

Indice dei particolari sciolti



Index of spare parts

Index de composants

Indice general

Index für Einzelteile

Классификация запасных частей

Indeks części zamiennych

F

Paraoli

Seals

Joints d'étanchéité

Retenes

Stangendichtringe

Сальники

Uszczelniacze olejowe



F guida introduttiva alla codifica *directory overview* *systeme de classement* *instrucciones*
Übersicht Dichtring Bauformen *Система классификации* *System klasyfikacyjny*

pag. **56-57**/61

F in ordine di codice *sorted by code* *en ordre de code* *ordenados por referencias*
geordnet nach Code *сортировка по коду* *posortowane wg numeracji*

pag. **58-132**/61

F in ordine di Øint. *sorted by int.Ø* *en ordre de Øint.* *ordenados por Øint.*
geordnet nach Øinnen *сортировка по размеру* *posortowane wg średnicy wewn.*

pag. **133-187**/61

F in ordine di disegno *sorted by drawing* *en ordre de dessin* *ordenados por diseño*
geordnet nach Zeichnung *сортировка по типу* *posortowane wg rysunku*

pag. **188-246**/61

Paraoli per scatole guida meccaniche

Seals for mechanic steering boxes

Joints d'étanchéité pour boîte mécanique

Retenes para caja mecánica

Stangendichtringe für Lenkgetriebe

Сальники для рулевых агрегатов без гидроусилителя

Uszczelniacze do mechanicznych przekładni ślimakowych

pag. **247**/61

Parapolvere speciali per idroguida

Special dust covers for power steering

Antipoussière specials pour direction assistée

Guardapolvere especial

Staubeschutzkappen spezial für Servolenkungen

Специальные пыльники для Г/У

Specjalne osłony przeciwkurzowe do przekładni

pag. **248-253**/61

O

O-ring

O-rings

Garnitures

Tórico

O-ringe

Резиновые кольца круглого

O-ringi



O-ring a sezione tonda

O-rings, round section

Garnitures, section ronde

Tórico, seccion redonda

O-ringe, rundes Profil

Резиновые кольца круглого сечения

O-ringi (przekrój okrągły)

O

O in ordine di codice *sorted by code* *en ordre de code* *ordenados por referencias*
geordnet nach Code *сортировка по коду* *posortowane wg numeracji*

pag. **254-258**/61

O in ordine di corda *sorted by section* *en ordre de section* *ordenados por seccion*
geordnet nach Fune *распределение по секциям* *posortowane wg przekroju*

pag. **259-263**/61

O



O-ring a sezione quadrata

O-rings, square section

Garnitures, section carrée

Tórico, seccion cuadrada

O-ringe, quadratisches Profil

Резиновые кольца квадратного

O-ringi (przekrój kwadratowy)

pag. **264-265**/61

Indice dei particolari sciolti

Index of spare parts

Index für Einzelteile

Index de composants

Классификация запасных частей

Indice general

Indeks części zamiennych



index. Indice ricambi e kit. Index of spares and kits

i **V** **W**

ATTENZIONE! I ricambi per pompe elettriche ed EPS sono nel nuovo catalogo delle parti elettriche
WARNING! Spare parts for electric pumps and EPS are in the new catalogue for electric parts
ATENCIÓN! El recambio para la bomba eléctrica y EPS se encuentran en el nuevo catálogo de recambios eléctricos

cat. 62

O



12462

O-ring a sezione piatta

O-rings, flat section
Joints toriques, section plate
Torico seccion plana

Flachring
Резиновое кольцо плоского сечения
O-ringi płaskie

pag. 265-266/61

O



11625

Quadring

X-rings
Quadring
Quadring
X-образного сечения
O-ringi pierścienie X

pag. 266/61

O

O-ring speciali

Special o-rings
Garnitures speciales
Tórico especial

Spezielle O-Ringe
Резиновое кольцо
O-ringi specjalne

pag. 267/61

S

Sfere in acciaio

Steel balls
Billes en acier
Bolas de acero

Stahlkugeln
Стальные шары
Kulki stalowe



11092

pag. 268-270/61

D

Tappi e cappucci

Taps and caps
Tapons et capuchons
Tapones y capuchones

Kappen
Пробки и заглушки
Nakrętki i kapturki

D



11093

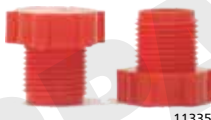
Tappi non filettati

Unthreaded plugs
Bouchons pas filetés
Tapón sin rosca

Schutzkappen ohne Gewinde
Полупрозрачные заглушки без резьбы
Niegwintowane zaślepki

pag. 271/61

D



11335

Tappi speciali filettati economy

Special economy threaded plugs
Bouchons spéciaux filetés economy
Tapón especial economico roscado

Gewindekappen economy
Специальные экономные резьбовые заглушки
Nakrętki gwintowane ekonomiczne

pag. 272/61

D



11334

Tappi filettati a tenuta speciale e super special

Threaded plugs with special tightness
Bouchons filetés avec tenue spéciale
Tapón roscado hermetico especial

Gewindekappen mit spezial Dichtung
Особогерметичные резьбовые заглушки
Nakrętki gwintowane

pag. 272-273/61

D



12404

Tappi filettati a tenuta con o-ring

Sealing threaded plugs with o-rings
Bouchons détanchéité filetés avec joints toriques
Tapón roscado con torico de estanqueidad

Gewindestopfen mit O-ring
Герметичные резьбовые заглушки с резиновыми кольцами
Gwintowane zaślepki uszczelniające z o-ringiem

pag. 273-274/61

F
S
O
D
H
R
B
V
U
M
N
L
Q
A
K
Y
G
J
E
T
X
Z
appendix



Indice dei particolari sciolti

Index of spare parts *Index für Einzelteile*
Index de composants *Классификация запасных частей*
Indice general *Indeks części zamiennych*



Molti articoli sono ricercabili per marca e modello (parte finale dell'indice, colore giallo)
 Many items can be searched by brand and model (yellow-coloured section after traditional index)
 Muchos artículos se pueden buscar por marca y modelo (parte final del índice, color amarillo)

new index

D



Tappi filettati a tenuta con guarnizione piatta

Sealing threaded plugs with flat gasket *Gewindestopfen mit Flachring* pag. **274**/₆₁
Bouchons détreanché filetés, avec joints plats *Герметичные резьбовые заглушки с плоским уплотнением*
Tapón roscado con arandela estanqueidad *Gwintowane zaślepki uszczelniające z płaską uszczelką*

D



Cappucci di protezione per pignone e tirante

Pinion and tie rods protection caps *Schutzkappen für Wellen und Gewinde* pag. **275-276**/₆₁
Capuchons pour pignon et tirantes *Удлиненные полупрозрачные заглушки без резьбы*
Capuchón protector para eje distribuidor *Nakładki ochronne zębniaka i końcówek drążka*

D



Cappucci di protezione a fungo

Mushroom-shaped protection caps *Schutzkappen in Pilzform* pag. **277**/₆₁
Chapuchon en forme de champignon *Грибообразные колпачки*
Capuchón protector tipo seta *Grzybki ochronne*

D



Sottotappi in gomma

Underplugs in rubber *Gummistopfen* pag. **278**/₆₁
Bouchons *Заглушки из резины*
Tapón *Podkładki gumowe*

D



Sottotappi conici a flangia larga

Conical underplugs with thick flange *Konische Stopfen mit großem Flansch* pag. **279**/₆₁
Sous-bouchon conique avec bride épaisse *Конусные заглушки с большим фланцем*
Tapón inferior conico con enganche largo *Stożkowe podkładki z grubym kołnierzem*

D



Tappi speciali per idroguida

Special taps for power steering *Spezialkappen für Servolenkungen* pag. **280**/₆₁
Bouchons spéciales *Специальные крышки для гидроусилителя руля*
Tapón especial para servodirección *Specjalne nakładki*

D



Cappucci di protezione connettori

Protection caps for connectors *Schutzkappen für Stecker* pag. **281**/₆₁
Capuchons de protection de connecteur *Защита разъемов*
Tapón protector del conector *Kapturki ochronne*

D



Tappi speciali per EPS

Special caps for EPS *Spezialkappen für EPS* pag. **281**/₆₁
Capuchons spéciaux pour EPS *Специальные заглушки для EPS*
Tapones especiales por EPS *Specjalne nakładki/nakładki do EPS*

H

Cuscinetti, ghiera di blocco e molle di torsione

Bearings, threaded rings and torsion springs *Lager und Torsionsfedern*
Roulements, écrou de maintien roulement et ressortes de torsion *Подшипники и стопорные кольца распределителей*
Cojinete, tuerca y muelle de torsión *Łożyska, pierścienie gwintowane i sprężyste*

H



Cuscinetti a rullini

Needle roller bearings *Nadellager* pag. **282-283**/₆₁
Roulements à aiguilles *Игольчатые подшипники*
Rodamientos de agujas *Łożyska igiełkowe*



ACHTUNG! Die Ersatzteile für elektrische Pumpen und EPS sind im neuen Katalog elektrische Lenkungen
Внимание! Запчасти к электроусилителям и электрорейкам в новом каталоге
UWAGA! Części do pomp elektrycznych i EPS znajdują się w nowym katalogu do części elektrycznych

cat. 62

H



11398

Cuscinetti a sfera

Radial ball bearings
 Roulements à billes
 Rodamientos rígidos a bolas
 Rillenkugellager
 Шариковые подшипники
 Łożyska kulkowe

pag. 284/61

H



11399

Cuscinetti a tenuta assiale

Axial bearings
 Butée à billes
 Rodamientos axiales
 Axiallager
 Конические упорно-радиальные подшипники
 Łożyska osiowe

pag. 285/61

H



Cuscinetti autolubrificanti ricavati dal pieno

Self-lubricating bearings, extracted from raw material
 Roulements autolubrifiants extraites de matière première
 Cojinete autolubrificante mecanizado
 Selbstschmierende Lagerbuchsen
 Самосмазывающиеся подшипники из композиционного материала
 Łożyska samosmarujące ciagnione

pag. 285/61

H



12141

Ghiere di blocco fermo cuscinetto

Stopping threaded rings for bearings
 Ecrou de maintien roulement
 Tuerca de bloqueo para rodamiento
 Lagerhaltemutter
 Подшипники для агрегатов рулевого управления
 Pierścienie blokujące łożysko

pag. 285/61

H



11097

Cuscinetti per idroguida e pompe, portacuscinetti

Bearings for power steering-pumps, bearing holders
 Roulements pour direction assistée-pompes
 Cojinete para servodirección y bomba
 Lager für Servolenkungen und Pumpen
 Фиксатор гайки подшипника
 Standardowe łożyska przekładni i pomp

pag. 286/61

H



11098

Molle di torsione pignone in acciaio speciale

Pinion torsion springs
 Ressorts de torsion du pignon
 Arandela de torsión
 Torsionsfeder aus Spezialstahl
 Специальные стопорные кольца распределителей
 Pierścienie sprężyste wałka pionu ze stali specjalnej

pag. 287/61

H



12451

Molle cilindriche a spirale

Cylindrical spiral-shaped springs
 Ressorts à spirales cylindriques
 Muelle cilindrico espiral
 Zylindrische Spiralfedern
 Цилиндрическая спирале-образная пружинка
 Cylindryczne sprężyny spiralne

pag. 287/61

R

Accessori per distributore

Spare parts for pinion
 Accessoires pour pignon
 Accesorios para distribuidor
 Ersatzteile für Verteilerventile
 Комплекующие дистрибьютера
 Części do rozdzielacza

R



11332

Camicie di modifica per distributori

Liners to modify distributors
 Chemises pour modifier distributeurs
 Camisa modificación de distribuidores
 Buchsen für das Verteilerventil
 Гильзы для распределительной части корпуса рулевой рейки
 Tuleje komory rozdzielacza

pag. 288/61



Indice dei particolari sciolti

Index of spare parts *Index für Einzelteile*
Index de composants *Классификация запасных частей*
Indice general *Indeks części zamiennych*



Können viele Artikel über Hersteller und Modell gesucht werden (hinterer gelber Teil des Index)
 С этой редакции для многих артикулов возможен поиск по марке и модели (последняя часть индекса, в желтом цвете)
 Od tej edycji wiele artykułów można wyszukać po marce i modelu samochodu (na koncu indeksu w kolorze żółtym)

new index

R



Distributori completi

Complete distributors *Komplette Ritzel*
Distributeurs complets *Дистрибьютор в сборе*
Piñon distribuidor completo *Kompletne zawory rozdzielające*

pag. **289**/61

R



Anelli di posizione

Positioning rings *Distanzscheiben*
Bague de position *Штопорные кольца*
Anillos de posición *Pierścienie pozycjonujące*

pag. **289**/61

R



Pistoni porta-segmenti PTFE

PTFE piston-ring-keeping pistons *Kolben Port-Segmente PTFE*
Piston porte-segments PTFE *Стороное кольцо держащее поршень*
Piston porta-segmento PTFE *Tłoki podtrzymujące pierścienie teflonowe*

pag. **290**/61

B

Fascette

Rings *Schellen*
Bandes *Хомуты*
Abrazadera *Pierścienie i obejmy*

B



Fascette con aggancio rapido in P.A. (dis. 1)

Quick fastening rings in P.A. *Schnellverschluss in P.A.*
Bandes avec attelage rapide en P.A. *Многоразовые хомуты*
Abrazadera de cierre rápido en P.A. *Obejmy zaciskowe plastikowe*

pag. **291**/61

B



Fascette con aggancio rapido (dis. 2)

Quick fastening rings *Schnellverschluss in inox*
Bandes attelage rapide *Металлические хомуты одноразового использования*
Abrazadera de cierre rápido en acero *Obejmy zaciskowe ze stali nierdzewnej*

pag. **291-292**/61

B



Fascette a molla in acciaio (dis. 3)

Spring rings in steel *Federschelle in Stahl*
Bandes à ressort en acier *Металлические хомуты с пружинящей фиксацией*
Abrazadera con corredera *Stalowe pierścienie sprężyste*

pag. **292**/61

B

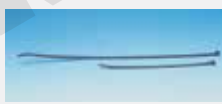


Fascette con bloccaggio a vite (dis. 4)

Screw fastening ring *Schnellverschluss in inox*
Bandes avec blocage a vis *Металлические хомуты с винтовым зажимом*
Abrazadera con blocaje de tornillo *Obejmy ze stali nierdzewnej skręcane śrubą*

pag. **293**/61

B



Fascette in P.A. (dis. 5)

Rings in P.A. *Kunststoffband*
Bandes en P.A. *Одноразовые пластиковые хомуты*
Abrazadera de P.A. *Opaski plastikowe*

pag. **293**/61

Indice dei particolari sciolti

Index of spare parts

Index für Einzelteile

Index de composants

Классификация запасных частей

Indice general

Indeks części zamiennych



index Indice ricambi e kit Index of spares and kits

i **V** **W**

ATTENZIONE! I ricambi per pompe elettriche ed EPS sono nel nuovo catalogo delle parti elettriche
WARNING! Spare parts for electric pumps and EPS are in the new catalogue for electric parts
ATENCIÓN! El recambio para la bomba eléctrica y EPS se encuentran en el nuevo catálogo de recambios eléctricos

cat. 62



B

Fascette in metallo (dis. 6)

Metallic rings
Bandes métallique
Abrazadera metálica
Metallband
Металлические хомуты одноразового использования
Opaski metalowe

pag. 294/61



B

Fascette in P.A. con aggancio ad ancora (dis. 7)

Rings in PA with anchor-shaped hook
Bandes en PA avec crochet d'ancrage
Abrazadera en PA con cierre elastico
PA Ringe mit Anker
Стопорное кольцо с якорным креплением
Opaski zaciskowe z haczykiem

pag. 294/61

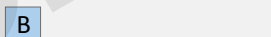


B

Clip per tubi idroguida (dis. 8)

Clips for power steering tubes
Clips de serrage pour tuyaux des directions assistées
Clip para tubos de servodirección
Clips für Servolenkung Rohre
Крепеж для шлангов высокого давления
Zaciski przewodów przekładni

pag. 295/61



B

Valigette di assortimento mollette

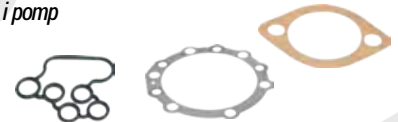
Complete sets of springs
Cas d'assortiment de pochettes
Maleta con kit completo de muelles
Koffer mit Federsortiment
Набор пружинок
Kompletne zestawy sprężyn

pag. 295/61

P Guarnizioni per tenuta corpi idro, scatole meccaniche e pompe

Gaskets for power steering bodies, mechanic steering boxes and pumps
Spezialdichtungen für Lenkgehäuse und Pumpen
Gamitures pour corps direction assistée, boîte mécanique, pompes
Уплотнения
Kit para estanqueidad, carcasas, caja mecánica, bombas
Uszczelki do korpusów, przekładni i pomp

pag. 296-311/61



U Rondelle, bulloni, dadi, viti

Shims, bolts, nuts, screws
Rondelles, boulons, écrous, vis
Arandelas, bulones, dados, tornillos
Ringe, Schrauben, Muttern
Шайбы, болты, гайки, винты
Podkładki, śruby, nakrętki



U

Rondelle di tenuta

Keeping shims
Rondelles de tenue
Arandela de cierre
Ringe
Шайбы
Podkładki podtrzymujące

pag. 312-313/61



U

Rondelle in resina acetlica con profili conico e piatto

Shims in acetalic resin - conical/flat profile
Scheiben aus Polyacetalharz-konisches/flache Profil
Cales en résine acétal - profil conique/plat
Шайбы с уплотнением - конусное/плоское сечение
Arand. de estanqueidad - perfil conico/plano
Podkładki z żywicy acetalowej - o przekroju stożkowym/plaskim

pag. 314/61

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only. Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif. Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo. Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung. Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности. Wszystkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

**Indice dei particolari sciolti***Index of spare parts**Index für Einzelteile**Index de composants**Классификация запасных частей**Indice general**Indeks części zamiennych*

Multi articoli sono ricercabili per marca e modello (parte finale dell'indice, colore giallo)
 Many items can be searched by brand and model (yellow-coloured section after traditional index)
 Muchos artículos se pueden buscar por marca y modelo (parte final del índice, color amarillo)

new index

U



11108

Rondelle USIT*USIT shims**USIT-ringe**Rondelles USIT**Шайбы с резиновой вставкой**Arandela USIT**Pierścienie uszczelniające podkładowe typu «P»*pag. **315/61**

U



11679

Rondelle USIT con interno rinforzato*Enforced USIT shims**USIT-ringe**Rondelles USIT**Шайбы с внутренним усилением**Arandela USIT**Pierścienie uszczelniające podkładowe typu «P» ze wzmocnionym wnętrzem*pag. **315/61**

U



11419

Bulloni e dadi per pompe*Lock bolts and nuts**Schrauben und Muttern für Pumpen**Boulons et écroux de blocage**Фиксирующие болты и гайки**Bulones y tuercas de blocaje**Śruby i nakrętki*pag. **316-317/61**

U



11347

Viti con inserti in P.A.*Screws with inserts in P.A.**Madenschrauben mit P.A. Einsatz**Vis avec insertion en P.A.**Винты с уплотнениями**Tornillos con suplementos en P.A.**Śruby z plastikowym wnętrzem*pag. **317/61**

U



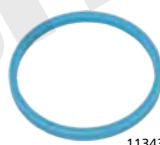
11331

Uscite olio*Oil exits**Ôlablass**Sorties de l'huile**Сливные пробки**Salidas de aceite**Wyjścia olejowe*pag. **317/61**

U



11641

Nipples*Nipples**Nipples**Nipples**Переходники**Nipples**Przedłużki*pag. **318/61****M****Segmenti***Piston rings**Dichtringe**Segments**Тефлоновые кольца**Segmentos**Pierścienie teflonowe*

11343



11342



11344



12359

M

in ordine di codice sorted by code en ordre de code ordenados por referencias
 geordnet nach Code сортировка по коду posortowane wg numeracji

pag. **319-335/61**

M

in ordine di Øest. sorted by ext. Ø en ordre de Øext. ordenados por Øest.
 geordnet nach Øaußer сортировка по размеру posortowane wg średnicy zewn.

pag. **336-353/61**

M

in ordine di disegno sorted by drawing en ordre de dessin ordenados por diseño
 geordnet nach Zeichnung сортировка по типу posortowane wg rysunku

pag. **354-372/61**

Indice dei particolari sciolti

Index of spare parts

Index für Einzelteile

Index de composants

Классификация запасных частей

Indice general

Indeks części zamiennych



index Indice ricambi e kit Index of spares and kits



ACHTUNG! Die Ersatzteile für elektrische Pumpen und EPS sind im neuen Katalog elektrische Lenkungen
Внимание! Запчасти к электроусилителям и электрорейкам в новом каталоге
UWAGA! Części do pomp elektrycznych i EPS znajdują się w nowym katalogu do części elektrycznych

cat. 62



Seger

Segers







Segern

Seger

Стопорные кольца

Seger

Pierścienie segera

-  **Seger (dis. 1A-1B)** pag. **373-374**/⁶¹
-  **Seger (dis. 2A-2B)** pag. **374-375**/⁶¹
-  **Seger (dis. 3)** pag. **376-377**/⁶¹
-  **Seger (dis. 4)** pag. **378**/⁶¹
-  **Seger (dis. 5)** pag. **378**/⁶¹
-  **Seger (dis. 6)** pag. **379**/⁶¹



Boccole

Bushings

Coquille d'écoulement pour la direction assistée

Casquillos deslizantes para la servodirección

Gleitbuchsen

Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления

Tuleje do przekładni wspomaganych hydraulicznie



L **guida introduttiva alla codifica** directory overview système de classement instrucciones pag. **380-381**/⁶¹
Übersicht Dichtring Bauformen Система классификации System klasyfikacyjny

F **in ordine di disegno** sorted by drawing en ordre de dessin ordenados por diseño pag. **382-425**/⁶¹
geordnet nach Zeichnung сортировка по типу posortowane wg rysunku

F
D
S
O
H
R
B
U
M
N
L
Q
A
K
Y
G
J
E
T
X
Z

appendix

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only. Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif. Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo. Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung. Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности. Wszystkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Indice dei particolari sciolti

Index of spare parts *Index für Einzelteile*
Index de composants *Классификация запасных частей*
Indice general *Indeks części zamiennych*



Können viele Artikel über Hersteller und Modell gesucht werden (hinterer gelber Teil des Index)
 С этой редакции для многих артикулов возможен поиск по марке и модели (последняя часть индекса, в желтом цвете)
 Od tej edycji wiele artykułów można wyszukać po marce i modelu samochodu (na koncu indeksu w kolorze żółtym)

new index

Q

Silentblock, rubberblock, parastrappi

Silentblocks, rubberblocks, flexible coupling *Silentblöcke, Gummilager, Ruckdämpfer*
Silentblock, rubberblock, accouplement flexible *Сайлентблоки, Стибатель для гидроусилителя руля, Гибкая муфта*
Silentblock, rubberblock, acoplamiento flexible *Silenbloki, Raberbloki, Sprzęgła elastyczne*

Q



11928

Silentblock

Silentblocks *Silentblöcke*
Silentblock *Сайлентблоки*
Silentblock *Silenbloki*

pag. 426-427/61

Q



11008

Rubberblock

Rubberblocks *Gummilager*
Rubberblock *Сайлентблок*
Rubberblock *Raberbloki*

pag. 427-430/61

Q



12100

Parastrappi

Flexible coupling *Ruckdämpfer*
Accouplement flexible *Гибкая муфта*
Acoplamiento flexible *Sprzęgła elastyczne*

pag. 431/61

A

Braccetti e tiranti

Arms and ropes *Spurstangen*
Fléchettes et tirants *Рулевые тяги*
Bracetas y tirantes *Drążki*



11836

pag. 431/61

K

Pistoni completi e molle a tazza

Complete pistons and tray springs *Kolben komplett und Wellfedern*
Pistons complete et ressorts concaves *Комплекты поршней и пружинящих колец*
Piston completo y muelle concavo *Tłoki kompletne i podkładki sprężyste*

K



11129

Pistoni per bordatura singola (dis. 1)

Pistons for single moulding *Kolben mit einseitiger Bördelung*
Pistons pour bordage unique *Поршни для одинарной обшивки*
Piston para ribeteado simple *Tłoki do pojedynczego zagniatania*

pag. 432/61

K



12358

Pistoni per bordatura doppia (dis. 2)

Pistons for double moulding *Kolben mit beidseitiger Bördelung*
Pistons pour bordage double *Поршни для двойной обшивки*
Piston para ribeteado doble *Tłoki do podwójnego zagniatania*

pag. 433/61

Indice dei particolari sciolti

Index of spare parts

Index für Einzelteile

Index de composants

Классификация запасных частей

Indice general

Indeks części zamiennych



index. Indice ricambi e kit. Index of spares and kits

i **V** **W**

ATTENZIONE! I ricambi per pompe elettriche ed EPS sono nel nuovo catalogo delle parti elettriche
WARNING! Spare parts for electric pumps and EPS are in the new catalogue for electric parts
ATENCIÓN! El recambio para la bomba eléctrica y EPS se encuentran en el nuevo catálogo de recambios eléctricos

cat. 62

K



12300

Pistoni senza bordatura (dis. 3)

Pistons without moulding
Pistons sans bordage
Piston sin ribetear
Kolben ohne Bördelung
Поршни без обшивки
Tłoki nie zagniatane

pag. 433-434/61

K



11617

Molle a tazza

Tray springs
Ressorts concaves
Muelle concavo
Wellfedern
Пружинящие кольца
Talerzowe podkładki sprężyste

pag. 434/61

Y

Tamponi

Plugs
Tampons
Separador de goma

Anschläge
Защитные уплотнения
Zatyczki gumowe



11390

pag. 435-437/61

G

Alberi stelo pistone e cremagliere

Rods for piston and racks
Tiges pour piston et crémaillère
Eje y cremallera
Kolben- und Zahnstangen
Штоки гидроцилиндров и рулевых реек
Wałki tłoka i listwy zębate

G



11195

Alberi stelo pistone

Rods for piston
Tiges pour piston
Eje para pistón
Kolbenstangen für Zylinder
Штоки гидроцилиндров
Wałki tłoka

pag. 438/61

G



11253

Cremagliere

Racks
Crémaillère
Cremallera
Zahnstangen
Штоки рулевых реек
Listwy zębate

pag. 438-443/61

G



Cremagliere senza pistone per sterzi elettrici

Racks without piston for electric steering
Crémaillères sans p. pour direc. électrique
Cremalleras sin p. para direc. electricas
Zahnstangen ohne Kolben für elektrische Servolenkungen
Рулевые рейки без поршня для электроусилителя руля
Listwy zębate bez tłoka do układów kierowniczych wspomaganych e.

pag. 444/61

G



Cremagliere con cuscinetto e vite senza fine

Racks with bearing and endless screw
Crémaillères avec roulement et vis sans fin
Cremalleras con Rodamiento y tornillo sin fin
Zahnstangenlenkungen mit Kugelumlaufgetriebe
Рейки с подшипником и червячным винтом
Listwy zębate z łożyskiem i ślimakiem

pag. 444/61

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only. Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif. Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo. Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung. Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности. Wszystkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

F O S D H R B U M N L A Q Y G J E T X Z appendix

**Indice dei particolari sciolti***Index of spare parts**Index für Einzelteile**Index de composants**Классификация запасных частей**Indice general**Indeks części zamiennych*

Molti articoli sono ricercabili per marca e modello (parte finale dell'indice, colore giallo)
 Many items can be searched by brand and model (yellow-coloured section after traditional index)
 Muchos artículos se pueden buscar por marca y modelo (parte final del índice, color amarillo)

new index**J****Tappi e ghiera distributore***Caps and threaded rings for pinion**Bouchons et colliers pour le distributeur**Tapon y tuerca del distribuidor**Stopfen und Muttern für Verteilerventil**Заглушки и рифленные кольца для распределителя**Korki i zaślepki rozdzielacza***J**

11285

Tappi distributore*Caps for pinion**Bouchons du distributeur**Tapa del distribuidor**Verschlusskappen Lenkgetriebe**Гайки боковых поджимов**Zaślepki do rozdzielacza*pag. **445-449**/61**J****Ghiere distributore***Threaded rings for pinion**Colliers pour le distributeur**Tuerca del distribuidor**Muttern für Verteilerventil**Рифленные кольца для распределителя**Gwintowane korki rozdzielacza*pag. **450**/61**E****Parti esterne idroguida***Power steering external parts**Parties extérieures de direction assistée**Parte externa de servodirección**Anbauteile Servolenkungen**Гидроусилитель внешних частей**Podzesoby zewnętrzne***E**

11544



11545

Filtri*Filters**Filtres**Filtro**Filter**Фильтры**Filtry*pag. **451**/61**E****Tubi olio***Oil tubes**Tuyaux d'huile**Tubo de conducción de aceite**Ölrohre**Маслянные шланги**Przewody olejowe*pag. **451-452**/61**E****Ghiere idroguida***Power steering threaded rings**Bagues filetées pour direction assistée**Tuerca para dirección hidráulica**Muttern für Lenkgetriebe**Кольца гидроусилителя руля**Pierścienie gwintowane do przekładni kierowniczych*pag. **452**/61**E****Perni esterni di chiusura***External closing pivots**Pivots de fermeture extérieurs**Pivotes de cierre externos**Außen schwenkt**Внешние контакты**Przeguby zewnętrzne*pag. **452**/61

Indice dei particolari sciolti

Index of spare parts

Index für Einzelteile

Index de composants

Классификация запасных частей

Indice general

Indeks części zamiennych



i **V** **W**

ACHTUNG! Die Ersatzteile für elektrische Pumpen und EPS sind im neuen Katalog elektrische Lenkungen
Внимание! Запчасти к электроусилителям и электрорейкам в новом каталоге
UWAGA! Części do pomp elektrycznych i EPS znajdują się w nowym katalogu do części elektrycznych

cat. **62**

E



Corpi centrali idroguida in acciaio

Central power steering steel bodies Sitze für Servolenkungen
Sièges direction assistée Посадочное место
Sede de la servodirección Obudowa metalowa przekładni hydraulicznej

pag. **453**/61

E



Cappucci parapolvere fine corsa

End of stroke dust covering caps Staubschutzkappen für Endanschläge
Capuchons de protection contre la poussière en fin de course Пылезащитные колпачки
Capuchon guardapolvere de fin de carrera Krańcowe tuleje przekładni kierowniczych

pag. **453**/61

E

Cilindri completi dell'asse sterzante

Complete assemblies Komplette Baugruppen
Assemblages complets Полные сборки
Montajes completos Kompletny siłownik osi skrętu

pag. **454**/61

T

Componenti per pompe meccaniche

Components for mechanic steering pumps Teile für Mechanische Pumpen
Composants pour pompes mécaniques Компоненты для механических насосов гидроусилителя
Componentes mecánicas para bombas Podzespoły do mechanicznych pomp wspomagania

T

Kit parti interne pompa

Internal component kits for pump Kit innere Pumpenteile
Kit composants interieurs de la pompe Внешние составляющие комплектов насоса
Kitt componentes internos de la bomba Podzespoły wewnętrzne pomp

pag. **456**/61

T



Alberi steli

Piston rods Wellen
Tiges Вали насосов гидроусилителя
Eje Wałki pomp

pag. **456**/61

T



Bronzine

Bushes for pumps Buchsen
Coussinets pour pompe Втулки скольжения насосов гидроусилителя
Casquillos deslizantes Tuleje ślizgowe do pomp

pag. **457-458**/61

T



Piatti di spinta e di pressione

Thrust and pressure plates Steuerplatten und Druckplatten
Plateaux de poussée et pression Уплотнительные пластины рабочей части насоса
Placa frontal y muelle Płytki oporowe

pag. **458-461**/61

T



Regolatori di flusso

Flux limiters Durchflußregelventile
Régulateur d'écoulement Штуцеры с калиброванным отверстием
Regulador de caudal Ograniczniki przepływu

pag. **461**/61

**Indice dei particolari sciolti***Index of spare parts**Index für Einzelteile**Index de composants**Классификация запасных частей**Indice general**Indeks części zamiennych**Können viele Artikel über Hersteller und Modell gesucht werden (hinterer gelber Teil des Index)**С этой редакции для многих артикулов возможен поиск по марке и модели (последняя часть индекса, в желтом цвете)**Od tej edycji wiele artykułów można wyszukać po marce i modelu samochodu (na koncu indeksu w kolorze żółtym)***new index**

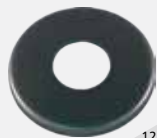
T



11119

Rotori pompa pistone e camicia*Piston rotor and liner**Rotoren, Statoren und Flügel**Rotor piston et chemise**Роторы**Rotor completo**Wirniki i łopatki*pag. **462-464**/61

T



12375

Supporti metallici per cuscinetti pompa*Metallic supports for pump bearings**Metallhülsen für Pumpenlager**Supports métalliques pour coussinets de pompe**Посадочная под подшипник**Soporte metálico para cojinete de bomba*pag. **465**/61

T

**Valvole per pompa, elettrovalvole e pressostati***Pump valves, solenoid valves, pressure switches**Druckbegrenzungsventile**Clapets pour pompes**Клапаны насосов гидроусилителя**Valvulas de bombas**Zawory pomp standardowe i nadwymiary*pag. **465-469**/61

T



11192

12189

Serbatoi porta-olio*Oil tanks**Öltanks**Cuves porte-huile**Бачки**Depositos porta-aceite**Zbiorniki płynu wspomagania*pag. **469-473**/61

T



11400

Pulegge per pompa e supporti*Pump pulleys and supports**Riemenscheiben und Halter**Poulies pour pompe**Приводные шкивы и ступицы насосов гидроусилителя**Poleas para bombas**Koła pasowe pomp*pag. **474**/61

T



11869

Raccordi per pompe*Joints for pumps**Kupplungen für Pumpen**Raccords pour pompes**Соединения для насоса**Racor para bomba**Przeguby pomp*pag. **475**/61

T



11665

Fondelli motore elettrico*Electric engine bottom plates**Gehäuseboden für Pumpen**Fondo motor eléctrico**Опорные пластины электродвигателей электроприводом**Gehäuseboden für Pumpen**Denka silników elektrycznych*pag. **476**/61

T

**Tappi e coperchi pompa***Caps and covers for pumps**Stopfen und Kappen für Pumpen**Bouchons de pompe et couvercles**Пробки и крышки насосов**Tapa y cubierta de bomba**Nakrętki i pokrywy do pomp*pag. **477**/61

T

**Corpi pompa***Pump bodies**Pumpengehäuse**Corps de pompe**Корпуса насосов**Cuerpo de bomba**Korpusy pomp*pag. **477**/61

Kit idroguida

Kits for power steering

Kits pour direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania



10X ALFA ROMEO pag. **479-480**/⁶¹

11X AUDI-VOLKSWAGEN pag. **480-487**/⁶¹

SKODA

X9 Scatole guida meccaniche
Mechanical steering boxes
Boîte de direction
Cajas de dirección
Lenkgetriebe

13X BMW pag. **489-493**/⁶¹

61X DAEWOO-CHEVROLET pag. **568**/⁶¹

19X DAIHATSU pag. **506**/⁶¹

21X FERRARI pag. **506**/⁶¹

22X FIAT e veicoli commerciali pag. **507-511**/⁶¹

X9 Scatole guida meccaniche
Mechanical steering boxes
Boîte de direction
Cajas de dirección
Lenkgetriebe

23X FORD-MAZDA-MERCURY pag. **511-521**/⁶¹

X9 Aste
Rods
Barres
Eje
Wellen



11130

X9 Scatole guida meccaniche
Mechanical steering boxes
Boîte de direction
Cajas de dirección
Lenkgetriebe



11131

59X HOLDEN pag. **567**/⁶¹

25X HONDA-ACURA pag. **521-524**/⁶¹

24X HUMMER pag. **521**/⁶¹

26X HYUNDAI pag. **524-526**/⁶¹

27X ISUZU pag. **526-527**/⁶¹

28X JAGUAR pag. **527-528**/⁶¹

15X Veicoli USA *USA vehicles* pag. **493-500**/⁶¹
Jeep-Chrysler-Dodge-Pontiac-Chevrolet-Cadillac-Eagle

12X KIA pag. **487-488**/⁶¹

30X LADA pag. **528-529**/⁶¹

X9 Scatole guida meccaniche
Mechanical steering boxes
Boîte de direction
Cajas de dirección
Lenkgetriebe

33X LAMBORGHINI pag. **530**/⁶¹

32X LANCIA-AUTOBIANCHI pag. **529-530**/⁶¹

36X MASERATI pag. **530**/⁶¹

38X MERCEDES-BENZ pag. **530-535**/⁶¹

39X MITSUBISHI pag. **535-537**/⁶¹

41X NISSAN-INFINITI pag. **537-542**/⁶¹

42X OPEL-VAUXHALL pag. **542-546**/⁶¹

16X PEUGEOT-CITROËN pag. **501-505**/⁶¹

X9 Martinetti idraulici
Hydraulic jacks
Cilindro de ayuda hidráulico
Vérins hydrauliques
Lenkzylinder



11132

45X PORSCHE pag. **546-547**/⁶¹

46X RENAULT pag. **547-550**/⁶¹

47X ROLLS-ROYCE pag. **551**/⁶¹

48X ROVER-LAND ROVER pag. **551-553**/⁶¹

49X SAAB pag. **553-554**/⁶¹

57X SEAT pag. **564-565**/⁶¹

60X SSANGYONG pag. **567**/⁶¹

51X SUBARU pag. **554-556**/⁶¹

52X SUZUKI-GEO pag. **556-557**/⁶¹

53X TALBOT pag. **557**/⁶¹

54X TATA pag. **557**/⁶¹

55X TOYOTA-LEXUS pag. **557-564**/⁶¹

17X Veicoli cinesi pag. **506**/⁶¹
Chinese vehicles

58X VOLVO pag. **565-567**/⁶¹

80X Trattori pag. **568**/⁶¹
Tractors

81X Veicoli pesanti e blindati pag. **568-583**/⁶¹
Trucks-Heavy vehicles-Armored Tanks

Classificazione codici kit Kit indexing rules Classification des kits Clasificación códigos kitt Klassifikation Kits

01X001 ... 01X399 Kit idroguida Kit for power steering

01X600 ... 01X699 Kit pompa Pump Kit

01X800 ... 01X899 Pompe nuove New pumps

01X900 ... 01X999 Martinetti, Aste, Scatole guida meccaniche Jacks, Rods, Mechanical steering boxes

01X400 ... 01X599

01X700 ... 01X799

01XE900 ... 01XE999

Scatole meccaniche-EPS Mechanic boxes-EPS

Cuffie Steering rack boots

Guide elettriche complete Complete EPS

Note aggiuntive Additional remarks Autres remarques Notas añadidas Weitere Anmerkungen

Qualora si desiderino kit composti **solamente da paraoli**, si aggiunga in fase di ordinazione la lettera "A" al codice kit associato.

If you wish to order kits just with seals, please just add letter "A" to kit code into your order inquiry.

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

index Indice ricambi e kit Index of spares and kits

F O F R H D S O F U P B R H D S O F L N M U P B R H D S O F Y K A Q L N M U P B R H D S O F J G Y K A Q L N M U P B R H D S O F T E J G Y K A Q L N M U P B R H D S O F X T E J G Y K A Q L N M U P B R H D S O F Z X T E J G Y K A Q L N M U P B R H D S O F

Indice delle attrezzature per idroguida



Index of tools for power steering
Outillage et outils
Herramienta y utillaje

Index Werkzeuge und Hilfsmittel

Инструменты и оборудование для ремонта

Indeks narzędzi i urządzeń do regeneracji wspomagania

Z

Attrezzature usa e getta per montaggio paraoli «SOS Oil Seals»

Universal disposable assembling tools for seals
Outillage universel pour montage des joints d'étanchéité
Util universal para montaje de retenes

Universal Einwegmontagehilfe für Dichtungen
Эластичная одноразовая плёнка для монтажа штока рулевой рейки
Uniwersalne narzędzia do montażu uszczelniaczy

pag. **584/61**

11064

Z

Immettitori paraoli pignone in acciaio inox

Injectors in stainless steel for pinion seals
Injecteur des joints d'étanchéité du pignon
Util para montaje del reten del distribuidor

Montagehilfen für Zahnstangen aus Inox
Металлический защитный наконечник
Narzędzia ze stali nierdzewnej do osadzania uszczelniaczy w rozdzielaczu

pag. **584/61**

11136

Z

Immettitori paraoli cremagliera in plastica

Injectors in plastic for rack seals
Injecteur joints d'étanchéité de crémaillère
Util para montaje del reten de la cremallera

Montagehilfen für Dichtringe aus Kunststoff
Пластиковый защитный наконечник
Plastikowe narzędzia do bezpiecznego przeciągania listwy przez uszczelniacz

pag. **585-586/61**

11858

Z

Attrezzature montaggio paraoli in acciaio inox

Assembling tools for seals
Outillage pour montage des joint d'étanchéité
Utillaje para montaje de retenes

Montagewerkzeug aus Inox für Dichtringe
Комплект приспособлений для монтажа сальников
Uniwersalne narzędzie ze stali nierdzewnej do osadzania uszczelniaczy

pag. **587/57**

11133

Z

Maschi d'acciaio super-rapido e filiere

Quick steel screw-taps and dies
Mâles en acier très rapide
Macho de acero super-rapido

Gewindebohrer
Метчик (инструмент для нарезания резьбы)
Gwintowniki

pag. **588/61**

11058

Z

Attrezzature universali montaggio anelli P.T.F.E.

Assembling tools for rings in P.T.F.E.
Outillage pour montage des bagues en P.T.F.E.
Utillaje para montaje del anillo P.T.F.E.

Montagehilfen für P.T.F.E. Ringe
Приспособление для монтажа тефлоновых колец
Narzędzia do montażu pierścieni teflonowych

pag. **589-590/61**

11138

Z

Attrezzature per montaggio boccole

Tools to install bushings
Équipement pour le montage des bagues
Util para el montaje de casquillos

Werkzeuge für installieren Buchsen
Инструмент для монтажа втулок
Narzędzia do montażu tulei

pag. **590/61**

11139

Z

Strumenti per montaggio PTFE dopo installazione cremagliera

Tools to mount PTFE after rack installation
Outils montage des PTFE après installation de crémaillère
Instrumento montaje anillos PTFE después instalación cremallera

Werkzeug zur Montage von PTFE-Ringen nach dem Zahnstangeneinbau
Приспособление для установки тефлона
Narzędzia do montażu teflonów

pag. **591/61**

11139

Z

Estrattori per paraoli cremagliera

Rack removers for seals
Extracteurs pour joints d'étanchéité de crémaillère
Extractor para retenes de la cremallera

Demontagewerkzeuge für Dichtringe
Приспособление для демонтажа внутренних сальников гидроцилиндра рулевой рейки
Ściągacze do uszczelniaczy z listwy

pag. **591-592/61**

11139

Z

Estrattori per paraoli distributore

Seal removers for pinion
Extracteurs joints d'étanchéité du pignon
Extractor para retenes del distribuidor

Demontagewerkzeuge für Drehschieber
Приспособление для демонтажа внутренних сальников распределителя рулевой рейки
Ściągacze do uszczelniaczy z rozdzielacza

pag. **592/61**

11578

Z

Estrattori universali per bronzine

Universal removers for bushings
Extracteurs universels pour les bagues
Extractor universal para casquillos

Universal Ausziehwerkzeuge für Buchsen
Приспособление для монтажа втулок
Ściągacze uniwersalne do tulei

pag. **592/61**

11578

Indice delle attrezzature per idroguida

Index of tools for power steering

Outillage et outils

Herramienta y utillaje

Index Werkzeuge und Hilfsmittel

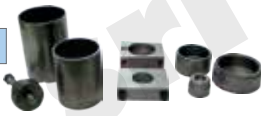
Инструменты и оборудование для ремонта

Indeks narzędzi i urządzeń do regeneracji wspomagania



index - indice ricambi e kit Index of spares and kits

Z



Kit di installazione e rimozione zoccolo cremagliere Jaguar

Install and remove tool for Jaguar rack base
Kit installation et démontage fond de crémaillère
Kitt de instalacion y fijacion de base cremallera

Kit für Installation und Entfernendung der Zahnstangen
Комплект для демонтажа и монтажа рейки Jaguar
Komplet do montazu i demontazu listwy modele Jaguar

pag. 593/61

Z



Estrattori per pulegge pompa

Remover for pump pulleys
Extacteur pour poullie de pompe
Extractor para poleas de bombas

Demontagewerkzeuge für Riemenscheiben
Комплект приспособлений для демонтажа приводных шкивов и ступиц насосов гидроусилителя
Ściągacze do kół pasowych pomp wspomagania

pag. 593-594/61

Z



Kit immettitori paraoli scatola sterzo e distributore

Installing kits for steering box and pinion seals
Kits d'outils pour installation des joints sur pignons et boîtier de direction
Kitt imetidores para instalacion de sellos para piñones y cajas de dirección

Kit Montagehilfen für Dichtringe Lenkgetriebe
Комплект для ремонта реек и дистрибьютора
Zestawy montażowe do uszczelniaczy przekładni skrzyniowych oraz zębniaka

pag. 595/61

Z

Altri immettitori ed estrattori

Other installers and extractors
D'autres installateurs et extracteurs
Otros instaladores y extractores

Weitere Montagewerkzeuge und Auszieher
Разные переходники и съемники
Pozostałe narzędzia montażowe i ściągacze

pag. 595/61

Z



Attrezzature a valigetta per prova pressione

Portable carrying cases for pressure test
Mallette portable avec test de la pression
Utillaje y maleta para prueba de presión

Tragbarer Drucktester
Приспособление для диагностики системы гидроусилителя руля на автомобиле
Przenośny tester

pag. 596/61

Z



Tavoli inox

Work bench in stainless steel
Table inox
Banco de trabajo en acero inoxidable

Werkbank aus Inox
Рабочий стол механика
Stoły robocze ze stali nierdzewnej

pag. 597/61

Z



Morse universali

Universal vices
Etau universelle
Morza universal

Universal Druckluftschraubstock
Универсальные тиски
Uniwersalne imadła do montażu

pag. 598/61

Z



Ganci in plastica per pannelli dei tavoli inox

Hooks for tables in stainless steel
Crochets pour panneaux inox
Gancho para panel inoxidable

Haken für Werkzeugwände
Крючки для инструмента
Ściągacze do uszczelniaczy z listwy

pag. 599/61

Z



Misuratori conici per o-ring e segmenti in P.T.F.E.

Conical measurers for o-rings and piston rings
Métréur conique pour garnitures et bandes en PTFE
Medidor conico para tóricos y segmentos

Messkonen für O-ringe und P.T.F.E. Ringe
Набор мерильных конусов
Stożkowe narzędzia do mierzenia o-ringów i teflonów

pag. 599/61

Z



Chiavi di montaggio e smontaggio

Assembling and disassembling keys
Clés de montage et demontage
Llave de montaje y desmontaje

Spezialwerkzeuge
Ключи для монтажа и демонтажа
Klucze montażowe i demontażowe

pag. 600-608/61

Z



Colle bicomponenti professionali

Professional automotive glue
Colle bi-composants professionnels
Pegamento dos componentes profesional

Professioneller Automobilkleber
Профессиональный автомобильный клей
Profesjonalny klej motoryzacyjny

pag. 608/61

F
S
O
D
H
R
B
U
M
L
Q
A
K
Y
G
J
E
T
X
Z
appendix



Indice delle attrezzature per idroguida

Index of tools for power steering

Index Werkzeuge und Hilfsmittel

Outillage et outils

Инструменты и оборудование для ремонта

Herramienta y utillaje

Indeks narzędzi i urządzeń do regeneracji wspomagania

Z



11069

Cassettiere modello «Stand-by»

«Stand-by» storage system

Magasin modèle «Stand-by»

Cajas de almacenamiento modelo «Stand-by»

Vorratssystem «Stand-by»

Контейнеры для хранения комплектующих

System magazynowania części «Stand-by»

pag. **609**/61

Z



11423

Calamite

Magnets

Magnete

Aimant

Магниты

Iman

Magnesy

pag. **610**/61

Z



11143

Torsiometri

Torquemeters

Drehmomenttester

Torsiomètre

Измеритель крутящего момента

Torsiómetro

Momentometr

pag. **610-611**/61

Z



11145

Attrezzature prova di tenuta

Equipments for keeping test

Leckagetester

Outillage pour tester les tenues

Прибор для тестирования рулевых реек при помощи воздуха

Utillaje para prueba de estanqueidad

Tester szczelności

pag. **611**/61

Z



Stazioni di diagnosi portatili per idroguida

Portable diagnosis station for power steering

Mobile Prüfgeräte für Servolenkungen

Station de diagnostic portable pour la direction assistée

Тестеры переносные для рулевого управления

Unidades de diagnóstico portátiles para la dirección asistida

Przenośna stacja diagnostyczna do układów kierowniczych

pag. **612**/61

Z



11144

Attrezzature prova di sforzo

Equipments for effort test

Krafttester

Outillage pour tester l'effort

Пневмоцилиндр со станиной

Utillaje prueba de esfuerzo

Urządzenia do testów wysiłkowych

pag. **612-613**/61

Z



11424

Manicotti per inserimento seger

Assembling tools for segers

Montagewerkzeuge für Segerringe

Manchons pour montage des seger

Комплект для монтажа стопорных колец

Machon para la inserción de seger

Narzędzia do montażu segerów

pag. **613**/61

Z



11956

Materiale ed attrezzi vari

Miscellaneous materials and tools

Verschiedene Materialien und Werkzeuge

D'autres matériaux et outils

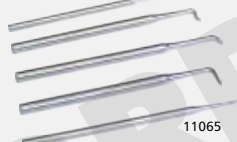
Разные материалы и инструменты

Otros materiales y herramientas

Różne materiały i narzędzia

pag. **614**/61

Z



11065

Kit di attrezzi per la riparazione "Seal Toolkit"

Kit for reparation and overhauling

Werkzeugsatz für schwer zugängliche Stellen

Kit de outillages pour réparation

Комплект для монтажа и демонтажа резиновых и тефлоновых колец

Kit de herramientas para reparaciòn

Zestaw narzędzi «Seal Toolkit»

pag. **615**/61

Z



11292

Bordatori per pistoni

Flanging discs for piston mounting

Bördelscheibe zur Kolbenmontage

Galets pour bordage des pistons

Приспособление для монтажа поршней гидроцилиндров

Útil-bordeador para pistòn

Dysk do zagniatania tłoka na wałku

pag. **616**/61

Z



11846

Attrezzature piega-tubi

Tube-folding equipment

Rohrbiegwerkzeuge

Plieuse pour tubes

Приспособление для изготовления трубок высокого давления

Útiles pliega-tubos

Narzędzie do zarabiania przewodów ciśnieniowych

pag. **616**/61

Indice delle attrezzature per idroguida

Index of tools for power steering

Outillage et outils

Herramienta y utillaje

Index Werkzeuge und Hilfsmittel

Инструменты и оборудование для ремонта

Indeks narzędzi i urządzeń do regeneracji wspomagania



Z



11476

Lampade e ricambi

Lamps and spare parts

Lampes et pièces détachées

Lámparas y recambios

Lampen und Ersatzteile

Фонарик

Lampy i części zamienne

pag. **617**/61

Z



Valigette porta attrezzi in alluminio

Cases for tools in aluminium

Mallette pour outillages en aluminium

Maleta en aluminio

Werkzeug Box Aluminium

Сумочки дела алюминиевых инструментов

Walizka narzędziowa z aluminium

pag. **617**/61

Z



11554

Attrezzature a cannocchiale

Spyglass tool

Outils congue-vue

Equipos a catalejo

Spezialmikroskop

Оптическое оборудование

Urządzenie do zaglądnania wewnątrz naprawianej części

pag. **618**/61

Z



11651

Attrezzature a cannocchiale con telecamera

Spyglass tool with camera

Outils congue-vue

Equipos a catalejo

Spezialmikroskop

Видеозонд с камерой

Urządzenie do zaglądnania wewnątrz naprawianej części z kamerą

pag. **618**/61

Z



Kit di registrazione e monitoraggio senza fili

Wireless recording and monitoring tool

Set de enregistrement et monitoring wireless

Kit de registro y monitorización sin cables

Drahtloses Videokontrollwerkzeug

Беспроводная камера с возможностью видеозаписи

Bezprzewodowe urządzenie do monitorowania i nagrywania procesu naprawy

pag. **619**/61

Z



11977

Dispositivi di ingrandimento Videozoom 120

Zoom equipment Videozoom 120

Dispositif pour agrandir Videozoom 120

Dispositivo para agrandar Videozoom 120

Video Microscope Videozoom 120

Устройство для увеличения Videozoom 120

Mikroskop Videozoom 120

pag. **619**/61

Z



11855

Penne elettriche per marcatura su metallo

Electric pens to engrave metals

Crayon électrique pour métal

Lápiz eléctrico para marcar metales

Elektrischer Markierstift für Metal

Электрические ручки для маркировки на металле

Rysik elektryczny do metalu

pag. **620**/61

Z



11404

Strumenti digitali prova molle

Digital spring testers

Outils digitaux pour tester les ressorts

Útil comprobación de muelles digital

Digitale Federtester

Измерительный инструмент для пружин

Cyfrowe testery sprężyn

pag. **620**/61

Z



Banchi prova per idroguida e pompe

Test benches for power steering and pumps

Bancs d'essai pour directions assistées et pompes

Banco Pruebas Servodirecciones y Bombas

Prüfstände für Hydraulische Servolenkungen und Pumpen

Диагностический стенд для рулевых реек и насосов гидроусилителя

Stoly testowe do przekładni i pomp

pag. **621-628**/61

Z



11789

Estintori istantanei Fire Antigen

Instant extinguishers Fire Antigen

Extincteur instantané Fire Antigen

Extintor instantáneo Fire Antigen

Blitz Feuerlöscher

Мгновенный огнетушитель

Łyskawiczne środki gašnicze Fire Antigen

pag. **629**/61



Appendix Anlage
 Appendice Приложение
 Apéndice Dodatek

Guida all'uso dei torsimetri Z-10000

How to properly use torquer meter Z-10000
Guide d'utilisation des torsiomètres Z-10000
Instrucciones de uso del torsímetro Z-10000

Bedienungsanleitung Torsionsmessgerät Z-10000
Инструкция к Z-10000
Instrukcja prawidłowej obsługi momentometru Z-10000



pag. **630/61**

Sistema di smontaggio e montaggio idroguide con parte dentatura cremagliera più grande della parte cromata

Assembling and disassembling system for power steering units having a greater diameter in the toothed part of the rack than the chromium-plated part

Système de démontage et montage des direction assistées qui ont la partie dentée de la crémaillère avec un diamètre plus grand que la partie chromée

Sistema de desmontaje y montaje de la servodirección con la parte dentada de la cremallera, de Ø mas grande que la parte cromada

System zur Überholung von Servolenkungen mit geschmiedetem Zahnprofil

Инструкция монтажа и демонтажа поршней на рулевых рейках, у которых диаметр зубчатой части превышает посадочный диаметр сальника

Sistema de desmontaje y montaje de la servodirección con la parte dentada de la cremallera, de Ø mas grande que la parte cromada



pag. **631-634/61**

Guida alla sostituzione del distributore

How to substitute pinion
Guide pour le remplacement du distributeur
Manual para la sustitucion del piñon

Wie Ritzel ersetzen
Инструкция по замене дистрибьютора
Instrukcja wymiany rozdzielacza

pag. **635/61**

Condizioni generali di vendita

General terms of sale
Conditions généraux de vente
Condiciones generales de venta
Allgemeine Geschäftsbedingungen

pag. **638-642/61**

Elenco degli articoli per marca e modello

Item list ordered by brand and model
Liste des articles par marque et modèle
Listado de los artículos por marca y modelo

Artikelliste nach Herstelle und Modell
Список по марке и модели
Lista artykułów według marek i modeli



Nuove ricerche per marca e modello *Lookup by brand and model*

Dalla precedente edizione di questo catalogo, abbiamo iniziato ad introdurre le ricerche dei kit per **marca e modello**. Quest'anno, la nuova modalità di ricerca è stata estesa anche ad altri tipi di articolo ed è quindi disponibile nella sezione di **colore giallo** subito dopo l'indice ad inizio catalogo. La visualizzazione tradizionale dei kit, sempre identificata con il **colore rosso**, resta invece invariata.

IMPORTANTE! Ricordiamo i nostri clienti a considerare i seguenti aspetti relativi all'introduzione della nuova ricerca:

- L'elenco **giallo** include solo il codice ed il riferimento alla marca e modello, non riporta quindi le informazioni sull'articolo, che si possono invece consultare come sempre nelle varie sezioni del catalogo.
- Nella lista **gialla**, inoltre, non sono ancora inclusi tanti modelli, e non sono inclusi i kit per i modelli di veicoli pesanti.
- L'impostazione della lista **rossa dei kit** è identica alle precedenti edizioni del catalogo, salva l'aggiunta di nuovi articoli; per coloro i quali fossero abituati con l'impostazione classica, è possibile continuare a consultarla come fatto sinora.
- La lista **gialla** è stata introdotta recentemente, ed anche per questo è soggetta a rapidi e costanti miglioramenti; vi invitiamo quindi a consultare la versione aggiornata in tempo reale sul sito www.orpav.com, anche utilizzando il codice QR riportato qui.

*Starting from the previous edition of our catalogue, we began to introduce a kit lookup feature by **vehicle brand and model**. This year, the new search mode has been extended to other items, including many spare parts, and it is now available in the following yellow-coloured pages at the end of catalogue index. The classic list of kits, identified with **red** color, remains published as usual.*

IMPORTANT! We invite our customers to keep in mind the following while approaching the new layout:

- **Yellow list only includes item code and associated vehicle model:** therefore, it does not list any additional information about the item, whose details can be accessed as usual by simply watching the following sections of the catalogue
- **In the new yellow list several items are not yet associated, and kits for heavy vehicles are not included.**
- **Red list is structurally identical to all previous versions and catalogues, except that of course there are new items listed; for users who are confident with the classic setup, it is still possible to read it in the same way.**
- **The yellow list has been introduced recently, so it is growing and changing very fast; we invite you to visit our website www.orpav.com, also using the QR-code reported herein, and download real-time updates.**

Lettera A Letter A	pag. 24-25 / ₆₁	Lettera N Letter N	pag. 43-44 / ₆₁
Lettera B Letter B	pag. 25-26 / ₆₁	Lettera O Letter O	pag. 44-46 / ₆₁
Lettera C Letter C	pag. 26-30 / ₆₁	Lettera P Letter P	pag. 46-48 / ₆₁
Lettera D Letter D	pag. 30-31 / ₆₁	Lettera Q Letter Q	pag. - / ₆₁
Lettera E Letter E	pag. 31 / ₆₁	Lettera R Letter R	pag. 48-49 / ₆₁
Lettera F Letter F	pag. 31-35 / ₆₁	Lettera S Letter S	pag. 49-51 / ₆₁
Lettera G Letter G	pag. 35-36 / ₆₁	Lettera T Letter T	pag. 51-52 / ₆₁
Lettera H Letter H	pag. 36-37 / ₆₁	Lettera U Letter U	pag. - / ₆₁
Lettera I Letter I	pag. 37-38 / ₆₁	Lettera V Letter V	pag. 52-54 / ₆₁
Lettera J Letter J	pag. 38 / ₆₁	Lettera W Letter W	pag. - / ₆₁
Lettera K Letter K	pag. 38-39 / ₆₁	Lettera X Letter X	pag. - / ₆₁
Lettera L Letter L	pag. 39-40 / ₆₁	Lettera Y Letter Y	pag. - / ₆₁
Lettera M Letter M	pag. 40-43 / ₆₁	Lettera Z Letter Z	pag. - / ₆₁



Elenco degli articoli per marca e modello

Item list ordered by brand and model

Liste des articles par marque et modèle

Listado de los artículos por marca y modelo

Artikelliste nach Hersteller und Modell

Список по марке и модели

Lista artykułów według marek i modeli

Acura CL 1996-2000: **F-00407**
 Acura CL 2000-2003: **25X612, 38X623A, F-00478, F-00614, F-00732, F-00733, F-00785A**
 Acura Integra 1986-1989: **25X057**
 Acura Integra 1994-1997: **25X027, 25X628, F-00983, F-00993**
 Acura Integra 1998-2001: **25X056, 25X620, F-00740, F-00983**
 Acura Legend 1986-1990: **25X058**
 Acura Legend 1990-1995: **25X628**
 Acura MDX 2000-2005: **25X040, 25X612, 25X615, F-00614, F-00993, F-01019, F-01171**
 Acura MDX 2000-2005 5door: **25X612, F-00614**
 Acura MDX 2006-2012: **25X050, 25X615, F-00206, F-00779, F-01171, F-01176**
 Acura RDX 2007-2012: **25X055, 25X618, F-00993, F-01171**
 Acura RL 1996-2004: **25X030, F-00400**
 Acura RL 2005-2012: **25X063, F-00206, F-00779, F-00818A, L-10223**
 Acura RSX 2002-2007: **25X618, F-00407, F-01171**
 Acura RSX-S 2002-2005: **25X033, F-00612, F-00740**
 Acura TL (All) 2004-2005: **25X615, F-01171**
 Acura TL 1996-1998: **25X030, F-00400, F-00407**
 Acura TL 1999-2003: **25X612, F-00614**
 Acura TL 2006-2008: **25X042, 25X615, F-00407, F-01171**
 Acura TL 2008-: **25X042, F-00407**
 Acura TSX 2004-2008: **25X060, 25X618, F-00983, F-00993, F-01171**
 Acura TSX 2004-2008 L4 2.4L: **25X619, F-01171**
 Alfa Romeo 145/146 1994-2000: **10X001, 10X002, 10X004, 10X605B, 10X605M, 10X607, 10X607H, 10X703, 10X704, 10X714, 22X612, F-00036, F-00037, F-00041, F-00041X, F-00145, F-00366, F-00420, F-00432, L-10049, L-10120A**
 Alfa Romeo '147' 2000-2010: **10X021, 10X029, 10X712, 10X714, F-00057, F-00420, F-01830, F-01842, F-01843, L-10010**
 Alfa Romeo '155' 1992-1997: **10X002, 10X004, 10X603, 10X607, 10X607H, 22X612, F-00036, F-00037, F-00041, F-00041X, F-00145, F-00366, F-00366, F-00390, F-00391, F-00640, L-10003, L-10049, P-03107**
 Alfa Romeo '155' 1992-1997 155: **10X702, 10X711**
 Alfa Romeo '155' 1992-1997 16V Turbo 2.5i: **10X003, F-00036, F-00037, F-00057**
 Alfa Romeo '155' 1992-1997 2.0i: **10X003, F-00036, F-00037, F-00057**
 Alfa Romeo '155' 1992-1997 V6: **10X003, F-00036, F-00037, F-00057**
 Alfa Romeo '156' 1997-2005: **10X005, 10X021, 10X029, 10X605B, 10X605M, 10X607, 10X712, F-00018, F-00057, F-00057XX, F-00057XX, F-00108, F-00420, F-00432, F-01151, F-01151X, F-01842, F-01843, L-10010, L-10050, L-10102, L-10120A, M-01445, P-03107, P-03108, T-03507**
 Alfa Romeo '156' 1997-2005 Sportwagon: **10X714**
 Alfa Romeo '156' 1997-2005 1,6i: **10X005, F-00018, F-00420**
 Alfa Romeo '156' 1997-2005 1,8i: **10X005, F-00018, F-00420**
 Alfa Romeo '156' 1997-2005 1,9TD: **10X005, F-00018, F-00420**

Alfa Romeo '156' 1997-2005 2,5TD I serie: **10X005, F-00018, F-00420**
 Alfa Romeo '156' 1997-2005 II serie: **10X020, F-00022, F-00036, F-00037**
 Alfa Romeo '156' 1997-2005 III serie: **10X021, F-00057, F-00420**
 Alfa Romeo '156' 1997-2005 servotronic: **10X023**
 Alfa Romeo '159' 2005-2011: **10X027, 10X027X, 10X028, 10X029, 10X759, A-00002, F-00063, F-00358M, F-00432, F-00475, F-00475A, F-00475X, F-00475XX, F-00952, F-00980, F-01842, F-01843, G-00037, H-07535, H-07554, L-10106, L-10115, L-10119, L-10119M, L-10165, M-01538, P-03201, P-03202, T-00084, T-01019, T-02007**
 Alfa Romeo '159' 2005-2011 1.9: **10X757**
 Alfa Romeo '159' 2005-2011 159: **F-00542, F-00952**
 Alfa Romeo '159' 2005-2011 2.2: **10X757**
 Alfa Romeo '159' 2005-2011 2.4: **10X758**
 Alfa Romeo '159' 2005-2011 3.2: **10X758**
 Alfa Romeo '164' 1988-1997: **10X007, 10X019, 10X024, 10X025, 10X700, 10X701, 10X709, F-00023, F-00036, F-00037, F-00038, F-00467, L-10005, L-10006, M-01818, P-03107, P-03108**
 Alfa Romeo '164' 1988-1997 V6: **10X710**
 Alfa Romeo '164' 1988-1997 Benzina Turbo: **10X007, F-00023, F-00036, F-00037**
 Alfa Romeo '164' 1988-1997 I serie: **10X016, F-00032, F-00038, F-00087**
 Alfa Romeo '164' 1988-1997 II serie: **10X017, F-00023, F-00032, F-00038, F-00087**
 Alfa Romeo '164' 1988-1997 III serie: **10X018, F-00023, F-00032, F-00087**
 Alfa Romeo '164' 1988-1997 TDS: **10X007, F-00023, F-00036, F-00037**
 Alfa Romeo '164' 1988-1997 V6: **10X705, 10X708**
 Alfa Romeo '166' 1998-2007: **10X018, 10X712, 22X612, F-00023, F-00032, F-00087, F-00108, F-00366, J-00038, P-03107, P-03108**
 Alfa Romeo '166' 1998-2007 GT: **10X712**
 Alfa Romeo '166' 1998-2007 II serie: **10X020, F-00022, F-00036, F-00037**
 Alfa Romeo '166' 1998-2007 III serie: **10X021, F-00057, F-00420**
 Alfa Romeo '166' 1998-2007 TRW: **10X022, F-00057, F-00108, F-00132, F-00191, L-10102**
 Alfa Romeo '33' 1983-1996: **10X604, 10X706, F-00483, M-01399, P-03107, P-03108**
 Alfa Romeo '33' 1983-1996 benzina: **10X010, F-00025, F-00490, L-10026**
 Alfa Romeo '33' 1983-1996 TD: **10X010, 10X703, F-00025, F-00490, L-10026**
 Alfa Romeo '75' 1985-1992: **10X009, 10X015, F-00438, F-00490, F-01060, F-02012, F-02013, F-02013X, M-01304, M-01307, M-01308, M-01309, M-01310, M-01315, M-01317, M-01320, M-01501**
 Alfa Romeo '75' 1985-1992 I° serie: **10X601**
 Alfa Romeo '75' 1985-1992 I serie: **10X008, 10X601A, F-00438, F-00490**
 Alfa Romeo '75' 1985-1992 I°/II° serie: **10X707**
 Alfa Romeo '75' 1985-1992 II serie: **10X011, 10X011M, 10X602, F-00438, F-00490, F-01060**
 Alfa Romeo '75' 1985-1992 TD: **10X012, F-00438, F-00490, F-01060**
 Alfa Romeo '75' 1985-1992 V6: **10X011, 10X011M, F-00438, F-00490, F-01060**

Alfa Romeo '90' 1984-1987: **10X009, 10X015, F-00438, F-00490**
 Alfa Romeo '90' 1984-1987 I serie: **10X008, F-00438, F-00490**
 Alfa Romeo '90' 1984-1987 I°/II° serie: **10X707**
 Alfa Romeo '90' 1984-1987 II serie: **10X011, 10X011M, F-00438, F-00490, F-01060**
 Alfa Romeo '90' 1984-1987 V6: **10X011, 10X011M, F-00438, F-00490, F-01060**
 Alfa Romeo Alfa 6 1979-1987: **10X014, F-00025, L-10026**
 Alfa Romeo Alfasud 1972-1984: **10X751**
 Alfa Romeo Alfetta 1972-1984: **10X752, 10X753, 10X754, 10X755, 10X756**
 Alfa Romeo Brera 2005-2011: **10X029, F-01842, F-01843, T-02007**
 Alfa Romeo Giulietta 1977-1985: **L-10230, L-10231**
 Alfa Romeo GT 2003-2010: **10X029, 10X714, F-01842, F-01843**
 Alfa Romeo GTV 1995-2005: **10X607, 10X714, 22X612, F-00366**
 Alfa Romeo MiTo 2008-: **10X713, H-07552, H-07552M**
 Alfa Romeo Spider 1966-1993: **10X002, 10X013, F-00036, F-00037, F-00041, F-00438**
 Alfa Romeo Spider 1995-2006: **10X607, 22X612, F-00366**
 Alfa Romeo Spider 2006-2011: **T-02007**
 American Motors Alliance 1983-1987: **22X606, 46X072, F-00146**
 American Motors Ambassador 1961-1962: **15X138, F-01016, F-01204**
 American Motors American 1964-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
 American Motors American 1979-1999: **81X257, F-01203**
 American Motors American 1984-1999: **15X662, 47X601, F-00143**
 American Motors AMX 1964-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
 American Motors AMX 1979-1999: **81X257, F-01203**
 American Motors AMX 1984-1999: **15X662, 47X601, F-00143**
 American Motors AMX Concord Eagle Gremlin Hornet Javelin Rambler AMX 1979-1984: **15X118, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
 American Motors Classic 1964-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
 American Motors Concord 1964-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
 American Motors Concord 1979-1999: **81X257, F-01203**
 American Motors Concord 1984-1999: **15X662, 47X601, F-00143**
 American Motors Dpl 1964-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
 American Motors Eagle 1964-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
 American Motors Eagle 1979-1999: **81X257, F-01203**
 American Motors Eagle 1984-1999: **15X662, 39X017, 47X601, F-00143, F-00779**
 American Motors Encore (Renault) 1983-1987: **46X072**
 American Motors Encore 1983-1987: **22X606, F-00146**

Elenco degli articoli per marca e modello

List ordered by brand-model

Liste articles par marque-modèle

Listado artículos por marca-modelo

Artikelliste nach Hersteller und Modell

Список по марке и модели

Lista artykułów według marek i modeli

ATTENZIONE! Non tutti gli articoli sono presenti qui
ATTENTION! Only some items are available here

Tutti i kit (famiglia X) sono elencati a pag. 478-583
All kits (item family X) are listed at pages 478-583



American Motors Gremlin 1964-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
American Motors Gremlin 1979-1999: **81X257, F-01203**
American Motors Gremlin 1984-1999: **15X662, 47X601, F-00143**
American Motors Hornet 1964-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
American Motors Hornet 1979-1999: **81X257, F-01203**
American Motors Hornet 1984-1999: **15X662, 47X601, F-00143**
American Motors Javelin 1964-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
American Motors Javelin 1979-1999: **81X257, F-01203**
American Motors Javelin 1984-1999: **15X662, 47X601, F-00143**
American Motors Marlin 1964-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
American Motors Matador 1964-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
American Motors Rambler 1964-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
American Motors Rambler 1979-1999: **81X257, F-01203**
American Motors Rambler 1984-1999: **15X662, 47X601, F-00143**
American Motors Rebel 1964-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
American Motors Rouge 1964-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
American Motors Spirit 1964-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
American Motors Spirit 1979-1999: **81X257, F-01203**
American Motors Spirit 1984-1999: **15X662, 47X601, F-00143**
Audi 100 / 200 1976-1982: **11X018, 11X025, 11X706, 13X604, F-00511, F-00666**
Audi 100 / 200 1982-1994: **11X011, 11X011LT, 11X015, 11X020, F-00511, F-00666**
Audi 100 / A6 1990-1997 quattro: **11X617**
Audi '100' 1968-1976: **11X008, 11X010, 11X011, 11X011LT, 11X015, 11X020, 11X023, 11X023LT, 11X025, 11X045, 11X057, 11X599, 11X601, 11X617, 11X703, 11X704, F-00479, F-00663, F-00666, L-M6141, M-01674, M-01735, Z-09216**
Audi '100' 1968-1976 4: **11X111, L-10041**
Audi '100' 1968-1976 A4: **T-01525**
Audi '100' 1968-1976 Avant: **11X111, L-10041, T-01525**
Audi '100' 1968-1976 Avant4: **11X111, L-10041**
Audi '100' 1968-1976 C3: **M-01735**
Audi '100' 1968-1976 C4: **T-01525**
Audi '100' 1968-1976 quattro: **11X617**
Audi '100' 1968-1976 U.T.: **11X027, F-00666**
Audi 100/100 Quattro 1992-1994: **11X617, 13X614**
Audi '50' 1974-1978: **11X757, 11X758**
Audi '80' 1972-1978: **M-01674, P-03107, P-03108, Z-09216**
Audi 80/90 1978-1986: **11X032**
Audi 80/90 1986-1995: **11X125, 13X614, P-03107, P-03108, Z-09216**
Audi 90 Quattro 1993-1997: **11X617**
Audi A1 2010-2018: **11X124, F-00036, F-00368**

Audi A1 2010-2018 TRW 2: **11X633, 57X603, F-00481, P-03272**
Audi A2 1999-2005: **11X059, 11X081, F-00118, F-00368, F-00396, F-00441, F-00561**
Audi A2 1999-2005 1,4L-1,6L: **11X631, F-00909**
Audi A2 1999-2005 1.2L TDI: **11X818**
Audi A2 1999-2005 1.4TDI: **11X815**
Audi A2 1999-2005 1.6FSI: **11X815**
Audi A2 1999-2005 820: **11X633, F-00481**
Audi A2 1999-2005 Koyo + HPI: **P-03272, T-05015**
Audi A2 1999-2005 TRW 1: **P-03272, T-05015**
Audi A3 1996-2004: **11X056, 11X056X, 11X403H, 11X609, 11X635, 22X612, F-00090X, F-00121, F-00121X, F-00366, F-00397, F-00397X, F-00556, F-00738, F-01272, L-10089, L-10127, L-10132**
Audi A3 2003-2008: **11X096, 11X403H, F-00696, F-00738, F-01272, L-10127, L-10132**
Audi A3 2008-2012: **11X106, 11X403H, 11X405H, F-00309, F-00738, F-01160, F-01272, L-10127, L-10132**
Audi A3 2012-2017: **11X403H, F-00738, F-01272, J-00058S, L-10127, L-10132, Z-20206**
Audi A4 1994-2000: **11X026, 11X026LT, 11X047, 11X052, 11X598, 11X769, 13X614, 22X612, F-00026, F-00366, F-00378, F-00663, G-00084M, L-10151, L-10243, Z-09216, Z-20106**
Audi A4 2000-2007: **11X063, 11X074, 11X097, 11X098, 11X103, 11X104, F-00128, F-00378, F-00492, F-00589, F-00663, F-00754, F-01048, F-01773, L-10036, L-10068, L-10075, L-10151**
Audi A4 2000-2007 berlina: **11X776, 11X781**
Audi A4 2000-2007 quattro: **11X103, F-00378, F-00492, F-00663, L-10036**
Audi A4 2000-2007 quattro TDI: **11X104, F-00378, F-00663, L-10075**
Audi A4 2000-2007 TDI: **11X104, F-00378, F-00663, L-10075**
Audi A4 2007-2015: **11X091, 11X107, 11X402, F-00090, F-00919, F-01002, F-01773, F-01773A, F-01814, F-02014, F-02015, L-10044, T-00081, T-07000**
Audi A4 2007-2015 A4 Avant: **T-00081**
Audi A4 2007-2015 avant: **11X782**
Audi A4 2007-2015 berlina: **11X782**
Audi A5 2007-2016: **11X091, 11X107, F-00090, F-00090X, F-00919, F-00919X, F-01002, F-01002M, F-01055, F-01055X, F-01092, F-01814, L-10044, L-10264, T-07000**
Audi A5 2007-2016 8F: **S-04760**
Audi A5 2007-2016 8K: **11X114, F-00397, F-01002**
Audi A5 2007-2016 8T: **11X114, F-00397, F-01002**
Audi A5 2007-2016 A5: **F-00090, F-01002, L-10044**
Audi A5 2007-2016 coupe: **11X782**
Audi A6 1997-2006: **11X072, 11X075, 11X076, 11X076LT, 11X617, 13X614, 22X612, F-00366, F-00663, F-01184A, L-10075, L-10151, Z-20106**
Audi A6 1997-2006 2.4 servotronic: **11X060, F-00663**
Audi A6 1997-2006 avant: **Z-20106**
Audi A6 1997-2006 LHD servotronic: **11X058, F-00663**
Audi A6 1997-2006 servotronic: **11X065**
Audi A6 2004-2011: **11X076, 11X115, 11X402, 11X622, 15X654, 48X615, F-00063, F-00589, F-00754, F-00981, F-01184A, F-02015, L-10068, L-10120A, L-10151**

Audi A6 2004-2011 4.2L: **11X622, L-10120A**
Audi A6 2004-2011 A6 (4F2, C6): **11X626**
Audi A6 2004-2011 A6 Avant: **11X626**
Audi A6 2004-2011 A6 Servotronic: **11X115, F-00063, F-00589, F-00754, F-00981, L-10068**
Audi A6 2011-2018: **F-02014**
Audi A8 1994-2002: **11X075, 11X617, F-00663, L-10353, Z-09216**
Audi A8 1994-2002 non servotronic: **11X077, 11X077C, F-00663**
Audi A8 2002-2010: **11X777**
Audi Cabriolet 1994-1998: **11X617**
Audi Coupe / Cabrio 1988-2000 coupe: **11X617**
Audi Coupe 1980-1991 S2 coupe quattro servotronic: **11X598**
Audi Coupe 1980-1991 S2 coupe Quattro Servotronic: **L-10243**
Audi Coupe 1980-1991 S2 coupe servotronic: **11X047, L-10243**
Audi Q3 2011-2018: **11X406, F-01160, F-01272, L-10132**
Audi Q5 2008-2016: **11X402, 11X624, 11X782, F-00090X, F-00919, F-00919X, F-01002, F-01002M, F-01055, F-01055X, F-01092, F-02014, F-02015, L-10264, P-03201, P-03202, P-03203**
Audi Q5 2008-2016 3,2L Non servotronic: **11X624**
Audi Q5 2008-2016 3,2L Servotronic: **11X624**
Audi Q5 2008-2016 R: **11X114, F-00397, F-01002**
Audi Q5 2008-2016 servotronic: **P-03289**
Audi Q5 2008-2016 tronic: **11X114, F-00397, F-01002**
Audi Q7 2006-2015: **11X779, F-01773, F-01773A, T-07000**
Audi TT 1998-2006: **11X054, 11X072, 11X075, F-00121, F-00397, F-00663, L-10075, L-10089**
Audi TT 1998-2006 quattro servotronic: **11X086, L-10075, L-10238**
Austin '1800' 1964-1972: **F-00334, F-00350**
Austin Maestro 1983-1986: **F-00147**
Austin Maxi 1969-1981: **48X709**
Austin Montego 1984-1989: **F-00147**
Austin Princess 1975-1981: **48X009, F-00343, F-00351**
Bentley Arnage 1998-2010: **F-00682**
BMW Serie 1 2004-2011: **13X400, F-01160, F-01272, L-10354**
BMW Serie 1 2004-2011 E81: **13X400H, F-00738, F-01272, L-10354**
BMW Serie 3 1982-1993: **13X072, 13X073**
BMW Serie 3 1991-1999: **13X074, 13X614, F-00057, F-00378, F-00479**
BMW Serie 3 1998-2005: **13X060, 13X074, F-00026, F-00026X, F-00026XX, F-00057, F-00368, F-00378, F-00561**
BMW Serie 3 2005-2012: **13X400, F-01160, F-01272, F-01945, L-10354**
BMW Serie 3 2005-2012 E90 - E91: **13X400H, F-00738, F-01272, L-10354**
BMW Serie 5 1988-1995: **13X614**
BMW Serie 5 1995-2003: **13X075, F-00378, F-00490, F-00663**
BMW Serie 5 2003-2009: **13X077, F-00492, F-00663, F-00981, F-01048**
BMW Serie 5 2010-2016: **G-00151M**



Elenco degli articoli per marca e modello

Item list ordered by brand and model

Liste des articles par marque et modèle

Listado de los artículos por marca y modelo

Artikelliste nach Hersteller und Modell

Список по марке и модели

Lista artykułów według marek i modeli

BMW Serie 7 1986-1994: **13X002, 13X010, 13X614, F-00062, F-00521**

BMW Serie 7 2001-2008 7 Serie: **G-00089M**

BMW Serie 7 2008-2015 740D: **13X632, F-00508**

BMW Serie 7 2008-2015 S01,S02,S03,S04 730D: **13X632, F-00508**

BMW Serie 8 1990-1999: **13X614**

BMW X3 2010-: **13X066, 13X066M, F-00539, F-00981, F-01050, F-01050A, F-01050XA, F-01144, L-10122, L-10123**

BMW X5 2000-2006: **13X054, 13X054LT, F-00271, F-00537, F-00539, F-01238, L-10122, L-10123**

BMW X5 2000-2006 X5 3.0L: **13X627**

BMW X5 2007-2013 E70: **13X715**

BMW X6 2008-2014 E71: **F-01939, F-01939A**

BMW Z3 1996-2003: **13X001, 13X041, 22X612, F-00022, F-00037, F-00057, F-00118, F-00366, F-00537, F-00539, F-00758, F-01763**

BMW Z4 2009-2016: **Z-20084**

Buick Apollo 1973-1979: **15X138, F-01016, F-01204**

Buick Centurion 1960-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

Buick Centurion 1979-1990: **15X118, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Buick Centurion 1979-1999: **81X257, F-01203**

Buick Centurion Estate Wagon Invicta Limited Wildcat 1985-1990: **15X662, 47X601, F-00143**

Buick Century 1961-1981: **15X138, F-01016, F-01204**

Buick Century 1978-1981: **15X118, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Buick Century 1982-1990: **22X606, F-00146**

Buick Century 1988-1991: **46X603, F-00145**

Buick Century 1992-1994: **46X603, F-00145**

Buick Century 1998-1999: **15X042, 15X059, 52X007, F-00135, F-00186, F-00661**

Buick Century 2000-2002: **15X042, 15X059, 52X007, F-00135, F-00186, F-00661**

Buick Electra 1960-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

Buick Electra 1978-1990: **15X118, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Buick Electra 1984-1990: **22X606, 47X601, F-00146**

Buick Electra 1991-2000: **46X603, F-00145**

Buick Electra 1992-1996: **15X059, 52X007, F-00135, F-00186, F-00661**

Buick Enclave 2008-2011: **15X094, 15X649, 42X052, 52X610, F-00206, F-00779, F-01043, F-01414, Y-00020**

Buick Estate Wagon 1960-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

Buick Estate Wagon 1979-1990: **15X118, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Buick Estate Wagon 1979-1999: **81X257, F-01203**

Buick Gran Sport 1972-1976: **15X118, 15X138, 15X662, 22X606, 81X257, F-00143, F-00146, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Buick Gs 1961-1981: **15X138, F-01016, F-01204**

Buick Gs 1979-1981: **15X118, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Buick Gs 1982-1987: **15X118, 47X601, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Buick Gs 1986-1987: **15X662, 22X606, 47X601, F-00143, F-00146**

Buick Invicta 1960-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

Buick Invicta 1979-1990: **15X118, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Buick Invicta 1979-1999: **81X257, F-01203**

Buick Lesabre 1960-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

Buick Lesabre 1979-1985: **81X257, F-01203**

Buick Lesabre 1979-1990: **15X118, 47X601, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Buick Lesabre 1986-1991: **22X606, F-00146**

Buick Lesabre 1992-1999: **46X603, F-00145**

Buick Lesabre 1992-2005: **15X059, 52X007, F-00135, F-00186, F-00661**

Buick Lesabre 1996-2003: **15X042, F-00661**

Buick Lesabre 2000-2005: **15X059, 15X636, 49X603, 52X007, F-00135, F-00145, F-00186, F-00661**

Buick Limited 1960-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

Buick Limited 1979-1990: **15X118, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Buick Limited 1979-1999: **81X257, F-01203**

Buick Lucerne 2006-2007: **15X108, F-00661, F-01046, F-01207, L-10103**

Buick Park Avenue 1990-1996: **15X042, 15X059, 15X636, 22X606, 46X603, 47X601, 49X603, 52X007, F-00135, F-00145, F-00146, F-00186, F-00661**

Buick Rainier 2004-2007: **15X636, 42X033, 49X603, F-00145, F-00186, F-00727**

Buick Reatta 1988-1990: **22X606, F-00146**

Buick Regal 1977-1982: **15X118, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Buick Regal 1987-1991: **22X606, F-00146**

Buick Regal 1989-2000: **46X603, F-00145**

Buick Regal 1997-2002: **15X042, F-00661**

Buick Regal 2000-2002: **15X059, 52X007, F-00135, F-00186, F-00661**

Buick Regal Sportwagon 1961-1981: **15X138, F-01016, F-01204**

Buick Regal Sportwagon 1982-1987: **15X118, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Buick Regal Sportwagon 1986-1987: **15X662, 22X606, F-00143, F-00146**

Buick Rendezvous 2002-2007: **15X059, 46X603, 52X007, F-00135, F-00145, F-00186, F-00661**

Buick Riviera 1963-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

Buick Riviera 1978-1984: **15X118, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Buick Riviera 1985-1990: **22X606, F-00146**

Buick Riviera 1992-1999: **46X603, F-00145**

Buick Riviera 1995-1999: **15X042, F-00661**

Buick Roadmaster 1991-1996: **15X118, 15X662, 81X257, F-00143, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Buick Skyhawk 1976-1980: **15X118, 15X138, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Buick Skyhawk 1982-1989: **22X606, F-00146**

Buick Skylark 1961-1979: **15X138, F-01016, F-01204**

Buick Skylark 1982-1984: **22X606, F-00146**

Buick Skylark 1986-1991: **22X606, 46X603, F-00145, F-00146**

Buick Skylark 1992-1998: **46X603, F-00145**

Buick Somerset 1985-1988: **22X606, F-00146**

Buick Somerset 1989-1991: **46X603, F-00145**

Buick Special 1961-1981: **15X138, F-01016, F-01204**

Buick Special 1979-1981: **15X118, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Buick Special 1982-1987: **15X118, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Buick Special 1986-1987: **15X662, 22X606, F-00143, F-00146**

Buick Verano 2011-2015: **15X122, 15X407, F-01160, L-10132**

Buick Wildcat 1960-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

Buick Wildcat 1979-1990: **15X118, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Buick Wildcat 1979-1999: **81X257, F-01203**

Cadillac 650 Deville 1986-1991: **22X606, F-00146**

Cadillac 650 Deville 1992-1995: **46X603, F-00145**

Cadillac 650 Deville 1994-1999: **15X635**

Cadillac 650 Deville 1996-1998: **15X042, F-00661**

Cadillac Allante 1987-1993: **15X028, 22X606, F-00146**

Cadillac Brougham 1987-1990: **15X118, 15X138, 15X662, 81X257, F-00143, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Cadillac Catera 1997-2001: **46X603, F-00145**

Cadillac Cimarron 1981-1985: **22X606, F-00146**

Cadillac Commercial Chassis 1960-1976: **15X138, F-01016, F-01203, F-01204**

Cadillac Commercial Chassis 1979-1985: **15X118, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Cadillac Commercial Chassis 1986-1992: **15X118, 15X662, F-00143, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Cadillac Commercial Chassis 1986-1999: **15X662, 81X257, F-00143, F-01203**

Cadillac Commercial Chassis 1993-1996: **15X021, F-00562**

Cadillac Concours 1986-1991: **22X606, F-00146**

Cadillac Concours 1992-1995: **46X603, F-00145**

Cadillac Concours 1994-1999: **15X635**

Cadillac Concours 1996-1998: **15X042, F-00661**

Cadillac CTS 2003-2007: **15X069, 15X626, 15X657, 55X615, 55X635, F-00011, F-00118, F-00546, F-00586, L-10050**

Cadillac CTS 2007-2013: **15X129, F-00663, F-00752, F-00981, L-10238, M-01887**

Cadillac DeVille / Fleetwood 1977-1984: **15X118, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Cadillac DeVille / Fleetwood 1985-1993: **15X662, 22X606, 46X603, F-00143, F-00145, F-00146**

Cadillac Deville 1960-1976: **15X138, F-01016, F-01204**

Cadillac Deville 1986-1999: **15X662, 81X257, F-00143, F-01203**

Cadillac Deville 1998-1999: **15X635**

Cadillac DTS 2006-2011: **15X108, F-00661, F-01046, F-01207, L-10103**

Cadillac Eldorado 1960-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

Cadillac Eldorado 1978-1985: **15X118, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Cadillac Eldorado 1985-1991: **22X606, F-00146**

Cadillac Eldorado 1992-1997: **15X028, 15X635, 46X603, F-00145**

Cadillac Eldorado 1996-1998: **15X042, F-00661**

Cadillac Eldorado 1998-2002: **15X635**

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Elenco degli articoli per marca e modello

List ordered by brand-model

Liste articles par marque-modèle

Listado artículos por marca-modelo

Artikelliste nach Herstelle und Modell

Список по марке и модели

Lista artykułów według marek i modeli

ATTENZIONE! Non tutti gli articoli sono presenti qui
ATTENTION! Only some items are available here

Tutti i kit (famiglia X) sono elencati a pag. 478-583
All kits (item family X) are listed at pages 478-583



Cadillac Escalade 2005-2014: **15X100, 15X647, F-00145, F-00186, F-01003, F-01006, F-01075**
Cadillac ESV 2007-2011: **15X647, F-00145**
Cadillac EXT 2007-2011: **15X647, F-00145**
Cadillac Fleetwood (Fwd) 1985-1990: **22X606, F-00146**
Cadillac Fleetwood (Fwd) 1991-1993: **46X603, F-00145**
Cadillac Fleetwood 1960-1976: **15X138, F-01016, F-01204**
Cadillac Fleetwood 1986-1999: **15X662, 81X257, F-00143, F-01203**
Cadillac Fleetwood 75 (Limo) 1960-1976: **15X138, F-01016, F-01204**
Cadillac Fleetwood 75 (Limo) 1979-1985: **15X118, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
Cadillac Fleetwood 75 (Limo) 1986-1992: **15X662, F-00143**
Cadillac Fleetwood 75 (Limo) 1986-1999: **15X662, 81X257, F-00143, F-01203**
Cadillac Seville 1960-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
Cadillac Seville 1980-1985: **15X118, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
Cadillac Seville 1987-1991: **22X606, F-00146**
Cadillac Seville 1991-1997: **46X603, F-00145**
Cadillac Seville 1994-1999: **15X635**
Cadillac Seville 1996-1998: **15X042, F-00661**
Cadillac SRX 2004-2010: **15X074, F-00493, F-00824**
Cadillac STS 2005-2011: **15X092, 15X107, F-00026, F-00479, F-00663, F-00667, F-00752, F-00824, F-01075**
Chevrolet Astra 2000-2005: **15X087, 15X087A, 42X026, 42X026A, 42X050, F-00037, F-00038, F-00118, F-00368, F-00448, F-00561, L-10124**
Chevrolet Avalanche 1500 2007-2011: **15X647, F-00145**
Chevrolet Avalanche 2007-2013: **15X100, F-00186, F-01003, F-01006, F-01075**
Chevrolet Aveo 2006-2011: **15X091, 15X128, 15X661, F-00011, F-00086, F-00687, L-10170, Z-09205, Z-20082**
Chevrolet Beat 2010-2013: **15X110, F-00886, F-01247, F-01343, L-10324, M-01572**
Chevrolet Belair 1958-1959: **15X117**
Chevrolet Belair 1960-1964: **15X117**
Chevrolet Belair 1965-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
Chevrolet Belair 1979-1990: **15X118, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
Chevrolet Belair 1979-1994: **81X257, F-01203**
Chevrolet Belair 1985-1990: **15X662, F-00143**
Chevrolet Belair 1991-1993: **15X662, F-00143**
Chevrolet Biscayne 1958-1959: **15X117**
Chevrolet Biscayne 1960-1964: **15X117**
Chevrolet Biscayne 1965-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
Chevrolet Biscayne 1979-1990: **15X118, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
Chevrolet Biscayne 1979-1994: **81X257, F-01203**
Chevrolet Biscayne 1985-1990: **15X662, F-00143**
Chevrolet Biscayne 1991-1993: **15X662, F-00143**
Chevrolet Blazer 1995-2001: **15X021, F-00562**

Chevrolet Blazer S 10 1983-1995 S10: **F-01242, F-01242M, F-01243**
Chevrolet Brookwood 1958-1959: **15X117**
Chevrolet Brookwood 1960-1964: **15X117**
Chevrolet Camaro 1967-1979: **15X138, F-01016, F-01204**
Chevrolet Camaro 1979-1983: **15X118, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
Chevrolet Camaro 1982-1991: **15X118, 15X662, 22X606, 81X257, F-00143, F-00146, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
Chevrolet Camaro 1988-1992: **15X008, 15X662, F-00143**
Chevrolet Camaro 1993-1997: **15X025, 15X059, 42X603, 52X007, F-00135, F-00186, F-00661, F-01071**
Chevrolet Camaro 1997-2002: **15X059, 46X603, 52X007, F-00135, F-00145, F-00186, F-00661**
Chevrolet Camaro 2000-2003: **15X044, F-00186, F-00661, F-01046, L-10103**
Chevrolet Camaro 2000-2003 38mm: **15X044, F-00186, F-00661, F-01046, L-10103**
Chevrolet Camaro 2010-2015: **15X126, 15X659, F-00475, F-00607, F-01073, F-01823, L-10169**
Chevrolet Camaro 2010-2015 6.2L V8: **15X659, F-01823**
Chevrolet Caprice 1991-1992: **15X117, 15X118, 15X138, 15X662, 42X604, 81X257, F-00143, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
Chevrolet Captiva 2006-2014: **15X083LT, 15X135, 15X658, F-00562, F-00586, F-01054, F-01078, L-10150**
Chevrolet Captiva 2006-2014 Hasta: **15X143, F-00562, F-01054**
Chevrolet Captiva 2006-2014 senza servotronic: **42X049, 42X049LT, F-00138, F-00671, F-00859, L-10150**
Chevrolet Cavalier 1981-1984: **15X059, 15X144, 22X606, 42X001, 42X003LT, 42X004LT, 42X602, 42X701, 42X702, 42X703, 42X708, 42X710, 42X715, 42X716, 42X760, 42X761, 46X603, 49X005, 52X007, 61X600, F-00074, F-00135, F-00138, F-00145, F-00146, F-00178, F-00186, F-00378, F-00490, F-00578, F-00661, F-00663, F-00775, F-00775M, F-01152, H-07550**
Chevrolet Celebrity 1981-1987: **15X141, 15X662, 22X606, 46X603, F-00120, F-00135, F-00143, F-00145, F-00146**
Chevrolet Chevelle 1964-1976: **15X138, F-01016, F-01204**
Chevrolet Chevelle 1977-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
Chevrolet Chevelle 1977-1984: **15X118, 15X138, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
Chevrolet Chevelle 1985-1988: **15X118, 15X662, 81X257, F-00143, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
Chevrolet Chevy II 1962-1967: **15X117**
Chevrolet Chevy II 1968-1976: **15X138, F-01016, F-01204**
Chevrolet Chevy II 1977-1979: **15X138, F-01016, F-01204**
Chevrolet Citation 1979-1983: **15X662, 22X606, 46X603, F-00143, F-00145, F-00146**
Chevrolet Cobalt 2005-2009: **15X401M, 61X401M, F-M6008**

Chevrolet Cobalt 2010-: **15X401M, 61X401M**
Chevrolet Colorado 2004-2005: **15X065, 42X040, F-00186, F-00802, F-00803, F-01075, L-10103**
Chevrolet Colorado 2012-: **27X010, F-00186, F-00803, F-01040, L-10103, M-01567**
Chevrolet Colorado 2012- 4WD: **42X040, F-00186, F-00802, F-00803, F-01075, L-10103**
Chevrolet Colorado 2015-: **15X406**
Chevrolet Colorado 4X2 (Z71) 2006-2008: **15X111, 24X002, 27X014, F-00206, F-00779, F-01040, L-10168**
Chevrolet Colorado 4X2 (Z85) 2004-2010: **15X084, 27X011, 42X047**
Chevrolet Colorado 4X4 2006-2008: **15X111, 24X002, 27X014, F-00206, F-00779, F-01040, L-10168**
Chevrolet Corsica/Beretta 1987-1995: **15X015, 22X606, 46X603, F-00138, F-00145, F-00146, F-00372, F-00859**
Chevrolet Corvette 1963-1983: **15X117, 15X154**
Chevrolet Corvette 1983-1997: **15X002, 15X014, F-00129, F-00138**
Chevrolet Corvette 1997-2004: **15X635**
Chevrolet Cruze 2009-2014: **15X122, 15X407, F-01117, F-01117A, F-01160, L-10132, P-03251, Z-20109**
Chevrolet Cruze 2009-2014 EPS: **F-01160**
Chevrolet El Camino 1964-1976: **15X138, F-01016, F-01204**
Chevrolet El Camino 1977-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
Chevrolet El Camino 1979-1984: **15X118, 15X138, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
Chevrolet El Camino 1985-1988: **15X118, 15X662, 81X257, F-00143, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
Chevrolet Epica 2006-2011: **15X114, 52X010, 61X752, F-00206, F-00779, F-00812, F-00813, Z-20076**
Chevrolet Equinox (3.0L) 2011-2012: **15X653, F-00586**
Chevrolet Equinox 2.4L 2010-2012: **15X402M, F-01160**
Chevrolet Equinox 2005-2009: **15X098, 15X135, 15X403, F-00562, F-01054, F-01078, L-M6095**
Chevrolet Equinox 2008-2009: **15X649, 52X610, F-01414**
Chevrolet Equinox 2010-2011: **15X652, F-00152**
Chevrolet Equinox 2010-2011 2.4L: **15X652, F-00152**
Chevrolet Evanda 2005-2006: **61X752, Z-20076**
Chevrolet Full Size Truck 1999-2006: **15X062, 15X066, F-00562**
Chevrolet G Models Van 1994-1995: **22X607**
Chevrolet HHR 2008-2009: **O-07046**
Chevrolet Impala / Caprice 1975-1990: **15X118, 15X662, F-00143, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
Chevrolet Impala 1958-1959: **15X117**
Chevrolet Impala 1960-1964: **15X117**
Chevrolet Impala 1965-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
Chevrolet Impala 1979-1994: **81X257, F-01203**
Chevrolet Impala 1991-1993: **15X662, F-00143**



Elenco degli articoli per marca e modello

Item list ordered by brand and model

Liste des articles par marque et modèle

Listado de los artículos por marca y modelo

Artikelliste nach Hersteller und Modell

Список по марке и модели

Lista artykułów według marek i modeli

Chevrolet Impala 2000-2005: **15X044, 15X059, 46X603, 52X007, F-00135, F-00145, F-00186, F-00661, F-01046, L-10103**

Chevrolet Impala 2004-2011: **15X097, F-00186, F-00661, F-01046, L-10080**

Chevrolet Kalos 2005-2008: **Z-20082**

Chevrolet Kingswood 1958-1959: **15X117**

Chevrolet Kingswood 1960-1964: **15X117**

Chevrolet Kingswood 1965-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

Chevrolet Kingswood 1979-1990: **15X118, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Chevrolet Kingswood 1979-1994: **81X257, F-01203**

Chevrolet Kingswood 1985-1990: **15X662, F-00143**

Chevrolet Kingswood 1991-1993: **15X662, F-00143**

Chevrolet Lacetti 2005-2011: **Z-09205**

Chevrolet Laguna 1964-1976: **15X138, F-01016, F-01204**

Chevrolet Laguna 1977-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

Chevrolet Laguna 1977-1984: **15X118, 15X138, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Chevrolet Laguna 1985-1988: **15X118, 15X662, 81X257, F-00143, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Chevrolet Lumina 1990-2003: **46X603, F-00145**

Chevrolet Lumina 1994-2003: **15X059, 52X007, F-00135, F-00186, F-00661**

Chevrolet Lumina Van 1990-1999: **15X059, 52X007, F-00135, F-00186, F-00661**

Chevrolet Malibu 1964-1976: **15X138, F-01016, F-01204**

Chevrolet Malibu 1977-1983: **15X118, 15X138, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Chevrolet Malibu 1985-1988: **15X118, 15X662, 81X257, F-00143, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Chevrolet Malibu 1997-2005: **15X059, 46X603, 52X007, 61X600, F-00135, F-00145, F-00186, F-00578, F-00661, F-01152**

Chevrolet Malibu 2004-2008: **15X068, F-00186, F-00845, F-00846, H-07584, N-05008**

Chevrolet Malibu 2008-2012: **15X068, 15X636, 49X603, F-00145, F-00186, F-00845, F-00846, L-M6075**

Chevrolet Malibu 2008-2012 3.5L: **15X636, F-00145**

Chevrolet Monte Carlo 1970-1976: **15X138, F-01016, F-01204**

Chevrolet Monte Carlo 1977-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

Chevrolet Monte Carlo 1977-1984: **15X118, 15X138, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Chevrolet Monte Carlo 1985-1989: **15X118, 15X662, F-00143, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Chevrolet Monte Carlo 1985-1999: **81X257, F-01203**

Chevrolet Monte Carlo 1990-2003: **46X603, F-00145**

Chevrolet Monte Carlo 1995-2003: **15X059, 52X007, F-00135, F-00186, F-00661**

Chevrolet Monte Carlo 2006-2007: **15X097, F-00186, F-00661, F-01046, L-10080**

Chevrolet Monza 1976-1981: **15X095, 15X118, 15X138, 81X257, F-00186, F-00284, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Chevrolet Nomad 1964-1976: **15X138, F-01016, F-01204**

Chevrolet Nomad 1977-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

Chevrolet Nomad 1977-1984: **15X118, 15X138, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Chevrolet Nomad 1985-1988: **15X118, 15X662, 81X257, F-00143, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Chevrolet Nova 1962-1967: **15X117**

Chevrolet Nova 1968-1976: **15X138, F-01016, F-01204**

Chevrolet Nova 1977-1979: **15X138, F-01016, F-01204**

Chevrolet Nova 1985-1988: **15X103, 55X011, F-00097**

Chevrolet Nova 1985-1988 FWD: **15X127, F-00097**

Chevrolet Nova 1985-1988 tutti: **15X103**

Chevrolet Nubira 2005-2010: **Z-09205**

Chevrolet S MODELS 1997-1999: **15X021, F-00562**

Chevrolet S10 1997-1999: **15X021, F-00562**

Chevrolet Savanna Van 2003-2006: **42X033, F-00186, F-00727**

Chevrolet Savanna Van 2003-2010: **42X033, F-00186, F-00727**

Chevrolet Silverado 1500 1999-2000: **15X066, F-00562**

Chevrolet Silverado 1500 1999-2006: **15X064, F-00186, F-00725, F-00727**

Chevrolet Silverado 1500 2001-2011: **15X647, F-00145**

Chevrolet Silverado 1500 2007-2011: **15X647, F-00145**

Chevrolet Silverado 1999-2000: **15X035, 15X064, F-00186, F-00725, F-00727**

Chevrolet Silverado 2007-2008: **15X100, F-00186, F-01003, F-01006, F-01075**

Chevrolet Silverado 2014-2017: **15X051, 15X051A, 15X647, F-00145, F-00562, F-00725, F-00727, F-00727A**

Chevrolet Silverado 2014-2017 1500: **15X405, F-01925, F-01930**

Chevrolet Silverado 2014-2017 Silverado 1500: **15X405, F-01925, F-01930**

Chevrolet Spark 2010-2014: **15X110, 15X112, F-00886, F-01247, F-01332, F-01343, L-10324, M-01572, T-03923**

Chevrolet Spark 2010-2014 M200: **T-03924**

Chevrolet Spark 2010-2014 M300: **F-01247, F-01247G, F-01332, F-01332G**

Chevrolet Spectrum 1985-1989: **22X606, 27X001, F-00146, F-00223, F-00500**

Chevrolet Stingray 1963-1983: **15X117**

Chevrolet Suburban 1500 2007-2011: **15X647, F-00145**

Chevrolet Suburban 2007-2013: **15X100, F-00186, F-01003, F-01006, F-01075**

Chevrolet Tahoe 2000-2006: **15X100, 15X647, F-00145, F-00186, F-01003, F-01006, F-01006A, F-01075**

Chevrolet Tahoe 2000-2006 1500 tutte: **15X100, F-00186, F-01003, F-01006, F-01075**

Chevrolet Townsman 1958-1959: **15X117**

Chevrolet Townsman 1960-1964: **15X117**

Chevrolet Townsman 1965-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

Chevrolet Townsman 1979-1990: **15X118, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Chevrolet Townsman 1979-1994: **81X257, F-01203**

Chevrolet Townsman 1985-1990: **15X662, F-00143**

Chevrolet Townsman 1991-1993: **15X662, F-00143**

Chevrolet TrailBlazer 2002-2006: **15X636, 42X033, 49X603, F-00145, F-00186, F-00727**

Chevrolet Traverse 2009-2011: **15X094, 15X649, 42X052, 52X610, F-00206, F-00779, F-01043, F-01414**

Chevrolet Truck/Van '10' 1968-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

Chevrolet Truck/Van '10' 1971-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

Chevrolet Truck/Van '10' 1979-1987: **81X257, F-01203**

Chevrolet Truck/Van '10' 1979-1993: **81X257, F-01203**

Chevrolet Truck/Van '10' 1985-1986: **15X662, 22X606, F-00143, F-00146**

Chevrolet Truck/Van '10' 1985-1993: **15X662, F-00143**

Chevrolet Truck/Van '10' 1987-1989: **15X662, 22X606, F-00143, F-00146**

Chevrolet Truck/Van '10' 1990-1993: **15X662, F-00143**

Chevrolet Truck/Van '10' 1997-1999: **15X021, 15X056, F-00562**

Chevrolet Truck/Van 1500 SERIES P/U 1997-1999: **15X021, 15X056, F-00562**

Chevrolet Truck/Van '20' 1968-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

Chevrolet Truck/Van '20' 1971-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

Chevrolet Truck/Van '20' 1979-1987: **81X257, F-01203**

Chevrolet Truck/Van '20' 1979-1993: **81X257, F-01203**

Chevrolet Truck/Van '20' 1985-1986: **15X662, 22X606, F-00143, F-00146**

Chevrolet Truck/Van '20' 1985-1993: **15X662, F-00143**

Chevrolet Truck/Van '20' 1987-1989: **15X662, 22X606, F-00143, F-00146**

Chevrolet Truck/Van '20' 1990-1993: **15X662, F-00143**

Chevrolet Truck/Van '20' 1997-1999: **15X021, 15X056, F-00562**

Chevrolet Truck/Van '2500' 1997-1999: **15X021, 15X056, F-00562**

Chevrolet Truck/Van '30' 1997-1999: **15X021, 15X056, F-00562**

Chevrolet Truck/Van 30 Series 1968-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

Chevrolet Truck/Van 30 Series 1971-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

Chevrolet Truck/Van 30 Series 1979-1987: **81X257, F-01203**

Elenco degli articoli per marca e modello

List ordered by brand-model

Liste articles par marque-modèle

Listado artículos por marca-modelo

Artikelliste nach Herstelle und Modell

Список по марке и модели

Lista artykułów według marek i modeli

ATTENZIONE! Non tutti gli articoli sono presenti qui
ATTENTION! Only some items are available here

Tutti i kit (famiglia X) sono elencati a pag. 478-583
All kits (item family X) are listed at pages 478-583



Chevrolet Truck/Van 30 Series 1979-1993: **81X257, F-01203**
 Chevrolet Truck/Van 30 Series 1985-1986: **15X662, 22X606, F-00143, F-00146**
 Chevrolet Truck/Van 30 Series 1985-1993: **15X662, F-00143**
 Chevrolet Truck/Van 30 Series 1987-1989: **15X662, 22X606, F-00143, F-00146**
 Chevrolet Truck/Van 30 Series 1990-1993: **15X662, F-00143**
 Chevrolet Truck/Van 3500 SERIES P/U 1997-1999: **15X021, 15X056, F-00562**
 Chevrolet Truck/Van Astro 1985-1986: **22X606, F-00146**
 Chevrolet Truck/Van Astro 1985-1993: **15X118, 15X662, 22X606, 81X257, F-00143, F-00146, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
 Chevrolet Truck/Van Astro 1997-2002: **15X021, F-00562**
 Chevrolet Truck/Van Blazer (full size) 1997-1999: **15X021, F-00562**
 Chevrolet Truck/Van BLAZER(FULL SIZE) 1997-1999: **15X021, 15X056, F-00562**
 Chevrolet Truck/Van C 1968-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
 Chevrolet Truck/Van C 1979-1987: **81X257, F-01203**
 Chevrolet Truck/Van C 1985-1993: **15X662, F-00143**
 Chevrolet Truck/Van C 1997-1999: **15X021, 15X056, F-00562**
 Chevrolet Truck/Van G-Models (Van) 1971-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
 Chevrolet Truck/Van G-Models (Van) 1979-1993: **81X257, F-01203**
 Chevrolet Truck/Van G-Models (Van) 1985-1986: **15X662, 22X606, F-00143, F-00146**
 Chevrolet Truck/Van G-Models (Van) 1987-1989: **15X662, 22X606, F-00143, F-00146**
 Chevrolet Truck/Van G-Models (Van) 1990-1993: **15X662, F-00143**
 Chevrolet Truck/Van G-Models(van) 10 1500 20 2500 30 3500 Series Cutaway Express Forward Control Cab Rally Sportvan Vand 1997-1999: **15X021, 15X056, F-00562**
 Chevrolet Truck/Van K 1968-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
 Chevrolet Truck/Van K 1979-1987: **81X257, F-01203**
 Chevrolet Truck/Van K 1985-1993: **15X662, F-00143**
 Chevrolet Truck/Van K 1997-1999: **15X021, 15X056, F-00562**
 Chevrolet Truck/Van Lumina Van 1992-1994: **46X603, F-00145**
 Chevrolet Truck/Van Model 710 1983-1990: **81X244, F-00579, F-00580, F-01016, F-01204**
 Chevrolet Truck/Van -MODELS(2WD) 1997-1999: **15X021, F-00562**
 Chevrolet Truck/Van -MODELS(2WD) K 1997-1999: **15X056, F-00562**
 Chevrolet Truck/Van -MODELS(4WD) 1997-1999: **15X021, 15X056, F-00562**
 Chevrolet Truck/Van P-MODELS (FORWARD CONTROL) 1979-1993: **81X257, F-01203**
 Chevrolet Truck/Van P-MODELS (FORWARD CONTROL) 1985-1993: **15X662, F-00143**
 Chevrolet Truck/Van P-MODELS (FORWARD CONTROL) 1997-1999: **15X056, F-00562**

Chevrolet Truck/Van R-Models (2wd) 1968-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
 Chevrolet Truck/Van R-Models (2wd) 1979-1987: **81X257, F-01203**
 Chevrolet Truck/Van R-Models (2wd) 1985-1993: **15X662, F-00143**
 Chevrolet Truck/Van R-Models(2wd) 1997-1999: **15X021, 15X056, F-00562**
 Chevrolet Truck/Van R-MODELS(2WD) K 1997-1999: **15X021, F-00562**
 Chevrolet Truck/Van S10 1982-1993: **81X257, F-01203**
 Chevrolet Truck/Van S10 1982-1996: **15X118, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
 Chevrolet Truck/Van S10 1983-1984: **15X662, F-00143**
 Chevrolet Truck/Van S10 1985-1993: **15X662, 22X606, F-00143, F-00146**
 Chevrolet Truck/Van S10 Blazer (2wd & 4wd) 1982-1993: **81X257, F-01203**
 Chevrolet Truck/Van S10 Blazer (2wd & 4wd) 1982-1996: **15X118, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
 Chevrolet Truck/Van S10 Blazer (2wd & 4wd) 1983-1984: **15X662, F-00143**
 Chevrolet Truck/Van S10 Blazer (2wd & 4wd) 1985-1993: **15X662, 22X606, F-00143, F-00146**
 Chevrolet Truck/Van Saginaw Dual Piston 1983-1990: **81X244, F-00579, F-00580, F-01016, F-01204**
 Chevrolet Truck/Van SUBURBAN 1997-1999: **15X021, 15X056, F-00562**
 Chevrolet Truck/Van Tahoe 1997-1999: **15X021, 15X056, F-00562**
 Chevrolet Truck/Van Venture 1997-2003: **46X603, F-00145**
 Chevrolet Truck/Van V-Models (4wd) 1968-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
 Chevrolet Truck/Van V-Models (4wd) 1979-1987: **81X257, F-01203**
 Chevrolet Truck/Van V-Models (4wd) 1985-1993: **15X662, F-00143**
 Chevrolet Truck/Van V-Models(4wd) 10 1997-1999: **15X021, F-00562**
 Chevrolet Truck/Van V-MODELS(4WD) 1997-1999: **15X021, 15X056, F-00562**
 Chevrolet Vectra 2000-2005: **15X087, 15X087A, 42X026, 42X026A, 42X050, F-00037, F-00038, F-00118, F-00368, F-00448, F-00561, L-10124**
 Chevrolet Vega 1970-1977: **15X138, F-01016, F-01204**
 Chevrolet Venture 1997-2005: **15X059, 52X007, F-00135, F-00186, F-00661**
 Chevrolet Venture APV 2004-2005: **46X603, F-00145**
 Chevrolet Volt 2012-2014: **15X122, F-01160, L-10132**
 Chevrolet W3 SERIES 2004-2006: **15X660, 27X610, F-00703**
 Chevrolet W4 SERIES 2005-2007: **15X660, 27X610, F-00703**
 Chevrolet W5 SERIES 2005-2007: **15X660, 27X610, F-00703**
 Chevrolet Z28 1967-1983: **15X138, F-01016, F-01204**
 Chevrolet Z28 1979-1983: **15X118, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Chevrolet Z28 1983-1987: **15X118, 22X606, 81X257, F-00146, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
 Chevrolet Z28 1986-1987: **15X662, F-00143**
 Chevrolet Z28 1988-1992: **15X662, F-00143**
 Chevrolet Z28 1995-1999: **46X603, F-00145**
 Chevrolet Z28 1998-1999: **46X603, F-00145**
 Chrysler '300' 2011-2014: **15X123, 15X656, 41X629, F-00431, F-00779, F-01078, F-01169**
 Chrysler '300' 2011-2014 AWD & RWD: **15X656, F-01169**
 Chrysler '300' 2011-2014 V6-3.6L: **15X656, F-01169**
 Chrysler '300' 2011-2014 V8-5.7L: **15X656, F-01169**
 Chrysler 300C 2004-2011: **15X061, F-00037, F-00086, F-00546, L-10050, L-10068**
 Chrysler 300M 1998-2004: **15X102, 55X609, F-00037, F-00464, F-00523, F-00523A, F-00726, Z-20095**
 Chrysler 300M 1998-2004 hbody: **15X029**
 Chrysler Cirrus 1995-1998: **58X020, F-00037, F-00086, F-00911**
 Chrysler Cirrus 2000-: **15X651, 25X622, 39X618, F-00166**
 Chrysler Concord 1998-2004: **15X102, F-00037, F-00464, F-00726**
 Chrysler Concorde 1993-1994: **15X611**
 Chrysler Concorde 1998-1999: **55X609, F-00464**
 Chrysler E Class 1986-1995: **58X020, F-00037, F-00086, F-00911**
 Chrysler ES 1988-1991: **15X650, 15X662, 22X612, F-00143, F-00366**
 Chrysler Fifth Avenue 1985-1989: **15X662, F-00143**
 Chrysler GTS 1988-1990: **15X650**
 Chrysler Imperial 1985-1989: **15X662, F-00143**
 Chrysler Lebaron 1985-1988: **15X662, F-00143**
 Chrysler Lebaron 1986-1995: **58X020, F-00037, F-00086, F-00911**
 Chrysler Lebaron 1988-1991: **15X650, 22X612, F-00366**
 Chrysler Lebaron GTS 1985-1988: **15X662, F-00143**
 Chrysler Lebaron GTS 1986-1995: **58X020, F-00037, F-00086, F-00911**
 Chrysler LHS 1993-1994: **15X611**
 Chrysler LHS 1998-2001: **15X102, 55X609, F-00037, F-00464, F-00726**
 Chrysler Limousine 1985-1988: **15X662, F-00143**
 Chrysler Limousine 1988-1991: **15X650**
 Chrysler Maserati 1988-1991: **15X650, 22X612, F-00366**
 Chrysler Neon 1995-1999: **58X020, F-00037, F-00086, F-00911, Z-20095**
 Chrysler Neon 1999-2004 2°: **Z-20046, Z-20095**
 Chrysler Neon 1999-2004 Neon PT: **15X049, F-00037, F-00086, F-00527**
 Chrysler New Yorker 1981-1983: **15X662, F-00143**
 Chrysler Newport 1985-1989: **15X662, F-00143**
 Chrysler Pacifica 2004-2006: **15X079, 15X626, 15X657, 51X030, 55X615, 55X635, F-00037, F-00086, F-00488, F-00586, F-01580**
 Chrysler PT Cruiser 2000-2009: **15X049, F-00037, F-00086, F-00464, F-00527, Z-20046, Z-20095**
 Chrysler Sebring 1995-2000: **15X651, 25X622, 39X618, 55X609, 58X020, F-00037, F-00086, F-00166, F-00464, F-00911**

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only. Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif. Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo. Verbielfaltigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung. Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности. Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Elenco degli articoli per marca e modello

Item list ordered by brand and model

Liste des articles par marque et modèle

Listado de los artículos por marca y modelo

Artikelliste nach Hersteller und Modell

Список по марке и модели

Lista artykułów według marek i modeli

Chrysler Sebring 1997-1999: **15X623, F-00464**
 Chrysler Sebring 2001-2007: **15X073, 15X639, 39X057, 51X606, F-00544, F-00779**
 Chrysler Sebring 2001-2007 2.4L: **15X073, 15X639, F-00544, F-00779**
 Chrysler Sebring 2007-2011: **F-01042, F-01042A**
 Chrysler Stratus 1995-2000: **Z-20032, Z-20095**
 Chrysler Town & Country 1985-1988: **15X662, F-00143**
 Chrysler Town & Country 1986-1995: **58X020, F-00037, F-00086, F-00911**
 Chrysler Town & Country 1988-1991: **15X650, 22X612, F-00366**
 Chrysler Town & Country 2000-2004: **15X022, F-00037, F-00086, F-00488**
 Chrysler Town & Country 2001-2009: **15X637, 15X658, 55X615, 55X631, F-00586**
 Chrysler Town & Country 2005-2007: **15X075, F-00037, F-00086, F-00860**
 Chrysler Town & Country 2011-2013: **15X116, F-00779, F-01040**
 Chrysler Town & Country Van 1990-1995: **58X020, F-00037, F-00086, F-00911**
 Chrysler Town & Country Van 1996-1998: **58X020, F-00037, F-00086, F-00911**
 Chrysler Town and Country 2000-2004: **L-10283**
 Chrysler Vision 1993-1997: **15X624, Z-20095**
 Chrysler Voyager 1991-1995 2°: **Z-20095**
 Chrysler Voyager 2001-2007: **15X022, 15X637, 15X658, 55X615, 55X631, F-00037, F-00086, F-00488, F-00586, L-10283**
 Chrysler Voyager 2001-2007 3.3L: **15X658, F-00586**
 Chrysler Voyager 2001-2007 4°: **Z-20095**
 Citroen AX 1986-1997 1100: **16X712, 16X741, 16X760**
 Citroen AX 1986-1997 1300: **16X739**
 Citroen AX 1986-1997 1300cc: **16X713**
 Citroen AX 1986-1997 900: **16X712, 16X741, 16X760**
 Citroen AX 1986-1997 AX 1300: **16X761**
 Citroen Berlingo 1996-2008: **16X059, 16X613, 16X614, F-00358M, F-00945M, L-10165**
 Citroen Berlingo 2008-2018: **L-10257, M-01667**
 Citroen Berlingo 2008-2018 B9 1.6 HDI JTEK - KOYO: **16X050, F-00121, F-00459M, F-00742, L-10044**
 Citroen BX 1982-1994: **16X026, 16X707, 16X903, 16X905, F-00058, F-00058X, F-00073**
 Citroen BX 1982-1994 1580: **16X744, 16X745, 16X772**
 Citroen BX 1982-1994 1600: **16X744, 16X745, 16X772**
 Citroen BX 1982-1994 1800: **16X744, 16X745, 16X772**
 Citroen BX 1982-1994 1900: **16X744, 16X745, 16X772**
 Citroen BX 1982-1994 1905: **16X744, 16X745, 16X772**
 Citroen BX 1982-1994 Diesel: **16X744, 16X745, 16X772**
 Citroen C1 2005-2014: **F-01899, L-M6076**
 Citroen C1 2014-: **16X405, F-01136**
 Citroen C15 1984-2005: **16X027, 16X833, F-00073, F-00759, L-10110**

Citroen C2 2003-2010: **16X408, 16X701, B-08852, F-01127, H-07589, L-10128, L-10128M, L-M6024, L-M6024A, L-M6154, L-M6162, P-03283, Y-00006, Y-00007**
 Citroen C2 2003-2010 LH-RH: **16X401, 16X403, F-00779, F-01127, L-10128M, L-M6024, L-M6154**
 Citroen C25 1981-1993: **16X057, 16X755, 16X756, 16X776, F-00036, F-00037**
 Citroen C25 1993-2006: **16X057, F-00036, F-00037**
 Citroen C3 2002-2009: **16X408, F-01127, L-10128, L-M6024A, L-M6154, P-03283, Y-00006**
 Citroen C3 2002-2009 LH-RH: **16X401, 16X403, F-00779, F-01127, L-10128M, L-M6024, L-M6154**
 Citroen C3 2009-2016: **16X402J, F-01705, L-M6113**
 Citroen C3 2009-2016 II: **16X401, 16X402, 16X403, F-00061A, F-00779, F-01127, L-10128M, L-M6024, L-M6113, L-M6154, P-03311**
 Citroen C3 2016-: **16X406, F-01705, L-M6113**
 Citroen C3 Picasso 2009-2017: **P-03267**
 Citroen C4 2004-2010: **16X821, Z-20045, Z-20562**
 Citroen C4 2004-2010 Jteck koyo: **16X052J, F-00121, F-00431, F-00476M, L-10044, L-10045**
 Citroen C4 2010-2018: **16X608**
 Citroen C4 2010-2018 Jteck koyo: **16X052J, F-00121, F-00431, F-00476M, L-10044, L-10045**
 Citroen C4 Picasso 2006-2013: **16X821**
 Citroen C4 Picasso 2013-: **16X608, L-10331, L-M6155, L-M6175, P-03253, P-03255**
 Citroen C5 2001-2008: **16X022, 16X615, F-00358M, F-00371, F-00429, F-00432, F-00535, F-00663, L-10067, L-10108, Z-20045**
 Citroen C5 2008-2017: **F-01068, F-01068X**
 Citroen C8 2002-2014: **16X054, 16X058, 16X738, 16X825, 16X825A, F-00011, F-00022, F-00036, F-00188, F-00358M, F-00881, F-00945M, L-10050, L-10115, L-10119**
 Citroen CX 1974-1991: **16X012, 16X746, M-01405, M-01406, M-01786, O-07013, O-07014, O-07015**
 Citroen Dispatch 2007-2010: **16X054, F-00358M, F-00881, F-00945M, L-10115, L-10119**
 Citroen DS 1955-1975: **16X037**
 Citroen DS 3 2009-2016: **B-08403, B-08506, F-00061A, L-M6113, O-02214, O-02793**
 Citroen Evasion 1994-2002: **22X071, 22X612, F-00022, F-00030, F-00036, F-00366, L-10050, L-M6005**
 Citroen Jumper 1994-2007: **16X031, 22X610, F-00011, F-00029, F-00032, F-00502**
 Citroen Jumper 2007-2010: **Z-20110**
 Citroen Jumpy 1994-2006: **22X071, 22X612, F-00022, F-00030, F-00036, F-00366, L-10050**
 Citroen Jumpy 2007-2010: **16X042LT, 16X054, 16X605, 22X621, F-00063, F-00358M, F-00881, F-00945M, F-01131, L-10115, L-10119**
 Citroen Saxo 1996-2003: **16X021, 16X741, 16X742, 16X743, 16X757, 16X760, 16X771, 16X823, 16X827, 16X913, F-00087, F-00118, H-07575, L-M6024, L-M6024A, R-05008, T-03701, T-03703, T-03703C**
 Citroen Saxo 1996-2003 U.T.: **16X010, F-00063, F-00121, F-00358M**
 Citroen Synergie 1994-2002: **22X071, F-00022, F-00030, F-00036, L-10050**
 Citroen Xantia 1992-2002: **16X026, 16X609, 16X752, F-00058, F-00058X, F-00073, F-00073M, O-02111V, T-03517**
 Citroen Xantia 1992-2002 2 uscite: **16X604**

Citroen Xantia 1992-2002 3 uscite: **16X601**
 Citroen Xantia 1992-2002 CH 6778: **16X749, 16X750, 16X751, 16X774**
 Citroen XM 1989-2001: **16X026, 16X601, 16X747, 16X748, 16X773, F-00058, F-00073, F-00358M, F-00359, F-00410, F-00980**
 Citroen Xsara 1997-2006: **16X027, 16X051, 16X613, 16X614, F-00073, F-00358M, F-00759, F-00945M, L-10165, L-M6089**
 Citroen Xsara 1997-2006 picasso: **16X051, F-00358M, F-00945M, L-10165, L-M6089**
 Citroen Xsara 1997-2006 ZX16VTD: **16X901**
 Citroen Xsara Picasso 2000-2010: **16X027, F-00073, F-00759**
 Citroen ZX 1990-1998: **16X613, 16X614, 16X753, 16X754, 16X775**
 Dacia Dokker 2012-: **46X612, F-01955, N-05013, P-03261, P-03262, P-03288, T-01302**
 Dacia Dokker 2012- HPI KOYO: **F-01955**
 Dacia Duster 2010-2013: **F-01174, F-01174M, F-01934**
 Dacia Lodgy 2012-: **46X612, F-01955, G-00081M, N-05013, P-03261, P-03262, P-03288, T-01302**
 Dacia Lodgy 2012- HPI KOYO: **F-01955**
 Dacia Logan / Sandero 2004-2012: **46X085, F-00431, L-10356, L-10357, L-10358**
 Dacia Logan / Sandero 2012-: **46X085, F-00431, L-10356, L-10357, L-10358**
 Dacia Logan MCV / Pick-Up / Express 2006-2013: **G-00081M**
 Daewoo Espero 1990-1997: **15X015, F-00138, F-00372, F-00859, Z-20093**
 Daewoo Kalos 2002-2004: **61X007, 61X753, F-00037, F-00086, Z-20082**
 Daewoo Lacetti 2002-2009: **Z-09205**
 Daewoo Lanos 1997-2003: **49X005, F-00138, F-00178, Z-20093**
 Daewoo Leganza 1998-2003: **42X020, 61X003, F-00120, F-00186, F-00317, F-00661, Z-09205**
 Daewoo Matiz 1998-2004: **61X002, 61X004, 61X754, F-00016, F-00037, F-00086, F-00123, F-00123A, F-00138, F-00284**
 Daewoo Matiz 1998-2004 3: **T-03923**
 Daewoo Matiz 1998-2004 3-M200: **T-03924**
 Daewoo Matiz 1998-2004 S: **T-03930**
 Daewoo Nexia 1986-1994: **49X005, 61X751, F-00138, F-00178, Z-20093**
 Daewoo Nubira 1997-2002: **Z-09205**
 Daihatsu Applause 1989-2000: **55X013**
 Daihatsu Applause 1989-2000 Applause I: **19X709**
 Daihatsu Applause 1989-2000 Applause II: **19X709**
 Daihatsu Charade 1988-1993 Charade III: **19X708**
 Daihatsu Cuore 2004-2007: **19X710**
 Daihatsu Materia 2006-2012: **19X710**
 Daihatsu Materia 2006-2012 M4: **L-M6147**
 Daihatsu Sirion 1998-2005: **19X705**
 Daihatsu Sirion 2005-2010: **19X710**
 Daihatsu Terios 1997-2006: **19X003, F-01052**
 Dodge '024' 1987-1991: **15X662, 58X020, F-00037, F-00086, F-00143, F-00911**
 Dodge '3500' 1999-2001: **15X056, F-00562**
 Dodge '600' 1985-1987: **15X662, F-00143**
 Dodge '600' 1987-1991: **15X662, F-00143**
 Dodge '600' 1988-1989: **15X650**

Elenco degli articoli per marca e modello

List ordered by brand-model

Liste articles par marque-modèle

Listado artículos por marca-modelo

Artikelliste nach Herstelle und Modell

Список по марке и модели

Lista artykułów według marek i modeli

ATTENZIONE! Non tutti gli articoli sono presenti qui
ATTENTION! Only some items are available here

Tutti i kit (famiglia X) sono elencati a pag. 478-583
All kits (item family X) are listed at pages 478-583



- Dodge Aries 1981-1995: **58X020, F-00037, F-00086, F-00911**
- Dodge Aries 1985-1987: **15X662, F-00143**
- Dodge Aries 1987-1991: **15X662, F-00143**
- Dodge Aries 1988-1989: **15X650, 22X612, F-00366**
- Dodge Aspen 1980-1989: **15X662, F-00143**
- Dodge Aspen 2008-: **15X646**
- Dodge Avenger 2007-2014: **15X651, 25X622, 39X618, 55X609, F-00166, F-00464**
- Dodge Caliber 2005-2011: **15X078, 15X640, F-00037, F-00086, F-00606, F-00911, F-01046, P-03149**
- Dodge Caravan 2001-2007: **15X022, 15X075, 15X637, 15X658, 55X615, 55X631, F-00037, F-00086, F-00488, F-00586, F-00860, L-10283**
- Dodge Caravan 2008-: **15X075, F-00037, F-00086, F-00860**
- Dodge Challenger 2008-2014: **15X061, 15X123, 15X656, 41X629, F-00037, F-00086, F-00431, F-00546, F-00779, F-01078, F-01169, L-10050, L-10068**
- Dodge Charger 1982-1987: **15X662, 58X020, F-00037, F-00086, F-00143, F-00911**
- Dodge Charger 2006-2010: **15X061, F-00037, F-00086, F-00546, L-10050, L-10068**
- Dodge Charger 2011-2014: **15X123, 15X656, 41X629, F-00431, F-00779, F-01078, F-01169**
- Dodge Charger 2011-2014 V6-3.6L: **15X656, F-01169**
- Dodge Charger 2011-2014 V8-5.7L: **15X656, F-01169**
- Dodge Colt 1989-1992: **15X104, 26X031, 39X051, F-00779**
- Dodge Dakota 1997-2004: **15X048, F-00134, F-00581**
- Dodge Dakota 2005-2011: **15X077, 15X637, 15X641, 15X658, 39X062, 55X615, 55X623, 55X631, F-00037, F-00188, F-00464, F-00586, F-00644**
- Dodge Dart 1985-1989: **15X662, F-00143**
- Dodge Daytona 1981-1995: **58X020, F-00037, F-00086, F-00911**
- Dodge Daytona 1985-1987: **15X662, F-00143**
- Dodge Daytona 1987-1991: **15X662, F-00143**
- Dodge Daytona 1988-1989: **15X650, 22X612, F-00366**
- Dodge Demon 1985-1989: **15X662, F-00143**
- Dodge Diplomat 1985-1989: **15X662, F-00143**
- Dodge Durango 1998-2003: **15X056, F-00562**
- Dodge Durango 2004-2010: **15X048, F-00134, F-00581**
- Dodge Durango 2004-2010 4WD: **15X048, F-00134, F-00581**
- Dodge Durango 2011-: **15X056, 15X057, 15X646, 15X656, 41X629, F-00134, F-00191, F-00562, F-00973, F-01169, O-07046**
- Dodge Durango 2011- V6-3.6L: **15X656, F-01169**
- Dodge Durango 2011- V8-5.7L: **15X656, F-01169**
- Dodge Dynasty (Fwd) 1988-1993: **58X020, F-00037, F-00086, F-00911**
- Dodge Dynasty 1988-1992: **15X662, 22X612, F-00143, F-00366**
- Dodge Grand Caravan 2011-2013: **15X116, F-00779, F-01040**
- Dodge GTS 1985-1989: **15X662, F-00143**
- Dodge Intrepid 1993-1997: **15X611**
- Dodge Intrepid 1998-2004: **15X102, 55X609, F-00037, F-00464, F-00726**
- Dodge Lancer 1981-1995: **58X020, F-00037, F-00086, F-00911**
- Dodge Lancer 1987-1994: **15X662, 22X612, F-00143, F-00366**
- Dodge Lancer 400 1981-1995: **58X020, F-00037, F-00086, F-00911**
- Dodge Lancer 400 1985-1987: **15X662, F-00143**
- Dodge Lancer 400 1987-1991: **15X662, F-00143**
- Dodge Lancer 400 1988-1989: **15X650**
- Dodge Lancer 600 1981-1995: **58X020, F-00037, F-00086, F-00911**
- Dodge Magnum 2005-2008: **15X061, F-00037, F-00086, F-00546, L-10050, L-10068**
- Dodge Neon 1995-2003: **58X020, F-00037, F-00086, F-00911**
- Dodge Neon 1997-2000: **15X622, 55X612, F-00527**
- Dodge Neon 2001-2005: **F-00464**
- Dodge Omni 1987-1991: **15X662, 58X020, F-00037, F-00086, F-00143, F-00911**
- Dodge Ram 1500 2002-2007: **15X045, 15X646, F-00208, F-00581, F-00647**
- Dodge Ram 1500 2006-2012: **15X048, 15X646, F-00134, F-00581**
- Dodge Ram 1500 2013-2016 1500: **15X404, F-01925, F-01930**
- Dodge Ram 1500 2013-2016 2500: **15X134**
- Dodge Ram 2003-2008: **23X116, F-00984**
- Dodge Ram 2500 1999-2001: **15X056, F-00562**
- Dodge Ram 2500/3500 2009-2012: **15X113, F-00562**
- Dodge Ramcharger 1978-1985: **15X629**
- Dodge Rampage 1987-1991: **15X662, 58X020, F-00037, F-00086, F-00143, F-00911**
- Dodge Shadow 1981-1995: **58X020, F-00037, F-00086, F-00911**
- Dodge Shadow 1987-1994: **15X662, F-00143**
- Dodge Shelby 1987-1991: **15X662, 58X020, F-00037, F-00086, F-00143, F-00911**
- Dodge Spirit 1989-1991: **15X650, 22X612, 58X020, F-00037, F-00086, F-00366, F-00911**
- Dodge Sprinter 2003-2006: **15X136, F-00622, F-00756**
- Dodge Stealth 1991-1994: **15X105, 39X052, F-00206, F-00779**
- Dodge Stratus 1995-1998: **58X020, F-00037, F-00086, F-00911**
- Dodge Stratus 2001-2004: **15X073, 15X639, 39X057, 51X606, F-00544, F-00779**
- Dodge Swinger 1985-1989: **15X662, F-00143**
- Dodge Truck/Van B-Models (1/2 - 1 Ton) Van 1985-1992: **15X662, 81X257, F-00143, F-01203**
- Dodge Truck/Van Caravan 1984-1995: **58X020, F-00037, F-00086, F-00911**
- Dodge Truck/Van Caravan 1985-1998: **15X662, F-00143**
- Dodge Truck/Van Caravan 1996-1999: **58X020, F-00037, F-00086, F-00911**
- Dodge Truck/Van D50 Pickup 1987-1992: **15X043, 39X038, F-00211, F-00657, F-00989**
- Dodge Truck/Van Dakota - 4wd 1987-1992: **81X257, F-01203**
- Dodge Truck/Van Dakota 1987-1992: **15X662, F-00143**
- Dodge Truck/Van Dakota 1987-1996: **58X020, F-00037, F-00086, F-00911**
- Dodge Truck/Van Durango 1998-1999: **15X662, F-00143**
- Dodge Truck/Van Mini Motor Home 1985-1992: **15X662, 81X257, F-00143, F-01203**
- Dodge Truck/Van Mini Ram 1984-1998: **15X662, F-00143**
- Dodge Truck/Van Pickup (1/2 - 1 Ton) 1972-1992: **81X257, F-01203**
- Dodge Truck/Van Pickup (1/2 - 1 Ton) 1985-1992: **15X662, F-00143**
- Dodge Truck/Van Pickup 4wd (1/2 - 1 Ton) 1972-1999: **81X257, F-01203**
- Dodge Truck/Van Pickup 4wd (1/2 - 1 Ton) 1985-1993: **15X662, F-00143**
- Dodge Truck/Van RAM 1500 2013-2016: **15X404, F-01925, F-01930**
- Dodge Truck/Van Ram 1500 2500 3500 1994-1998: **15X056, F-00562**
- Dodge Truck/Van Ramcharger 2wd & 4wd (1/2 - 1 Ton) 1974-1999: **81X257, F-01203**
- Dodge Truck/Van Ramcharger 2wd & 4wd (1/2 - 1 Ton) 1985-1993: **15X662, F-00143**
- Eagle Premier 1988-1991: **22X606, F-00146**
- Eagle Talon 1990-1993: **15X106, 39X053**
- Eagle Talon 1995-1999: **15X651, 25X622, 39X618, 55X609, F-00166, F-00464**
- Eagle Vision 1993-1994: **15X611**
- Ferrari '360' 1999-2005: **21X002, F-00037, F-00086, F-00691**
- Ferrari 456 GT 1993-2003 GT servotronic: **21X001, F-00025, F-00981, L-10034**
- Fiat '124' 1966-1975: **F-01137**
- Fiat '124' 1966-1975 Abarth Spider: **22X086, F-01078, F-01380, L-10346, L-M6176**
- Fiat '124' 1966-1975 Iveco 124740: **81X001, F-01115, F-01137, F-01355, F-01924**
- Fiat '124' 1966-1975 Spider Abarth: **23X190, F-01078, F-01380, L-10346, L-M6176**
- Fiat '124' 1966-1975 Spider/Abarth: **L-10346, L-M6176**
- Fiat '125' 1967-1972 125 BN Berlina: **22X010, F-00012, F-00036, F-00037**
- Fiat '130' 1969-1977: **22X017, F-00172**
- Fiat '131' 1974-1985: **22X035, 22X066, 22X762, F-00009, F-00010, F-00020, F-00038, F-00369, L-M6005**
- Fiat '131' 1974-1985 131 2.0 super: **22X005, F-00037, F-00038, F-00369**
- Fiat '131' 1974-1985 131 Diesel 2.5: **22X005, F-00037, F-00038, F-00369**
- Fiat '131' 1974-1985 2.0 super: **F-00011, F-00118, F-00369**
- Fiat '131' 1974-1985 diesel 2,5: **F-00011, F-00118, F-00369**
- Fiat '132' 1972-1981: **22X016, 22X762, F-00172, L-M6005**
- Fiat '500' 2007-: **P-03330**
- Fiat '500' 2007- nuova: **22X732**
- Fiat 500 L 2012-: **22X080**
- Fiat 500 L 2012- 1.4L: **22X080**
- Fiat Argenta 1981-1985: **22X007, F-00012, F-00036, F-00037, M-01735**
- Fiat Barchetta 1994-2005: **22X612, 22X624, 22X719, F-00366, Z-20106**



Elenco degli articoli per marca e modello

Item list ordered by brand and model

Liste des articles par marque et modèle

Listado de los artículos por marca y modelo

Artikelliste nach Hersteller und Modell

Список по марке и модели

Lista artykułów według marek i modeli

Fiat Bravo / Brava 1995-2002: **22X011, 22X612, 22X624, 22X715, 22X741, F-00012, F-00036, F-00037, F-00366, Z-20106**

Fiat Bravo 2007-2014: **10X029, 22X007, 22X007LT, 22X011, 22X020, 22X069, 22X710, 22X715, 22X719, 22X736, 22X741, F-00012, F-00024, F-00036, F-00037, F-00135, F-00135A, F-00138, F-00138X, F-00186, F-00246, F-00396, F-01626, F-01842, F-01843, L-M6043, Z-20106**

Fiat Bravo 2007-2014 1.9 TD: **22X614, F-00164**

Fiat Campagnola 1974-1987: **22X022, F-00357, F-00793, F-00793A**

Fiat Campagnola 1974-1987 Campagnola benz/diesel: **22X014, F-00357, F-00430, F-01462**

Fiat Cinquecento 1991-1998: **P-03330**

Fiat Coupé 1994-2000: **22X719, F-01120**

Fiat Coupé 1994-2000 GTV: **10X002, F-00036, F-00037, F-00041**

Fiat Croma 1985-1996: **22X612, 22X701, 22X702, 22X716, F-00366**

Fiat Croma 2005-2011: **22X731**

Fiat Doblo 2000-2009: **1517013, 22X087, 22X720, F-00036, F-01175, F-01580, L-10265**

Fiat Doblo 2010-: **22X088, F-00186, F-00845, F-00845A, F-00846**

Fiat Ducato 1981-1994: **16X031, 22X078, 22X713, F-00011, F-00017, F-00029, F-00032**

Fiat Ducato 1981-1994 Talento: **22X713**

Fiat Ducato 1994-2006: **22X610, 22X612, F-00021, F-00021X, F-00021XX, F-00366, F-00502**

Fiat Ducato 1994-2006 nuovo Restyling: **22X028, F-00021, F-00036, F-00087**

Fiat Ducato 2006-2014: **22X075, 22X075X, 22X075XX, F-00032, F-00368, F-00737, F-00737X, F-00737XX, L-10110**

Fiat Fiorino 1987-2006: **22X023LT, 22X040, 22X612, F-00186, F-00246, F-00366**

Fiat Fiorino 2007-: **16X041, F-00036, F-00037, F-00038**

Fiat Freemont 2011-2015: **22X081, F-00036, F-00037, F-00086, F-00448, F-00448A, F-00911, M-01313**

Fiat Idea 2003-2012: **10X029, 22X738, F-01842, F-01843, L-10323, L-M6043, L-M6043B**

Fiat Marea 1996-2003: **22X612, 22X624, 22X719, F-00366, F-00369**

Fiat Marea 1996-2003 1.6: **22X010, F-00012, F-00036, F-00037**

Fiat Marea 1996-2003 1.8: **22X010, F-00012, F-00036, F-00037**

Fiat Marea 1996-2003 2.0i TD: **22X010, F-00012, F-00036, F-00037**

Fiat Marea 1996-2003 2.4: **22X010, F-00012, F-00036, F-00037**

Fiat Marea 1996-2003 U.: **22X067, F-00038, F-00067, F-00087, F-00118, F-00369**

Fiat Marea 1996-2003 U.T: **22X070, F-00032, F-00037, F-00038**

Fiat Marea 1996-2003 UT dis.7: **F-00037, F-00038, F-00118**

Fiat Multipla 1998-2003: **22X068, 22X068H, 22X728, F-00036, F-00037, F-00038, F-00369, F-00868, F-01065, F-01830, L-10056, L-10265**

Fiat Multipla 2004-2010: **22X068H, F-00038, F-00868, F-01065, L-10265**

Fiat Palio 1996-2010: **22X034, 22X034LT, 22X084, 22X612, 22X719, F-00012, F-00036, F-00037, F-00097, F-00118, F-00366, F-00396, F-00783, F-00830, L-10323**

Fiat Panda 2003-2012: **22X732, Z-20101**

Fiat Panda 2003-2012 Van: **22X732**

Fiat Punto 1993-1999: **22X612, 22X624, 22X709, F-00366**

Fiat Punto 2005-: **22X734**

Fiat Punto 2005- Van: **22X734**

Fiat Regata 1983-1990: **22X763, 22X774, F-00009, F-00012, F-00018, F-00024, F-00024X, F-00030, F-00030A, F-00030B, F-00030C, F-00030H, F-00030X, F-00035, M-01554, M-01800, O-02128**

Fiat Regata 1983-1990 1800: **22X718**

Fiat Ritmo 1978-1988: **22X002, F-00010, F-00020**

Fiat Scudo 1996-2006: **22X071, 22X612, 22X625, F-00022, F-00030, F-00036, F-00366, F-00432, L-10050, Z-20106**

Fiat Scudo 2007-2010: **16X605, 22X621, F-00881, F-01131**

Fiat Scudo 2007-2010 Furgone: **22X740**

Fiat Scudo 2007-2010 U.T: **22X808**

Fiat Scudo 2010-2016: **16X825A**

Fiat Sedici 2005-2014: **22X737**

Fiat Seicento 1998-2010: **P-03330**

Fiat Stilo 2001-2010: **10X029, 22X721, F-01842, F-01843, L-M6040, L-M6040B, L-M6041, L-M6041M, L-M6043**

Fiat Stilo 2001-2010 I S.: **L-M6028**

Fiat Stilo 2001-2010 Multivagon: **22X721**

Fiat Strada 1999-2009: **22X730**

Fiat Talento 1986-2002: **16X031, F-00011, F-00029, F-00032**

Fiat Talento 2016-: **22X765**

Fiat Tempra 1990-1997: **22X001, 22X006, 22X007, 22X007LT, 22X071, 22X612, 22X707, 22X783, F-00012, F-00022, F-00024, F-00030, F-00036, F-00037, F-00366, F-00396, L-10050**

Fiat Tipo 1988-1995: **22X007, 22X612, F-00012, F-00016, F-00036, F-00037, F-00146, F-00366**

Fiat Ulysse 1994-2002: **22X071, 22X612, F-00022, F-00030, F-00036, F-00366, L-10050**

Fiat Ulysse 1994-2002 2.1 12V TD: **22X032, F-00022, F-00032, F-00067, F-00087**

Fiat Ulysse 2002-2010: **16X054, 22X090, 22X729, F-00358M, F-00881, F-00945M, L-10115, L-10119**

Fiat Uno 1983-1995: **22X764**

Ford Bronco 1980-1986: **23X064, 23X907**

Ford Capri 1969-1974 MKI: **23X701, 23X702, 23X703, 23X704**

Ford Capri 1974-1977: **F-M6002**

Ford C-Max 2003-2010: **23X123, 23X750, 23X810, F-00030, F-00118, F-00448, G-00097M, T-01301, T-01523, Z-20046**

Ford C-Max 2003-2010 MK1 - 3 connettori: **G-00094M**

Ford C-Max 2010-2019: **H-07604**

Ford Cobra 1962-1965: **81X245**

Ford Cobra 1965-1971: **81X245**

Ford Cobra 1972-1977: **15X138, F-01016, F-01204**

Ford Cobra 1978-1979: **15X118, 23X130, 81X257, F-00215, F-00567, F-00568, F-00667, F-00957, F-01016, F-01203, F-01204**

Ford Connect 2003-2013: **Z-20067, Z-20069**

Ford Connect 2013-: **23X164, F-00168, F-00169, F-01835**

Ford Connect 2013- con modifica emmetec: **23X164M, F-00169, F-00531, F-01835**

Ford Consul/Granada 1972-1975 2.0: **23X723**

Ford Consul/Granada 1972-1975 2.5: **23X723**

Ford Consul/Granada 1972-1975 3.0: **23X723**

Ford Contour 1995-2000: **23X036, 23X037XX, 23X605, 23X612, F-00038, F-00038XX, F-00168, F-00169, F-00170, F-00433, F-00467, F-00467XX, F-00487, F-00495, F-01106**

Ford Cougar 1998-2002: **23X089, 23X191, 23X192, 23X195, 23X605, 23X612, F-00038, F-00170, F-00433, F-00487, F-00495, F-00667, F-01106, Z-20097**

Ford Country Sedan 1961-1964: **81X245**

Ford Country Sedan 1965-1969: **15X138, F-01016, F-01204, J-00068S**

Ford Country Sedan 1975-1978: **23X130, F-00215, F-00667, F-00957**

Ford Country Sedan 1978-1996: **23X130, F-00215, F-00667, F-00957**

Ford Country Sedan 1992-1995: **23X605, 23X612, F-01106**

Ford Country Sedan Country Squire Crown Victoria Custom Galaxie 1997-2002: **23X129, F-00170, F-00667**

Ford Country Squire 1961-1964: **81X245**

Ford Country Squire 1965-1969: **15X138, F-01016, F-01204**

Ford Country Squire 1975-1978: **23X130, F-00215, F-00667, F-00957**

Ford Country Squire 1978-1996: **23X130, F-00215, F-00667, F-00957**

Ford Country Squire 1992-1995: **23X605, 23X612, F-01106**

Ford Courier 1996-2001: **Z-20103**

Ford Crown Victoria 1980-1991: **15X138, 23X130, 81X245, F-00215, F-00667, F-00957, F-01016, F-01204, J-00068S**

Ford Crown Victoria 1992-1997: **23X117, 23X605, 23X612, F-00038, F-00667, F-00824, F-01106**

Ford Custom 2012-: **81X245**

Ford Custom Galaxie 1965-1969: **15X138, F-01016, F-01204, J-00068S**

Ford Custom Galaxie 1975-1978: **23X130, F-00215, F-00667, F-00957**

Ford Custom Galaxie 1978-1996: **23X130, F-00215, F-00667, F-00957**

Ford Custom Galaxie 1992-1995: **23X605, 23X612, F-01106**

Ford EcoSport 2014-: **23X143, F-00494, F-00495, F-00497, F-00531**

Ford EcoSport 2014- 2.0L: **23X143, F-00494, F-00495, F-00497, F-00531**

Ford Edge 2015-: **23X133, 23X651, F-00607, F-01066, F-01069, F-01069X, F-01073, L-10326**

Ford Elite 1962-1965: **81X245**

Ford Elite 1966-1971: **23X192, 81X245**

Ford Elite 1972-1977: **15X138, F-01016, F-01204**

Ford Elite 1978-1979: **15X118, 23X130, 81X257, F-00215, F-00567, F-00568, F-00667, F-00957, F-01016, F-01203, F-01204**

Elenco degli articoli per marca e modello

List ordered by brand-model

Liste articles par marque-modèle

Listado artículos por marca-modelo

Artikelliste nach Herstelle und Modell

Список по марке и модели

Lista artykułów według marek i modeli

ATTENZIONE! Non tutti gli articoli sono presenti qui
ATTENTION! Only some items are available here

Tutti i kit (famiglia X) sono elencati a pag. 478-583
All kits (item family X) are listed at pages 478-583



Ford Escape 2001-2004: 23X149, 23X605, 23X612, F-00467, F-00487, F-00531, F-01106, F-01175
Ford Escape 2001-2004 3.0 L: 23X663, F-00152
Ford Escape 2004-2008: 23X605, 23X612, 23X655, F-00166, F-00467, F-01106
Ford Escape 2008-2012: 23X404
Ford Escape 2013-2019: H-07604, L-M6159
Ford Escort / Orion -: 23X145, 23X152, F-00170, F-00487, F-00728, F-01175
Ford Escort / Orion 1990-1999: 23X152, 23X665, 23X711, 23X732, F-00149
Ford Escort / Orion 1990-1999 commerciale: 23X728
Ford Escort / Orion 1990-1999 usa: 23X616
Ford Escort 1968-1980: 23X701, 23X702, 23X716, 23X717
Ford Escort 1975-1980: F-M6002
Ford Escort ZX2 1998-2001: 23X152
Ford E-series 2008-2015: 23X648
Ford Excursion 2000-2005: 23X115, 23X605, 23X612, F-00170, F-00667, F-00728, F-00804, F-00805, F-01106
Ford Excursion 2000-2005 (11 splines): 23X115, F-00170, F-00667, F-00728, F-00804, F-00805
Ford Excursion 2000-2005 9 splines: 23X116, F-00984
Ford Expedition 2003-2006: 23X134, 23X605, 23X612, F-00531, F-00910, F-01075, F-01106
Ford Expedition 2007-2017: 23X144, F-00582, F-01014, F-01172, F-02020
Ford Explorer 1991-1994: 23X665, F-00149
Ford Explorer 1995-2001: 23X017, 23X017LT, 23X152, 23X665, F-00149, F-00667
Ford Explorer 1995-2001 truck: 23X605, 23X612, F-01106
Ford Explorer 2002-2005: 23X088, F-00582, F-00667
Ford Explorer 2006-2010: 23X064, 23X088, 23X135, 23X145, 23X150, F-00170, F-00487, F-00531, F-00582, F-00582A, F-00667, F-00728, F-00910, F-00910A, F-01075, F-01104, F-01104A, F-01175, M-01370, M-01820
Ford Explorer 2006-2010 Mercury: 23X043
Ford Explorer 2011-2019: J-00062S
Ford Explorer 2011-2019 2.0L: 23X407, F-00484, F-01922, L-M6143
Ford Explorer 2011-2019 3.5: 23X407, F-00484, F-01922, L-M6143
Ford Explorer 2011-2019 3.7L: 23X407, F-00484, F-01922, L-M6143
Ford Express 1990-2001: 23X152
Ford F150 1997-2003: 23X116, 23X129, F-00170, F-00667, F-00984
Ford F150 2003-2008: 23X134, 23X605, 23X612, F-00531, F-00910, F-01075, F-01106
Ford F150 2009-2014: 23X144, 23X161, 23X648, F-00132, F-00581, F-00582, F-01014, F-01075, F-01164, F-01172, F-01760, F-02020, H-07593, P-03266
Ford F250 2003-2008: 23X115, F-00170, F-00667, F-00728, F-00804, F-00805
Ford F250 2009-2015: 23X648
Ford F250/350 2011-2012: 23X157, F-00804, F-00805, F-01172, F-01341
Ford F350 2003-2008: 23X115, F-00170, F-00667, F-00728, F-00804, F-00805

Ford F350 2011-2012: 23X157, 23X648, F-00804, F-00805, F-01172, F-01341, O-07036
Ford F450 2011-2013: 23X648
Ford F550 2011-2013: 23X648
Ford Fairlane 1959-1965: 81X245
Ford Fairlane 1966-1972: 81X245
Ford Fairlane 1972-1979: 15X118, 15X138, 23X130, 81X257, F-00215, F-00567, F-00568, F-00667, F-00957, F-01016, F-01203, F-01204
Ford Falcon 1959-1965: 81X245
Ford Festiva 1986-1993: 39X601, 39X607, 39X608, F-01311
Ford Fiesta 1976-1989: 23X707, 23X708, F-M6010
Ford Fiesta 1989-1996: 23X665, 23X709, F-00149
Ford Fiesta 1996-2002: 23X036, 23X138, 23X730, 23X733, F-00038, F-00168, F-00169, F-00170, F-00467, F-00667, F-00911
Ford Fiesta 1996-2002 box: T-04009
Ford Fiesta 1996-2002 IV: T-04009
Ford Fiesta 2002-2008: 23X092, 23X143, F-00493, F-00494, F-00495, F-00497, F-00531, G-00015, G-00017, G-00018, Z-20046, Z-20564
Ford Fiesta 2002-2008 1.6: 23X143, F-00494, F-00495, F-00497, F-00531
Ford Fiesta 2002-2008 5°: Z-20098
Ford Fiesta 2002-2008 berlina: 23X777
Ford Fiesta 2002-2008 van: Z-20046
Ford Fiesta 2002-2008 VAN: Z-20098
Ford Fiesta 2008-2017: 23X166, F-00863, L-10137, L-M6133, P-03169, Z-20091
Ford Fiesta 2008-2017 6°: Z-20091
Ford Fiesta 2008-2017 Van: G-00123M
Ford Fiesta 2008-2017 van: Z-20091
Ford Fiesta 2008-2017 VI: G-00123M
Ford Five Hundred 2005-2007: 23X125, 23X605, 23X612, F-00038, F-00493, F-00824, F-01106
Ford Flex 2008-2012: 23X406, F-00484, F-01825, F-01922, L-10128M, L-M6143, P-03274
Ford Focus 1998-2004: 23X093, 23X155, 23X199, 23X199H, 23X778, F-00030, F-00038, F-00448, F-00467, F-00487, F-00493, F-00531, F-00534, F-00815, L-10265, Z-20067, Z-20069
Ford Focus 2004-2011: 23X093, 23X123, 23X605, 23X612, 23X640, 23X750, 23X810, F-00030, F-00038, F-00118, F-00166, F-00433, F-00448, F-00487, F-00493, F-00495, F-00534, F-00815, F-01106, G-00097M, T-01301, T-01523, T-02009, T-03771
Ford Focus 2004-2011 2°: Z-20046, Z-20096, Z-20097
Ford Focus 2004-2011 c-max: Z-20096, Z-20097
Ford Focus 2004-2011 II: G-00097M, T-01301, T-02009
Ford Focus 2004-2011 MK2 - 2 connettori: D-07001
Ford Focus 2004-2011 MK2 - 3 connettori: D-07001
Ford Focus 2004-2011 S-Max: G-00080M
Ford Focus 2011-2018: H-07604, L-10322, L-M6161, P-03312, Z-20022
Ford Focus 2011-2018 1.0L & 2.0L: 23X168, F-00484, L-M6168
Ford Focus 2011-2018 3°: Z-20092, Z-20096
Ford Focus 2011-2018 III: D-02703, L-10322
Ford Freestar 2004-2007: 23X147, F-00653, F-00728

Ford Freestyle 2005-2007: 23X125, F-00038, F-00493, F-00824
Ford Fusion 2002-2012: 23X092, 23X092LT, 23X092X, 23X139, 23X777, 23X816, F-00169, F-00484, F-00489, F-00494, F-00494X, F-00495, F-00497, F-00497X, F-00531, F-00659, F-00669, H-07604, L-10132, N-02004, N-05006, P-03169, Z-20046, Z-20098, Z-20564
Ford Fusion 2002-2012 1.5L 1499 CC DOHC: 23X410, F-01160, L-10132
Ford Fusion 2002-2012 2.0L DOHC: 23X410, F-01160, L-10132
Ford Fusion 2002-2012 2.3L: 23X632, F-00606
Ford Fusion 2002-2012 2.5 2488CC DOHC: 23X410, F-01160, L-10132
Ford Fusion 2002-2012 3.0L: 23X633, F-00606
Ford Fusion 2002-2012 4 CYL. 3.: 23X403, F-00484
Ford Fusion 2013-: 23X410, F-01160, L-10132
Ford Galaxy 1961-1964: 81X245
Ford Galaxy 1995-2005: 22X612, 23X198, 23X727, F-00057, F-00191, F-00366, L-10050, Z-20106
Ford Galaxy 2006-2014: 23X650H, G-00080M, L-10206, P-03237, P-03238, P-03239, Z-20032
Ford Galaxy 2006-2014 2.0 tdc: 23X650, 23X811
Ford Gran Torino 1962-1965: 81X245
Ford Gran Torino 1966-1971: 23X192, 81X245
Ford Granada 1977-1985: 23X005, 23X008, 23X072, 23X121, 23X191, 23X601, 23X705, 23X706, 23X723, 23X725, 81X245, F-00010, F-00020, F-00025, F-00026, F-00038, F-00063, F-00146, F-00170, F-00344, F-00346, F-00350, F-00369, F-00487, F-00641, F-00667, F-M6001, H-07551, L-10026, M-01648, P-03141
Ford Granada 1977-1985 2,3: 23X712
Ford Granada 1977-1985 2,5D: 23X705
Ford Granada 1977-1985 2.0: 23X712, 23X713, 23X741
Ford Granada 1977-1985 2.1: 23X712, 23X713, 23X741
Ford Granada 1977-1985 2.3: 23X713, 23X741
Ford Granada 1977-1985 2.5D: 23X706, 23X712, 23X713, 23X741
Ford Granada 1977-1985 2.8: 23X705, 23X706, 23X712, 23X713, 23X741
Ford Granada 1977-1985 3.0: 23X705, 23X706, 23X712, 23X713, 23X741
Ford Granada 1977-1985 3.0 V6: 23X724
Ford Granada 1977-1985 MK III: O-07001
Ford Granada 1977-1985 MK1: 23X016
Ford Granada 1977-1985 MK2: 23X011, F-00010, F-00020, F-00350
Ford Grande 1964-1970: 81X245
Ford Grande 1996-2003: 23X605, 23X612, F-01106
Ford Ikon 2002-2008: 23X143, F-00493, F-00494, F-00495, F-00497, F-00531
Ford Ka 1996-2007: 23X733
Ford Ka 2008-2016: Z-20101
Ford Ka+ 2016-: L-M6028
Ford Kuga 2008-2013: 23X404, 23X750
Ford Kuga 2008-2013 1°: Z-20096
Ford Lincoln 2013-: 15X616, 23X034, 23X052, 23X053, 23X054, 23X103, 23X602, 23X606, F-00168, F-00170, F-00667, F-00824, F-00824A, F-00824M, F-00957
Ford Lincoln 2013- Navigator: 23X106



Elenco degli articoli per marca e modello

Item list ordered by brand and model

Liste des articles par marque et modèle

Listado de los artículos por marca y modelo

Artikelliste nach Hersteller und Modell

Список по марке и модели

Lista artykułów według marek i modeli

Ford Lincoln 2013- Continental: **23X053, F-00170, F-00667, F-00957**

Ford LTD 1978-1982: **15X118, 15X138, 23X047, 23X130, 23X192, 23X605, 23X612, 81X245, 81X257, F-00215, F-00567, F-00568, F-00667, F-00957, F-01016, F-01106, F-01203, F-01204**

Ford Ltd II 1962-1965: **81X245**

Ford Ltd II 1965-1971: **81X245**

Ford Ltd II 1972-1977: **15X138, F-01016, F-01204**

Ford Ltd Wagon 1961-1964: **81X245**

Ford Ltd Wagon 1965-1969: **15X138, F-01016, F-01204**

Ford Ltd Wagon 1975-1978: **23X130, F-00215, F-00667, F-00957**

Ford Ltd Wagon 1979-1986: **23X130, F-00215, F-00667, F-00957**

Ford Ltd Wagon 1992-1995: **23X605, 23X612, F-01106**

Ford Mach 1 1964-1970: **81X245**

Ford Mach 1 1996-2003: **23X605, 23X612, F-01106**

Ford Maverick 1969-1977: **81X245**

Ford Maverick 1993-1997: **22X612, F-00366**

Ford Mondeo 1993-2000: **23X733**

Ford Mondeo 1993-2000 2.5: **23X714**

Ford Mondeo 2000-2007: **23X094, 23X666, F-00038, F-00168, F-00169, F-00215, F-00485, F-00534**

Ford Mondeo 2000-2007 berlina: **23X746**

Ford Mondeo 2007-2014: **23X156, 23X605, 23X612, F-00169, F-00215, F-00433, F-00487, F-00495, F-01023, F-01024, F-01106, F-01148, L-10206**

Ford Mondeo 2007-2014 4*: **Z-20032**

Ford Mondeo 2007-2014 III/IV 1,8/2,0 TDCi: **23X645, F-01220**

Ford Mondeo 2007-2014 IV: **G-00080M**

Ford Monterey 2004-2007: **23X147, F-00653, F-00728**

Ford Mustang 1964-1970: **81X245, F-01905**

Ford Mustang 1971-1973: **15X118, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Ford Mustang 1979-1983: **23X035, 23X191, F-00038, F-00170, F-00487, F-00667**

Ford Mustang 1994-2004: **23X605, 23X612, F-00467, F-01106**

Ford Mustang 2004-2014: **23X120, 23X605, 23X612, F-00493, F-01106**

Ford Mustang 2015-: **23X185, E-00505, E-00506, F-01925, F-01930**

Ford Probe 1990-1993: **23X013A, 23X031, 23X662, F-00037, F-00086, F-00152, F-00241, F-00243**

Ford Probe 1990-1993 con turbo: **23X018, F-00241**

Ford Probe 1990-1993 senza turbo: **23X013, F-00011, F-00086, F-00241, F-00243**

Ford Probe 1993-1998: **23X024LT, 41X627, F-00086, F-00166, F-01124**

Ford Probe 1993-1998 2*: **Z-20036**

Ford Ranch Wagon 1962-1965: **81X245**

Ford Ranch Wagon 1965-1971: **81X245, J-00068S**

Ford Ranch Wagon 1972-1977: **15X138, F-01016, F-01204**

Ford Ranch Wagon 1978-1979: **15X118, 23X130, 81X257, F-00215, F-00567, F-00568, F-00667, F-00957, F-01016, F-01203, F-01204**

Ford Ranchero (1967-79) 1962-1965: **81X245**

Ford Ranchero (1967-79) 1966-1971: **23X192, 81X245**

Ford Ranchero 1963-1966: **81X245**

Ford Ranger 1983-1992: **23X088, F-00582, F-00667**

Ford Ranger 2012- doppia cabina: **23X172, F-00452, F-00779**

Ford Scorpione 1985-1994: **22X612, 23X003, 23X007, F-00048, F-00061A, F-00366, L-10041, L-10042, Z-20563**

Ford Scorpione 1994-1998: **23X001, F-00331, F-00483, L-10026, L-10034**

Ford Sierra 1982-1993: **15X647, 23X002, 23X003, 23X005, 23X006, 23X007, 23X012, 23X012LT, 23X754, 23X778, F-00011, F-00032, F-00032A, F-00036, F-00036X, F-00037, F-00048, F-00061A, F-00067, F-00145, F-00325, F-00369, F-00773, F-00865, F-00897, F-00911, F-01065, F-M6003, L-10041, L-10042, R-08002, Z-20563**

Ford Sierra 1982-1993 1.6: **23X710**

Ford Sierra 1982-1993 1.8: **23X710**

Ford Sierra 1982-1993 2.0: **23X710, 23X731**

Ford Sierra 1982-1993 2.3: **23X710**

Ford Sierra 1982-1993 2.8: **23X731**

Ford Sierra 1982-1993 2.9: **23X731**

Ford Sierra 1982-1993 2000: **23X726**

Ford Sierra 1982-1993 2800: **23X726**

Ford Sierra 1982-1993 2900: **23X726**

Ford Sierra 1982-1993 4x4: **23X003, 23X006, 23X726, 23X731, F-00048, F-00061A, L-10041, L-10042**

Ford Sierra 1982-1993 Cam: **23X014, F-00011, F-00038, F-00067, F-00369**

Ford Sierra 1982-1993 Cosworth: **23X014, F-00011, F-00038, F-00067, F-00369**

Ford Sierra 1982-1993 LHD: **23X002, 23X072, F-00061A**

Ford S-Max / Galaxy 2006-2015: **23X122, 23X650H, 23X657, 23X779, F-00215, F-00414, F-01023, F-01024, F-01148, L-10075, Z-20032**

Ford StreetKa 2003-2005: **23X605, 23X612, 23X747, F-01106**

Ford Svo 1964-1970: **81X245**

Ford Taurus 1996-2000: **23X151, 23X605, 23X612, F-01106**

Ford Taurus 2000-2007: **23X119, F-00038, F-00667**

Ford Taurus 2007-2009: **23X165, 23X605, 23X612, F-00824, F-01106, F-01164, F-01825**

Ford Taurus 2009-2019: **23X406, F-00484, F-00879, F-00879A, F-01164, F-01922, J-00062S, L-10128M, L-M6143**

Ford Taurus 2009-2019 SHO: **F-01922**

Ford Tempo 1987-1994: **23X049, 23X051, 23X145, 23X603, F-00170, F-00433, F-00441, F-00487, F-00495, F-00555, F-00728, F-01175**

Ford Thunderbird 1958-1964: **81X245**

Ford Thunderbird 1965-1972: **J-00068S**

Ford Thunderbird 1978-1979: **15X118, 23X130, 81X257, F-00215, F-00567, F-00568, F-00667, F-00957, F-01016, F-01203, F-01204**

Ford Thunderbird 1989-1997: **23X605, 23X612, F-00467, F-01106**

Ford Thunderbird 2002-2005: **23X637**

Ford Torino 1962-1965: **81X245**

Ford Torino 1965-1971: **81X245**

Ford Torino 1972-1977: **15X138, F-01016, F-01204**

Ford Torino 1978-1979: **15X118, 23X130, 81X257, F-00215, F-00567, F-00568, F-00667, F-00957, F-01016, F-01203, F-01204**

Ford Tourneo 2000-2012: **23X199, 23X199H, F-00030, F-00448, F-00467, L-10265**

Ford Tourneo 2013-: **23X199, 23X199H, 23X638, F-00030, F-00448, F-00467, F-00586, F-01835, L-10265**

Ford Transit 1986-2000: **23X004, 23X004LT, 23X009, 23X665, F-00048, F-00061A, F-00062, F-00149, F-00490**

Ford Transit 1986-2000 Hoborn Eaton: **23X629, F-00147**

Ford Transit 1986-2000 VE83 Rack 97: **23X010, F-00061A, F-00062, F-00490**

Ford Transit 2000-2012: **23X154, 23X634, 23X664, F-00030, F-00118, F-00448, F-00702, F-00928, Z-09205**

Ford Transit 2000-2012 2.0 TDI: **23X742**

Ford Transit 2013-: **23X170, 23X664, F-00215, F-00702, F-01024, F-01148, F-01835, L-10311, U-04512**

Ford Truck/Van 00 GVW 1997-1999: **23X605, 23X612, F-01106**

Ford Truck/Van 5.4L 1999-2002: **23X605, 23X612, F-01106**

Ford Truck/Van 6.8L 1999-2002: **23X605, 23X612, F-01106**

Ford Truck/Van Bronco (Full Size) 1972-1977: **15X138, F-01016, F-01204**

Ford Truck/Van Bronco (Full Size) 1980-1996: **23X130, F-00215, F-00667, F-00957**

Ford Truck/Van Bronco II 1983-1989: **22X606, F-00146**

Ford Truck/Van Bronco II 1983-1997: **23X130, F-00215, F-00667, F-00957**

Ford Truck/Van E - Models (100 - 350) 1975-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

Ford Truck/Van E - Models (100 - 350) 1979-1982: **81X257, F-01203**

Ford Truck/Van E - Models (100 - 350) 1982-1996: **23X130, F-00215, F-00667, F-00957**

Ford Truck/Van E - Models (100 - 350) 1985-1996: **15X662, F-00143**

Ford Truck/Van E - Models (100 - 350) 1997-2002: **23X116, 23X129, F-00170, F-00667, F-00984**

Ford Truck/Van E Models 100-550 (Super Duty) 1998-2007: **23X605, 23X612, F-01106**

Ford Truck/Van E-Models (1/2 Through 1 Ton) 1971-1974: **81X245**

Ford Truck/Van Excursion 2000-2002: **23X129, 23X605, 23X612, F-00170, F-00667, F-01106**

Ford Truck/Van Excursion 2000-2005: **23X116, F-00984**

Ford Truck/Van Expedition 1997-2002: **23X129, 23X605, 23X612, F-00170, F-00667, F-01106**

Ford Truck/Van Explorer 1991-1994: **23X130, F-00215, F-00667, F-00957**

Ford Truck/Van Explorer 1995-1999: **23X017, 23X017LT, F-00667**

Ford Truck/Van Explorer 1997-2001: **23X605, 23X612, F-01106**

Ford Truck/Van F - Models (100 - 550) & Super Duty 1980-1996: **23X130, F-00215, F-00667, F-00957**

Elenco degli articoli per marca e modello

List ordered by brand-model

Liste articles par marque-modèle

Listado artículos por marca-modelo

Artikelliste nach Herstelle und Modell

Список по марке и модели

Lista artykułów według marek i modeli

ATTENZIONE! Non tutti gli articoli sono presenti qui
ATTENTION! Only some items are available here

Tutti i kit (famiglia X) sono elencati a pag. 478-583
All kits (item family X) are listed at pages 478-583



Ford Truck/Van F - Models (250 - 550) & Super Duty
1997-2004: **23X116, 23X129, F-00170, F-00667, F-00984**

Ford Truck/Van F100-F350 w/Eaton Pump 1965-1966: **F-00162**

Ford Truck/Van F150 1997-2001: **23X605, 23X612, F-01106**

Ford Truck/Van F250 1999-2002: **23X605, 23X612, F-01106**

Ford Truck/Van F250 under 8 1997-1999: **23X605, 23X612, F-01106**

Ford Truck/Van F350 1999-2002: **23X605, 23X612, F-01106**

Ford Truck/Van F450 1999-2002: **23X605, 23X612, F-01106**

Ford Truck/Van F-53 Stripped Chassis 1990-1998: **81X637, F-00159**

Ford Truck/Van F550 (Super Duty) 4.2L 1999-2002: **23X605, 23X612, F-01106**

Ford Truck/Van F-59 Stripped Chassis 1990-1994: **81X637, F-00159**

Ford Truck/Van Ranchero 1972-1977: **15X138, F-01016, F-01204**

Ford Truck/Van Ranchero 1978-1979: **15X118, 23X130, 81X257, F-00215, F-00567, F-00568, F-00667, F-00957, F-01016, F-01203, F-01204**

Ford Truck/Van Ranger 1983-1989: **22X606, F-00146**

Ford Truck/Van Ranger 1983-1997: **23X130, F-00215, F-00667, F-00957**

Ford Truck/Van Windstar 1998-2000: **23X151**

Ford Truck/Van Windstar 1999-2002: **23X605, 23X612, F-01106**

Ford Windstar 1998-2003: **23X021, 23X073, 23X091, 23X147, F-00038, F-00168, F-00169, F-00653, F-00728, R-03005**

Ford Windstar 1998-2003 Van: **23X075, F-00038, F-00168, F-00169**

Ford Windstar 1998-2003 e veicoli comm: **23X151**

Geo Metro 1995-2001: **52X009, 55X060, F-00189, F-00381, F-00395, F-01340**

Geo Prizm 1989-1992: **15X103**

Geo Prizm 1993-1997: **55X098, 55X609, F-00206, F-00229, F-00464, F-00779**

Geo Storm 1990-1993: **27X006, 27X609, 52X608, 55X070, 55X617, F-00223, F-00224, F-00309, F-00414**

Geo Tracker 1989-1998: **52X401, F-00175, F-00210, F-00657**

GMC Acadia 2007-2016: **15X090, 15X094, 15X649, 42X052, 52X610, F-00206, F-00779, F-01040, F-01043, F-01414**

GMC -Body 2003-2006: **15X636, 49X603, F-00145**

GMC Canyon 2004-2012: **15X065, 42X040, F-00186, F-00802, F-00803, F-01075, L-10103**

GMC Canyon 2013-: **27X010, 42X040, F-00186, F-00802, F-00803, F-01075, L-10103**

GMC Canyon 4X2 (Z71) 2006-2008: **15X111, 24X002, 27X014, F-00206, F-00779, F-01040, L-10168**

GMC Canyon 4X2 (Z85) 2006-2010: **15X084, 27X011, 42X047**

GMC Canyon 4X4 2006-2008: **15X111, 24X002, 27X014, F-00206, F-00779, F-01040, L-10168**

GMC Envoy 2002-2008: **15X636, 42X033, 49X603, F-00145, F-00186, F-00727**

GMC Full Size Truck 1999-2006: **15X062, 15X066, F-00562**

GMC GM c 2003-2006: **15X636, 49X603, F-00145**

GMC Sierra 1500 1999-2007: **15X064, 15X066, F-00186, F-00562, F-00725, F-00727**

GMC Sierra 1500 2007-2013: **15X647, F-00145**

GMC Sierra 2007-2008: **15X100, F-00186, F-01003, F-01006, F-01075**

GMC Sierra 2009-2011: **15X647, F-00145**

GMC Sierra Denali 1500 2011-: **15X647, F-00145**

GMC Sierra Denali 2007-2010: **15X647, F-00145**

GMC Terrain (3.0L) 2011-2012: **15X653, F-00586**

GMC Terrain 2.4L 2010-2012: **15X402M, F-01160**

GMC Terrain 2010-2011: **15X652, F-00152**

GMC Truck '1500' 1968-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

GMC Truck '1500' 1971-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

GMC Truck '1500' 1979-1987: **81X257, F-01203**

GMC Truck '1500' 1979-1992: **81X257, F-01203**

GMC Truck '1500' 1985-1986: **15X662, 22X606, F-00143, F-00146**

GMC Truck '1500' 1985-1993: **15X662, F-00143**

GMC Truck '1500' 1987-1992: **15X662, 22X606, F-00143, F-00146**

GMC Truck 1500 SERIES P/U 1997-1999: **15X021, 15X056, F-00562**

GMC Truck '2500' 1968-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

GMC Truck '2500' 1971-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

GMC Truck '2500' 1979-1987: **81X257, F-01203**

GMC Truck '2500' 1979-1992: **81X257, F-01203**

GMC Truck '2500' 1985-1986: **15X662, 22X606, F-00143, F-00146**

GMC Truck '2500' 1985-1993: **15X662, F-00143**

GMC Truck '2500' 1987-1992: **15X662, 22X606, F-00143, F-00146**

GMC Truck '3500' 1968-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

GMC Truck '3500' 1979-1987: **81X257, F-01203**

GMC Truck '3500' 1985-1993: **15X662, F-00143**

GMC Truck 3500 Series 1968-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

GMC Truck 3500 Series 1971-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

GMC Truck 3500 Series 1979-1987: **81X257, F-01203**

GMC Truck 3500 Series 1979-1992: **81X257, F-01203**

GMC Truck 3500 Series 1985-1986: **15X662, 22X606, F-00143, F-00146**

GMC Truck 3500 Series 1985-1993: **15X662, F-00143**

GMC Truck 3500 Series 1987-1992: **15X662, 22X606, F-00143, F-00146**

GMC Truck C 1968-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

GMC Truck C 1979-1987: **81X257, F-01203**

GMC Truck C 1985-1993: **15X662, F-00143**

GMC Truck C 1997-1999: **15X021, 15X056, F-00562**

GMC Truck Caballero 1971-1976: **15X138, F-01016, F-01204**

GMC Truck Caballero 1977-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

GMC Truck Caballero 1977-1984: **15X118, 15X138, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

GMC Truck Caballero 1985-1988: **15X662, F-00143**

GMC Truck Caballero 1985-1999: **15X118, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

GMC Truck ENVOY 1997-1999: **15X021, F-00562**

GMC Truck G-Models (Van) 1971-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

GMC Truck G-Models (Van) 1979-1992: **81X257, F-01203**

GMC Truck G-Models (Van) 1985-1986: **15X662, 22X606, F-00143, F-00146**

GMC Truck G-Models (Van) 1987-1992: **15X662, 22X606, F-00143, F-00146**

GMC Truck G-MODELS(VAN) 1500 2500 3500 SERIES CUTAWAY FORWARD CONTROL CAB RALLY SAVANA VANDURA 1997-1999: **15X021, 15X056, F-00562**

GMC Truck Jimmy 1968-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

GMC Truck Jimmy 1979-1987: **81X257, F-01203**

GMC Truck Jimmy 1985-1993: **15X662, F-00143**

GMC Truck K 1968-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

GMC Truck K 1979-1987: **81X257, F-01203**

GMC Truck K 1985-1993: **15X662, F-00143**

GMC Truck -MODELS(2WD) K 1997-1999: **15X021, 15X056, F-00562**

GMC Truck -MODELS(4WD) 10 1997-1999: **15X021, 15X056, F-00562**

GMC Truck -MODELS(4WD) 20 2500 30 3500 SERIES P/U 1997-1999: **15X021, 15X056, F-00562**

GMC Truck Pick Up 1985-1993: **15X662, F-00143**

GMC Truck Pickup 1968-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

GMC Truck Pickup 1979-1987: **81X257, F-01203**

GMC Truck P-MODELS (FORWARD CONTROL) 1979-1992: **81X257, F-01203**

GMC Truck P-MODELS (FORWARD CONTROL) 1985-1992: **15X662, F-00143**

GMC Truck P-MODELS (FORWARD CONTROL) 1997-1999: **15X056, F-00562**

GMC Truck R Models 1968-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

GMC Truck R Models 1979-1987: **81X257, F-01203**

GMC Truck R Models 1985-1993: **15X662, F-00143**

GMC Truck S15 1982-1993: **81X257, F-01203**

GMC Truck S15 1982-1996: **15X118, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

GMC Truck S15 1983-1984: **15X662, F-00143**

GMC Truck S15 1986-1993: **15X662, 22X606, F-00143, F-00146**

GMC Truck S15 1997-1999: **15X021, F-00562**

GMC Truck S15 Jimmy 1982-1993: **81X257, F-01203**

GMC Truck S15 Jimmy 1982-1996: **15X118, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

GMC Truck S15 Jimmy 1983-1984: **15X662, F-00143**

GMC Truck S15 Jimmy 1986-1993: **15X662, 22X606, F-00143, F-00146**

GMC Truck S15 Jimmy 1997-1999: **15X021, F-00562**

GMC Truck Safari 1985-1986: **22X606, F-00146**

GMC Truck Safari 1985-1993: **15X118, 15X662, 22X606, 81X257, F-00143, F-00146, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

GMC Truck Safari 1997-1999: **15X021, F-00562**

GMC Truck S-MODELS 1997-1999: **15X021, F-00562**

GMC Truck SONOMA 1997-1999: **15X021, F-00562**

GMC Truck Spring 1985-1988: **15X662, F-00143**



Elenco degli articoli per marca e modello

Item list ordered by brand and model

Liste des articles par marque et modèle

Listado de los artículos por marca y modelo

Artikelliste nach Hersteller und Modell

Список по марке и модели

Lista artykułów według marek i modeli

GMC Truck Sprint 1971-1976: **15X138, F-01016, F-01204**

GMC Truck Sprint 1977-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

GMC Truck Sprint 1977-1984: **15X118, 15X138, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

GMC Truck Sprint 1985-1999: **15X118, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

GMC Truck SUBURBAN 1968-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

GMC Truck SUBURBAN 1979-1987: **81X257, F-01203**

GMC Truck SUBURBAN 1985-1993: **15X662, 47X601, F-00143**

GMC Truck SUBURBAN 1997-1999: **15X021, 15X056, F-00562**

GMC Truck V Models (4wd) 1968-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

GMC Truck V Models (4wd) 1979-1987: **81X257, F-01203**

GMC Truck V Models (4wd) 1985-1993: **15X662, F-00143**

GMC Truck YUKON 1997-1999: **15X021, 15X056, F-00562**

GMC Yukon 2007-2013: **15X100, 15X647, F-00145, F-00186, F-01003, F-01006, F-01075**

GMC Yukon XL 1500 2007-2011: **15X647, F-00145**

GMC Yukon XL 2007-2011: **15X100, F-00186, F-01003, F-01006, F-01075**

Holden Commadore/Statesman 1997-2006: **59X008**

Honda Accord 1977-1982: **25X020, 25X072, 25X603, 25X702, F-00155**

Honda Accord 1982-1985: **25X004, 25X005, 25X011, 25X604**

Honda Accord 1985-1989: **25X010, 25X017, 25X057, 25X608, F-01145**

Honda Accord 1985-1989 ballade: **25X006**

Honda Accord 1989-1993: **25X002, 25X016, 25X026, 25X601, 25X602**

Honda Accord 1989-1993 2/4 porte & wagon: **25X059**

Honda Accord 1993-1998: **25X628, 25X703, F-00407**

Honda Accord 1993-1998 4 cilindri 2 doors: **25X022, 27X020, F-00407, F-00740**

Honda Accord 1993-1998 V6 4 doors: **25X022, 27X020, F-00407, F-00740**

Honda Accord 1998-2003: **25X035, 25X042, 25X612, 25X620, F-00206, F-00544, F-00545, F-00614, F-00779**

Honda Accord 1998-2003 I serie: **25X044, F-00040, F-00241, F-00243**

Honda Accord 1998-2003 no V6: **25X620**

Honda Accord 1998-2003 V6 2door: **25X612, F-00614**

Honda Accord 2003-2008: **25X042, 25X046, 25X057, 25X615, 25X618, 25X752, 25X753, 25X759, 25X762, F-00206, F-00229, F-00241, F-00241A, F-00779, F-00818, F-01171, F-01331, P-03208, P-03209, T-00100**

Honda Accord 2003-2008 2.4LW/Resv: **25X621, F-01208**

Honda Accord 2003-2008 4 cilindri: **25X619, F-01171**

Honda Accord 2003-2008 4 cilindri: **F-01208**

Honda Accord 2003-2008 VII: **25X064, F-00241, F-00241A, F-00243, F-00484**

Honda Accord 2008-2013: **25X049, 25X051, 25X617, 25X621, 51X614, F-00544, F-00740, F-01171, F-01208, F-01813, P-03210**

Honda Accord 2008-2013 4 Cyl: **51X614, F-01208**

Honda Accord 2008-2013 4cyl: **25X049, 25X621, F-00544, F-00740, F-01208**

Honda Accord 2008-2013 8°: **Z-20053**

Honda Accord 2008-2013 V6: **25X051, 25X617, F-00740**

Honda Accord 2008-2013 v6: **F-01171**

Honda Accord 2013-2017: **25X407, F-00799, L-M6132**

Honda Civic 1980-1984: **25X702**

Honda Civic 1984-1987: **25X001, 25X017, 25X057, 25X606, F-01145, M-02015**

Honda Civic 1987-1991: **25X012, 25X015, 25X058, 25X607**

Honda Civic 1991-1995: **25X021, 25X703**

Honda Civic 1991-1995 CRX: **25X047**

Honda Civic 1995-2001: **25X025, 25X027, 25X056, 25X620, F-00395, F-00740, F-00983, F-00993**

Honda Civic 1995-2001 4 dr: **25X027, F-00983, F-00993**

Honda Civic 1995-2001 6: **Z-09213**

Honda Civic 2001-2006: **25X037, 25X616, 25X624, F-00612, F-00668, F-00993, F-01338**

Honda Civic 2001-2006 2/4 door: **25X614, 25X624, F-01338**

Honda Civic 2001-2006 4 porte: **25X037, F-00612, F-00668, F-00993**

Honda Civic 2006-2012: **25X045, 25X405, 25X618, F-00407, F-00740, F-00799, F-01171, F-01380**

Honda Civic 2006-2012 1.8L: **25X045, F-00740, F-00799**

Honda Civic 2006-2012 2.0 Coupè: **25X405, F-01380**

Honda Civic 2006-2012 2.4 - 4 Cyl.: **25X618M, F-01171**

Honda Civic 2006-2012 berlina 3/5 pt: **25X709, 25X710**

Honda Civic 2012-2017: **25X406, F-01380, L-M6124**

Honda Civic 2012-2017 LH drive: **25X406, F-01380, L-M6124**

Honda Civic 2017-: **L-M6157**

Honda Concerto 1989-1995: **25X012, 25X609, 25X701**

Honda Crosstour 2010-2015: **25X617, F-01171**

Honda CR-V 1997-2002: **25X022, 25X042, 25X613, 25X613M, 25X620, 27X020, F-00407, F-00740, F-01337**

Honda CR-V 1997-2002 1: **Z-09213**

Honda CR-V 1997-2002 V6: **25X042**

Honda CR-V 2002-2006: **25X033, 25X618, 25X619, F-00407, F-00612, F-00740, F-01171, T-01513**

Honda CR-V 2002-2006 2°: **Z-09214**

Honda CR-V 2007-2012: **25X055, 25X411, 25X618, F-00152, F-00993, F-01171, L-M6071**

Honda CR-V 2012-2016: **25X404, F-00542, F-01335, L-M6153**

Honda CR-X 1984-1987: **25X001**

Honda CSX 2006-2011: **25X405, F-01380**

Honda CSX 2006-2011 2.0: **25X405, F-01380**

Honda Del Sol 1992-1998: **25X027, F-00983, F-00993**

Honda Element 2003-2011: **25X033, 25X618, 25X619, F-00407, F-00612, F-00740, F-01171**

Honda Fit 2003-2014: **25X401M, 25X402M, F-00542, F-01335, F-01380, P-03217**

Honda FR-V 2004-2009: **25X067LT, F-00189, F-00716, F-01099, F-01099A**

Honda HR-V 1998-2005: **25X706, 25X707, L-10332**

Honda Integra 1993-2001: **25X008, 25X012, 25X017, 25X056, 25X620, 25X701, 25X760, F-00740, F-00983, F-01145**

Honda Integra 1993-2001 New: **25X703**

Honda Integra 1993-2001 Quint: **25X701, 25X702**

Honda Jazz 2008-2014: **25X401M, F-00542, F-01335, P-03217**

Honda Legend 1985-1990: **25X009, 25X010, 25X014, 25X015, 25X058, 25X608, 25X701**

Honda Legend 1990-1995: **P-03162, P-03163**

Honda Legend 1996-2004: **25X018**

Honda Logo 1997-2001: **25X704, 25X705**

Honda Odyssey 1994-2003: **25X036, 25X612, F-00614**

Honda Odyssey 1994-2003 3.5L: **25X612, F-00614**

Honda Odyssey 2004-2008: **25X615, F-01171**

Honda Odyssey 2008-2013: **25X054, F-00206, F-00779, F-01154**

Honda Odyssey 2014-: **25X623, F-01171**

Honda Odyssey 2014- 3.5L 5 cil: **25X623, F-01171**

Honda Passport 1993-1997: **15X130, 27X005, 27X005A, 41X627, F-00166, F-00177, F-00210, F-00211, F-01293**

Honda Passport 1998-2002: **23X658, 25X052, 25X053, 25X626, 27X611, F-00206, F-00438, F-00606, F-00779**

Honda Pilot 2002-2008: **25X040, 25X615, F-00993, F-01019, F-01171**

Honda Pilot 2009-2015: **25X061, 25X617, F-00400, F-00740, F-01171, M-01713**

Honda Pilot 2015-: **25X623, F-01171, P-03159**

Honda Prelude 1979-1983: **25X020, 25X072, 25X603, 25X702, F-00155, F-01583**

Honda Prelude 1983-1987: **25X004, 25X005, 25X011, 25X608, 25X701**

Honda Prelude 1988-1992: **25X009, 25X010, 25X015, 25X058, F-00179**

Honda Prelude 1992-1997: **25X016, 25X628**

Honda Prelude 1997-2000: **25X023, 25X028, 25X620, F-00400, F-00740**

Honda Ridgeline 2006-2014: **25X040, 25X615, 25X623, F-00993, F-01019, F-01171**

Honda Ridgeline 2006-2014 3.5L 6 cyl: **25X623, F-01171**

Honda S 2000 1999-2009: **25X403, F-01380**

Honda Stream 2001-2008: **25X631, F-00152**

Hummer H3 2005-2010: **15X111, 24X001, 24X002, 24X601, 27X014, F-00206, F-00718, F-00779, F-01040, L-10168, M-01613, P-03171, P-03171A**

Hyundai Accent 1994-1999: **T-03914**

Hyundai Accent 1995-2005: **26X002, 26X027, F-00779, F-00833**

Hyundai Accent 1995-2010: **12X602, 26X608, F-01153**

Hyundai Accent 2000-2006: **F-00965, F-00966, F-00966A, F-00966G, F-01547**

Hyundai Accent 2000-2006 3/4 DOOR: **T-03922**

Elenco degli articoli per marca e modello

List ordered by brand-model

Liste articles par marque-modèle

Listado artículos por marca-modelo

Artikelliste nach Herstelle und Modell

Список по марке и модели

Lista artykułów według marek i modeli

ATTENZIONE! Non tutti gli articoli sono presenti qui
ATTENTION! Only some items are available here

Tutti i kit (famiglia X) sono elencati a pag. 478-583
All kits (item family X) are listed at pages 478-583



Hyundai Accent 2000-2006 3DOOR: T-03926
Hyundai Accent 2006-2010: 26X018, 26X704, F-00673, F-00779, F-00965, F-00966, G-00145M, P-03178
Hyundai Accent 2006-2010 III: L-M6096, L-M6116
Hyundai Atos 1999-2002: 26X034, F-00221, F-00779, F-00806, F-00833, F-00949, P-03116A, P-03236B
Hyundai Atos 2003-2008: 26X034, F-00779, F-00806, F-00949
Hyundai Elantra 1995-2000: 12X602, 26X608, F-00287, F-01153
Hyundai Elantra 2000-2006: 12X602, 26X010, 26X043, 26X608, F-00673, F-00779, F-00812, F-00813, F-01153
Hyundai Elantra 2000-2006 4/5 DOOR: T-03917
Hyundai Elantra 2006-2010: 26X400, 26X401M, F-01160, F-M6008, L-10127, L-10132, L-M6130
Hyundai Elantra 2010-2015: L-10345, L-M6174
Hyundai Elantra 2010-2015 1.6L-1.8L-2.0L: 26X041, L-10345, L-M6174
Hyundai Entourage 2006-2010: 12X009, F-00206, F-00779, F-00996, L-10126
Hyundai Era 2005-2009: 12X605, 26X038, 26X610, F-00673, F-00779, F-00847, F-01040, G-00139M, L-10151, L-10254, M-01634, P-03236, P-03236A, P-03236B, T-03907
Hyundai Era 2005-2009 3.8L 6CYLç: 26X609, F-01153
Hyundai Era 2005-2009 DOHC-MPI: T-03913
Hyundai Excel 1989-1994: 26X031, 39X051, F-00779
Hyundai Galloper 1997-2003: F-01216, Z-20085
Hyundai Galloper 1997-2003 galloper 2°: Z-20070
Hyundai Genesis 2014-2016 COUPE 2DOOR: T-03929
Hyundai Genesis 2014-2016 DOHC: T-03919
Hyundai Genesis 2014-2016 DOHC-GDI: T-03916
Hyundai Getz 2002-2011: 26X024, 26X704, F-00779, F-00965, F-00966, G-00147M
Hyundai Grandeur 2005-2011: 12X605, 26X038, 26X610, F-00673, F-00779, F-00847, F-01040, L-10151, L-10254, M-01634, P-03236, P-03236A
Hyundai H100 2003-2005: 26X020, F-00086, F-00269, F-00849
Hyundai H100 2006-2009: 26X025, F-00206, F-00718, F-00779, L-10168
Hyundai H100 2006-2009 diesel: 26X025, F-00206, F-00718, F-00779, L-10168
Hyundai i10 2007-2013: 81X051, L-M6116
Hyundai i20 2008-2014: L-M6116
Hyundai i30 2012-2017: L-M6082
Hyundai i40 2011-: F-01811, F-01811G, L-M6107
Hyundai ix20 2010-: L-M6096, L-M6116, L-M6122
Hyundai ix35 2009-2015: 12X027, 12X403, 26X040, 26X403, F-01859, J-00066S, L-M6117
Hyundai Lantra 1991-1995: 26X011, 26X029, F-00779, F-00833
Hyundai Lantra 1991-1995 1.6L: 26X011, 26X031, F-00779
Hyundai Lantra 1995-2000: 26X007, 26X030, F-00287
Hyundai Lantra 1995-2000 4/5 DOOR W: T-03915
Hyundai Lantra 1995-2000 VARI: T-03905
Hyundai Matrix 2001-2010: 26X036, 26X704, 26X705, 55X067, F-00206, F-00284, F-00543, F-00779, F-00818, F-00833, F-01018, L-M6129

Hyundai Pony 1982-1990: 26X003, 26X701
Hyundai Pony 1982-1990 1.5CC: 26X005
Hyundai Santa Fe 2001-2006: 12X602, 26X019, 26X026, 26X608, F-00206, F-00779, F-00798, F-00872, F-00951, F-01153, M-01655
Hyundai Santa Fe 2001-2006 5 door: T-03911
Hyundai Santa Fe 2001-2006 genuine/originale: 26X026, F-00206, F-00779, F-00951
Hyundai Santa Fe 2001-2006 I (SM): 26X041LT, F-00403, F-00673, F-00809, F-00810
Hyundai Santa Fe 2001-2006 veicoli commerciali: 26X608, F-01153
Hyundai Santa Fe 2006-2012: 12X026, 26X042, 26X604, 26X611, F-00145, F-00206, F-00438, F-00673, F-00779, F-00810, F-00900, F-00900A, F-01034, F-01153, F-01177, L-10254, T-01519, T-09006
Hyundai Santa Fe 2006-2012 2,2 D: T-03909
Hyundai Santa Fe 2006-2012 DOHC-MPI 5DOOR W: T-03920
Hyundai Santa Fe 2006-2012 II (CM): 26X041LT, F-00403, F-00673, F-00809, F-00810
Hyundai Santa Fe 2012-2018 HY114R: F-01811, F-01811G
Hyundai Santro Xing 2003-: 26X034, F-00779, F-00806, F-00949
Hyundai Sonata 1988-1993: 26X004, 26X032, 39X010, 39X056, F-00261
Hyundai Sonata 1993-1998: 26X008, 26X601, F-01153
Hyundai Sonata 1998-2005: 12X014, 12X602, 26X009, 26X023, 26X608, F-00206, F-00403, F-00697, F-00698, F-00779, F-00809, F-00899, F-00899A, F-01153
Hyundai Sonata 1998-2005 EF: T-03903
Hyundai Sonata 2005-2010: 12X604, 26X014, 26X014LT, 26X605, F-00414, F-00673, F-00779, F-00847, F-00900, T-01519, T-09006
Hyundai Sonata 2005-2010 DOHC-MPI: T-03913
Hyundai Sonata 2005-2010 NF 06MY: T-03902
Hyundai Sonata 2005-2010 V: 26X707
Hyundai Sonata 2010-2014: 26X402, F-01785
Hyundai Terracan 2001-2007: F-00166, F-00166A, M-01671
Hyundai Terracan 2001-2007 I serie: 26X035, 26X606, 26X606A, F-00152
Hyundai Terracan 2001-2007 II serie a cremagliera: 26X607, F-00166
Hyundai Terracan 2001-2007 II serie cremagliera: 26X607A, F-00166
Hyundai Tiburon 1996-2001: 26X007, 26X030, F-00287
Hyundai Tiburon 1997-2008: 12X602, 26X608, F-01153
Hyundai Tiburon 2001-2008: 12X019, 26X016, 38X053, F-00673, F-00779, F-00812, F-00813
Hyundai Trajet 1999-2007: 26X037, F-00206, F-00779, F-00798
Hyundai Tucson 2004-2009: 12X601, 23X660, 26X022, 26X028, 26X603, 26X706, 52X611, F-00414, F-00673, F-00751, F-00751A, F-00779, L-10126, T-03904
Hyundai Tucson 2004-2009 All model: 26X603
Hyundai Tucson 2004-2009 all models: 12X601
Hyundai Tucson 2004-2009 JM: Z-20079

Hyundai Tucson 2015-: 12X002, 12X027, 12X403, 26X040, 26X403, F-00177, F-00211, F-00751, F-00751A, F-00751X, F-01517, F-01859, L-M6117, Y-00042
Hyundai Veloster 2011-2018: L-M6082
Hyundai Veracruz 2007-2014: 26X044, 26X609, F-01153
Hyundai XG 300 1998-2005: 26X023, F-00206, F-00779, F-00809, F-00899, F-00899A
Hyundai XG 350 1998-2005: 12X602, 26X023, 26X608, F-00206, F-00779, F-00809, F-00899, F-00899A, F-01153
Infiniti FX 2006-2008: 41X056, F-00607, F-00826, F-00927, F-01183, L-10169
Infiniti FX 2006-2008 FX35: 41X062, F-00475, F-00927, L-10081
Infiniti G 2006-2012: 15X663, 23X649, 41X061, 41X074, 41X631, 51X615, 52X612, F-00240, F-00530, F-00606, F-00607, F-00740, F-00832, F-00937, F-01189
Infiniti I30 1998-2004: 23X610, 41X620, 41X624
Infiniti M 2005-2010: 23X649, 41X082, F-00607, F-00832, F-01073, F-01074, L-10188
Infiniti M 2010-2013: F-00118
Infiniti QX4 1996-2000: 41X083, 41X627, F-00166, F-00275, F-00276, F-00431, F-01182
Infiniti QX4 2000-2003: 23X649, 41X627, F-00166, F-00276
Infiniti QX56 2004-2010: 41X057, F-00607, F-00827, F-00927, L-10177
Isuzu Amigo 1989-1998: 15X130, 27X005, 27X005A, F-00177, F-00210, F-00211, F-01225, F-01293
Isuzu Amigo 1998-2004: 23X658, 25X052, 25X626, 27X003, 27X008, 27X603, 27X611, F-00206, F-00438, F-00606, F-00779
Isuzu Ascender 2002-2008: 15X636, 42X033, 49X603, F-00145, F-00186, F-00727
Isuzu Axiom 2001-2004: 23X658, 25X053, 25X626, 27X007, 27X611, F-00206, F-00438, F-00606, F-00779
Isuzu D-Max 2012-2019: 15X139, 27X013, 55X057, F-00206, F-00276, F-00560, F-00779, M-01924
Isuzu Hombre 1994-2004: 46X603, F-00145, F-01225
Isuzu I-280 2003-2012: 15X111, 24X002, 27X014, F-00206, F-00779, F-01040, L-10168
Isuzu I-290 (Z85) 2007-2008: 15X084, 27X011, 42X047
Isuzu I-290 4X2 (Z71) 2007-: 15X111, 24X002, 27X014, F-00206, F-00779, F-01040, L-10168
Isuzu I-350 2006-: 15X111, 24X002, 27X014, F-00206, F-00779, F-01040, L-10168
Isuzu I-370 (Z85) 2007-2008: 15X084, 27X011, 42X047
Isuzu I-370 4X2 (Z71) 2007-: 15X111, 24X002, 27X014, F-00206, F-00779, F-01040, L-10168
Isuzu I-370 4X4 2007-2008: 15X111, 24X002, 27X014, F-00206, F-00779, F-01040, L-10168
Isuzu NPR 1987-1999: 81X404M, F-00468, F-01034
Isuzu NPR 1987-1999 turbo: 81X404M, F-00468, F-01034
Isuzu NPR 1995-1998: 22X607, 47X601
Isuzu NPR 2005-2006: 15X660, 27X607, 27X610, F-00703, F-01128, F-01263
Isuzu NPR HD 2005-2007: 15X660, 27X610, F-00703
Isuzu NPR/NPR HD 2004-: 15X660, 27X610, F-00703



Elenco degli articoli per marca e modello

Item list ordered by brand and model

Liste des articles par marque et modèle

Listado de los artículos por marca y modelo

Artikelliste nach Hersteller und Modell

Список по марке и модели

Lista artykułów według marek i modeli

- Isuzu NQR 2005-2007: **15X660, 27X610, F-00703**
 Isuzu Oasis 1996-1999: **25X042, 25X620, 27X608, F-00407**
 Isuzu Pickup 1988-1995: **15X130, 22X607, 27X005, 27X005A, 27X604, 51X604, 51X604A, F-00177, F-00210, F-00211, F-00414, F-01293**
 Isuzu Rodeo (all) 1999-2000: **23X658, 25X626, 27X611, F-00606, F-01225**
 Isuzu Rodeo 1991-1997: **15X130, 27X005, 27X005A, 27X604, 51X604, 51X604A, F-00177, F-00210, F-00211, F-00414, F-01293**
 Isuzu Rodeo 1994-1997: **41X627, F-00166**
 Isuzu Rodeo 1998-2000: **25X052, 27X003**
 Isuzu Rodeo 1998-2000 Sport: **27X603**
 Isuzu Rodeo 2001-2004: **25X053, 27X007, F-00206, F-00438, F-00779**
 Isuzu Rodeo Sport 1999-2003: **23X658, 25X053, 25X626, 27X611, F-00206, F-00438, F-00606, F-00779**
 Isuzu Stylus 1990-1993: **27X006, 27X609, 52X608, 55X070, F-00223, F-00224, F-00309, F-00414**
 Isuzu Sylus 1991-1993: **27X609, 52X608, F-00414**
 Isuzu Trooper 1986-1996: **15X130, 27X005, 27X005A, F-00177, F-00210, F-00211, F-01293**
 Isuzu Trooper 1998-2000: **41X627, F-00166**
 Isuzu Trooper 2000-2003: **27X004, F-00177, F-00210, F-00211**
 Isuzu Vehicross 1999-2001: **27X004, 41X627, F-00166, F-00177, F-00210, F-00211**
 Jaguar S Type 1999-2007: **23X162, 28X025, 28X704, 28X705, 28X706, F-00467, F-00479, F-00653, F-00663, F-00667, F-01048, F-01991, L-10089**
 Jaguar S Type 1999-2007 X201: **28X019, F-00981, F-01048, L-10089**
 Jaguar S Type 1999-2007 X202: **28X021, F-00589, F-00981**
 Jaguar X Type 2001-2009: **28X018, 28X607, F-00515, F-00981, L-10089**
 Jaguar X Type 2001-2009 Berlina: **28X707**
 Jaguar X Type 2001-2009 Estate: **28X707**
 Jaguar X Type 2001-2009 Wagon: **28X707**
 Jaguar XF 2007-2015: **28X025, F-00479, F-00663, F-01048, F-01991, L-10089**
 Jaguar XJ 1968-1992: **28X029, F-00344**
 Jaguar XJ 1986-1996: **13X035, 28X703, F-00063, F-00479**
 Jaguar XJ 1995-2002: **11X627, 28X606**
 Jaguar X-Type 2001-2009: **28X022, F-00515, F-00663, F-00981, L-10089**
 Jeep / Amc Truck Cherokee 1970-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
 Jeep / Amc Truck Cherokee 1979-1995: **15X118, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
 Jeep / Amc Truck Cherokee 1979-1999: **81X257, F-01203**
 Jeep / Amc Truck Cherokee 1984-1993: **15X662, 47X601, F-00143**
 Jeep / Amc Truck Comanche 1970-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
 Jeep / Amc Truck Comanche 1979-1995: **15X118, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
 Jeep / Amc Truck Comanche 1979-1999: **81X257, F-01203**
 Jeep / Amc Truck Comanche 1984-1993: **15X662, 47X601, F-00143**
 Jeep / Amc Truck Wrangler 1987-1992: **15X662, F-00143**
 Jeep / Amc Truck Wrangler 1987-1996: **15X118, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
 Jeep Cherokee / Liberty 2002-2008: **15X057, 15X067, F-00134, F-00191, F-00206, F-00800, F-00973, Q-11062**
 Jeep / Amc Truck Dispatcher 1972-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
 Jeep / Amc Truck Dispatcher 1979-1986: **15X118, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
 Jeep / Amc Truck Dispatcher 1985-1986: **15X662, 47X601, F-00143**
 Jeep / Amc Truck Grand Cherokee 1993-1995: **15X118, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
 Jeep / Amc Truck Grand Wagoneer 1970-1975: **15X138, F-01016, F-01204**
 Jeep / Amc Truck Grand Wagoneer 1976-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
 Jeep / Amc Truck Grand Wagoneer 1979-1992: **15X118, 15X138, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
 Jeep / Amc Truck Grand Wagoneer 1985-1986: **15X662, 47X601, F-00143**
 Jeep / Amc Truck J-10 1970-1975: **15X138, F-01016, F-01204**
 Jeep / Amc Truck J-10 1976-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
 Jeep / Amc Truck J-10 1979-1992: **15X118, 15X138, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
 Jeep / Amc Truck J-10 1985-1986: **15X662, F-00143**
 Jeep / Amc Truck J-20 (Full Size Truck) 1970-1975: **15X138, F-01016, F-01204**
 Jeep / Amc Truck J-20 (Full Size Truck) 1976-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
 Jeep / Amc Truck J-20 (Full Size Truck) 1979-1992: **15X118, 15X138, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
 Jeep / Amc Truck J-20 (Full Size Truck) 1985-1986: **15X662, F-00143**
 Jeep / Amc Truck Renegade 1972-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
 Jeep / Amc Truck Renegade 1979-1986: **15X118, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
 Jeep / Amc Truck Renegade 1985-1986: **15X662, 47X601, F-00143**
 Jeep / Amc Truck Universal 1972-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
 Jeep / Amc Truck Universal 1979-1986: **15X118, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
 Jeep / Amc Truck Universal 1985-1986: **15X662, 47X601, F-00143**
 Jeep / Amc Truck Wagoneer 1970-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
 Jeep / Amc Truck Wagoneer 1979-1995: **15X118, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
 Jeep / Amc Truck Wagoneer 1979-1999: **81X257, F-01203**
 Jeep / Amc Truck Wagoneer 1984-1993: **15X662, 47X601, F-00143**
 Jeep Cherokee / Liberty 2008-2012: **15X067, F-00206, F-00800, F-01047**
 Jeep Cherokee / Liberty 2008-2012 7L: **15X067, F-00206, F-00800**
 Jeep Cherokee / Liberty 2008-2012 V63: **15X067, F-00206, F-00800**
 Jeep Cherokee / Wagoneer 1984-2002: **15X021, 15X635, 15X662, 15X669, 47X601, F-00143, F-00562**
 Jeep Comanche 1985-1992: **15X662, 47X601, F-00143**
 Jeep Comanche 1996-1999: **15X021, 15X635, F-00562**
 Jeep Commander 2006-2011: **15X124, 15X635, F-00755, F-00756, F-01075**
 Jeep Commander 2006-2011 3.7L: **15X635**
 Jeep Commander 2006-2011 4.7L: **15X635**
 Jeep Compass 2006-2010: **F-01042, F-01042A**
 Jeep Grand Cherokee 1993-1999: **15X021, 15X118, F-00562, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
 Jeep Grand Cherokee 1993-1999 8 Cyl: **T-03793**
 Jeep Grand Cherokee 1999-2004: **15X066, 15X635, F-00562, T-03786**
 Jeep Grand Cherokee 2002-2009: **15X635**
 Jeep Grand Cherokee 2005-2010: **15X058, 15X058LT, 15X088, 15X124, 15X637, 55X631, 81X642, F-00586, F-00755, F-00756, F-01075, K-00008**
 Jeep Grand Cherokee 2005-2010 3,7L: **15X637, F-00586**
 Jeep Grand Cherokee 2005-2010 3,7L & 4,7L: **81X642, F-00586**
 Jeep Grand Cherokee 2005-2010 4.7L: **15X635, 15X637, F-00586**
 Jeep Grand Cherokee 2011-: **15X115, 15X115M, 15X118, 15X635, F-00567, F-00568, F-01005, F-01016, F-01203, F-01204, F-01239, F-01343, L-10168, M-01627**
 Jeep Grand Cherokee 2011- 3.7L: **15X635**
 Jeep Patriot 2006-2017: **15X078, 15X640, F-00037, F-00086, F-00606, F-00911, P-03149**
 Jeep Wrangler 1988-1997: **15X662, F-00143**
 Jeep Wrangler 1997-2006: **15X021, 15X063, 15X635, F-00562, F-00856, F-01022, F-01102**
 Jeep Wrangler 2007-2018: **15X081, 15X082, 15X089, 15X096, F-00779, F-00972, F-01085, F-01086, F-01087, F-01088, F-01266**
 Kia Amanti 2003-2010: **12X604, 26X605, F-00414**
 Kia Amanti 2003-2010 V6 3,5L: **T-03907**
 Kia Carens 2002-2006 2: **Z-20105**
 Kia Carnival 1998-2006: **12X030, 12X030A, 12X701, F-00086, F-00814, F-00849, L-10260**
 Kia Carnival 1998-2006 1: **Z-20104**
 Kia Carnival 2006-2014: **F-00970**
 Kia Cee'd 2006-2012: **L-M6043**
 Kia Cerato 2004-2009: **T-09001**
 Kia Forte 2009-2012: **12X023, 26X401M, F-00965, F-01332, F-M6008, L-10223, L-M6130**
 Kia Magentis 2000-2006: **12X602, 26X608, F-01153**
 Kia Magentis 2006-2010: **12X017, 12X603, 12X607, F-00153, F-00814, F-00849, T-03927**
 Kia Optima 2000-2006: **12X014, 12X602, 26X023, 26X608, F-00206, F-00697, F-00779, F-00809, F-00899, F-00899A, F-01153**

Elenco degli articoli per marca e modello

List ordered by brand-model

Liste articles par marque-modèle

Listado artículos por marca-modelo

Artikelliste nach Herstelle und Modell

Список по марке и модели

Lista artykułów według marek i modeli

ATTENZIONE! Non tutti gli articoli sono presenti qui
ATTENTION! Only some items are available here

Tutti i kit (famiglia X) sono elencati a pag. 478-583
All kits (item family X) are listed at pages 478-583



- Kia Optima 2006-2010: **12X017, 12X603, F-00153, F-00814, F-00849**
Kia Optima 2006-2010 2,4L, THETA 2,2: **T-03927**
Kia Picanto 2004-2011: **12X010, 12X704, F-00368, H-07557, H-07558**
Kia Picanto 2011-2016: **L-M6131**
Kia Pregio 1998-2006: **12X028, F-00037, F-00086, F-00814, L-10260**
Kia Pride 1995-2000: **12X011, 12X016, F-00590, F-00849, F-01191, L-10217**
Kia Rio 2000-2005: **12X008, 12X015, 12X703, 12X705, F-00016, F-00590, F-00849, F-01752, Z-20105**
Kia Rio 2005-2011: **12X016, 12X602, 26X608, F-00849, F-01153, F-01191, F-01191A, L-10217**
Kia Rio 2011-2017: **12X402, F-00663, L-M6126**
Kia Rondo 2007-2012: **12X017, 12X603, 12X607, F-00153, F-00814, F-00849**
Kia Sedona 1998-2006: **12X004, 12X030, 12X030A, 12X602, 26X608, F-00086, F-00814, F-00849, F-01153, L-10260**
Kia Sedona 2006-2014: **12X004, 12X009, 12X022, F-00037, F-00206, F-00269, F-00779, F-00814, F-00849, F-00996, L-10126**
Kia Sephia 1992-2000: **12X001, 12X007, 12X020, F-00241, F-00241A, F-00243, F-00849**
Kia Sephia 1992-2000 1,5L-1,8L 4DOOR: **T-03928**
Kia Sephia 1992-2000 Sephia: **12X020, F-00241**
Kia Sephia 1992-2000 sephia: **F-00243**
Kia Sephia 1992-2000 Sephia: **F-00849, M-01632, M-01844**
Kia Shuma 1997-2000: **12X001, 12X702, Z-20105**
Kia Sorento 2002-2009: **12X005, 12X024, 12X605, 26X610, F-00814, F-00849, F-01075, F-01137, F-01760, L-10260**
Kia Sorento 2002-2009 Ex: **12X005**
Kia Sorento 2002-2009 EX: **12X005LT**
Kia Sorento 2002-2009 Ex: **F-00814**
Kia Sorento 2002-2009 EX: **F-01075, F-01760**
Kia Sorento 2009-2014: **12X026, F-00206, F-00438, F-00779, F-00900, F-01177, L-10254**
Kia Sorento 2009-2014 4WD: **F-00900**
Kia Sorento 2009-2014 L4 V6 4WD: **12X026, F-00206, F-00438, F-00779, F-00900, F-01177, L-10254, M-01567, M-01634**
Kia Sorento 2009-2014 LV4: **F-00900**
Kia Soul 2009-2014: **12X023, 12X401, F-00965, F-01332, F-01903, L-10223, L-M6193**
Kia Soul 2009-2014 1,6L, GAMMA, 2.0L: **T-03921**
Kia Soul 2009-2014 KL103R: **F-01903**
Kia Spectra 2002-2004: **12X006, F-00714, F-00849**
Kia Spectra 2002-2004 L4 1.8 L: **12X006, F-00714, F-00849**
Kia Spectra 2004-2009: **12X019, 12X604, 26X016, 26X605, 38X053, F-00414, F-00673, F-00779, F-00812, F-00813**
Kia Spectra 2004-2009 2.0L: **12X019, F-00673, F-00779, F-00812, F-00813**
Kia Spectra 2009-: **12X604, 26X605, F-00414**
Kia Sportage 1993-2004: **12X002, 12X027, 12X403, 12X606, 26X040, 26X403, F-00166, F-00177, F-00211, F-01859, L-M6117, Y-00042**
Kia Sportage 2004-2010: **12X002, 12X018, 12X601, 23X660, 26X022, 26X028, 26X603, 52X611, F-00177, F-00211, F-00414, F-00673, F-00751, F-00751A, F-00779, L-10126, T-03904**
Kia Sportage 2004-2010 all models: **12X601**
Kia Sportage 2004-2010 JE.: **Z-20079**
Kia Sportage 2010-2015: **L-M6117**
Kia Venga 2010-: **L-M6096, L-M6116, L-M6122**
Lada Samara 1986-2000: **30X701**
Lamborghini Gallardo 2003-2013: **33X001, F-00023, F-00036, F-00037, F-00038**
Lancia Beta 1972-1984: **32X005, 32X007, 32X007G, 32X707, F-00998, L-M6005, M-01735**
Lancia Dedra 1989-1999: **10X002, 22X009, 22X612, 32X601, F-00024, F-00030, F-00036, F-00037, F-00041, F-00067, F-00366, P-03107, P-03108**
Lancia Dedra 1989-1999 1.6: **32X001, F-00024, F-00036, F-00037**
Lancia Dedra 1989-1999 1.8: **32X001, F-00024, F-00036, F-00037**
Lancia Dedra 1989-1999 10: **32X704**
Lancia Dedra 1989-1999 16V: **32X001, F-00024, F-00036, F-00037**
Lancia Dedra 1989-1999 2 IE: **32X001, F-00024, F-00036, F-00037**
Lancia Dedra 1989-1999 FL 2.0 IE: **32X001, F-00024, F-00036, F-00037**
Lancia Dedra 1989-1999 SW: **32X001, F-00024, F-00036, F-00037**
Lancia Dedra 1989-1999 T.D. 1.9 5: **32X001, F-00024, F-00036, F-00037**
Lancia Delta 1979-1993: **22X612, F-00366**
Lancia Delta 1979-1993 Integrale.: **32X602, F-00153**
Lancia Delta 1993-1999: **22X612, 32X606, 32X705, 32X711, F-00366**
Lancia Delta 2008-2014: **32X713**
Lancia Gamma 1976-1984: **32X006, M-01674, M-01735**
Lancia Kappa 1995-2003: **22X612, 32X021, 32X606, F-00036, F-00038, F-00040, F-00366**
Lancia Lybra 1999-2005: **22X612, 32X606, 32X710, F-00366, F-01830**
Lancia Musa 2004-2012: **10X029, 32X714, F-01842, F-01843, L-M6040, L-M6040B**
Lancia Phedra 2002-2010: **16X054, 32X712, 32X715, F-00358M, F-00881, F-00945M, L-10115, L-10119**
Lancia Phedra 2002-2010 U.T.: **22X077, F-00358M, F-00400**
Lancia Prisma 1983-1989: **32X604**
Lancia Prisma 1983-1989 1.6ie DS: **32X002, F-00023, F-00037, F-00043**
Lancia Prisma 1983-1989 6: **32X706**
Lancia Prisma 1983-1989 TDS: **32X002, F-00023, F-00037, F-00043**
Lancia Thema 1984-1994: **10X024, 22X612, 32X002, 32X008, 32X702, 32X703, 32X708, F-00023, F-00032, F-00036, F-00037, F-00043, F-00366, F-00467**
Lancia Thesis 2002-2009: **A-00001, M-01601, M-01645, R-02001**
Lancia Trevi 1980-1984 2,0 volumex: **32X007G, F-00998**
Lancia Trevi 1980-1984 2.0: **32X005**
Lancia Trevi 1980-1984 Volumex: **32X005**
Lancia Y 2003-2006: **32X716**
Lancia Zeta 1994-2002: **32X015, F-00032, F-00057, F-00067, F-00087**
Land Rover Discovery 1989-1998: **F-00425**
Land Rover Discovery 1989-1998 2: **48X030, F-00190, F-00203**
Land Rover Discovery 1999-2004: **M-01683**
Land Rover Discovery 1999-2004 MK2: **F-01519**
Land Rover Discovery 1999-2004 TD5 Discovery U.T.: **48X029, F-00190**
Land Rover Discovery 2004-2009: **48X006, F-00190, F-00203**
Land Rover Discovery 2004-2009 III: **48X729**
Land Rover Discovery Sport 2015-2019 3: **48X048, F-00118, F-00191, F-00417, F-01760, M-01566, O-02225, O-02843**
Land Rover Freelander 1997-2007: **48X025, 48X036, F-00041, F-00118, F-00368, F-00546, L-10049**
Land Rover Freelander 2007-2015 2: **D-02903, D-02904, F-00215, F-01023, F-01024, F-01148, M-01624, M-01715, Z-20032**
Land Rover Freelander 2007-2015 2 (LR2): **48X047, F-00215, F-01023, F-01024, F-01148**
Land Rover Range Rover 1969-1994: **48X601, F-00167**
Land Rover Range Rover 1994-2002: **48X034, F-00357**
Land Rover Range Rover 1994-2002 2,5 D: **P-03107, P-03108**
Land Rover Range Rover 1994-2002 2.5i diesel: **48X608, F-00143**
Land Rover Range Rover 1994-2002 LHD: **48X034, F-00357**
Land Rover Range Rover 1994-2002 ZF: **48X033, F-00357, F-00430**
Land Rover Range Rover 2002-2012: **11X724, 48X045, F-00663, F-00678, F-01238, T-00081**
Land Rover Range Rover 2002-2012 L322: **48X041, F-00678**
Land Rover Range Rover 2002-2012 Range Rover III: **T-00081**
Land Rover Range Rover Evoque 2011-: **48X053, F-01160**
Land Rover Range Rover Sport 2005-2013 4400 turbo diesel V8: **F-00678**
Lexus ES250 1989-1991: **55X026, 55X637, F-00164, F-00247**
Lexus ES300 1992-1996: **55X628**
Lexus ES300 1995-1996: **55X066, F-00206, F-00779**
Lexus ES300 1997-2002: **55X609, F-00464**
Lexus ES300 1999-2000: **55X609, F-00464**
Lexus ES300 2002-2003: **55X086, F-00206, F-00779**
Lexus ES330 2004-2006: **55X086, 55X609, F-00206, F-00464, F-00779**
Lexus ES350 2007-2011: **15X626, 15X657, 55X087, 55X113, 55X615, 55X635, F-00206, F-00586, F-00779, F-00821**
Lexus GS 1993-1997: **55X114, F-00458, L-10188**
Lexus GS 1997-2005: **55X619**
Lexus GX470 2003-2009: **55X095, 55X609, F-00464, F-01063, L-10168**
Lexus IS 1999-2005: **55X077**
Lexus IS 2005-2013: **55X404**
Lexus IS 2005-2013 2°: **Z-20108**
Lexus LS 2000-2006: **15X626, 15X653, 15X657, 55X065, 55X615, 55X635, F-00583, F-00586, F-00683, F-00922**
Lexus LS 2006-: **55X122, 55X409**



Elenco degli articoli per marca e modello

Item list ordered by brand and model

Liste des articles par marque et modèle

Listado de los artículos por marca y modelo

Artikelliste nach Hersteller und Modell

Список по марке и модели

Lista artykułów według marek i modeli

- Lexus LS400 1989-2000: **55X127, F-00427, F-00544**
 Lexus LS400 1989-2000 SC300: **55X019**
 Lexus LX450 (11/95-98) 1995-1998: **55X124, 55X124A, F-01052**
 Lexus LX450 1995-1998: **55X610, F-00465**
 Lexus LX470 1998-2002: **55X047, 55X609, F-00451, F-00464, L-10018**
 Lexus LX470 2003-2007: **15X637, 15X658, 55X101, 55X615, 55X631, F-00586, F-00988, L-10018**
 Lexus LX570 2007-2011: **15X109, 55X121, F-00459, F-00459M, F-01037, F-01064, F-01142, F-01282**
 Lexus LX570 2007-2011 (RHD guida destra): **55X121, F-00459M, F-01037, F-01064**
 Lexus LX570 2007-2011 (RHD guida destra): **15X109, F-00459M, F-01142, F-01282**
 Lexus RX 2000-2003 MCU15: **T-02008**
 Lexus RX 2003-2008: **55X088, 55X112, 55X609, F-00206, F-00464, F-00779, F-00825, F-01054**
 Lexus RX 2003-2008 MHU3: **T-02008**
 Lexus RX 2003-2008 MSU3-MCU3: **T-02008**
 Lexus RX 2008-: **55X088, F-00206, F-00779, F-00825, L-M6138**
 Lexus RX 2008- LE109RE: **F-01461, L-M6149**
 Lexus RX300 1998-2003: **55X609, F-00464**
 Lexus RX350 2007-2009: **15X626, 15X657, 55X088, 55X112, 55X615, 55X635, F-00206, F-00586, F-00779, F-00825, F-01054**
 Lexus RX400h 2006-2009: **55X404**
 Lexus SC300 1991-2000: **55X127, F-00544**
 Lexus SC400 1991-2000: **55X127, F-00544**
 Lincoln Continental 1979-1987: **23X130, F-00215, F-00667, F-00957**
 Lincoln Continental 1995-2002: **23X605, 23X612, F-01106**
 Lincoln LS 2000-2003: **23X162, F-00467, F-00653, F-00667**
 Lincoln LS 2003-2006: **23X637**
 Lincoln Mark III 1978-1995: **23X130, F-00215, F-00667, F-00957**
 Lincoln Mark III 1993-1998: **23X605, 23X612, F-01106**
 Lincoln Mark IV 1978-1995: **23X130, F-00215, F-00667, F-00957**
 Lincoln Mark IV 1993-1998: **23X605, 23X612, F-01106**
 Lincoln Mark LT 2006-2008: **23X134, F-00531, F-00910, F-01075**
 Lincoln Mark LT 2011-2012: **23X161, 23X648, F-00132, F-00581, F-01075, F-01760**
 Lincoln Mark LT 2011-2012 6.2L: **23X648**
 Lincoln Mark V 1978-1995: **23X130, F-00215, F-00667, F-00957**
 Lincoln Mark V 1993-1998: **23X605, 23X612, F-01106**
 Lincoln Mark VI 1978-1995: **23X130, F-00215, F-00667, F-00957**
 Lincoln Mark VI 1993-1998: **23X605, 23X612, F-01106**
 Lincoln Mark VII 1993-1994: **23X605, 23X612, F-01106**
 Lincoln Mark VIII 1995-1998: **23X605, 23X612, F-00467, F-01106**
 Lincoln MKX 2007-2010: **23X133, F-00607, F-01069, F-01073, L-10326**
 Lincoln MKX 2012-2013: **23X651**
 Lincoln MKZ 2007-2012: **23X139, F-00489, F-00669**
 Lincoln Navigator 1998-1999: **23X129, F-00170, F-00667**
 Lincoln Navigator 1998-2002: **23X605, 23X612, F-01106**
 Lincoln Navigator 2003-2006: **23X134, 23X605, 23X612, F-00531, F-00910, F-01075, F-01106**
 Lincoln Navigator 2009-2010: **23X144, F-00582, F-01014, F-01172, F-02020**
 Lincoln Town Car 1978-1995: **23X130, F-00215, F-00667, F-00957**
 Lincoln Town Car 1993-2003: **23X605, 23X612, F-01106**
 Lincoln Town Car 1996-2002: **23X129, F-00170, F-00667**
 Lincoln Town Car 2003-2004: **23X117, F-00038, F-00667, F-00824**
 Lincoln Town Car 2004-2007: **23X605, 23X612, F-01106**
 Lincoln Versailles 1977-1980: **81X245**
 Lincoln Zephyr 2006-: **23X139, F-00489, F-00669**
 Lotus Elite 1974-1982: **48X021, F-00049, F-00324, F-00335**
 Maserati Biturbo 1981-1994: **L-M6005**
 Maserati Biturbo 1981-1994 2.24V: **36X001, F-00024, F-00036, F-00037**
 Maserati Biturbo 1981-1994 24V: **36X002, F-00023, F-00032, F-00038, F-00087**
 Maserati Biturbo 1981-1994 4.24V 4: **36X001, F-00024, F-00036, F-00037**
 Maserati Biturbo 1981-1994 V6: **36X002, F-00023, F-00032, F-00038, F-00087**
 Maserati Shamal 1990-1996 3.2i: **36X002, F-00023, F-00032, F-00038, F-00087**
 Maserati Shamal 1990-1996 3.2V: **36X002, F-00023, F-00032, F-00038, F-00087**
 Maserati Shamal 1990-1996 turbo V8: **36X002, F-00023, F-00032, F-00038, F-00087**
 Mazda '121' 1996-2002: **23X138, F-00038, F-00169, F-00667, F-00911**
 Mazda '121' 1996-2002 121 3°: **Z-20103**
 Mazda '2' 2002-2007: **23X092, F-00494, F-00495, F-00497, F-00531, Z-20046**
 Mazda '2' 2002-2007 1° serie: **23X092X, F-00494X, F-00495, F-00497X, F-00531**
 Mazda '2' 2007-2014: **23X166, F-00863, L-M6133, Z-20091**
 Mazda '2' 2007-2014 DE: **Z-20091**
 Mazda '3' 2003-2009: **23X118, 23X118A, 23X641, 23X661, 46X613, F-00206, F-00543, F-00779, F-00909, F-00921, F-01039, F-01169, T-03792**
 Mazda '3' 2003-2009 3 BK: **23X182LT, F-00206, F-00612, F-00779**
 Mazda '3' 2009-2013: **23X176, F-00206, F-00543, F-00779, M-01933, T-03792**
 Mazda '323' 1985-1994: **23X402MLT, 23X607, 23X617, 23X636, F-00151, F-00221, F-01314M**
 Mazda '323' 1989-1994: **23X022, 23X060, 23X622, F-00189, F-00292, F-01007**
 Mazda '323' 1989-1994 C - F - S - 4°: **Z-20056**
 Mazda '323' 1989-1994 Familia 4WD: **23X737**
 Mazda '323' 1989-1994 MX3: **23X022, F-00292**
 Mazda '323' 1998-2003: **23X044, 23X100, F-00292, F-00394, F-00411, F-00489, F-01140**
 Mazda '323' 1998-2003 berlina F/S: **23X749**
 Mazda '5' 2005-2010: **23X118, 23X118A, 23X661, 46X613, F-00206, F-00543, F-00779, F-00921, F-01039**
 Mazda '6' 2002-2008: **23X132, 23X139, 23X642, 23X658, 25X626, 27X611, F-00288, F-00394, F-00489, F-00606, F-00669, F-00811, M-01627, M-01652, Z-20038**
 Mazda '6' 2002-2008 hatchback: **Z-20038**
 Mazda '6' 2002-2008 I: **G-00100M**
 Mazda '6' 2002-2008 SW: **Z-20038**
 Mazda '6' 2007-2012: **23X136, F-00094A, F-00394, F-00395, F-00934, Q-11048**
 Mazda '6' 2007-2012 MA107R: **L-M6167**
 Mazda '626' 1982-1987: **23X029, 23X734, F-00037, F-00441**
 Mazda '626' 1982-1987 1.8: **23X757, 23X762**
 Mazda '626' 1982-1987 MX6 no turbo: **23X029, F-00037, F-00441**
 Mazda '626' 1987-1992: **23X013, 23X013A, 23X735, F-00011, F-00037, F-00086, F-00241, F-00243, M-01657**
 Mazda '626' 1987-1992 626 3° SW: **Z-20036**
 Mazda '626' 1987-1992 coupe: **Z-20036**
 Mazda '626' 1987-1992 MX6: **23X018, 23X031, F-00241**
 Mazda '626' 1992-1997: **23X024LT, 41X627, F-00086, F-00166, F-01124**
 Mazda '626' 1992-1997 2.0: **23X619**
 Mazda '626' 1992-1997 2.5i: **23X619**
 Mazda '626' 1992-1997 4°: **Z-20036**
 Mazda '626' 1992-1997 hatchback: **Z-20036**
 Mazda '626' 1992-1997 MX6: **23X024, 23X024LT, F-00086, F-00130, F-01124**
 Mazda '626' 1997-2002: **23X098, 23X649, 41X627, F-00166**
 Mazda '929' 1982-1986: **23X734**
 Mazda '929' 1987-1991: **23X608, 23X735, F-00199**
 Mazda '929' 1991-1995: **41X627, F-00166**
 Mazda '929' 1991-1995 Dohc: **23X057**
 Mazda B2000 1986-1991: **23X174, 23X659, F-00177, F-00210, F-00414, F-00456, F-01293**
 Mazda B2200 & B2600 1991-1995: **23X174, F-00177, F-00210, F-00456, F-01293**
 Mazda B2200 1990-1993: **23X659, F-00414**
 Mazda B2600 1990-1993: **23X646**
 Mazda B3000 2001-2003: **23X088, F-00582, F-00667**
 Mazda B4000 2001-2003: **23X088, F-00582, F-00667**
 Mazda CX-3 2015-: **23X415, F-01278, L-10127, L-M6178, P-03322**
 Mazda CX-5 2012-2017: **23X414, F-01136, L-M6179**
 Mazda CX-7 2007-2012: **23X118LT, 23X169, F-00133, F-00206, F-00403**
 Mazda CX-7 2007-2012 Mazda: **23X169**
 Mazda CX-9 2007-2016: **23X133, 23X654, F-00607, F-01069, F-01073, L-10326**
 Mazda Demio 1996-2002: **23X745**
 Mazda Miata 1993-1995: **23X622**
 Mazda Miata 1996-1997: **12X601, 23X062, 23X627, 23X660, 26X603, 52X611, F-00402, F-00414, F-00663**
 Mazda Miata 1999-2004: **12X601, 23X101, 23X660, 26X603, 52X611, F-00394, F-00395, F-00414, F-00499**

Elenco degli articoli per marca e modello

List ordered by brand-model

Liste articles par marque-modèle

Listado artículos por marca-modelo

Artikelliste nach Herstelle und Modell

Список по марке и модели

Lista artykułów według marek i modeli

ATTENZIONE! Non tutti gli articoli sono presenti qui
ATTENTION! Only some items are available here

Tutti i kit (famiglia X) sono elencati a pag. 478-583
All kits (item family X) are listed at pages 478-583



Mazda Miata 2006-2012: **23X159, 23X647, F-00189, F-00927, F-01197, F-01324, F-01765, L-10176**
Mazda Millenia 1995-2001: **41X627, F-00166**
Mazda Millenia 2002-: **41X627, F-00166**
Mazda MPV 1989-1998: **23X026, 23X610, 41X620, 41X624, F-00037, F-00269**
Mazda MPV 1994-1999 I: **23X743**
Mazda MPV 1999-2006: **23X104, F-00206, F-00501, F-00544, F-00779**
Mazda MX-3 1991-1999: **23X060, 23X622, 41X627, F-00166, F-00189, F-00292, F-01007**
Mazda MX-3 1991-1999 1.8cc: **23X096, F-00241, F-00243, F-00849**
Mazda MX-5 1989-1998: **23X062, F-00402, F-00663**
Mazda MX-5 1998-2005: **23X101, 23X627, 23X627M, F-00394, F-00395, F-00414, F-00499**
Mazda MX-5 2005-2015: **23X647**
Mazda MX-5 2015-2019 Miata: **23X190, F-01078, F-01380, L-10346, L-M6176**
Mazda MX-5 2015-2019 Roadster: **23X190, F-01078, F-01380, L-10346, L-M6176**
Mazda MX-6 1992-1999: **23X013A, 23X024LT, 23X029, 41X627, F-00037, F-00086, F-00166, F-00241, F-00243, F-00441, F-01124**
Mazda Navajo 1991-1994: **23X130, F-00215, F-00667, F-00957**
Mazda Protege 1989-1994: **23X060, 23X622, F-00189, F-00292, F-01007**
Mazda Protege 1994-1998: **12X601, 23X660, 26X603, 52X611, F-00414**
Mazda Protege 1998-2003: **23X109, 23X642, 23X649, F-00411, F-00489, F-00606, F-00993**
Mazda Roadster 2006-2012: **23X159, F-00189, F-00927, F-01197, F-01324, F-01765, L-10176**
Mazda Roadster 2006-2012 Enos: **23X159, F-00189, F-00927, F-01197, F-01324, L-10176**
Mazda RX-7 1978-1985: **23X077, 23X174, 23X610, 23X628, F-00177, F-00210, F-00456, F-01293**
Mazda RX-7 1986-1992: **23X610, 23X620, 41X620, 41X624**
Mazda RX-7 1992-1996: **41X627, F-00166**
Mazda RX-8 2002-2012: **23X405, F-01380, L-M6146, M-02008**
Mazda Tribute 2000-2007: **23X105, 23X142, 23X149, 23X605, 23X612, 23X655, F-00166, F-00206, F-00467, F-00487, F-00493, F-00531, F-00695, F-00779, F-00923, F-01106, F-01175, Y-00010**
Mercedes-Benz '190' 1982-1993: **38X611, F-00046**
Mercedes-Benz '190' 1982-1993 190D: **38X644, F-00462, F-00794**
Mercedes-Benz '190' 1982-1993 190E: **38X644, F-00462, F-00794**
Mercedes-Benz '600' 1964-1981: **38X620, 38X623, 38X623A, 38X624, 38X636, F-00478, F-00732, F-00733, F-00785, F-00785A, T-01018**
Mercedes-Benz C230 2002-2005: **38X046, 38X046M, F-00026, F-00371, F-00663**
Mercedes-Benz C240 2001-2005: **38X046, F-00026, F-00371, F-00663**
Mercedes-Benz C280 2006-2007: **38X046, 38X046M, F-00026, F-00371, F-00663**
Mercedes-Benz C32 2002-2004: **38X046, 38X046M, F-00026, F-00371, F-00663**
Mercedes-Benz C320 2001-2005: **38X046, 38X046M, F-00026, F-00371, F-00663**

Mercedes-Benz C350 2006-: **38X046, 38X046M, F-00026, F-00371, F-00663**
Mercedes-Benz C55 2005-2006: **38X046, 38X046M, F-00026, F-00371, F-00663**
Mercedes-Benz CL 1999-2006: **38X022, 38X040, 38X046, F-00026, F-00371, F-00541, F-00663, F-00981, L-10116**
Mercedes-Benz CL 1999-2006 Benz S-Class (W220): **T-00080**
Mercedes-Benz CL 1999-2006 classe A: **38X645**
Mercedes-Benz CL 1999-2006 m-class: **Z-09205**
Mercedes-Benz CL 1999-2006 no servotronic: **38X036, F-00378, F-01231**
Mercedes-Benz CL 1999-2006 s-class: **Z-09205**
Mercedes-Benz CL 1999-2006 S-Class (W220): **T-00080**
Mercedes-Benz CL 1999-2006 S-Class (C215): **T-00080**
Mercedes-Benz CL 1999-2006 s-class w220: **Z-09212**
Mercedes-Benz CL 1999-2006 servotronic: **38X035, F-00134, F-00378, F-00389, F-00584, F-00663**
Mercedes-Benz CL 2006-2015: **38X046, 38X709, 38X710, F-00026, F-00371, F-00663**
Mercedes-Benz CL 2006-2015 GL-Class (X164): **L-10339**
Mercedes-Benz CL 2006-2015 C Class: **T-00081**
Mercedes-Benz CL 2006-2015 C Class T-Model: **T-00081**
Mercedes-Benz CL 2006-2015 Class X164: **G-00085M**
Mercedes-Benz CL 2006-2015 GL-Class (x164): **T-00080**
Mercedes-Benz CL 2006-2015 M-Class W164: **G-00085M**
Mercedes-Benz CL 2006-2015 M-classe (w164): **L-10339**
Mercedes-Benz CL 2006-2015 S-Class: **T-00080**
Mercedes-Benz CL 2006-2015 s-class: **Z-09215**
Mercedes-Benz CL 2006-2015 s-class w221: **Z-09212**
Mercedes-Benz Classe A 1997-2004 W168: **H-07552, H-07552M, T-03526, T-03526A**
Mercedes-Benz Classe A 2012-2018 W176: **H-07576, L-10268, L-10270**
Mercedes-Benz Classe B 2012-2018 W246: **H-07576**
Mercedes-Benz Classe C 1993-2001: **38X615, 38X652, F-00162, F-00365, F-00794, Z-09205**
Mercedes-Benz Classe C 2000-2007: **38X019, F-00026, F-00541, L-10046A, R-05012**
Mercedes-Benz Classe C 2007-2014 C-Class (W204): **T-00081**
Mercedes-Benz Classe C 2007-2014 C-Class T-Model (S204): **T-00081**
Mercedes-Benz Classe C Coupe 2000-2011 C-Class: **F-00542**
Mercedes-Benz Classe E 1995-2002: **38X615, 38X652, F-00162, F-00365, F-00794**
Mercedes-Benz Classe G 1979-1992: **M-01883**
Mercedes-Benz Classe G 1979-1992 W460 - 230g: **38X060LT**
Mercedes-Benz Classe G 1979-1992 W463: **38X060, 38X060LT**
Mercedes-Benz Classe R 2006-2013: **Z-09205**
Mercedes-Benz Classe S 1991-1998: **38X064, 38X652, F-00365, Z-20071**
Mercedes-Benz Classe S 1998-2005: **38X615, F-00162, F-00794**

Mercedes-Benz Classe V 1996-2003: **38X652, F-00365**
Mercedes-Benz Classe V 1996-2003 v-class 638/2: **Z-20106**
Mercedes-Benz CLK 2002-2010: **38X046, 38X612, F-00026, F-00371, F-00565, F-00615, F-00663**
Mercedes-Benz CLK 2002-2010 350: **38X046M, F-00026, F-00371, F-00663**
Mercedes-Benz CLS 2004-2010 Benz Cls: **T-00080**
Mercedes-Benz E300 Turbo Diesel 1996-1999 E300: **38X043, F-00378, F-00479, F-00663**
Mercedes-Benz E320 1996-2003: **38X010, 38X043, F-00026, F-00378, F-00479, F-00663**
Mercedes-Benz E350 2006-2009: **38X047, 38X047M, F-00479, F-00541, F-00663, F-01992**
Mercedes-Benz E420 1996-1999: **38X010, 38X043, F-00026, F-00378, F-00479, F-00663**
Mercedes-Benz GL 2006-2012: **38X055, F-00663, F-00755, F-00756, F-00981, F-01232**
Mercedes-Benz GLK 2008-2015: **38X058, F-00063, F-00261, F-00378, F-00754, F-00754X, F-00780, F-00952, F-00981, L-10046A, L-10235**
Mercedes-Benz GLK 2008-2015 GLK: **F-00261, F-00780, L-10046A, M-01424**
Mercedes-Benz GLK 2008-2015 GLK 4X4 matic: **38X059, F-00378, F-00663, F-00754, F-00980, F-00981**
Mercedes-Benz MB100 1981-1996: **38X023, F-00086, F-00368**
Mercedes-Benz ML (W164) 2005-2012: **38X055, F-00663, F-00755, F-00756, F-00981, F-01232**
Mercedes-Benz ML (W166) 2011-2015: **L-10351**
Mercedes-Benz SEC 1981-1992: **38X024, F-00424**
Mercedes-Benz SL 1971-1988 280: **38X001**
Mercedes-Benz SL 1971-1988 350: **38X001**
Mercedes-Benz SL 1971-1988 405: **38X001**
Mercedes-Benz SL 1971-1988 W107: **38X001**
Mercedes-Benz SL 1989-2001: **38X615, F-00162, F-00794**
Mercedes-Benz SL 2001-2012: **38X703, M-01759, M-01759A, M-01760, M-01760A**
Mercedes-Benz SL 2012- 500: **M-01693**
Mercedes-Benz SLK 1996-2004: **Z-09205**
Mercedes-Benz SLS AMG 2011-2014 AMG: **38X626, 38X626A, F-01026, F-01027**
Mercedes-Benz Sprinter 1995-2005: **38X061, 38X652, F-00365, F-01221, F-01760, G-00041M, L-10110, M-01786, M-01789, M-01811, M-01812, Q-11034**
Mercedes-Benz Sprinter 1995-2005 2-t: **38X706**
Mercedes-Benz Sprinter 1995-2005 2-t 901-902: **F-01931**
Mercedes-Benz Sprinter 1995-2005 2-t bus: **F-01931**
Mercedes-Benz Sprinter 1995-2005 2-t kasten: **F-01931**
Mercedes-Benz Sprinter 1995-2005 3-t: **38X706**
Mercedes-Benz Sprinter 1995-2005 3-t bus 903: **F-01931**
Mercedes-Benz Sprinter 1995-2005 3-t kasten 903: **F-01931**
Mercedes-Benz Sprinter 1995-2005 4-t: **38X706**
Mercedes-Benz Sprinter 1995-2005 MB: **L-10304**
Mercedes-Benz Sprinter 1995-2005 sprinter 2-t: **Z-20047**



Elenco degli articoli per marca e modello

Item list ordered by brand and model

Liste des articles par marque et modèle

Listado de los artículos por marca y modelo

Artikelliste nach Hersteller und Modell

Список по марке и модели

Lista artykułów według marek i modeli

Mercedes-Benz Sprinter 1995-2005 sprinter 3-t: **Z-20047**

Mercedes-Benz Sprinter 1995-2005 sprinter 4-t: **Z-20047**

Mercedes-Benz Sprinter 2006-2018: **38X031, 38X031X, 38X031XX, 38X652, F-00365, F-00622, F-00622X, F-00622XX, F-00756, F-00756X, F-00756XX, F-01236, F-01288, G-00106M, G-00146M, R-05016, T-00081, Z-20560**

Mercedes-Benz Sprinter 2006-2018 ML: **K-00004**

Mercedes-Benz Vaneo 2002-2005 Compact Van: **38X705**

Mercedes-Benz Viano 2003-2014 Viano W639: **L-10333**

Mercedes-Benz Viano 2003-2014 vito viano: **R-05017**

Mercedes-Benz Viano 2003-2014 W639: **38X065, F-00541**

Mercedes-Benz Vito 1995-2003: **38X008, 38X652, F-00365, F-00367, G-00016M**

Mercedes-Benz Vito 1995-2003 638: **Z-20106**

Mercedes-Benz Vito 1995-2003 bus 638: **F-01931**

Mercedes-Benz Vito 2003-2014: **G-00016, G-00034, G-00090M**

Mercedes-Benz Vito 2003-2014 109, 111, 115, 119, 120, 122, 123, 126: **38X065, F-00541**

Mercedes-Benz Vito 2003-2014 TD: **38X037, F-00541, L-10046A**

Mercury Caliente 1963-1965: **81X245**

Mercury Caliente 1965-1977: **81X245**

Mercury Capri (1967) 1963-1965: **81X245**

Mercury Capri (1967) 1966-1977: **81X245**

Mercury Colony Park 1959-1960: **81X245**

Mercury Colony Park 1961-1964: **81X245**

Mercury Colony Park 1965-1973: **15X138, F-01016, F-01204**

Mercury Colony Park 1979-1992: **23X130, F-00215, F-00667, F-00957**

Mercury Colony Park 1992-1995: **23X605, 23X612, F-01106**

Mercury Comet 1963-1965: **81X245**

Mercury Comet 1965-1977: **81X245**

Mercury Commuter 1959-1960: **81X245**

Mercury Commuter 1961-1964: **81X245**

Mercury Commuter 1965-1973: **15X138, F-01016, F-01204**

Mercury Commuter 1979-1992: **23X130, F-00215, F-00667, F-00957**

Mercury Commuter 1992-1995: **23X605, 23X612, F-01106**

Mercury Cougar 1967-1970: **81X245**

Mercury Cougar 1971-1973: **15X138, F-01016, F-01204**

Mercury Cougar 1974-1979: **15X138, F-01016, F-01204**

Mercury Cougar 1978-1979: **23X130, F-00215, F-00667, F-00957**

Mercury Cougar 1994-1997: **23X605, 23X612, F-00467, F-01106**

Mercury Cougar 1998-2001: **23X036, F-00038, F-00168, F-00169, F-00170, F-00467**

Mercury Cougar 1999-2002: **23X605, 23X612, F-01106**

Mercury Cyclone (1967) 1963-1965: **81X245**

Mercury Cyclone (1967) 1966-1977: **81X245**

Mercury Cyclone 1970-1971: **81X245**

Mercury Cyclone 1972-1976: **15X138, F-01016, F-01204**

Mercury Eliminator 1967-1970: **23X192, 81X245**

Mercury Eliminator 1971-1973: **15X138, F-01016, F-01204**

Mercury Eliminator 1974-1979: **15X138, F-01016, F-01204**

Mercury Eliminator 1978-1979: **23X130, F-00215, F-00667, F-00957**

Mercury Grand Marquis 1959-1960: **81X245**

Mercury Grand Marquis 1963-1964: **81X245**

Mercury Grand Marquis 1978-1996: **23X130, F-00215, F-00667, F-00957**

Mercury Grand Marquis 1997-2002: **23X129, F-00170, F-00667**

Mercury Marauder 1959-1960: **81X245**

Mercury Marauder 1961-1964: **81X245**

Mercury Marauder 1965-1973: **15X138, F-01016, F-01204**

Mercury Marauder 1979-1992: **23X130, F-00215, F-00667, F-00957**

Mercury Marauder 1992-1995: **23X605, 23X612, F-01106**

Mercury Mariner 2005-2007: **23X149, 23X655, F-00166, F-00467, F-00487, F-00493, F-00531, F-01175**

Mercury Mariner 2009-2012: **23X404**

Mercury Marquis 1959-1960: **81X245**

Mercury Marquis 1961-1964: **81X245**

Mercury Marquis 1965-1973: **15X138, F-01016, F-01204**

Mercury Marquis 1978-1996: **23X130, F-00215, F-00667, F-00957**

Mercury Marquis 1992-2003: **23X605, 23X612, F-01106**

Mercury Marquis Wagon (Up To 1982) 1959-1960: **81X245**

Mercury Marquis Wagon (Up To 1982) 1963-1964: **81X245**

Mercury Meteor 1962-1963: **81X245**

Mercury Milan 2006-2008: **23X139, F-00489, F-00669**

Mercury Monarch 1975-1980: **81X245**

Mercury Montclair 1959-1960: **81X245**

Mercury Montclair 1961-1964: **81X245**

Mercury Montclair 1965-1973: **15X138, F-01016, F-01204**

Mercury Montclair 1979-1992: **23X130, F-00215, F-00667, F-00957**

Mercury Montclair 1992-1995: **23X605, 23X612, F-01106**

Mercury Montego 1970-1971: **23X192, 81X245**

Mercury Montego 1972-1976: **15X138, F-01016, F-01204**

Mercury Montego 2005-2007: **23X125, F-00038, F-00493, F-00824**

Mercury Monterey 1959-1960: **81X245**

Mercury Monterey 1961-1964: **81X245**

Mercury Monterey 1965-1973: **15X138, F-01016, F-01204**

Mercury Monterey 1979-1992: **23X130, F-00215, F-00667, F-00957**

Mercury Monterey 1992-1995: **23X605, 23X612, F-01106**

Mercury Mountaineer 2006-2010: **23X135, 23X150, F-00531, F-00582, F-01075, F-01104**

Mercury Mx 1970-1971: **23X192, 81X245**

Mercury Mx 1972-1976: **15X138, F-01016, F-01204**

Mercury Mystique 1995-1997: **23X036, F-00038, F-00168, F-00169, F-00170, F-00433, F-00467, F-00487, F-00495**

Mercury Mystique 1995-2000: **23X605, 23X612, F-00467, F-01106**

Mercury Parklane 1959-1960: **81X245**

Mercury Parklane 1961-1964: **81X245**

Mercury Parklane 1965-1973: **15X138, F-01016, F-01204**

Mercury Parklane 1979-1992: **23X130, F-00215, F-00667, F-00957**

Mercury Parklane 1992-1995: **23X605, 23X612, F-01106**

Mercury Sable 1996-2000: **23X605, 23X612, F-01106**

Mercury Sable 1998-1999: **23X151**

Mercury Sable 2008-2009: **23X165, 23X605, 23X612, F-00824, F-01106, F-01164, F-01825**

Mercury Spoiler 1970-1971: **23X192, 81X245**

Mercury Topaz 1987-1994: **23X145, 23X603, F-00170, F-00433, F-00441, F-00487, F-00495, F-00555, F-00728, F-01175**

Mercury Tracer 1991-1996: **23X152**

Mercury Truck/Van Mountaineer 1995-1998: **23X017, 23X017LT, F-00667**

Mercury Truck/Van Mountaineer 1997-2001: **23X605, 23X612, F-01106**

Mercury Truck/Van Villager 1993-1998: **41X076**

Mercury Truck/Van Villager 1993-2002: **41X627, F-00166**

Mercury Villager 1963-1965: **81X245**

Mercury Villager 1965-1977: **81X245**

Mercury Villager 1999-2002: **41X076**

Mercury Voyager 1963-1965: **81X245**

Mercury Voyager 1965-1977: **81X245**

Mercury XR-7 (Rwd) 1971-1973: **15X138, F-01016, F-01204**

Mercury XR-7 (Rwd) 1974-1979: **15X138, F-01016, F-01204**

Mercury XR-7 (Rwd) 1978-1979: **23X130, F-00215, F-00667, F-00957**

Mercury XR-7 (Rwd) 1994-1997: **23X605, 23X612, F-01106**

Mercury Xr-8 1967-1970: **81X245**

Mercury Xr-9 1967-1970: **81X245**

Mini Mini 2001-2007: **13X756**

Mini Mini 2001-2007 Cooper: **13X067, F-00474**

Mini Mini 2001-2007 R50, R52, R53: **13X802, P-03214**

Mini Mini 2001-2007 R50, R52, R53, R56: **13X633, F-00991**

Mini Mini 2007-2013 R55, R56, R57, R58, R59, R60, R61: **13X610, F-00474, F-00474A, F-00474M, F-00770, F-00953, F-00991, L-M6045, O-02168, O-02168A, O-02168B, O-07026**

Mini Mini 2007-2013 Van: **15X075, F-00037, F-00086, F-00860**

Mitsubishi 3000GT 1990-1993: **15X105, 39X018, 39X052, F-00206, F-00779**

Elenco degli articoli per marca e modello

List ordered by brand-model

Liste articles par marque-modèle

Listado artículos por marca-modelo

Artikelliste nach Herstelle und Modell

Список по марке и модели

Lista artykułów według marek i modeli

ATTENZIONE! Non tutti gli articoli sono presenti qui
ATTENTION! Only some items are available here

Tutti i kit (famiglia X) sono elencati a pag. 478-583
All kits (item family X) are listed at pages 478-583



Mitsubishi Carisma 1995-2003: **39X041, 39X765, 58X015, F-00238, F-00543**
Mitsubishi Carisma 1995-2003 16 Val: **39X024, F-00238**
Mitsubishi Colt 1996-2004: **F-00540**
Mitsubishi Colt 2004-2011: **H-07569, Z-20120**
Mitsubishi Colt/Lancer 1983-1992: **39X002**
Mitsubishi Colt/Lancer 1992-2000: **39X004, 39X035, F-00238**
Mitsubishi Cordia 1982-1990: **39X001, 39X701**
Mitsubishi Diamante 1990-1995: **15X105, 39X018, 39X052, F-00206, F-00779**
Mitsubishi Diamante 1995-2005: **39X040, F-00747, F-00748, F-00749, F-00750, M-01656**
Mitsubishi Eclipse 1990-1994: **39X053, 39X054**
Mitsubishi Eclipse 1990-1994 2WD: **39X053, 39X054**
Mitsubishi Eclipse 1990-1994 4WD: **39X053**
Mitsubishi Eclipse 1990-1994 tutte: **39X053**
Mitsubishi Eclipse 1995-1999: **15X651, 25X622, 39X017, 39X618, 55X609, F-00166, F-00464, F-00779**
Mitsubishi Eclipse 2000-2005: **15X073, 15X639, 39X057, 51X606, F-00544, F-00779**
Mitsubishi Eclipse Spyder 2000-2002: **15X073, 39X057, F-00544, F-00779**
Mitsubishi Galant 1983-1987: **39X005, 39X006, 39X601, 39X607, 39X608**
Mitsubishi Galant 1983-1987 esterna: **39X701**
Mitsubishi Galant 1987-1992: **39X010, 39X054, 39X055, F-00261**
Mitsubishi Galant 1987-1992 4WD: **39X007, 39X054**
Mitsubishi Galant 1987-1992 con Dohc: **39X055**
Mitsubishi Galant 1987-1992 DOHC: **39X009, F-00261, F-00779**
Mitsubishi Galant 1987-1992 no turbo: **39X054**
Mitsubishi Galant 1992-1996: **15X651, 25X622, 39X017, 39X034, 39X059, 39X618, F-00166, F-00779**
Mitsubishi Galant 1996-2007: **15X073, 15X639, 39X028, 39X057, 51X606, F-00544, F-00779**
Mitsubishi Galant 1996-2007 2.0L: **39X032, F-00261, F-00779**
Mitsubishi L200 1986-1996: **39X014, F-00174**
Mitsubishi L200 2005-2015: **G-00103M**
Mitsubishi L300 1986-1994: **39X003, 39X050, G-00140M, J-00010**
Mitsubishi Lancer 2000-2007: **39X046, 39X064, F-00206, F-00540, F-00779, F-01039, F-01951**
Mitsubishi Lancer 2000-2007 9: **Z-20035**
Mitsubishi Lancer 2007-2017: **Z-20108**
Mitsubishi Lancer 2007-2017 X - CX CZ CY: **15X650, 23X642, 39X026, 39X043, 39X046, 39X046LT, 39X064, 39X617, 39X701, 39X702, 51X609, 81X079, F-00206, F-00238, F-00520, F-00540, F-00606, F-00779, F-01039, F-01039A, F-01091, F-01222, F-01923, G-00082M, L-M6060, M-01712, T-01510**
Mitsubishi Mirage 1983-1987: **39X601, 39X607, 39X608**
Mitsubishi Mirage 1987-1991: **26X031, 39X051, F-00779**
Mitsubishi Mirage 1995-2012: **23X642, 39X610, F-00291, F-00606**
Mitsubishi Montero 1991-1999: **39X016, 39X058, F-00452, F-00779**

Mitsubishi Montero 2000-2006: **23X642, 39X039, F-00206, F-00276, F-00560, F-00606**
Mitsubishi Montero Sport 1999-2004: **23X642, F-00606**
Mitsubishi Outlander 2003-2006: **39X061, F-00206, F-00447, F-00779**
Mitsubishi Outlander 2007-2012: **39X061, F-00206, F-00447, F-00779, R-05013, T-01510**
Mitsubishi Pajero 1983-1991 canvas top: **Z-20070**
Mitsubishi Pajero 1991-1999: **39X014, F-00174, F-01216**
Mitsubishi Pajero 1991-1999 2.5 TD: **39X612, F-00414**
Mitsubishi Pajero 1991-1999 2°: **Z-20085**
Mitsubishi Pajero 1991-1999 2° canvas top: **Z-20070**
Mitsubishi Pajero 1991-1999 2800 turbo passo lungo: **39X060, F-00779, F-01216**
Mitsubishi Pajero 2000-2006: **39X039, F-00206, F-00276, F-00560**
Mitsubishi Pajero 2000-2006 sport: **Z-20070**
Mitsubishi Pajero Sport 1998-2006 Sport: **39X058, F-00452, F-00779**
Mitsubishi Precis 1987-1993: **26X031, 39X051, F-00779**
Mitsubishi Raider 2005-2009: **15X077, 39X062, F-00037, F-00188, F-00644**
Mitsubishi Sigma 1991-1996: **39X006, 39X012, 39X701, F-00175, F-00210, F-00657, M-01478, M-01479, M-01500, M-02009**
Mitsubishi Space Runner 1991-2002: **39X766**
Mitsubishi Space Star 1999-2005: **39X066, F-00238, F-00403**
Mitsubishi Space Star 1999-2005 1.3: **39X066, F-00238, F-00403**
Mitsubishi Space Wagon 1992-1998 Wagon: **39X052, F-00206, F-00779**
Mitsubishi Space Wagon 1998-2004: **39X063, F-00394, F-00489, F-00518**
Mitsubishi Tredia 1982-1990: **26X031, 39X001, 39X051, 39X701, F-00779**
Mitsubishi Truck 4WD Pickup 1987-1991: **15X043, 39X038, F-00211, F-00657, F-00989**
Mitsubishi Truck Van 1987-1990: **39X050**
Mitsubishi Truck Van/Wagon 1988-1990: **39X601, 39X607, 39X608**
Mitsubishi Truck Wagon 1987-1990: **39X050**
Nissan 100 NX 1990-1996: **Z-20062**
Nissan 200 SX 1984-1989: **41X005, 41X630, F-00111, F-00236, F-01271**
Nissan 200 SX 1984-1989 4Cyl: **41X630, F-01271**
Nissan 200 SX 1984-1989 6Cyl: **41X630, F-01271**
Nissan 200 SX 1993-1999: **41X038, 41X075, 41X627, F-00086, F-00166, F-00911, F-01124**
Nissan 240 SX 1989-1994: **41X013, 41X604, 41X630, F-00152, F-00156, F-00189, F-00530, F-01189, F-01271**
Nissan 240 SX 1989-1994 KA24DE: **41X630, F-01271**
Nissan 280 ZX 1978-1983: **41X018, F-00111, F-00154, F-01420**
Nissan 300 ZX 1983-1989: **41X604, 41X630, F-00152, F-00228, F-01271**
Nissan 350 Z 2003-2009: **41X061, 41X081, 41X625, F-00606, F-00607, F-00832, F-00937, L-10081, L-10169**

Nissan Almera 1995-2000: **41X031, 41X051, F-00240, F-00241, F-00448, F-00484, F-00530, F-00607**
Nissan Almera 2000-2006: **41X741**
Nissan Almera 2000-2006 2°: **Z-20096**
Nissan Almera Tino 2000-2006 Tino: **41X745**
Nissan Altima 1993-1998: **41X627, F-00166**
Nissan Altima 2002-2006: **41X044, 41X627, 41X633, F-00166, F-00607, F-00811, F-00832, L-10081, N-05005**
Nissan Altima 2007-2012: **41X067, 41X080, 41X632, F-00607, F-00832, F-00927, F-00990, F-01073, F-01074, F-01183, L-10169**
Nissan Altima 2013-2017: **15X656, 41X629, F-01169, O-07046, P-03261, P-03262, P-03288**
Nissan Altima 2013-2017 L4-2.5: **41X629, F-01169**
Nissan Altima 2013-2017 V6-3.5: **41X629, F-01169**
Nissan Armada 2004-2015: **41X057, F-00607, F-00827, F-00927, L-10177**
Nissan Bluebird 1984-1986 1.6: **41X701, 41X702, 41X730**
Nissan Bluebird 1984-1986 1800: **41X701, 41X702**
Nissan Bluebird 1984-1986 1800 83/87/2000: **41X730**
Nissan Bluebird 1984-1986 2000: **41X703**
Nissan Bluebird 1986-1991: **41X005, 41X708, F-00111, F-00236**
Nissan Bluebird 1986-1991 1800: **41X708**
Nissan Bluebird 1986-1991 1800 auto: **41X703**
Nissan Bluebird 1986-1991 2000: **41X708**
Nissan Cherry 1982-1986: **41X725, 41X768**
Nissan D21 1988-1995: **41X630, F-01271**
Nissan D21 Truck 1986-1997: **81X088, 81X263, F-00452, F-00779, F-01041, F-01182, F-01956**
Nissan Frontier 1997-2004: **15X066, 41X627, 81X088, F-00166, F-00452, F-00562, F-00779, F-01182**
Nissan Frontier 2004-2014: **41X060, 41X071, 41X627, F-00166, F-00560, F-00607, F-00827, F-00921, F-00927, F-01078, L-10183**
Nissan Interstar 1997-2010: **Z-09207, Z-20072**
Nissan Juke 2010-2019 1.6 turbo: **41X103, F-00147**
Nissan Kubistar 2004-2009: **46X808, 46X809**
Nissan Laurel 1981-1989: **41X701, 41X702, 41X708, F-00235, F-00244**
Nissan Laurel 1981-1989 1800: **41X708**
Nissan Laurel 1981-1989 2000: **41X709**
Nissan Laurel 1981-1989 2000/2500: **41X709**
Nissan Laurel 1981-1989 2800: **41X708**
Nissan Laurel 1981-1989 8684: **41X730**
Nissan Maxima 1985-1988: **41X630, F-01271**
Nissan Maxima 1989-1994: **41X006, 41X010, 41X012, 41X016, 41X017, 41X044, 41X080, 41X102, 41X611, 41X620, 41X627, 41X630, 41X632, 41X633, 41X701, 41X702, 41X708, 41X730, 55X401M, F-00166, F-00189, F-00198, F-00530, F-00607, F-00767, F-00782, F-00811, F-00832, F-01073, F-01074, F-01189, F-01271, L-10081, M-01418, M-01885, N-05005, N-05005M, P-03121, T-00084**
Nissan Maxima 1989-1994 (810 & 910): **41X037**
Nissan Maxima 1989-1994 3.5L: **41X044, F-00607, F-00811, F-00832, L-10081**
Nissan Maxima 1989-1994 810&910 all: **41X630, F-01271**



Elenco degli articoli per marca e modello

Item list ordered by brand and model

Liste des articles par marque et modèle

Listado de los artículos por marca y modelo

Artikelliste nach Hersteller und Modell

Список по марке и модели

Lista artykułów według marek i modeli

Nissan Maxima 1989-1994 J30 3.0 V6 1988-94: **41X623**

Nissan Maxima 1989-1994 QX: **41X740, Z-20062**

Nissan Maxima 1995-1999: **23X610, 41X620, 41X624, F-00530, F-01189**

Nissan Micra 1982-1992: **41X704, 41X705, 41X731**

Nissan Micra 1993-2003: **22X612, F-00366**

Nissan Micra 1993-2003 1.0 16V: **41X728**

Nissan Micra 1993-2003 1.3 16V: **41X728**

Nissan Micra 2003-2008: **41X742**

Nissan Micra 2003-2008 K12: **41X742**

Nissan Murano 2002-2007: **41X056, 41X067, 41X627, 41X740, F-00166, F-00607, F-00826, F-00927, F-00990, F-01183, L-10169, Z-20048, Z-20049**

Nissan Murano 2002-2007 3.6 v6: **F-00930, F-00990, F-00990A**

Nissan Murano 2008-2014: **41X079, 41X632, F-00607, F-00990, F-01073, L-10169**

Nissan Navara 2005-2015: **41X071, 41X746, F-00560, F-00607, F-00921, F-00927, F-01078, F-01866, L-10183, Z-20061, Z-20062, Z-20074**

Nissan Note 2006-2012: **41X113, F-01136, L-10355, L-M6032**

Nissan NV 400 2010-: **41X110J, F-01921, L-10151**

Nissan NX 1600 1990-1996: **41X630, F-01271**

Nissan NX 1600 1990-1996 U.S.: **41X630, F-01271**

Nissan Pathfinder 1986-1996: **41X027, 41X630, F-00428, F-00438, F-01041, F-01271**

Nissan Pathfinder 1996-2005: **23X649, 41X627, F-00166**

Nissan Pathfinder 2005-2013: **41X071, 41X092, 41X746, F-00276, F-00431, F-00560, F-00607, F-00921, F-00927, F-01078, L-10183**

Nissan Pathfinder V6 3.5L 1996-2005: **41X083, F-00275, F-00276, F-00431, F-01182**

Nissan Patrol 1987-1997 160/260: **41X002, F-00438, F-01143**

Nissan Patrol 1987-1997 260: **F-01143**

Nissan Patrol 1987-1997 GR: **Z-20070**

Nissan Patrol 1987-1997 GR Y60: **41X628, F-00152, H-01916, H-01917, T-01024**

Nissan Prairie 1989-1998: **41X012, 41X708, F-00530**

Nissan Primastar 2002-2014: **41X111, F-00375, G-00104M**

Nissan Primera 1990-1996: **22X612, 41X022, 41X046, 41X055, 41X708, 41X717, F-00023, F-00037, F-00038, F-00086, F-00241, F-00366, F-00369, F-00448, F-00484**

Nissan Primera 1996-2001: **41X718**

Nissan Primera 1996-2001 hatchback p11: **Z-20067**

Nissan Primera 1996-2001 p11: **Z-20067**

Nissan Primera 1996-2001 traveller: **Z-20067**

Nissan Primera 2001-2006: **Z-20096**

Nissan Primera 2001-2006 berlina: **41X741**

Nissan Primera 2001-2006 hatchback p12: **Z-20067**

Nissan Primera 2001-2006 p12: **Z-20067**

Nissan Primera 2001-2006 wagon: **41X741**

Nissan Pulsar 2014-: **41X007, 41X008, 41X009, 41X106, 41X107, 41X403, 41X601, 41X613, 41X630, 41X713, 41X714, 41X715, 41X716, 41X721, 41X722, 41X723, 41X724, 41X735, 41X737, 41X738, 55X001, F-00111, F-00771, F-01136, F-01271, L-M6032**

Nissan Pulsar 2014- CA16D: **41X630, F-01271**

Nissan Pulsar 2014- CA18D: **41X630, F-01271**

Nissan Pulsar 2014- GA16: **41X630, F-01271**

Nissan Qashqai 2006-2014: **41X747**

Nissan Qashqai 2006-2014 Qashqai J10E: **L-M6144**

Nissan Quest 1992-2004: **41X076, 41X627, F-00166**

Nissan Quest 2004-2009: **41X064, F-00607, F-00811, F-00990, F-01074**

Nissan Rogue 2007-2014: **41X401M, 55X403M, F-00542**

Nissan Rogue 2007-2014 EPS manual rack: **41X401M**

Nissan Sentra 1990-1994: **41X074, 41X075, 41X630, F-00086, F-00240, F-00530, F-00740, F-00911, F-01124, F-01189, F-01271**

Nissan Sentra 1990-1994 1.6L: **41X630, F-01271**

Nissan Sentra 1995-1999: **41X627, F-00166**

Nissan Sentra 2000-2006: **23X649, 41X075, 41X627, F-00086, F-00166, F-00911, F-01124**

Nissan Sentra 2007-2012: **41X073, 41X402, F-01136, L-M6104**

Nissan Serena 1991-1999: **41X055, F-00086, F-00369, F-00930, F-00990, F-00990A**

Nissan Stanza 1981-1986: **41X006, 41X009, 41X012, 41X102, 41X601, 41X604, 41X608, 41X630, 41X701, 41X702, 41X730, F-00111, F-00152, F-00198, F-00530, F-00782, F-01271, M-01418, M-01702**

Nissan Stanza 1981-1986 1600: **41X704, 41X705, 41X731**

Nissan Stanza 1981-1986 1800: **41X704, 41X705, 41X731**

Nissan Stanza 1981-1986 All/Tutte: **41X630, F-01271**

Nissan Sunny 1981-1985: **41X711, 41X712, 41X723, 41X724, 41X733, 41X738**

Nissan Sunny 1990-1993: **Z-20062**

Nissan Sunny 1990-1993 1300: **41X713, 41X714, 41X734**

Nissan Sunny 1990-1993 1500: **41X713, 41X714, 41X734**

Nissan Sunny 1990-1993 1500 4WD: **41X714, 41X734**

Nissan Sunny 1990-1993 1600: **41X713, 41X714, 41X734**

Nissan Sunny 1990-1993 1800: **41X713, 41X714, 41X734**

Nissan Sunny 1990-1993 2000 4WD: **41X714, 41X734**

Nissan Sunny 1990-1993 California: **41X714, 41X734**

Nissan Sunny 1990-1993 sunny 3°: **Z-20062**

Nissan Terrano 1986-1996 I: **Y-00010**

Nissan Terrano 1996-2005: **22X612, F-00366**

Nissan Tiida 2004-2011: **41X072, F-01136, N-01999**

Nissan Tiida 2004-2011 america latina: **41X072, F-01136**

Nissan Titan 2003-2015: **41X057, F-00607, F-00827, F-00927, L-10177**

Nissan Urvan 1986-2001: **41X058, 41X099, F-00530, F-00993, M-01578, M-01945**

Nissan Urvan 1986-2001 MV: **41X014, 41X102, F-00530, F-00740**

Nissan Vanette 1985-1994: **41X030, 41X710, F-00037, F-00369**

Nissan Versa 2007-2011: **41X072, F-01136**

Nissan Xterra 1999-2004: **15X066, 41X027, 41X627, F-00166, F-00428, F-00438, F-00562, F-01041**

Nissan Xterra 2005-2015: **41X071, F-00560, F-00607, F-00921, F-00927, F-01078, L-10183**

Nissan X-Trail (T30) 2001-2013: **41X066, 41X743, 41X744, 41X745, F-00607, F-00811, L-10176**

Nissan X-Trail (T31) 2007-2013: **41X065, E-00208, F-00607, F-00811, F-00832, F-01074, L-10081**

Oldsmobile '442' 1964-1967: **15X138, F-01016, F-01204**

Oldsmobile '442' 1978-1984: **15X118, 15X138, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Oldsmobile '442' 1985-1989: **15X118, 15X662, 81X257, F-00143, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Oldsmobile '442' 1990-1991: **22X606, 46X603, F-00145, F-00146**

Oldsmobile '98' 1960-: **15X138, F-01016, F-01204**

Oldsmobile '98' 1961-1964: **15X138, F-01016, F-01204**

Oldsmobile '98' 1971-1976: **15X138, F-01016, F-01204**

Oldsmobile '98' 1977-1984: **15X118, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Oldsmobile '98' 1985-1990: **22X606, F-00146**

Oldsmobile '98' 1991-1996: **15X059, 46X603, 52X007, F-00135, F-00145, F-00186, F-00661**

Oldsmobile Acheria 1991-1998: **46X603, F-00145**

Oldsmobile Alero 1999-2004: **15X059, 46X603, 52X007, 61X600, F-00135, F-00145, F-00186, F-00578, F-00661, F-01152**

Oldsmobile Aurora 1995-1999: **15X042, 15X635, F-00661**

Oldsmobile Bravada 1991-1994: **15X118, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Oldsmobile Bravada 1996-2001: **15X021, F-00562**

Oldsmobile Bravada 2002-2004: **15X636, 42X033, 49X603, F-00145, F-00186, F-00727**

Oldsmobile Calais 1985-1986: **22X606, F-00146**

Oldsmobile Calais 1987-1988: **22X606, F-00146**

Oldsmobile Calais 1989-1991: **46X603, F-00145**

Oldsmobile Custom Cruiser 1960-1963: **15X138, F-01016, F-01204**

Oldsmobile Custom Cruiser 1964-1967: **15X138, F-01016, F-01204**

Oldsmobile Custom Cruiser 1968-1971: **15X138, F-01016, F-01204**

Oldsmobile Custom Cruiser 1971-1976: **15X138, F-01016, F-01204**

Oldsmobile Custom Cruiser 1977-1990: **15X118, 15X138, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Oldsmobile Custom Cruiser 1991-1992: **15X662, F-00143**

Oldsmobile Cutlass 1961-1963: **15X138, F-01016, F-01204**

Oldsmobile Cutlass 1973-1977: **15X138, F-01016, F-01204**

Oldsmobile Cutlass 1978-1988: **15X118, 15X138, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Oldsmobile Cutlass 1982-1997: **15X059, 15X118, 15X662, 22X606, 46X603, 52X007, 81X257, F-00135, F-00143, F-00145, F-00146, F-00186, F-00567, F-00568, F-00661, F-01016, F-01203, F-01204**

Oldsmobile Cutlass 1997-1999: **15X042, 15X059, 52X007, F-00135, F-00186, F-00661**

Elenco degli articoli per marca e modello

List ordered by brand-model

Liste articles par marque-modèle

Listado artículos por marca-modelo

Artikelliste nach Herstelle und Modell

Список по марке и модели

Lista artykułów według marek i modeli

ATTENZIONE! Non tutti gli articoli sono presenti qui
ATTENTION! Only some items are available here

Tutti i kit (famiglia X) sono elencati a pag. 478-583
All kits (item family X) are listed at pages 478-583



Oldsmobile Delmont 1961-1964: **15X138, F-01016, F-01204**
Oldsmobile Delmont 1965-1970: **15X138, F-01016, F-01204**
Oldsmobile Delmont 1971-1976: **15X138, F-01016, F-01204**
Oldsmobile Delmont 1977-1985: **15X118, 15X138, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
Oldsmobile Delmont 1986-1991: **15X662, F-00143**
Oldsmobile Delta 88 1961-1964: **15X138, F-01016, F-01204**
Oldsmobile Delta 88 1971-1976: **15X138, F-01016, F-01204**
Oldsmobile Delta 88 1977-1985: **15X118, 15X138, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
Oldsmobile Delta 88 1986-1991: **22X606, F-00146**
Oldsmobile Delta 88 1992-1999: **15X042, 15X059, 46X603, 52X007, F-00135, F-00145, F-00186, F-00661**
Oldsmobile Dynamic 1961-1964: **15X138, F-01016, F-01204**
Oldsmobile Dynamic 1965-1970: **15X138, F-01016, F-01204**
Oldsmobile Dynamic 1971-1976: **15X138, F-01016, F-01204**
Oldsmobile Dynamic 1977-1985: **15X118, 15X138, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
Oldsmobile Dynamic 1986-1991: **15X662, F-00143**
Oldsmobile F-85 1961-1963: **15X138, F-01016, F-01204**
Oldsmobile F-85 1978-1988: **15X118, 15X138, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
Oldsmobile F-85 1982-1997: **15X118, 15X662, 22X606, 46X603, 81X257, F-00143, F-00145, F-00146, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
Oldsmobile Firenze 1982-1988: **22X606, F-00146**
Oldsmobile Intrigue 1998-2002: **15X042, 46X603, F-00145, F-00661**
Oldsmobile Jetfire 1961-1963: **15X138, F-01016, F-01204**
Oldsmobile Jetfire 1978-1988: **15X118, 15X138, 15X662, 81X257, F-00143, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
Oldsmobile Jetfire 1982-1997: **22X606, 46X603, F-00145, F-00146**
Oldsmobile Jetstar 88 1961-1964: **15X138, F-01016, F-01204**
Oldsmobile Jetstar 88 1965-1970: **15X138, F-01016, F-01204**
Oldsmobile Jetstar 88 1971-1976: **15X138, F-01016, F-01204**
Oldsmobile Jetstar 88 1977-1985: **15X138, F-01016, F-01204**
Oldsmobile Jetstar 88 1985-1992: **15X118, 15X662, 81X257, F-00143, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
Oldsmobile Jetstar I 1964-1965: **15X138, F-01016, F-01204**
Oldsmobile LSS 1992-1999: **15X042, 15X059, 52X007, F-00135, F-00186, F-00661**

Oldsmobile Omega 1980-1984: **15X059, 15X138, 15X662, 22X606, 46X603, 52X007, F-00135, F-00143, F-00145, F-00146, F-00186, F-00661, F-01016, F-01204**
Oldsmobile Royale 1961-1964: **15X138, F-01016, F-01204**
Oldsmobile Royale 1964-1967: **15X138, F-01016, F-01204**
Oldsmobile Royale 1965-1970: **15X138, F-01016, F-01204**
Oldsmobile Royale 1971-1976: **15X138, F-01016, F-01204**
Oldsmobile Royale 1977-1985: **15X118, 15X138, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
Oldsmobile Royale 1986-1991: **15X662, F-00143**
Oldsmobile Silhouette 1990-1996: **15X059, 46X603, 52X007, F-00135, F-00145, F-00186, F-00661**
Oldsmobile Silhouette 1997-2004: **15X059, 46X603, 52X007, F-00135, F-00145, F-00186, F-00661**
Oldsmobile Starfire 1960-1966: **15X138, F-01016, F-01204**
Oldsmobile Starfire 1966-1974: **15X138, F-01016, F-01204**
Oldsmobile Starfire 1975-1980: **15X118, 15X138, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
Oldsmobile Starfire 1979-1992: **15X118, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
Oldsmobile Starfire 1985-1992: **15X662, F-00143**
Oldsmobile Toronado 1966-1970: **15X138, F-01016, F-01204**
Oldsmobile Toronado 1979-1985: **15X118, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
Oldsmobile Toronado 1986-1992: **22X606, F-00146**
Oldsmobile Toronado 1992-1995: **46X603, F-00145**
Oldsmobile Vista Cruiser 1961-1976: **15X138, F-01016, F-01204**
Oldsmobile Vista Cruiser 1977-1984: **15X118, 15X138, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
Oldsmobile Vista Cruiser 1985-1988: **15X118, 15X662, 81X257, F-00143, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
Oldsmobile Vista Cruiser 1988-1999: **22X606, 46X603, F-00145, F-00146**
Opel Adam 2013-2019: **42X066, F-00773, L-M6133**
Opel Agila 2007-2014: **42X730, Q-11055**
Opel Agila 2007-2014 B: **F-01380, L-M6167**
Opel Ampera 2010-2015: **15X407, 42X404**
Opel Antara 2006-2015: **42X063H, 42X777, F-00317, F-00562, F-00859, F-00986, F-00986X, F-01345, L-10150**
Opel Antara 2006-2015 con servotronic: **42X048, 42X048LT, F-00562, F-00671, F-00671M, F-00859, L-10150**
Opel Antara 2006-2015 MK1: **42X063, F-00317, F-00562, F-01345**
Opel Antara 2006-2015 MK2: **F-01345A**
Opel Antara 2006-2015 senza servotronic: **42X049, 42X049LT, F-00138, F-00671, F-00859, L-10150**
Opel Arena 1997-2000: **16X027, 42X054, 42X069, 42X619, 46X010, 46X073, F-00073, F-00093, F-00094, F-00143, F-00431, F-00759**
Opel Ascona 1981-1988: **42X001, 42X003, 42X702, F-00074, F-00490**

Opel Astra 1991-2002: **42X004, 42X019, 42X037, 42X713, 42X716, 42X754, F-00186, F-00246, F-00378**
Opel Astra 1991-2002 (saginaw): **42X015**
Opel Astra 1991-2002 (Saginaw): **42X017, F-00129, F-00135, F-00138**
Opel Astra 1991-2002 (saginaw): **F-00178**
Opel Astra 1991-2002 astra f: **Z-20093**
Opel Astra 1991-2002 saginaw: **15X015, F-00138, F-00372, F-00859**
Opel Astra 1997-2005: **42X021, 42X039, 42X064, F-00118, F-00186, F-00246, F-00368, F-00378, F-00546**
Opel Astra 1997-2005 1.8: **42X807**
Opel Astra 1997-2005 2.0: **42X807**
Opel Astra 1997-2005 2.2 16V: **42X807**
Opel Astra 1997-2005 2.2 DTI: **42X807**
Opel Astra 1997-2005 Astra G: **42X615**
Opel Astra 1997-2005 Coupé G: **42X723**
Opel Astra 1997-2005 G: **42X026, 42X026X, 42X026XX, F-00038, F-00038X, F-00038XX, F-00118, F-00368, F-00448, F-00561, L-10124**
Opel Astra 1997-2005 G 1.7 DTI 16V: **42X807**
Opel Astra 1997-2005 G fastback T98: **42X616, F-00481**
Opel Astra 2004-2010: **15X087, 42X026, 42X050, 42X614, 42X616, 42X618, 42X811, 42X816, F-00037, F-00038, F-00118, F-00358M, F-00368, F-00448, F-00481, F-00561, F-00917, F-01119, L-10124**
Opel Astra 2004-2010 Astra H: **42X614**
Opel Astra 2004-2010 berlina: **42X727**
Opel Astra 2004-2010 H: **42X044, 42X723, F-00358M, F-00917**
Opel Astra 2009-2015: **42X404, 42X618, F-01110, F-01119**
Opel Astra 2009-2015 J: **Z-20109**
Opel Astra 2015-: **42X403, 42X403H, F-00134, F-00484, L-10352, L-M6192, P-03329, Z-09705, Z-20046**
Opel Calibra 1989-1997: **42X001, 42X003, 42X003LT, 42X004, 42X037, 42X703, 42X704, 42X711, 42X762, F-00074, F-00178, F-00378, F-00490**
Opel Calibra 1989-1997 (saginaw): **42X015, F-00138, F-00178**
Opel Calibra 1989-1997 A: **Z-20093**
Opel Campo 1988-2002: **27X005, 27X005A, F-00177, F-00210, F-00211, F-01293**
Opel Combo 1993-2001: **42X025, F-00284**
Opel Combo 2001-2011: **42X402, F-00419, Z-20093**
Opel Combo 2001-2011 C: **F-00419, L-M6080**
Opel Corsa 1982-1993: **42X755**
Opel Corsa 1993-2000: **42X025, F-00284**
Opel Corsa 2000-2006: **42X402, 42X724, F-00419, L-M6014A**
Opel Corsa 2000-2006 C: **F-00772, H-07558, L-10172, Z-20093**
Opel Corsa 2006-2014: **42X729**
Opel Corsa 2006-2014 D: **42X045, H-07552, H-07552M, H-07585, L-M6105**
Opel Corsa 2015-2019: **42X060, 42X067, F-00861, L-M6028**
Opel Frontera 1998-2004 U.T.: **42X024, F-00206, F-00779**



Elenco degli articoli per marca e modello

Item list ordered by brand and model

Liste des articles par marque et modèle

Listado de los artículos por marca y modelo

Artikelliste nach Hersteller und Modell

Список по марке и модели

Lista artykułów według marek i modeli

Opel GT 2007-2010: **46X070, F-00086, F-00448, F-00849**

Opel Insignia 2008-2017: **42X046LT, 42X065, 42X814, F-00576, F-01028, F-01028A, F-01029, H-07536, P-03251**

Opel Insignia 2008-2017 A: **42X046, 42X046C, F-00562, F-00576, F-01028, F-01029**

Opel Insignia 2008-2017 nuova versione: **F-01328**

Opel Kadett 1984-1995 E: **Z-20093**

Opel Meriva 2003-2010: **42X725, Z-20093**

Opel Meriva 2010-2017 B: **42X819**

Opel Monza 1978-1986: **42X006, 42X008**

Opel Movano 1997-2010: **46X052, 46X061, F-00431, F-00536, L-10131, Z-09207, Z-20072**

Opel Movano 2010-: **42X620, F-00536**

Opel Omega 1986-1993: **42X007, 42X010, F-00172, F-00438, F-00981**

Opel Omega 1986-1993 3000: **42X007, F-00172, F-00438**

Opel Omega 1993-2003: **42X027, 42X034, F-01357**

Opel Omega 1993-2003 B: **O-08806, Z-09205**

Opel Rekord / Commodore 1977-1986: **42X006**

Opel Senator 1978-1986: **42X009**

Opel Senator 1987-1993 B: **42X012, F-00172, F-00981**

Opel Signum 2003-2008: **42X612, 42X728, 42X780, 42X809, 42X810, 42X817, F-01230**

Opel Signum 2003-2008 fastback Z03: **42X617, F-00481**

Opel Signum 2003-2008 TRW: **G-00056M**

Opel Sintra 1996-1999: **42X020, F-00120, F-00186, F-00317, Z-09205**

Opel Tigra 1994-2001: **42X712**

Opel Tigra 1994-2001 (Saginaw): **42X025, F-00284**

Opel Tigra 2004-2009: **Z-20093**

Opel Tigra 2004-2009 Twin top: **42X724**

Opel Vectra 1988-1995: **42X708, 42X709, F-00129**

Opel Vectra 1988-1995 (saginaw): **42X015, F-00138, F-00178**

Opel Vectra 1988-1995 A: **42X710**

Opel Vectra 1988-1995 vectra A: **Z-20093**

Opel Vectra 1995-2002: **22X023, 22X023LT, 22X612, F-00186, F-00246, F-00366, F-00432, F-00658, M-01806**

Opel Vectra 1995-2002 B: **42X023, 42X706, 42X707, F-00090, L-10089, T-04005**

Opel Vectra 1995-2002 B (Saginaw): **42X018, 42X018LT, F-00186, F-00246**

Opel Vectra 1995-2002 B Di 16V: **42X605, F-00432**

Opel Vectra 1995-2002 B ZF: **G-00142M**

Opel Vectra 2002-2008: **15X087A, 42X003, 42X003LT, 42X026, 42X026A, 42X026X, 42X026XX, 42X050, F-00037, F-00038, F-00038X, F-00038XX, F-00074, F-00118, F-00368, F-00448, F-00490, F-00561, L-10124, M-01763**

Opel Vectra 2002-2008 2.2: **42X608, F-00578**

Opel Vectra 2002-2008 C: **42X043, F-00118, F-00368, F-00448, F-00627**

Opel Vectra 2002-2008 C Z02: **42X617, F-00481**

Opel Vectra 2002-2008 TRW: **G-00056M**

Opel Vivaro 2001-2014: **42X068, F-00375, G-00104M, Z-09207**

Opel Vivaro 2001-2014 1.9D: **42X038, F-00375, L-10049**

Opel Vivaro 2001-2014 1.9DTI: **42X038, F-00375, L-10049**

Opel Vivaro 2001-2014 2.1: **42X038, F-00375, L-10049**

Opel Vivaro 2001-2014 2.5DTI: **42X038, F-00375, L-10049**

Opel Zafira 1999-2005: **15X087A, 42X026, 42X026A, 42X050, 42X723, F-00037, F-00038, F-00118, F-00368, F-00448, F-00561, L-10124**

Opel Zafira 1999-2005 (Saginaw): **42X028, F-00186, F-00246**

Opel Zafira 1999-2005 1.6 16V: **42X807**

Opel Zafira 1999-2005 2.0 OPC: **42X813**

Opel Zafira 1999-2005 DELPHI: **42X064, F-00186, F-00246**

Opel Zafira 1999-2005 G fastback T98: **42X616, F-00481**

Opel Zafira 2005-2011: **42X053, 42X723, F-00358M, F-00663**

Opel Zafira 2005-2011 1.6: **42X811**

Opel Zafira 2005-2011 1.8: **42X811**

Peugeot '104' 1972-1988: **16X706, 16X759**

Peugeot '106' 1995-2005: **16X002, 16X021, 16X613, 16X614, 16X704, 16X705, 16X733, 16X736, 16X822, 16X838, F-00087, F-00118, F-00188, H-07575, L-M6024, L-M6024A, R-05008, T-03701, T-03703, T-03703C**

Peugeot '107' 2005-2013 SX/DX: **16X701**

Peugeot '108' 2014-: **16X405, F-01136**

Peugeot '2008' 2013-2019: **F-01222**

Peugeot '205' 1983-1998: **16X001, 16X002, 16X714, 16X715, 16X766, F-00030, F-00030A, F-00030B, F-00030C, F-00030H, F-00030X, F-00067, F-00069, F-00073, F-00087, F-00188, F-01067, F-01185**

Peugeot '205' 1983-1998 Fourgon: **16X835**

Peugeot '205' 1983-1998 GTI TD: **16X904**

Peugeot '205' 1983-1998 II: **16X835**

Peugeot '205' 1983-1998 lungh.213mm: **16X902**

Peugeot '205' 1983-1998 U.T.: **16X002, F-00087, F-00188**

Peugeot '205' 1983-1998 U.T.: **F-00087**

Peugeot '206' 1998-2013: **16X010, 16X019, 16X020, 16X023, 16X024, 16X703, 16X735, 16X794, 16X795, F-00030, F-00063, F-00121, F-00358M, F-00476, F-00476A, F-00476M, F-00476MX, F-00476MXX, F-00601, F-00601A, F-00601X, F-00663, G-00141M, J-00011, L-10044, L-10045, L-10089, M-01455, M-01506, M-01507, Q-11028, Z-20045**

Peugeot '206' 1998-2013 1.6 HDI: **16X836**

Peugeot '206' 1998-2013 206: **G-00134M**

Peugeot '206' 1998-2013 CC: **16X836**

Peugeot '206' 1998-2013 II serie: **16X009, F-00063, F-00121, F-00358M**

Peugeot '206' 1998-2013 SW: **16X795, 16X836**

Peugeot '207' 2006-2015: **16X404, 16X407, F-01127, J-00069S, L-10239, L-M6069, L-M6070, P-03313**

Peugeot '207' 2006-2015 8H: **P-03267**

Peugeot '207' 2006-2015 9H: **P-03267**

Peugeot '208' 2012-2019: **16X063, F-01995, L-10344, L-M6165**

Peugeot '208' 2012-2019 A9: **L-M6165**

Peugeot '3008' 2009-2016: **16X043, 16X047, 16X759A, F-01995, F-M6026, G-00141M, L-10279, L-10338, L-10342, L-10343, L-M6155, L-M6169, L-M6170**

Peugeot '3008' 2009-2016 1.6 HDI JTEK - KOYO: **16X049, F-00121, F-00633, L-10044**

Peugeot '3008' 2009-2016 3008: **G-00134M**

Peugeot '3008' 2016-: **16X044, F-M6026, L-10343, L-M6169, L-M6170**

Peugeot '305' 1977-1989: **16X706, 16X711, 16X714, 16X715, 16X766, L-M6017**

Peugeot '306' 1993-2002: **16X002, 16X027, 16X613, 16X614, 16X714, 16X715, 16X766, 16X798, 16X841, F-00073, F-00087, F-00188, F-00759, F-01067, P-03169**

Peugeot '306' 1993-2002 lungh.213mm: **16X902**

Peugeot '307' 2001-2009: **16X017A, 16X023, 16X605, 16X606, 16X824, 22X621, F-00030, F-00087, F-00121, F-00476, F-00476M, F-00909, F-01131, H-07623, L-10044, L-10045, O-02293, T-03707, Z-20045, Z-20562**

Peugeot '307' 2001-2009 307: **G-00134M**

Peugeot '308' 2007-2010: **F-01064, G-00141M**

Peugeot '308' 2010-2013: **F-01064, G-00141M**

Peugeot '308' 2013-: **L-M6175**

Peugeot '309' 1985-1994: **16X001, 16X002, 16X027, 16X714, 16X715, 16X766, 16X769, F-00069, F-00073, F-00087, F-00188, F-00759, F-01067**

Peugeot '309' 1985-1994 GTI 16V: **16X904**

Peugeot '309' 1985-1994 lungh.213mm: **16X902**

Peugeot '4008' 2012-2017: **F-01222**

Peugeot '405' 1987-1997: **16X005, 16X613, 16X614, 16X702, 16X707, 16X716, 16X717, 16X718, 16X719, 16X720, 16X721, 16X722, 16X731, 16X732, 16X765, 16X767, 16X768, 16X799, 22X612, F-00073, F-00193, F-00366**

Peugeot '405' 1987-1997 1S: **16X001, 16X002, F-00069, F-00073, F-00087, F-00188**

Peugeot '405' 1987-1997 diesel: **16X912**

Peugeot '405' 1987-1997 lungh.227mm(DISTR.A): **16X903**

Peugeot '405' 1987-1997 MI16: **16X912**

Peugeot '405' 1987-1997 TD: **16X912**

Peugeot '406' 1995-2005: **16X002, 16X018, 16X022, 16X025, 16X027, 16X029, 16X603, 16X723, 16X737, 22X612, F-00030, F-00073, F-00087, F-00188, F-00358M, F-00366, F-00371, F-00429, F-00432, F-00535, F-00663, F-00759, L-10034, L-10067, L-10108, L-10120A, M-01468, M-01469, M-01470, M-01506, Z-20045, Z-20106**

Peugeot '406' 1995-2005 Coupé: **16X785**

Peugeot '406' 1995-2005 lungh.245mm: **16X911**

Peugeot '406' 1995-2005 servotronic: **16X007, F-00025, F-00063, F-00429, L-10026, L-10034**

Peugeot '407' 2004-2011: **16X028, 16X036, 16X055, 16X605, 16X606, 16X784, 16X796, 16X826, 22X621, F-00431, F-00734, F-00734R, F-00735, F-00909, F-01131, F-01672, H-07623, L-10050, L-10192, L-10258, M-01533, O-02293, P-03145, T-03764**

Peugeot '5008' 2009-2017: **16X759A, G-00141M**

Peugeot '5008' 2009-2017 1.6 HDI JTEK - KOYO: **16X049, F-00121, F-00633, L-10044**

Peugeot '5008' 2009-2017 5008: **G-00134M**

Peugeot '504' 1968-1983: **16X004, 16X706, 16X708, 16X709, F-00059, F-00069, F-00085, L-M6017**

Peugeot '505' 1979-1992: **16X004, 16X710, 16X711, 16X724, 16X762, F-00059, F-00069, F-00075, F-00193, F-00759, F-00759M, Z-11026**

Peugeot '508' 2010-2018: **16X056, F-00090, F-00358M, F-00945M, F-01851, L-10044, L-10089**

Elenco degli articoli per marca e modello

List ordered by brand-model

Liste articles par marque-modèle

Listado artículos por marca-modelo

Artikelliste nach Herstelle und Modell

Список по марке и модели

Lista artykułów według marek i modeli

ATTENZIONE! Non tutti gli articoli sono presenti qui
ATTENTION! Only some items are available here

Tutti i kit (famiglia X) sono elencati a pag. 478-583
All kits (item family X) are listed at pages 478-583



- Peugeot '604' 1975-1985: **16X004, 16X706, F-00059, F-00069**
- Peugeot '605' 1989-1999: **16X004, 16X613, 16X614, 16X725, 16X726, 16X727, 16X763, F-00059, F-00069**
- Peugeot '605' 1989-1999 (universale): **16X908**
- Peugeot '607' 1999-2010: **16X022, F-00358M, F-00371, F-00429, F-00535, F-00663, L-10067, L-10108, M-01529**
- Peugeot '607' 1999-2010 2.0: **16X029, F-00358M, F-00371, F-00535, F-00663, L-10067, L-10108**
- Peugeot '607' 1999-2010 2.2i Hd: **16X029, F-00358M, F-00371, F-00535, F-00663, L-10067, L-10108**
- Peugeot '806' 1994-2002: **16X006, 16X728, 22X071, 22X612, F-00022, F-00030, F-00032, F-00036, F-00067, F-00087, F-00366, L-10050**
- Peugeot '807' 2002-2014: **16X032, 16X054, 16X738, F-00022, F-00030, F-00032, F-00358M, F-00400, F-00400A, F-00400XA, F-00881, F-00945M, L-10115, L-10119, T-03765**
- Peugeot Bipper 2008-: **16X041, F-00036, F-00037, F-00038**
- Peugeot Boxer 1993-2006: **16X031, F-00011, F-00029, F-00032**
- Peugeot Expert 1996-2007: **22X612, F-00366**
- Peugeot Expert 2007-2010: **16X054, F-00358M, F-00881, F-00945M, L-10115, L-10119**
- Peugeot J5 1981-1993: **16X031, F-00011, F-00029, F-00032**
- Peugeot Partner 1996-2008: **16X027, 16X613, 16X614, F-00073, F-00759, F-01067**
- Peugeot Partner 2008-2018: **16X002, 16X734, 16X798, 16X825A, F-00087, F-00188, G-00141M**
- Peugeot Ranch 1996-2008 ranch III: **16X759A**
- Plymouth Acclaim 1989-1995: **15X650, 22X612, F-00366**
- Plymouth Breeze 1995-1998: **58X020, F-00037, F-00086, F-00911**
- Plymouth Caravelle 1985-1988: **15X662, F-00143**
- Plymouth Chrysler Es 1987-1994: **58X020, F-00037, F-00086, F-00911**
- Plymouth Fury 1985-1989: **15X662, F-00143**
- Plymouth Grand Fury 1985-1989: **15X662, F-00143**
- Plymouth Horizon 1985-1990: **15X662, 58X020, F-00037, F-00086, F-00143, F-00911**
- Plymouth Laser 1990-1994: **15X662, F-00143**
- Plymouth Neon 1995-1999: **58X020, F-00037, F-00086, F-00911**
- Plymouth Reliant 1983-1991: **15X662, F-00143**
- Plymouth Reliant 1987-1991: **58X020, F-00037, F-00086, F-00911**
- Plymouth Savoy 1985-1989: **15X662, F-00143**
- Plymouth Scamp 1985-1990: **15X662, 58X020, F-00037, F-00086, F-00143, F-00911**
- Plymouth Sundance 1987-1988: **15X650, 15X662, 22X612, 58X020, F-00037, F-00086, F-00143, F-00366, F-00911**
- Plymouth Tc3 1985-1990: **15X662, 58X020, F-00037, F-00086, F-00143, F-00911**
- Plymouth Truck Mini Van 1984-1995: **58X020, F-00037, F-00086, F-00911**
- Plymouth Truck Mini Van 1996-1998: **58X020, F-00037, F-00086, F-00911**
- Plymouth Truck Trail Duster (2wd & 4wd) 1974-1980: **81X257, F-01203**
- Plymouth Truck Voyager 1984-1990: **22X612, 58X020, F-00037, F-00086, F-00366, F-00911**
- Plymouth Truck Voyager 1991-1995: **15X662, F-00143**
- Plymouth Truck Voyager 1996-2000: **58X020, F-00037, F-00086, F-00911**
- Plymouth Turismo 1985-1990: **15X662, 58X020, F-00037, F-00086, F-00143, F-00911**
- Plymouth Vip 1985-1989: **15X662, F-00143**
- Pontiac 2 + 12 1969-1975: **15X138, F-01016, F-01204**
- Pontiac 2 + 13 1967-1968: **15X138, F-01016, F-01204**
- Pontiac 2 + 14 1967-1968: **15X138, F-01016, F-01204**
- Pontiac 2 + 15 1964-1966: **15X138, F-01016, F-01204**
- Pontiac 2 + 16 1964-1966: **15X138, F-01016, F-01204**
- Pontiac 2 + 17 1961-1963: **15X138, F-01016, F-01204**
- Pontiac 2 + 18 1960-: **15X138, F-01016, F-01204**
- Pontiac 2 + 19 1960-: **15X138, F-01016, F-01204**
- Pontiac 2 + 4 1985-1986: **15X118, 22X606, 81X257, F-00146, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
- Pontiac 2 + 5 1979-1981: **15X118, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
- Pontiac 2 + 6 1976-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
- Pontiac 2 + 7 1969-1975: **15X138, F-01016, F-01204**
- Pontiac '6000' 1982-1991: **15X662, 22X606, F-00143, F-00146**
- Pontiac Astre 1974-1977: **15X138, F-01016, F-01204**
- Pontiac Aztek 2001-2005: **15X059, 46X603, 52X007, F-00135, F-00145, F-00186, F-00661**
- Pontiac Bonneville 1961-1964: **15X138, F-01016, F-01204**
- Pontiac Bonneville 1971-1976: **15X138, F-01016, F-01204**
- Pontiac Bonneville 1977-1981: **15X118, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
- Pontiac Bonneville 1982-1986: **15X118, 15X138, 15X662, 81X257, F-00143, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
- Pontiac Bonneville 1987-1991: **22X606, F-00146**
- Pontiac Bonneville 1992-1999: **15X042, 15X059, 46X603, 52X007, F-00135, F-00145, F-00186, F-00661**
- Pontiac Bonneville 2000-2005: **15X059, 15X635, 15X636, 46X603, 49X603, 52X007, F-00135, F-00145, F-00186, F-00661**
- Pontiac Catalina 1961-1964: **15X138, F-01016, F-01204**
- Pontiac Catalina 1965-1970: **15X138, F-01016, F-01204**
- Pontiac Catalina 1971-1976: **15X138, F-01016, F-01204**
- Pontiac Catalina 1977-1981: **15X118, 15X138, 22X606, 81X257, F-00146, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
- Pontiac Esprit 1967-1969: **15X138, F-01016, F-01204**
- Pontiac Esprit 1970-1981: **15X118, 15X138, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
- Pontiac Esprit 1982-1992: **15X118, 15X662, 22X606, 81X257, F-00143, F-00146, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
- Pontiac Esprit 1993-2002: **46X603, F-00145**
- Pontiac Executive 1960-1963: **15X138, F-01016, F-01204**
- Pontiac Executive 1964-1966: **15X138, F-01016, F-01204**
- Pontiac Executive 1967-1968: **15X138, F-01016, F-01204**
- Pontiac Executive 1969-1975: **15X138, F-01016, F-01204**
- Pontiac Executive 1976-1978: **15X138, F-01016, F-01204**
- Pontiac Executive 1979-1981: **15X118, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
- Pontiac Executive 1985-1986: **15X118, 22X606, 81X257, F-00146, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
- Pontiac Firebird 1967-1969: **15X138, F-01016, F-01204**
- Pontiac Firebird 1970-1981: **15X118, 15X138, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
- Pontiac Firebird 1982-1992: **15X118, 15X662, 22X606, 81X257, F-00143, F-00146, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
- Pontiac Firebird 1993-2002: **15X044, 15X059, 46X603, 52X007, F-00135, F-00145, F-00186, F-00661, F-01046, L-10103**
- Pontiac Formula 1967-1969: **15X138, F-01016, F-01204**
- Pontiac Formula 1970-1981: **15X118, 15X138, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
- Pontiac Formula 1982-1992: **15X118, 15X662, 22X606, 81X257, F-00143, F-00146, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**
- Pontiac Formula 1993-2002: **46X603, F-00145**
- Pontiac G3 2007-2008: **15X128**
- Pontiac G5 2007-2010: **15X401M, 61X401M, F-M6008**
- Pontiac G5 2007-2010 Fe1: **15X401M, 61X401M**
- Pontiac G6 2004-2010: **15X068, F-00186, F-00845, F-00846**
- Pontiac G6 2004-2010 3.5L & 3.9L: **15X636, 49X603, F-00145**
- Pontiac Grand Am 1985-1991: **15X059, 15X117, 15X118, 15X138, 22X606, 46X603, 52X007, 61X600, 81X257, F-00135, F-00145, F-00146, F-00186, F-00567, F-00568, F-00578, F-00661, F-01016, F-01152, F-01203, F-01204**
- Pontiac Grand Am 1999-2005 2.4L: **61X600, F-00578, F-01152**
- Pontiac Grand Am 1999-2005 3.4L: **46X603, F-00145**
- Pontiac Grand Prix 1962-1968: **15X138, F-01016, F-01204**
- Pontiac Grand Prix 1969-1972: **15X138, F-01016, F-01204**
- Pontiac Grand Prix 1978-1987: **15X118, 15X138, 15X662, 81X257, F-00143, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**



Elenco degli articoli per marca e modello

Item list ordered by brand and model

Liste des articles par marque et modèle

Listado de los artículos por marca y modelo

Artikelliste nach Hersteller und Modell

Список по марке и модели

Lista artykułów według marek i modeli

Pontiac Grand Prix 1988-1996: **15X059, 22X606, 46X603, 52X007, F-00135, F-00145, F-00146, F-00186, F-00661**

Pontiac Grand Prix 1997-2003: **15X042, F-00661**

Pontiac Grandville 1960-1963: **15X138, F-01016, F-01204**

Pontiac Grandville 1964-1966: **15X138, F-01016, F-01204**

Pontiac Grandville 1967-1968: **15X138, F-01016, F-01204**

Pontiac Grandville 1969-1975: **15X138, F-01016, F-01204**

Pontiac Grandville 1976-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

Pontiac Grandville 1979-1981: **15X118, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Pontiac Grandville 1985-1986: **15X118, 22X606, 81X257, F-00146, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Pontiac GTO 1964-1967: **15X117**

Pontiac GTO 1968-1972: **15X138, F-01016, F-01204**

Pontiac GTO 1973-1974: **15X118, 15X138, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Pontiac GTO 2004-: **15X060, F-00748, F-00749, F-00816, F-00817**

Pontiac J2000 / Sunbird 1976-1980: **22X606, F-00146**

Pontiac J2000 1982-1988: **22X606, F-00146**

Pontiac Lemans 1961-1963: **15X117**

Pontiac Lemans 1964-1967: **15X138, F-01016, F-01204**

Pontiac Lemans 1973-1977: **15X138, F-01016, F-01204**

Pontiac Lemans 1978-1981: **15X118, 15X138, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Pontiac Lemans 1988-1994: **15X144, 22X606, F-00146, F-00178**

Pontiac Montana 1997-2004: **15X059, 46X603, 52X007, F-00135, F-00145, F-00186, F-00661**

Pontiac Montana 2005-2009: **15X059, 52X007, F-00135, F-00186, F-00661**

Pontiac Montana 2005-2009 APV: **46X603, F-00145**

Pontiac Parisienne 1961-1964: **15X138, F-01016, F-01204**

Pontiac Parisienne 1965-1970: **15X138, F-01016, F-01204**

Pontiac Parisienne 1971-1976: **15X138, F-01016, F-01204**

Pontiac Parisienne 1977-1986: **15X118, 15X138, 22X606, 81X257, F-00146, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Pontiac Phoenix 1980-1984: **15X138, 22X606, F-00146, F-01016, F-01204**

Pontiac Pursuit 2004-2010: **15X401M, 61X401M, F-M6008**

Pontiac Safari 1960-1963: **15X138, F-01016, F-01204**

Pontiac Safari 1964-1966: **15X138, F-01016, F-01204**

Pontiac Safari 1967-1968: **15X138, F-01016, F-01204**

Pontiac Safari 1969-1975: **15X138, F-01016, F-01204**

Pontiac Safari 1976-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

Pontiac Safari 1979-1981: **15X118, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Pontiac Safari 1985-1986: **15X118, 22X606, 81X257, F-00146, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Pontiac Starchief 1960-1963: **15X138, F-01016, F-01204**

Pontiac Starchief 1964-1966: **15X138, F-01016, F-01204**

Pontiac Starchief 1967-1968: **15X138, F-01016, F-01204**

Pontiac Starchief 1969-1975: **15X138, F-01016, F-01204**

Pontiac Starchief 1976-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

Pontiac Starchief 1979-1981: **15X118, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Pontiac Starchief 1985-1986: **15X118, 22X606, 81X257, F-00146, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Pontiac Sunbird 1976-1980: **15X138, F-01016, F-01204**

Pontiac Sunbird 1977-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

Pontiac Sunbird 1979-1980: **15X118, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Pontiac Sunbird 1987-1991: **22X606, F-00146**

Pontiac Sunbird 1992-1994: **46X603, F-00145**

Pontiac Sunfire 1995-2005: **15X059, 46X603, 52X007, F-00135, F-00145, F-00186, F-00661**

Pontiac Tempest 1961-1963: **15X117**

Pontiac Tempest 1964-1967: **15X138, F-01016, F-01204**

Pontiac Tempest 1977-1981: **15X118, 15X138, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Pontiac Torrent 2005-2009: **15X098, 15X403, 15X649, 52X610, F-01414, L-M6095**

Pontiac Trans Am 1967-1976: **15X138, F-01016, F-01204**

Pontiac Trans Am 1977-1978: **15X138, F-01016, F-01204**

Pontiac Trans Am 1977-1983: **15X118, 15X138, 81X257, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Pontiac Trans Am 1983-1986: **22X606, F-00146**

Pontiac Trans Am 1984-1987: **15X118, 15X662, 81X257, F-00143, F-00567, F-00568, F-01016, F-01203, F-01204**

Pontiac Trans Am 1988-1992: **15X662, F-00143**

Pontiac Trans Am 1995-1999: **46X603, F-00145**

Pontiac Trans Am 1998-1999: **46X603, F-00145**

Pontiac Trans Sport 1990-1996: **15X059, 46X603, 52X007, F-00135, F-00145, F-00186, F-00661**

Pontiac Trans Sport 1997-2000: **15X059, 52X007, F-00135, F-00186, F-00661**

Pontiac Ventura 1960-1970: **15X138, F-01016, F-01204**

Pontiac Ventura 1971-1977: **15X138, F-01016, F-01204**

Pontiac Vibe 2002-2008: **15X046, F-00206, F-00543, F-00779**

Pontiac Wave 2005-2006: **15X091, 15X128, F-00011, F-00086, L-10170**

Porsche '911' 1989-1993: **13X614**

Porsche '911' 1993-2000: **45X005, 45X601, 48X608, F-00025, F-00143, F-00490, L-10026, P-03107, P-03108**

Porsche '911' 1997-2004 Carrera: **45X013, F-00243, F-00498, F-00675**

Porsche '911' 2005-2013: **45X011, F-00243, F-00498, F-00675, F-01760**

Porsche '911' 2005-2013 mod. 997: **45X018**

Porsche '911' 2012-2019: **Z-20565**

Porsche 911 GT1 1997-1999: **45X011, 45X011M, F-00038, F-00243, F-00498, F-00675, F-01760**

Porsche '924' 1976-1988: **F-00389, F-00666, M-01674**

Porsche '928' 1977-1995: **45X001, F-00025, F-00490, L-10026**

Porsche '944' 1981-1991: **45X002, 45X008, 45X009, 48X013, F-00334, F-00350, F-00438, F-00490, F-00666, F-00770, F-01438, M-01674, U-04005**

Porsche Boxster 1996-2004: **45X013, F-00243, F-00498, F-00675**

Porsche Boxster 2004-2012 mod. 986: **45X018**

Porsche Cayenne 2002-2010: **11X088LT, 45X016, 45X701, F-00492, F-00589, F-00663, F-00981, F-01048, L-10068**

Reliant Scimitar 1986-1990: **48X010, 48X049, F-00302**

Renault Alliance 1983-1987: **46X072, F-00441**

Renault Captur 2013-: **L-M6140**

Renault Clio 1991-1998: **46X002, 46X008, 46X010, 46X046, 46X047, 46X616, F-00058, F-00073, F-00143**

Renault Clio 1991-1998 I: **T-01302**

Renault Clio 1998-2005: **46X056, 46X056X, 46X056XX, 46X057, 46X063, 46X078, F-00030, F-00035, F-00067, F-00087, F-00370, F-00431, F-00740, L-10052**

Renault Clio 1998-2005 2°: **Z-20096**

Renault Clio 1998-2005 II: **T-01302**

Renault Clio 1998-2005 II 1.0L: **46X069, F-01021**

Renault Clio 1998-2005 II 1.6L: **46X069, F-01021**

Renault Clio 2001-2011: **46X748**

Renault Clio 2005-2014 1.2L: **46X079, F-00864, L-M6133**

Renault Clio 2005-2014 1.4L: **46X079, F-00864, L-M6133**

Renault Clio 2005-2014 1.6L: **46X079, F-00864, L-M6133**

Renault Clio 2005-2014 2.0L: **46X079, F-00864, L-M6133**

Renault Clio 2005-2014 III: **46X767**

Renault Clio 2005-2014 III 1.2L: **46X079, F-00864, L-M6133**

Renault Clio 2005-2014 III 1.4L: **46X079, F-00864, L-M6133**

Renault Clio 2005-2014 III 1.6L: **46X079, F-00864, L-M6133**

Renault Clio 2005-2014 III 2.0L: **46X079, F-00864, L-M6133**

Renault Encore 1983-1987: **46X072, F-00441**

Renault Espace 1984-1991: **46X616, 46X719, F-00143**

Elenco degli articoli per marca e modello

List ordered by brand-model

Liste articles par marque-modèle

Listado artículos por marca-modelo

Artikelliste nach Herstelle und Modell

Список по марке и модели

Lista artykułów według marek i modeli

ATTENZIONE! Non tutti gli articoli sono presenti qui
ATTENTION! Only some items are available here

Tutti i kit (famiglia X) sono elencati a pag. 478-583
All kits (item family X) are listed at pages 478-583



index Articoli per marca e modello Items by brand-model
F
D
S
O
R
H
B
R
P
M
U
L
N
Q
A
K
Y
G
J
E
T
X
Z
I
E
P
A
P
P
E
N
D
I
C
I
O

Renault Espace 1991-1996: **46X002, 46X010, 46X616, F-00143**
Renault Espace 1991-1996 2000: **46X014**
Renault Espace 1991-1996 II: **T-01302**
Renault Espace 1996-2002: **46X044, F-00375**
Renault Espace 1996-2002 III: **T-01302**
Renault Espace 2002-2014: **46X769**
Renault Espace 2002-2014 IV: **T-01302**
Renault Express 1985-2000: **46X002**
Renault Fluence 2009-2013 Influence: **L-M6158**
Renault Fuego 1980-1986: **46X716, 46X717, 46X718**
Renault Kangoo 1997-2004: **46X046, 46X736, Z-20096**
Renault Kangoo 1997-2004 1.9D: **T-04011**
Renault Kangoo 1997-2004 KOYO: **G-00057M**
Renault Kangoo 2007-2020: **46X076, 46X607, 46X610, 46X739, 46X740, 46X761, 46X762, 46X806, 46X806A, 46X808, 46X809, F-00431A**
Renault Laguna 1994-2001: **46X731**
Renault Laguna 1994-2001 II: **46X058, F-00093, F-00094**
Renault Laguna 2001-2007: **46X063**
Renault Laguna 2001-2007 II: **46X768, L-10310, T-01302**
Renault Laguna 2007-2015: **23X661, 46X613**
Renault Laguna Coupe 2008-: **K-00012**
Renault Master 1980-1997: **16X031, 46X071, 46X616, F-00011, F-00029, F-00032, F-00143**
Renault Master 1998-2010: **46X044, 46X052, 46X053, 46X061, F-00021, F-00037, F-00375, F-00431, F-00536, L-10131**
Renault Master 1998-2010 2°: **Z-09207, Z-20072**
Renault Master 2010-: **46X021, 46X022, 46X022X, 46X022XX, 46X040, 46X617, F-00021, F-00021X, F-00021XX, F-00033X, F-00033XX, F-00036, F-00037, F-00375, F-00536, F-01242, F-01242M, F-01243, F-01921, L-10131, P-03132**
Renault Master 2010- III: **G-00136M**
Renault Master 2010- IV: **G-00136M**
Renault Megane 1996-2002: **46X046, 46X063, 46X066, 46X616, F-00035, F-00143, L-10052**
Renault Megane 1996-2002 1400: **46X729**
Renault Megane 1996-2002 1600: **46X729**
Renault Megane 1996-2002 2000: **46X729**
Renault Megane 1996-2002 2000 16V: **46X730**
Renault Megane 1996-2002 Coupé: **46X057, F-00035, F-00067, F-00087, L-10052**
Renault Megane 2002-2009: **46X616, F-00143, T-01302**
Renault Megane 2002-2009 II: **46X770**
Renault Megane 2002-2009 Megane II 1,4 16V: **46X081, L-M6039**
Renault Megane 2010-2016 III: **46X747**
Renault Modus 2004-2013: **46X767, 46XE908**
Renault Plantina 2001-2005: **46X057, 46X078, F-00030, F-00035, F-00067, F-00087, F-00370, L-10052**
Renault R 11 1981-1989: **46X002, 46X010**
Renault R 18 1978-1989: **F-00075, F-00076, F-00077**
Renault R 19 1988-1996: **46X002, 46X010, 46X616, F-00143, F-00481, F-01071**
Renault R 20 / R 30 1975-1984: **46X616, F-00143**
Renault R 21 1986-1994: **46X002, 46X010, F-00481**

Renault R 21 1986-1994 diesel: **46X016, F-00079**
Renault R 21 1986-1994 Nevada: **F-00079**
Renault R 25 1983-1992: **46X002, 46X010, 46X060, F-00077**
Renault R 5 1972-1984: **46X616, F-00143**
Renault R 5 1985-1996: **46X002, 46X010, 46X616, F-00143**
Renault R 5 1985-1996 Super 5: **46X010**
Renault R 9 / R 11 1981-1989: **46X616, F-00143**
Renault Safrane 1992-2000: **42X054, 46X010, 46X018, 46X073, 46X616, 46X733, 46X737, 46X744, 46X745, 46X765, F-00093, F-00093X, F-00094, F-00095, F-00106, F-00107, F-00143, F-00380, F-01093, F-01354**
Renault Safrane 1992-2000 I: **46X734, 46X739, 46X740**
Renault Safrane 1992-2000 II: **46X741, 46X742, T-01302**
Renault Scenic 1997-2003: **46X046, 46X057, 46X063, 46X066, F-00035, F-00067, F-00087, L-10052, T-01302**
Renault Scenic 2003-2009 II: **46X770**
Renault Trafic 1980-2001: **42X054, 46X010, 46X058, 46X073, 46X084, 46X616, F-00093, F-00094, F-00143, F-00431**
Renault Trafic 2001-2014: **46X083, 46X746, F-00375, G-00104M**
Renault Trafic 2001-2014 II: **T-01302**
Renault Trafic 2014-: **46X005, 46X011, F-00069, F-00073, F-00106, F-00107, F-00107A, R-05010**
Renault Twingo 2007-2014: **Y-00019A**
Renault Vel Satis 2001-2009: **46X769**
Rover 2000/3500 1968-1977 2000: **48X722, 48X725**
Rover 400-Series 1995-1999 400: **48X032, 48X609, F-00087, F-00118, F-00369**
Rover '600' 1993-1999: **25X026, 48X616, F-00161, F-00161A**
Saab '900' 1994-1998: **F-00123**
Saab '900' 1994-1998 900 2°: **Z-20093**
Saab '900' 1994-1998 berlina: **49X701**
Saab '900' 1994-1998 cabrio: **49X701**
Saab '900' 1994-1998 coupé: **49X701**
Saab '9000' 1984-1998: **49X707, F-00129, F-00312, F-00339, R-08000**
Saab '9000' 1984-1998 1992: **49X002, F-00129, F-00135, F-00138**
Saab '9000' 1984-1998 9.5: **49X706**
Saab '9000' 1984-1998 CD: **49X702, 49X703**
Saab '9000' 1984-1998 CS: **49X702, 49X703**
Saab '9000' 1984-1998 saginaw: **49X001**
Saab 9-3 1998-2002 9-3 Saginaw: **49X011, F-00178, F-00186**
Saab 9-3 2002-2011: **49X008, F-00449, F-00716, F-00717, L-10065**
Saab 9-3 2002-2011 berlina: **49X709, 49X711**
Saab 9-3 2002-2011 cabrio: **49X711**
Saab 9-5 1997-2010: **49X006, F-00121, F-00445, L-10089**
Saab 9-5 2010-2011: **49X006, F-00121, F-00445, L-10089**
Saab 9-7X 2005-2009: **15X636, 49X603, F-00145**
Saab '99' 1968-1984: **49X705**
Saab '99' 1968-1984 1700: **49X708**
Saab '99' 1968-1984 1900: **49X708**

Saab '99' 1968-1984 1968-71: **49X704**
Saab '99' 1968-1984 2000: **49X708**
Saturn Aura 2006-2009: **15X068, 15X636, 49X603, F-00145, F-00186, F-00845, F-00846**
Saturn Ion 2002-2007: **15X401M, 61X401M, F-M6008**
Saturn L LS1 LS2 LW1 LW2 1999-2004: **15X093, 42X032, F-00135, F-00186, F-00246**
Saturn L200 2003-2005: **15X093, 42X032, F-00135, F-00186, F-00246**
Saturn L300 2003-2005: **15X093, 42X032, F-00135, F-00186, F-00246**
Saturn LS 2000-2002: **61X600, F-00578, F-01152**
Saturn LS1 2000-2002: **61X600, F-00578, F-01152**
Saturn LS2 2000-2002: **46X603, F-00145**
Saturn LW1 2000-2002: **61X600, F-00578, F-01152**
Saturn LW2 2000-2002: **46X603, F-00145**
Saturn LW200 2003-2005: **15X093, 42X032, F-00135, F-00186, F-00246**
Saturn LW300 2003-2005: **15X093, 42X032, F-00135, F-00186, F-00246**
Saturn Outlook 2006-2010: **15X094, 15X649, 42X052, 52X610, F-00206, F-00779, F-01043, F-01414, Y-00020**
Saturn Vue 2008-2010: **15X649, 52X610, F-01414**
Seat Alhambra 1996-2010: **22X612, 57X001, 57X001LT, 57X007, F-00057, F-00118, F-00191, F-00366, L-10050, L-10102, Z-20106**
Seat Altea 2006-2009: **11X403H, 11X816, 57X400H, 57X724, F-00738, F-01272, L-10127, L-10132**
Seat Altea 2009-2015: **11X403H, 57X400H, F-00738, F-01272, L-10127, L-10132**
Seat Arosa 1997-2005: **11X081, 11X095, 22X612, F-00118, F-00366, F-00368, F-00396, F-00441, F-00561**
Seat Arosa 1997-2005 (6H): **G-00053M**
Seat Cordoba 1993-2002: **22X612, 57X719, 57X720, F-00366, Z-20046, Z-20083**
Seat Cordoba 2002-2009: **11X051, 11X613, 11X814, 11X817, 11X819, 57X003, 57X602, 57X723, 57X751, 57X752, 57X753, F-00086, F-00368, F-00396, F-00441, F-00481, F-00758, F-01219, F-01219X, F-01230, P-03276, P-03277**
Seat Cordoba 2002-2009 6L2: **11X633, F-00481**
Seat Cordoba 2002-2009 koyo -SML: **G-00039M**
Seat Cordoba 2002-2009 TRW: **P-03272**
Seat Ibiza 1993-2002: **22X612, 57X719, F-00366**
Seat Ibiza 1993-2002 2°: **Z-20046, Z-20083**
Seat Ibiza 2002-2008: **11X082, 11X124, 57X723, F-00036, F-00118, F-00368, P-03277**
Seat Ibiza 2002-2008 III: **11X631, F-00909**
Seat Ibiza 2002-2008 IV: **57X602, F-01230, P-03276**
Seat Ibiza 2002-2008 Koyo + HPI: **P-03272, T-05015**
Seat Ibiza 2002-2008 TRW: **P-03272**
Seat Ibiza 2002-2008 TRW 1: **T-05015**
Seat Ibiza 2002-2008 TRW 2: **57X603, F-00481, T-05015**
Seat Ibiza 2002-2008 TRW 2, III 6L1: **11X633, F-00481**
Seat Inca 1995-2003: **22X612, 57X601, F-00366, Z-20046, Z-20083**
Seat Leon 1999-2005: **11X056, 22X612, 57X726, F-00121, F-00366, F-00397, L-10089, Z-20090**



Elenco degli articoli per marca e modello

Item list ordered by brand and model

Liste des articles par marque et modèle

Listado de los artículos por marca y modelo

Artikelliste nach Hersteller und Modell

Список по марке и модели

Lista artykułów według marek i modeli

- Seat Leon 2005-2012: **11X403H, 11X816, 57X400H, 57X401, 57X401H, 57X724, F-00738, F-01160, F-01272, G-00053M, L-10127, L-10132**
- Seat Leon 2012-2016: **J-00058S, Z-20206**
- Seat Malaga 1985-1992: **57X719**
- Seat Marbella 1986-1998: **57X719**
- Seat Mii 2012- Mii SE102R: **L-M6150**
- Seat Toledo 1991-1998: **22X612, 57X719, F-00366**
- Seat Toledo 1991-1998 1°: **Z-20046, Z-20083**
- Seat Toledo 1998-2004: **11X054, 11X056, F-00121, F-00397, L-10089**
- Seat Toledo 1998-2004 2°: **Z-20090**
- Seat Toledo 2004-2009: **11X403H, 57X400H, 57X401, 57X401H, 57X724, F-00738, F-01160, F-01272, L-10127, L-10132**
- Seat Toledo 2004-2009 TRW: **P-03272**
- Seat Toledo 2013-2018: **J-00058S, Z-20206**
- Sheppard M80 2000-2007: **81X159, F-01973**
- Skoda Citigo 2012-: **L-M6150**
- Skoda Fabia 1999-2007: **11X069, 11X081, F-00118, F-00368, F-00396, F-00441, F-00651, F-00652**
- Skoda Fabia 1999-2007 I 6Y2, I SEDAN 6Y3, I COMBI 6Y5, I PRAKTIK: **11X633, F-00481**
- Skoda Fabia 1999-2007 Koyo + HPI: **P-03272, T-05015**
- Skoda Fabia 1999-2007 koyo -SMI: **G-00039M**
- Skoda Fabia 1999-2007 TRW 1: **P-03272, T-05015**
- Skoda Fabia 2007-2014: **11X124, 11X778, F-00036, F-00368**
- Skoda Fabia 2007-2014 TRW 2: **11X633, 57X603, F-00481, P-03272, T-05015**
- Skoda Felicia 1994-2001: **11X041, 11X051, 11X081, 22X612, F-00090, F-00090X, F-00118, F-00366, F-00368, F-00396, F-00397, F-00397A, F-00397X, F-00441, F-00651, F-00652, F-00758, F-00783, F-00783A, F-00783X, F-00783XA, F-00830, F-01092, F-01092X, F-01205, F-01249X**
- Skoda Octavia 1997-2010: **11X635, 22X612, 42X023, F-00090, F-00366, F-00556, L-10089, Z-20090, Z-20106**
- Skoda Octavia 1997-2010 combi: **Z-20090**
- Skoda Octavia 2004-2009: **11X403H, F-00738, F-01272, L-10127, L-10132**
- Skoda Octavia 2009-2013: **11X403H, 11X405, 11X405H, F-00738, F-01160, F-01272, L-10127, L-10132**
- Skoda Octavia 2013-2019: **J-00058S, Z-20206**
- Skoda Praktik 2007-2015 TRW: **P-03272**
- Skoda Rapid 2012-2019 TRW: **P-03272**
- Skoda Roomster 2007-2015: **11X118, 11X124, F-00036, F-00368, F-00561, F-01065**
- Skoda Roomster 2007-2015 TRW 2: **11X633, 57X603, F-00481, P-03272**
- Skoda Superb 2008-2015: **11X405H, F-01160, L-10127, L-10132**
- Skoda Yeti 2009-2017: **11X405H, F-01160, L-10127, L-10132**
- Smart Forfour 2004-2006: **H-07569, Z-20120**
- Smart Fortwo 2015-: **L-M6045**
- speciale Enos Roadster 2006-2012: **23X159, F-00189, F-00927, F-01197, F-01324, F-01765, L-10176**
- speciale Hino FE 1998-2003: **81X249, F-01943**
- speciale Leyland/DAF 400 Series 1993-1994: **81X295, F-00190, F-00203**
- speciale Scion XB 2008-2011: **55X109, 55X408, F-01136, L-M6103**
- speciale Sprinter Freightliner 2002-2006: **15X136, F-00622, F-00756**
- Ssangyong Actyon 2005-2012: **Z-20102**
- Ssangyong Musso 1993-2005: **60X002, 60X003, F-00206, F-00961**
- Ssangyong Rexton 2002-2012: **Z-20102**
- Subaru 2.5L 2000-2004: **15X639, 51X606**
- Subaru 3.0L 2001-2004: **39X617, 51X609, F-01091**
- Subaru 4WD 1985- 1200 4WD: **51X706**
- Subaru Baja 2002-2006: **15X639, 51X016, 51X026, 51X606, F-00206, F-00306, F-00543, F-00779**
- Subaru Forester 1997-2002: **51X017, 51X020, F-00206, F-00779, F-00833**
- Subaru Forester 1997-2002 S10: **51X757**
- Subaru Forester 2002-2007: **12X013, 51X019, 51X020, 51X607, 51X608, F-00206, F-00309, F-00561, F-00779, F-00814, F-00833, F-00926, F-00938, F-01040, F-01091, F-01896, L-10175, Z-20054**
- Subaru Forester 2002-2007 no turbo: **51X607, F-01091**
- Subaru Forester 2002-2007 SII: **51X758**
- Subaru Forester 2002-2007 s11: **Z-20107**
- Subaru Forester 2007-2013: **51X029, 51X613, F-00309, F-00475, F-00526, F-01171, F-01625, F-01782, L-10169, L-M6109**
- Subaru Forester 2007-2013 no turbo: **51X607, F-01091**
- Subaru Forester 2007-2013 SU101R: **L-M6151**
- Subaru Impreza 1993-2000: **51X010, 51X031, 51X601, F-00166, F-00206, F-00306, F-00779, F-01039**
- Subaru Impreza 1993-2000 4WD turbo: **51X005, F-00206, F-00229**
- Subaru Impreza 2000-2007: **15X663, 41X631, 51X017, 51X018, 51X020, 51X603, 51X605, 51X607, 51X615, 52X612, F-00206, F-00606, F-00779, F-00833, F-01091**
- Subaru Impreza 2000-2007 G11: **51X757, 51X758**
- Subaru Impreza 2000-2007 g11: **Z-20107**
- Subaru Impreza 2007-2011: **51X023, 51X025, 51X027, F-00993, F-01040, F-01107A, Z-20054**
- Subaru Impreza 2007-2011 (eccetto WRI STI): **51X027, F-01040**
- Subaru Impreza 2007-2011 senza turbo: **51X025, F-01107A**
- Subaru Impreza 2011-2016: **51X613, F-01171**
- Subaru Impreza 2011-2016 EJ255 Eng con turbo: **51X613, F-01171**
- Subaru Justy 1989-1996 1200 4WD: **51X705**
- Subaru Justy 2003-2007 J12: **51X759**
- Subaru Legacy 1990-1998: **51X031, F-00206, F-00306, F-00779, F-01039**
- Subaru Legacy 1994-1999: **27X001, F-00223, F-00500**
- Subaru Legacy 1998-2003: **15X639, 51X016, 51X024, 51X026, 51X606, 51X757, F-00206, F-00306, F-00543, F-00779, F-00983, F-01039, M-01723**
- Subaru Legacy 1998-2003 2.5L SOHC: **51X606**
- Subaru Legacy 2003-2009: **51X023, 51X026, 51X027, 51X610, 51X613, 81X643, F-00206, F-00306, F-00543, F-00779, F-00993, F-01040, F-01107, F-01171**
- Subaru Legacy 2003-2009 2.5L: **51X613, F-01171**
- Subaru Legacy 2003-2009 2.5L no turbo: **51X610, 81X643, F-01171**
- Subaru Legacy 2009-2014: **51X029, 51X611, F-00152, F-00309, F-00475, F-00526, F-01782, L-10169**
- Subaru Legacy 2009-2014 2.5L turbo: **51X611, 51X612, F-00152**
- Subaru Legacy 2009-2014 3.6L: **51X611, 51X612, F-00152**
- Subaru Legacy 2014-2019: **51X401**
- Subaru Outback 1998-2003: **15X639, 51X024, 51X606, F-00206, F-00306, F-00779, F-00983, F-01039**
- Subaru Outback 2003-2009: **39X617, 51X023, 51X027, 51X609, 51X610, 51X613, 81X643, F-00993, F-01040, F-01091, F-01171, P-03204, P-03205**
- Subaru Outback 2003-2009 2.5L: **51X613, F-01171**
- Subaru Outback 2003-2009 2.5L no turbo: **51X610, 81X643, F-01171**
- Subaru Outback 2003-2009 3 cil.: **51X609, F-01091**
- Subaru Outback 2009-2014: **51X029, 51X611, F-00152, F-00309, F-00475, F-00526, F-01782, L-10169**
- Subaru Outback 2009-2014 2.5L turbo: **51X611, 51X612, F-00152**
- Subaru Outback 2009-2014 3.6L: **51X611, 51X612, F-00152**
- Subaru Outback 2015-: **51X401**
- Subaru SVX 1992-1997: **51X602, F-00307, M-01761**
- Subaru SVX 1992-1997 4WD: **51X015**
- Subaru Tribeca 2005-2014: **51X028, 51X030, F-00086, F-00488, F-00993, F-01040, F-01580, M-01573**
- Subaru Tribeca 2005-2014 THP 80: **81X232**
- Subaru XT 1985-1991: **27X001, 27X604, 51X004, 51X604, 51X604A, F-00223, F-00307, F-00414, F-00500**
- Suzuki Aerio 2001-2007: **52X008, F-00499, F-00663**
- Suzuki Baleno 1995-2007: **52X003, 52X756, F-00402**
- Suzuki Equator 2008-2012: **41X071, F-00560, F-00607, F-00921, F-00927, F-01078, L-10183**
- Suzuki Esteem 1999-2000: **27X609, 52X602, 52X608, F-00414**
- Suzuki Forenza 2004-2008: **52X007, 52X607, F-00135, F-00186, F-00661**
- Suzuki Grand Vitara 1998-2005: **15X663, 41X631, 51X615, 52X004, 52X004A, 52X012, 52X601, 52X604, 52X612, F-00151, F-00206, F-00394, F-00489, F-00518, F-00544, F-00606, F-00779, F-00993, F-01140, F-01340**
- Suzuki Grand Vitara 2005-2015: **52X013**
- Suzuki Reno 2005-2008: **52X007, 52X607, F-00135, F-00186, F-00661**
- Suzuki Sidekick 1989-1995: **52X401, F-00175, F-00210, F-00657**
- Suzuki Sidekick 1996-1998: **12X601, 23X660, 26X603, 52X401, 52X605, 52X611, F-00175, F-00210, F-00414, F-00657**
- Suzuki Sidekick 1996-1998 1,6 2WD & 4Wd: **52X401, F-00175, F-00210, F-00657**
- Suzuki Sidekick 1996-1998 1.6 litre, 2WD.: **52X001, F-00136, F-00175, F-00210**
- Suzuki Sidekick 1996-1998 4WD: **52X001, F-00136, F-00175, F-00210**



Elenco degli articoli per marca e modello

Item list ordered by brand and model

Artikelliste nach Hersteller und Modell

Liste des articles par marque et modèle

Список по марке и модели

Listado de los artículos por marca y modelo

Lista artykułów według marek i modeli

Toyota Hilux 2005-2015: **55X038, 55X094, 55X624, F-00459, F-00459M, F-01063, F-01064, F-01094, F-01125, F-01132, Q-11064, Q-11065**

Toyota IQ 2008-2015: **F-01382, L-M6084**

Toyota Land Cruiser 1985-1996: **55X124, 55X124A, 55X125, 55X142, 55X610, F-00465, F-01052, M-01861**

Toyota Land Cruiser 1985-1996 cc3800: **55X028**

Toyota Land Cruiser 1998-2002: **55X047, 55X142, 55X142H, 55X609, F-00451, F-00464, F-01052, L-10018**

Toyota Land Cruiser 2002-2007: **15X637, 15X658, 55X075, 55X101, 55X615, 55X625, 55X626, 55X631, F-00465, F-00586, F-00988, L-10018, M-01664, Z-20028, Z-20051**

Toyota Land Cruiser 2007-: **15X109, 55X121, 55X627, F-00459, F-00459M, F-00465, F-01037, F-01064, F-01142, F-01282**

Toyota Matrix 2002-2008: **15X046, F-00206, F-00543, F-00779**

Toyota Paseo 1996-2000: **55X016, 55X117, F-00199**

Toyota Pickup 1988-1997: **55X032, 55X637, F-00164, F-00273, F-00779, F-01295**

Toyota Pickup 1988-1997 Truck 2WD: **55X080, F-00779**

Toyota Previa 1990-2000: **55X018, 55X611, F-00273**

Toyota Previa 2000-2006: **55X730**

Toyota Prius 2000-2009: **55X099, 55X401M, 55X405, 55X731, F-00767, L-M6103**

Toyota Prius 2000-2009 EPS: **55X099**

Toyota Prius Plus 2012-: **55X413, F-01461**

Toyota Rav4 1994-2000: **55X132, 55X637, F-00097, F-00164**

Toyota Rav4 2000-2006: **15X626, 15X657, 55X085, 55X132, 55X615, 55X635, F-00026, F-00097, F-00447, F-00459, F-00459M, F-00586**

Toyota Rav4 2006-2013: **41X401M, 55X120, 55X403M, F-00542, L-10232, L-M6071, Q-11039, Q-11043**

Toyota Rav4 2006-2013 3°: **Z-20052**

Toyota Rav4 2006-2013 EPS manual Rack/EPS: **55X403M**

Toyota Rav4 2006-2013 II: **L-M6071**

Toyota Rav4 2013-2018 #A4: **F-01993**

Toyota Scion tC 2004-2010: **15X626, 15X657, 55X085, 55X615, 55X635, F-00026, F-00447, F-00459, F-00459M, F-00586**

Toyota Scion xA 2004-2006: **15X626, 15X657, 55X082, 55X615, 55X635, F-00403, F-00586, F-00670, F-00672**

Toyota Scion xB 2003-2007: **15X626, 15X657, 55X082, 55X615, 55X635, F-00403, F-00586, F-00670, F-00672**

Toyota Sequoia 2000-2007: **15X139, 15X637, 15X658, 27X013, 55X057, 55X609, 55X615, 55X631, F-00206, F-00276, F-00464, F-00560, F-00586, F-00779**

Toyota Sequoia 2008-: **55X103, F-00431, F-01142**

Toyota Sienna 1997-2003: **55X609, F-00464**

Toyota Sienna 2003-2010: **15X626, 15X657, 55X088, 55X112, 55X615, 55X635, F-00206, F-00586, F-00779, F-00825, F-01054**

Toyota Sienna Fwd 2011-2013: **49X702, 55X410, F-00542, F-01335, F-01781**

Toyota Solara 1998-2003: **55X609, F-00464**

Toyota Solara 2003-2008: **15X622, 15X626, 15X657, 55X086, 55X609, 55X612, 55X615, 55X635, F-00206, F-00464, F-00586, F-00779, Q-11061**

Toyota Solara 2003-2008 4Cyl.: **55X635, F-00586**

Toyota Solara 2003-2008 6 cyl.: **55X612**

Toyota Starlet 1985-1989: **55X702, 55X704, 55X721**

Toyota Supra 1982-1986: **55X004**

Toyota Supra 1986-1993: **55X008, 55X019, 55X127, 55X605, F-00544**

Toyota Supra 1993-2002: **55X048**

Toyota T100 1992-1998: **55X116, 55X129, 55X609, F-00464, F-00779**

Toyota Tacoma 1995-2004: **15X641, 55X100, 55X111, 55X609, 55X623, F-00263, F-00464, F-00525, F-01052, F-01078, L-10018**

Toyota Tacoma 1995-2004 2WD: **55X111, 55X623, F-00464, F-01052, F-01078, L-10018**

Toyota Tacoma 1995-2004 4WD: **55X100, F-01052, F-01078, L-10018**

Toyota Tacoma 1995-2004 4WD 4Cyl.: **55X623, F-00464**

Toyota Tacoma 1995-2004 Prerunner: **55X111, F-01052, F-01078, L-10018**

Toyota Tacoma 2005-2015: **15X626, 15X657, 55X084, 55X096, 55X609, 55X615, 55X635, F-00431, F-00464, F-00586, F-00779, F-00800, F-00801, F-01352**

Toyota Tacoma 2005-2015 2WD: **55X084, F-00431, F-00779, F-00800, F-00801**

Toyota Tercel 1978-1982: **F-00355**

Toyota Tercel 1982-1986: **55X002, 55X115, 55X601, F-00229, F-00355**

Toyota Tercel 1982-1986 tutti i modelli: **55X115**

Toyota Tercel 1986-1990: **55X013, 55X637, 55X702, 55X704, 55X715, F-00164**

Toyota Tercel 1986-1990 Corsa: **55X721**

Toyota Tercel 1990-1994: **55X117, F-00199, F-00222**

Toyota Tercel 1994-2003: **55X117, F-00199, F-00222**

Toyota Tundra 2000-2006: **15X139, 15X622, 15X626, 15X637, 15X657, 15X658, 27X013, 55X057, 55X609, 55X612, 55X615, 55X631, 55X635, F-00206, F-00276, F-00464, F-00560, F-00586, F-00779**

Toyota Tundra 2007-: **15X637, 15X658, 55X103, 55X615, 55X631, F-00431, F-00586, F-01078, F-01142**

Toyota Tundra 2007- pick-up: **55X092, F-00431, F-00779, F-01037**

Toyota Venza 2009-2017: **55X411, F-01075, F-01461, L-M6148**

Toyota Verso 2009-2018 verso 2.0 D4D: **55X636, F-00586**

Toyota Vitz 1999-2005 VITZ: **Z-20055**

Toyota X-Runner 2003-2009: **55X096, F-00431, F-00779, F-01352**

Toyota Yaris 2003-2005: **55X045, F-00459M, F-00512, F-00513, F-00981, Z-20055**

Toyota Yaris 2005-2011: **55X110, 55X407, F-01136, L-M6128, Q-11061**

Toyota Yaris 2011-2020: **L-M6096**

Triumph Stag 1970-1977: **48X019, 48X052, F-00349, F-00351**

Vauxhall Arena 1997-2001: **16X027, 42X054, 46X010, 46X073, F-00073, F-00093, F-00094, F-00759**

Vauxhall Astra 2004-2010: **15X087, 22X612, 42X026, 42X050, F-00037, F-00038, F-00118, F-00366, F-00368, F-00448, F-00561, L-10124**

Vauxhall Zafira 1999-2005: **15X087, 42X026, 42X050, F-00037, F-00038, F-00118, F-00368, F-00448, F-00561, L-10124**

Volkswagen Amarok 2010-2020: **T-01034, T-01518**

Volkswagen Amarok 2010-2020 1,9 TDI Pick up: **11X117, F-00492, F-00981, F-01048, L-10068**

Volkswagen Amarok 2010-2020 Amarok 10: **T-00107**

Volkswagen Amarok 2010-2020 T5: **11X625, F-011220**

Volkswagen Bora 1999-2006: **11X056, 11X056X, 22X612, F-00090X, F-00121, F-00121X, F-00366, F-00397, F-00397X, L-10089, T-00087, Z-20090**

Volkswagen Caddy 1979-1995: **11X716, 11X717**

Volkswagen Caddy 1995-2003: **11X095, 22X612, F-00118, F-00366, F-00396, F-00441, F-00561**

Volkswagen Caddy 2004-2010: **11X405H, F-01160, L-10127, L-10132**

Volkswagen Caddy 2010-2015: **11X405H, F-01160, L-10127, L-10132**

Volkswagen Caddy 2015-2020: **J-00058S, Z-20206**

Volkswagen Corrado 1988-1995: **11X003, 11X003LT, 11X016, 11X062, 11X709, 22X612, F-00086, F-00087, F-00366, F-00396, F-00441, Z-20046, Z-20083**

Volkswagen Corrado 1988-1995 Cam: **11X001, F-00012, F-00035, F-00040, F-00086**

Volkswagen Crafter 2017-: **G-00106M, Z-20560**

Volkswagen Eos 2006-2010: **11X106, 11X405H, 11X781, F-00309, F-01160, L-10127, L-10132**

Volkswagen Eos 2011-2015: **11X405H, F-01160, L-10127, L-10132, Y-00036**

Volkswagen Eurovan 1995-2003: **11X099, F-00026, F-00490, F-00663**

Volkswagen Fox 2003-2011: **11X124, 11X613, 11X631, 11X814, 11X817, 11X819, F-00036, F-00368, F-00481, F-00909, F-01230**

Volkswagen Fox 2003-2011 (5Z1,5Z3): **G-00053M**

Volkswagen Fox 2003-2011 Koyo + HPI: **P-03272, T-05015**

Volkswagen Fox 2003-2011 suzan: **L-10285**

Volkswagen Fox 2003-2011 TRW 2: **11X633, 57X603, F-00481, P-03272, T-05015**

Volkswagen GOL 1994-2008: **11X083, F-00396, F-01155, F-01218, F-01320, L-10056, L-10156, L-10259**

Volkswagen Golf 1974-1983: **11X713, 11X714**

Volkswagen Golf 1983-1991: **11X002, 11X003, 11X709, 22X612, F-00086, F-00366, F-00396, F-00441**

Volkswagen Golf 1983-1991 2°: **Z-20046, Z-20083**

Volkswagen Golf 1991-1997: **22X612, F-00366**

Volkswagen Golf 1991-1997 3°: **Z-20046, Z-20083**

Volkswagen Golf 1991-1997 3° cabriolet: **Z-20046**

Volkswagen Golf 1991-1997 3° variant: **Z-20046**

Volkswagen Golf 1991-1997 III: **11X016**

Volkswagen Golf 1997-2003 4°: **Z-20090**

Volkswagen Golf 1997-2003 IV: **11X775**

Volkswagen Golf 1997-2003 MK IV: **11X056, 11X056X, F-00090X, F-00121, F-00121X, F-00397, F-00397X, L-10089**

Volkswagen Golf 2003-2008: **11X039, 11X123, 11X403H, 11X405, 11X405H, F-00090, F-00121, F-**

Elenco degli articoli per marca e modello

List ordered by brand-model

Liste articles par marque-modèle

Listado artículos por marca-modelo

Artikelliste nach Herstelle und Modell

Список по марке и модели

Lista artykułów według marek i modeli

ATTENZIONE! Non tutti gli articoli sono presenti qui
ATTENTION! Only some items are available here

Tutti i kit (famiglia X) sono elencati a pag. 478-583
All kits (item family X) are listed at pages 478-583



00397, F-00738, F-01160, F-01272, L-10089, L-10127, L-10132
Volkswagen Golf 2003-2008 V Variant: 11X781
Volkswagen Golf 2008-2012: 11X096, 11X106, 11X403H, F-00309, F-00696, F-00738, F-01160, F-01272, L-10127, L-10132
Volkswagen Golf 2008-2012 ed Eos: 11X106, F-00309, F-01160, L-10132
Volkswagen Golf 2008-2012 VIN K 8°: 11X096, F-00696
Volkswagen Golf 2012-2019: J-00058S, Z-20206
Volkswagen Jetta 1984-1992: 11X002, 11X003, 11X003LT, 11X062, 22X612, F-00086, F-00087, F-00366, F-00396, F-00441
Volkswagen Jetta 1984-1992 2°: Z-20046, Z-20083
Volkswagen Jetta 1999-2005: 11X039, 11X123, F-00090, F-00121, F-00397, L-10089
Volkswagen Jetta 2005-2010: 11X096, 11X401, 11X403H, 11X405, 11X405H, F-00696, F-00738, F-01160, F-01272, L-10127, L-10132
Volkswagen Jetta 2005-2010 III: 11X781, 11X816
Volkswagen Jetta 2005-2010 VIN K 8°: 11X096, F-00696
Volkswagen Jetta 2010-2018: 11X108, 11X119, F-00090, F-00368, F-00370, F-00448, L-10089
Volkswagen Jetta 2010-2018 S: 11X108, F-00368, F-00370, F-00448
Volkswagen Jetta 2010-2018 2,0L senza servotronic: 11X108, F-00368, F-00370, F-00448
Volkswagen Jetta 2010-2018 A4: 11X119, F-00090, L-10089
Volkswagen Lupo 1998-2005: 11X059, 11X081, 11X094, 11X095, 11X613, 11X814, 11X817, 11X819, 22X612, F-00090X, F-00090XX, F-00118, F-00366, F-00368, F-00396, F-00397X, F-00441, F-00481, F-00561, F-00651, F-00652, F-00830, F-01205, F-01230
Volkswagen Lupo 1998-2005 (6X1,6E1): G-00053M
Volkswagen Lupo 1998-2005 3L: 11X631, F-00909
Volkswagen Lupo 1998-2005 6X1, 6E1: 11X633, F-00481
Volkswagen Lupo 1998-2005 Koyo: T-03796
Volkswagen Lupo 1998-2005 Koyo + HPI: P-03272, T-05015
Volkswagen Lupo 1998-2005 Lupo 3L: 11X631, F-00909
Volkswagen Lupo 1998-2005 skoda octavia: F-00118, F-00191, F-00368
Volkswagen Lupo 1998-2005 TRW: P-03272, T-05015
Volkswagen New Beetle 1998-2011: 11X039, 11X123, 11X775, 22X612, F-00090, F-00121, F-00366, F-00397, L-10089, Z-20090
Volkswagen New Beetle 2011-2019: 11X106, 11X405H, F-00309, F-01160, L-10127, L-10132
Volkswagen New Beetle 2011-2019 Beetle: 11X106, F-00309, F-01160, L-10132
Volkswagen Passat 1981-1988 B2: 11X017
Volkswagen Passat 1988-1996: 11X028, 11X709, 22X612, F-00366
Volkswagen Passat 1988-1996 Benzina/Diesel: 11X002, F-00086, F-00396, F-00441
Volkswagen Passat 1996-2005: 11X026, 11X113, 22X612, F-00128, F-00366, F-00378, G-00084M
Volkswagen Passat 2005-2010: 11X026LT, 11X034, 11X096, 11X401, 11X405H, 11X816, F-00026, F-

00378, F-00696, F-00738, F-01160, F-01272, F-01494, G-00055M, L-10127, L-10132, M-01674, Y-00036
Volkswagen Passat 2010-2014: 11X106, 11X406, F-00309, F-01160, F-01272, L-10132
Volkswagen Passat CC 2008-2016: 11X106, F-00309, F-01160, L-10132
Volkswagen Phaeton 2001-2008: 11X777
Volkswagen Polo / Derby 1977-1981: 11X710, 11X711, 11X712, 22X612, F-00366
Volkswagen Polo 1994-2002: 11X041, 11X095, 11X723, 22X612, F-00118, F-00366, F-00368, F-00396, F-00441, F-00561
Volkswagen Polo 1994-2002 classic 6V2, flight, variant 6V5, 6N2: 11X633, F-00481
Volkswagen Polo 1994-2002 trw scoda felicia: F-00012, F-00037, F-00118, F-00396
Volkswagen Polo 2002-2014: 11X081, 11X101, 11X124, F-00036, F-00118, F-00121, F-00368, F-00396, F-00441, F-00561, M-01745
Volkswagen Polo 2002-2014 (9N): G-00053M
Volkswagen Polo 2002-2014 Brasile A/ Argent: 11X049, F-00177
Volkswagen Polo 2002-2014 IV: 11X631, F-00909
Volkswagen Polo 2002-2014 Koyo + HPI: P-03272, T-05015
Volkswagen Polo 2002-2014 koyo-SMI 9N: G-00039M
Volkswagen Polo 2002-2014 TRW: P-03272
Volkswagen Polo 2002-2014 TRW 1: T-05015
Volkswagen Polo 2002-2014 TRW 2: 57X603, F-00481, T-05015
Volkswagen Polo 2002-2014 TRW 2, 9N, SEDAN 9A4, 9A2, 9N2, 9A6: 11X633, F-00481
Volkswagen Polo 2009-2017: Z-20080
Volkswagen Rabbit 1982-1984: 11X002, F-00086, F-00396, F-00441
Volkswagen Rabbit 2006-2014: 11X001, 11X003, 11X003LT, 11X062, 11X106, F-00012, F-00035, F-00040, F-00086, F-00087, F-00309, F-00396, F-00441, F-01160, L-10132, Y-00036
Volkswagen Rabbit 2006-2014 america: 11X701
Volkswagen Routan 2009-2014: 15X075, F-00037, F-00086, F-00860
Volkswagen Santana 1983-1995: T-00087
Volkswagen Scirocco 1974-1981: 11X713, 11X714
Volkswagen Scirocco 1981-2008: 11X002, 22X612, F-00086, F-00366, F-00396, F-00441
Volkswagen Scirocco 2008-2017: 11X405H, F-01160, L-10127, L-10132
Volkswagen Sharan 1995-2010: 11X005, 11X127, 11X722, 22X612, F-00057, F-00118, F-00191, F-00366, F-00546, L-10050
Volkswagen Sharan 2010-: 11X406, F-01160, F-01272, L-10132
Volkswagen Taro 1989-1997: 11X128, 11X128H, F-01052
Volkswagen Tiguan 2007-2016: 11X116, 11X406, F-01160, F-01272, L-10132
Volkswagen Touareg 2002-2010: 11X088LT, 11X109, 11X612, 11X629, 11X636, 45X603, F-00414, F-00492, F-00589, F-00663, F-00702, F-00703, F-00981, F-01048, L-10068, T-01515, T-03537
Volkswagen Touareg 2002-2010 7LA, 7L6, 7L7: T-02006

Volkswagen Touareg 2010-2018: 11X080, 11X088, 11X121, F-00492, F-00589, F-00663, F-00666, F-00702, F-00703, F-00703X, F-00754, F-00754X, F-00981, F-01109, G-00093M, L-10075, P-03171, P-03171A, P-03201, P-03202, T-07000
Volkswagen Touran 2003-2006: 11X403H, 11X405, 11X405H, F-00738, F-01160, F-01272, L-10127, L-10132
Volkswagen Touran 2006-2010: 11X405, 11X405H, F-00738, F-01160, F-01272, L-10127, L-10132
Volkswagen Touran 2010-2015: 11X403H, 11X405, 11X405H, 11X406, F-00738, F-01160, F-01272, L-10127, L-10132
Volkswagen Transporter 1991-2003: 11X004, 11X031, 11X099, 22X612, F-00026, F-00036, F-00037, F-00063, F-00366, F-00378, F-00490, F-00663, G-00046M
Volkswagen Transporter 1991-2003 European Market: 11X099, F-00026, F-00490, F-00663
Volkswagen Transporter 1991-2003 T4: 11X030, 11X030LT, 11X766, F-00378, F-00490
Volkswagen Transporter 1991-2003 Transporter: F-00063, F-00378, F-00490
Volkswagen Transporter 2003-2015: T-01515, T-03537
Volkswagen Transporter 2003-2015 V: 11X780, T-09003
Volkswagen Transporter 2003-2015 V 7EM, 7EN: T-02006
Volkswagen Transporter 2003-2015 V 7HF, 7EF: T-02006
Volkswagen Transporter 2003-2015 V 7HM, 7HN: T-02006
Volkswagen Up 2011-: L-M6150
Volkswagen Up 2011- NSK: L-M6112
Volkswagen Vento 1992-1998: 11X621, 11X621A, 11X724, 11X725, 22X612, F-00366, F-00721, F-00976, F-01829, P-03249, P-03250, Z-20046, Z-20083
Volkswagen Vento 1992-1998 3°: 11X016
Volkswagen Vento 1992-1998 cabrio: 11X016
Volkswagen Vento 1992-1998 GTI: 11X016
Volvo 240-Series 1974-1993 1.9: 58X704
Volvo 240-Series 1974-1993 2.0: 58X704
Volvo 240-Series 1974-1993 2.1: 58X704
Volvo 240-Series 1974-1993 2.4D: 58X704
Volvo 240-Series 1974-1993 3.0: 58X704
Volvo 260-Series 1974-1993 1.9: 58X704
Volvo 260-Series 1974-1993 2.0: 58X704
Volvo 260-Series 1974-1993 2.1: 58X704
Volvo 260-Series 1974-1993 2.4D: 58X704
Volvo 260-Series 1974-1993 3.0: 58X704
Volvo 480ES 1986-1995: 58X703, 58X705, 58X709
Volvo '850' 1991-1996: 15X635, 58X005, 58X019, F-00037, F-00067, F-00093, F-00094, F-00369, J-00023
Volvo '850' 1991-1996 berlina: 58X707
Volvo 940 / 960 1990-1998: 15X635
Volvo C70 1995-2005: 58X606, F-00432, F-00744
Volvo C70 2006-2013: 23X123, F-00030, F-00118, F-00448
Volvo S40 / V40 1995-2004: 58X015, 58X709, F-00238
Volvo S40 / V50 2004-2012: 23X123, 46X809, F-00030, F-00118, F-00448



Elenco degli articoli per marca e modello

Item list ordered by brand and model

Liste des articles par marque et modèle

Listado de los artículos por marca y modelo

Artikelliste nach Herstelle und Modell

Список по марке и модели

Lista artykułów według marek i modeli

Volvo S40 / V50 2004-2012 II: **T-02009**Volvo S60 2000-2009: **58X023, 58X025, 58X028, 58X029, 58X603, F-00358M, F-00432, F-00492, F-00589, F-00663, F-00740, F-00981, F-01048, F-01324, L-10068**Volvo S60 2000-2009 (assist. Variabile): **58X028, F-00492, F-00663, F-00981, F-01048, F-01324**Volvo S60 2000-2009 (esclusi modelli R): **58X603, F-00432**Volvo S60 2010-2018: **58X030, 58X706, F-00037, F-00086, F-00369, F-01324, G-00076M, L-10340, T-03525, T-03798**Volvo S60 2010-2018 berlina: **58X707**Volvo S60 2010-2018 station wagon S60: **58X712**Volvo S70 1997-2000: **58X029, 58X606, F-00432, F-00740, F-00744**Volvo S80 1998-2006: **58X023, 58X029, 58X606, F-00358M, F-00432, F-00492, F-00589, F-00663, F-00740, F-00744, L-10068**Volvo V40 2012-2019: **58X015, 58X022, 58X024, F-00238, F-00238A, F-00543, F-00779**Volvo V60 2010-2018 cross country: **58X605**Volvo V60 2010-2018 station wagon V60: **58X712**Volvo V70 1996-2000: **58X606, F-00432, F-00744**Volvo V70 2000-2007: **58X023, 58X028, 58X606, F-00358M, F-00432, F-00492, F-00589, F-00663, F-00744, F-00981, F-01048, F-01324, L-10068**Volvo V70 2007-2016: **58X015, 58X016, 58X022, 58X602, 58X604, 58X605, 58X706, F-00238, F-00238A, F-00369, F-00432, F-00543, F-00868, F-01220, P-03252, P-03255, T-03525**Volvo V70 2007-2016 II/III: **G-00126M**Volvo V70 2007-2016 wagon: **58X707**Volvo XC90 2003-2015: **58X606, F-00432, F-00744**

Elenco degli articoli per marca e modello

List ordered by brand-model

Liste articles par marque-modèle

Listado artículos por marca-modelo

Artikelliste nach Hersteller und Modell

Список по марке и модели

Lista artykułów według marek i modeli

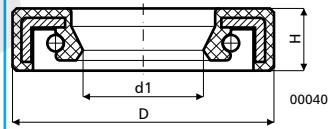
ATTENZIONE! Non tutti gli articoli sono presenti qui
ATTENTION! Only some items are available here

Tutti i kit (famiglia X) sono elencati a pag. 478-583
All kits (item family X) are listed at pages 478-583

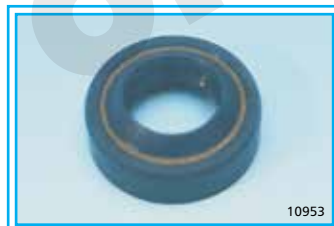




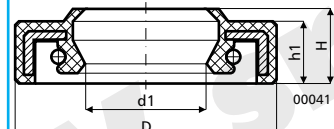
10952



Disegno Drawing 0



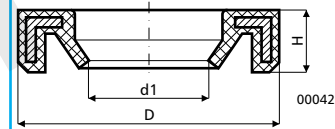
10953



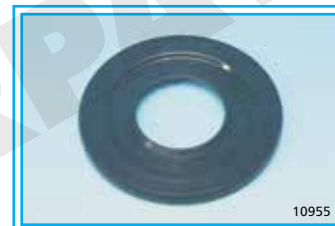
Disegno Drawing 1



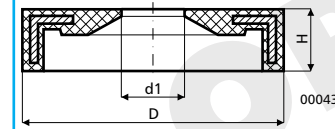
10954



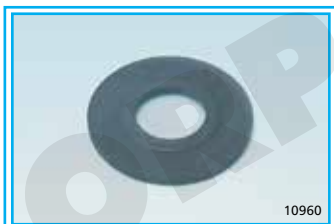
Disegno Drawing 2



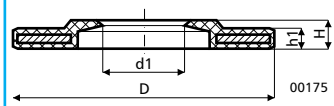
10955



Disegno Drawing 3



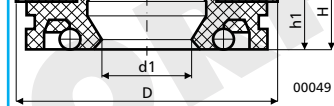
10960



Disegno Drawing 8



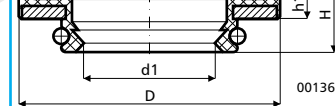
10961



Disegno Drawing 9



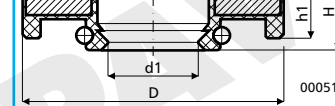
10962



Disegno Drawing 10



10963



Disegno Drawing 11

A	ACCIAIO ESTERNO	External steel	Acier Exterior	Acero exterior	Aussen Stahl	Металл. внешняя сторона	Na zewnątrz stalowy
G	TUTTO GOMMA	All rubber	Tout en gomme	Todo en goma	Gummi	Полностью резиновый	Całość gumowa
M	1 MOLLA INCLUSA	1 spring included	Avec 1 ressort	Con 1 muelle	Mit 1 Feder	1 пружинка	Z jedną sprężyną
M2	2 MOLLE INCLUSE	2 springs included	Avec 2 ressorts	Con 2 muelles	Mit 2 Federn	2 пружинки	Z dwiema sprężynami
P	PARAPOLVERE	Antidust	Antipoussière	Guardapolvo	Staubschutzlippe	Защитная кромка	Przeciwkurzowy

IT Sistema di classificazione ORPAV

Il sistema di classificazione ORPAV consente di identificare rapidamente gli articoli in base ai dati tecnici in proprio possesso. Nelle figure sopra, caratterizzate dalla banda laterale di colore **GIALLO**, è possibile individuare i particolari richiesti in base al loro aspetto esteriore; le foto e i disegni tecnici ne facilitano il riconoscimento. Nella sezione contraddistinta dal colore **AZZURRO** (pagg. 58/132), i paraoli sono disposti in ordine di codice. Nell'area di colore **ARANCIONE** (pagg. 133/187), i paraoli sono ordinati per Øinterno, molto utile nei casi in cui si conoscono le misure necessarie, ma non i codici articolo associati. Infine, nell'ultima parte con la banda **VERDE** (pagg. 188/246), gli articoli sono raccolti secondo il loro disegno tecnico. Il disegno di ciascun paraolio è corredato dalle abbreviazioni descritte in questa introduzione; esse contribuiscono ad identificare più precisamente l'articolo e le relative caratteristiche tecniche. Esempio: paraolio disegno 10 con parapolvere e 2 molle **10 + P + M2 = 10PM2**

EN ORPAV classification system

ORPAV classification system allows to quickly identify articles starting from any technical information you may have in each context. In the figures above, coloured at page sides with **YELLOW**, it is possible to recognize the requested spare parts directly looking at their shape; photos and technical drawings can help you in this process. In the **BLUE**-coloured section (pages 58/132), seals are sorted by code; therefore, it is recommended to adopt it when you may want to obtain technical data having part numbers. The **ORANGE** area (pages 133/187) has seals ordered by diameters; thus, it is particularly useful when you know physical dimensions, and you need to find related codes. Finally, in the last part with **GREEN** belt (pages 188/246), articles are collected by their technical drawing. Seal drawings also describe some technical specifications, which are different in each article. Such remarks are

expressed by special abbreviations, described herein above. Example: seal drawing 10 with antidust and 2 springs **10 + P + M2 = 10PM2**

FR System de classification ORPAV

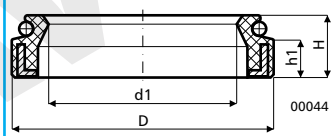
Le system de classification ORPAV permetre l'identification rapide des articles en base des dates technique en propre procès. Dans le dessin au-dessus, marque avec la bande **JAUNE** est possible l'identification des particuliers demandé pour leur aspect extérieur; les photos et les dessins techniques aident leur reconnaissance. Dans la section indiqué avec le couleur **BLEU** (pages 58/132), les joints d'étanchéité sont arrangé dans ordre du code; est conseille donc la consultation quand vous avez déjà l'indicatif. Ou vous trouvez la section **ORANGES** (pages 133/187) les joints d'étanchéité sont en ordre des dimensions, très utile dans le cas que vous avez les mesures nécessaires mais sans les codes associe. Enfin, dans la dernière part avec la bande **VERT** (pages 188/246) les articles sont en ordre de dessin technique. Le dessin pour chaque joint d'étanchéité est équipé des abréviations décri dans cette introduction, elles contribuent à l'identification plus précise des articles et la relative caractéristique technique. Exemple: dessin 10 avec anti-poussière et 2 ressorts **10 + P + M2 = 10PM2**

ES Sistema de clasificación ORPAV

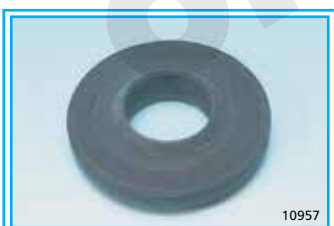
El sistema de clasificación ORPAV permite la identificación rápida de los artículos en base a los datos técnicos en el propio proceso. En los dibujos de arriba, marcados con la banda lateral del color **AMARILLO** es posible indentificar los particulares pedidos en base al aspecto exterior de los mismos; las fotos y los dibujos técnicos ayudan el reconocimiento. En la sección señalada con el color **AZUL** (paginas 58/132), los retenes están dispuestos en orden de codigo; es aconsejable por lo tanto la consultación cuando se tiene ya la disposición del indentificativo. En el área de color



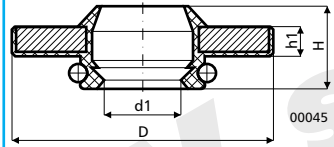
10956



Disegno Drawing **4**



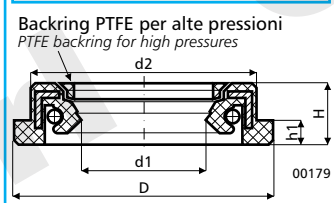
10957



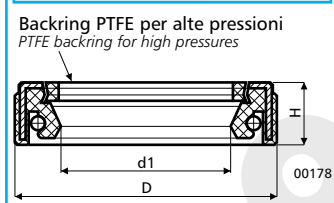
Disegno Drawing **5**



10958



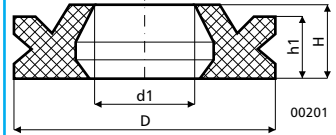
Disegno Drawing **6**



Disegno Drawing **7**



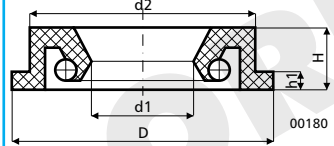
10964



Disegno Drawing **12**



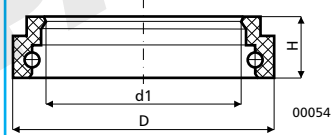
10965



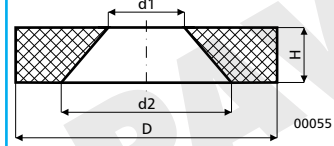
Disegno Drawing **13**



10966

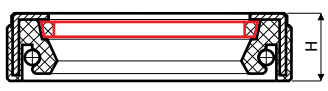


Disegno Drawing **14**



Disegno Drawing **15**

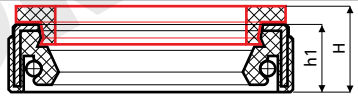
V **Varianti dei disegni 6, 7, 12**
 Variants for drawings #6, 7, 12
 Variants des dessins 6, 7, 12
 Variantes de los diseños 6, 7, 12
 Zeichnungsvarianten 6, 7, 12
 Варианты строения сальников типа 6, 7, 12
 Warianty rysunku 6, 7, 12



V1 backing interno
 interior backing 00152



V2 backing allineato
 backing aligned 00151



V3 backing esterno
 exterior backing 00153

NARANJA (paginas 133/187) los retenes están ordenados per dimensión, muy útil en los casos donde se conocen las medidas necesarias, pero non los codigos a estas asociados. Enfin, en la última parte con la banda de color **VERDE** (paginas 188/246), los artículos están agrupados en base al dibujo técnico de ellos. El dibujo de cada reten es proveedido de las abreviaciones descritas en esta introducción; estas ayudan a la identificación más precisa del artículo y las relativas características técnicas. Ejemplo: reten dibujo 10 con guardapolvo y 2 muelles **10 + P + M2 = 10PM2**

DE ORPAV Ordnungssystem

Mit dem ORPAV Ordnungssystem identifizieren Sie schnell die benötigten Dichtringe. Anhand der Abbildungen oben auf den **GELB** gekennzeichneten Seiten, können Sie die Teile durch Form, Fotos und Skizzen erkennen. Auf den **BLAU** gekennzeichneten Seiten (S. 58/132), sind die Dichtringe nach unserer Teilenummer sortiert. Hier finden Sie die technischen Informationen mit unserer Teilenummer. Die **ORANGE** gekennzeichneten Seiten (S. 133/187), zeigen die Dichtringe nach Innendurchmesser geordnet. Mit den Abmessungen finden Sie also unsere Teilenummer. Im letzten Teil auf den **GRÜN** gekennzeichneten Seiten (S. 188/246), sind die Dichtringe in die unterschiedlichen Formen aufgeteilt (0 bis 15 s.O.) und nach Innendurchmesser sortiert. Die Skizzen beschreiben auch weitere technische Spezifikationen, die durch Zusätze hinter der Formbezeichnung kenntlich gemacht werden. z.B. Typ 10 mit Staublippe und 2 Wurmfedern **10 + P + M2 = 10PM2**

RU Система классификации, которая позволяет быстро и точно
 Система классификации ORPAV, которая позволяет быстро и точно определить артикул сальника, резинового и тефлонового кольца, имея под рукой любую техническую информацию. На страницах, отмеченных **ЖЕЛТЫМ** цветом

размещены фотографии и чертежи сальников, которые помогут определить необходимый Вам тип. На страницах **СИНЕГО** цвета сальники, резиновые и тефлоновые кольца отсортированы по внутреннему номеру ORPAV. В разделах **ОРАНЖЕВОГО** цвета артикулы (сальники, резиновые и тефлоновые кольца) отсортированы по размерам. Разделы каталога **ЗЕЛЕНОГО** цвета позволяют находить артикулы (сальники, резиновые и тефлоновые кольца) по типам и разделам, что ускоряет процесс поиска. Технические характеристики артикула отображаются специальными сокращениями, например: **10 + P + M2 = 10PM2** где 10- тип сальника, P - пылезащитная кромка (пыльник), M2 - двусторонний тип (две рабочие кромки).

PL System klasyfikacyjny ORPAV

System klasyfikacyjny ORPAV pomaga szybko identyfikować artykuły poczynając od dowolnej informacji jaką posiadacie. Dzięki ilustracjom powyżej, na stronach oznaczonych kolorem **ŻÓŁTYM**, możliwe jest rozpoznanie żądanych referencji porównując kształt uszczelniacza. Z pewnością fotografie i rysunki techniczne ułatwią ten proces. W sekcji stron oznaczonych kolorem **NIEBIESKIM** (strony 58/132), uszczelniacze są posortowane według indeksu ORPAV. Sugerujemy korzystanie z tej sekcji, gdy potrzebujecie poznać informacje techniczne na temat znanego sobie indeksu. 133/187) szereguje uszczelniacze według średnicy wewnętrznej. Jest to szczególnie pomocne, gdy znacie wymiary części a potrzebujecie dopasować do nich odpowiedni indeks. W ostatniej sekcji zaznaczonej na **ZIELONO** (strony 188/246) uszczelniacze zostały pogrupowane według typu. Rysunki określają także specyfikacje techniczne różne dla każdego artykułu, wyrażone w specjalnych skrótach zamieszczonych w 2 kolumnie od indeksu. Przykład: uszczelniacz typu rys. 10 z wargą przeciwkurbową i 2 sprężynkami **10 + P + M2 = 10PM2**

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only. Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif. Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo. Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung. Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности. Wszystkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

F Paraoli - in ordine di codice



Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji

i	CRE Cremagliera Rack Cremaillère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa	SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak
	DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.	POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Насос Pomp
	PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Ток	

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

i	Legenda colonna 'Tipo' Legend for column 'Type'	A Alternativo Alternative	G Originale Genuine	X Minorato Undersized
		E Produzione Emmetec Manufactured by Emmetec	S Normale Standard	XX Doppio minorato 2x undersized

i Colonna HT HT = Paraoli per alte temperature
 Column HT HT = Seals for high temperatures

Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00009	1PM	25,00		35,00	6,90	7,00			DIS	TRW	Fiat Regata 1983-1990, '131' 1974-1985
F-00010	2	25,00		35,00		5,50			DIS	TRW	Fiat '131' 1974-1985, Ritmo 1978-1988; Ford Granada 1977-1985, Granada 1977-1985 MK2
F-00011	1PM	19,00		34,60	6,20	9,20			DIS	TRW	Cadillac CTS 2003-2007; Chevrolet Aveo 2006-2011; Citroen C8 2002-2014, Jumper 1994-2007; Fiat '131' 1974-1985 2,0 super, '131' 1974-1985 diesel 2,5, Ducato 1981-1994, Talento 1986-2002; Ford Probe 1990-1993 senza turbo, Sierra 1982-1993, Sierra 1982-1993 Cam, Sierra 1982-1993 Cosworth; Mazda '626' 1987-1992; Peugeot Boxer 1993-2006, J5 1981-1993; Pontiac Wave 2005-2006; Renault Master 1980-1997; Suzuki Swift 2004-2010, Swift 2010-; Fiat Croma; Fiat Thema; Fiat Tipo
F-00012	7V2	23,00		34,40		6,35			CRE	TRW	Fiat '125' 1967-1972 125 BN Berlina, Argenta 1981-1985, Bravo 2007-2014, Bravo / Brava 1995-2002, Marea 1996-2003 1.6, Marea 1996-2003 1.8, Marea 1996-2003 2.0i TD, Marea 1996-2003 2.4, Palio 1996-2010, Regata 1983-1990, Tempra 1990-1997, Tipo 1988-1995; Volkswagen Corrado 1988-1995 Cam, Polo 1994-2002 trw scoda felicia, Rabbit 2006-2014; Fiat Tipo; Volkswagen Golf
F-00013	3	16,00		35,00		4,90			DIS	TRW	parapolvere
F-00014	7V2	24,97		37,54		6,35	S		CRE	TRW	rigato esternamente Fiat Croma; Fiat Thema
F-00014M	7V1	24,97		37,54		6,35	E	HT	CRE	TRW	rigato esternamente Fiat Croma; Fiat Thema
F-00015	6V2	24,97	37,80	41,30	3,20	7,40	S		CRE	TRW	Fiat Croma; Fiat Thema
F-00016	6V2	23,00	34,50	40,00	3,20	7,50	G		CRE	TRW	Daewoo Matiz 1998-2004; Fiat Tipo 1988-1995; Kia Rio 2000-2005
F-00016A	6V2	23,00	34,50	40,00	3,50	7,50	A		CRE	TRW	Daewoo Matiz 1998-2004; Fiat Tipo 1988-1995; Kia Rio 2000-2005
F-00017	7V2	30,00		42,50		6,50	S		CRE	TRW	Fiat Ducato 1981-1994; speciale Daily
F-00018	6V2	23,00	34,20	38,00	3,20	8,00	S		CRE	TRW	Alfa Romeo '156' 1997-2005, '156' 1997-2005 1.6i, '156' 1997-2005 1.8i, '156' 1997-2005 1.9TD, '156' 1997-2005 2.5TD I serie; Fiat Regata 1983-1990; Fiat Tipo; Volkswagen Golf
F-00019	0M	23,00		29,75		4,50		HT	DIS	TRW	rigato esternamente
F-00020	1PM	20,60		30,70	4,57	6,00		HT	DIS	TRW	Fiat '131' 1974-1985, Ritmo 1978-1988; Ford Granada 1977-1985, Granada 1977-1985 MK2
F-00021	6V2	30,00	42,50	49,20	3,40	10,90	G		CRE	TRW	Fiat Ducato 1994-2006, Ducato 1994-2006 nuovo Restyling; Renault Master 1998-2010, Master 2010-; Iveco Daily
F-00021X	6V2	29,50	42,50	49,20	3,40	10,90	X		CRE	TRW	Fiat Ducato 1994-2006; Renault Master 2010-; iveco daily
F-00021XX	6V2	29,00	42,50	49,20	3,50	11,50	XX		CRE	TRW	Fiat Ducato 1994-2006; Renault Master 2010-; Fiat Ducato; Iveco Daily
F-00022	7V2	28,00		39,64		6,35	S		CRE	TRW	Alfa Romeo '156' 1997-2005 II serie, '166' 1998-2007 II serie; BMW Z3 1996-2003; Citroen C8 2002-2014, Evasion 1994-2002, Jumpy 1994-2006, Synergie 1994-2002; Fiat Scudo 1996-2006, Tempra 1990-1997, Ulysse 1994-2002, Ulysse 1994-2002 2.1 12V TD; Peugeot '806' 1994-2002, '807' 2002-2014
F-00023	6V2	25,00	37,80	41,60	3,40	7,70	G	HT	CRE	TRW	Alfa Romeo '164' 1988-1997, '164' 1988-1997 Benzina Turbo, '164' 1988-1997 II serie, '164' 1988-1997 III serie, '164' 1988-1997 TDS, '166' 1998-2007; Lamborghini Gallardo 2003-2013; Lancia Prisma 1983-1989 1.6ie DS, Prisma 1983-1989 TDS, Thema 1984-1994; Maserati Biturbo 1981-1994 24V, Biturbo 1981-1994 V6, Shamal 1990-1996 3,2i, Shamal 1990-1996 32V, Shamal 1990-1996 turbo V8; Nissan Primera 1990-1996; Fiat Croma

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only. Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif. Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo. Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung. Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности. Wszystkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze oleje - posortowane wg numeracji



F

i

CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Tłok

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak
POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Hascos Pomp

index

F Paraoli per codice Seals by code

O

S

D

H

R

B

P

U

M

N

L

Q

A

K

G

Y

J

E

T

X

Z

appendix

Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00024	7V2	23,00		34,50		6,50	G		CRE	TRW	Fiat Bravo 2007-2014, Regata 1983-1990, Tempura 1990-1997; Lancia Dedra 1989-1999, Dedra 1989-1999 1.6, Dedra 1989-1999 1.8, Dedra 1989-1999 16V, Dedra 1989-1999 2 IE, Dedra 1989-1999 FL 2.0 IE, Dedra 1989-1999 SW, Dedra 1989-1999 T.D. 1.9 5; Maserati Biturbo 1981-1994 2.24V, Biturbo 1981-1994 4.24V 4; Fiat Tipo; Volkswagen Golf
F-00024X	7V1	22,50		34,50		7,00	X	HT	CRE		Fiat Regata 1983-1990; Fiat Tipo; Volkswagen Golf
F-00025	0M	26,00		35,00		7,00	G		CRE	ZF	Alfa Romeo '33' 1983-1996 benzina, '33' 1983-1996 TD, Alfa 6 1979-1987; Ferrari 456 GT 1993-2003 GT servotronic; Ford Granada 1977-1985; Peugeot '406' 1995-2005 servotronic; Porsche '911' 1993-2000, '928' 1977-1995; BMW Alfa 33
F-00025X	0M	25,50		35,00		7,00	X		CRE	ZF	BMW Alfa 33
F-00026	0M	28,00		38,00		7,00	G		CRE	ZF	Audi A4 1994-2000; BMW Serie 3 1998-2005; Cadillac STS 2005-2011; Ford Granada 1977-1985; Mercedes-Benz C230 2002-2005, C240 2001-2005, C280 2006-2007, C32 2002-2004, C320 2001-2005, C350 2006, C55 2005-2006, CL 1999-2006, CL 2006-2015, Classe C 2000-2007, CLK 2002-2010, CLK 2002-2010 350, E320 1996-2003, E420 1996-1999; Toyota Avensis 2003-2008 Verso, Rav4 2000-2006, Scion tC 2004-2010; Volkswagen Eurovan 1995-2003, Passat 2005-2010, Transporter 1991-2003, Transporter 1991-2003 European Market
F-00026X	0M	27,50		38,00		7,00	X		CRE	ZF	BMW Serie 3 1998-2005
F-00026XX	0M	27,00		38,00		7,00	XX		CRE	ZF	BMW Serie 3 1998-2005
F-00027	0M	22,00		31,00		6,50	G		CRE	ZF	NERO
F-00027C	0M	22,00		31,00		6,50	G		CRE	ZF	VERDE
F-00027X	0M	21,50		31,00		6,50	X		CRE	ZF	
F-00028	0M	24,00		33,00		7,00	G		CRE	ZF	Ford Scorpio 1985-1994, Ford Sierra 1982-1993, Lancia Thema 1984-1994
F-00028X	0M	23,50		33,00		7,00	X		CRE	ZF	
F-00029	6V2	30,00	42,50	49,20	3,40	10,90	S		CRE	TRW	Citroen Jumper 1994-2007; Fiat Ducato 1981-1994, Talento 1986-2002; Peugeot Boxer 1993-2006, J5 1981-1993; Renault Master 1980-1997; Fiat Ducato; speciale Daily
F-00030	1PM	19,05		34,60	4,40	5,90	S		DIS	TRW	Citroen Evasion 1994-2002, Jumpy 1994-2006, Synergie 1994-2002; Fiat Regata 1983-1990, Scudo 1996-2006, Tempura 1990-1997, Ulysse 1994-2002; Ford C-Max 2003-2010, Focus 1998-2004, Focus 2004-2011, Tourneo 2000-2012, Tourneo 2013, Transit 2000-2012; Lancia Dedra 1989-1999; Peugeot '205' 1983-1998, '206' 1998-2013, '307' 2001-2009, '406' 1995-2005, '806' 1994-2002, '807' 2002-2014; Renault Clio 1998-2005, Plantina 2001-2005; Volvo C70 2006-2013, S40 / V50 2004-2012; Volkswagen Golf
F-00030A	1PM	19,05		34,60	4,40	5,90	A		DIS	TRW	maggiorato Fiat Regata 1983-1990; Peugeot '205' 1983-1998; Volkswagen Golf
F-00030B	1PM	19,05		34,55	4,40	5,90			DIS	TRW	minorato esternamente Fiat Regata 1983-1990; Peugeot '205' 1983-1998; Volkswagen Golf
F-00030C	1PM	19,05		34,60	4,50	6,00	E		DIS	TRW	Fiat Regata 1983-1990; Peugeot '205' 1983-1998; Volkswagen Golf
F-00030H	1PM	19,05		34,60	4,40	5,90		HT	DIS	TRW	Fiat Regata 1983-1990; Peugeot '205' 1983-1998; Volkswagen Golf
F-00030M	1PM	19,05		34,60	4,40	5,90		HT	DIS		
F-00030X	1PM	18,50		34,60	4,40	5,90	X		DIS	TRW	Fiat Regata 1983-1990; Peugeot '205' 1983-1998; Volkswagen Golf
F-00030XX	1PM	18,00		34,60	4,40	5,90	X		DIS	TRW	
F-00031	0M	25,00		38,00		7,00	G		CRE	ZF	
F-00031M	0M	25,00		38,00		7,00	E		CRE	ZF	Audi 100 / 200 1976-1982, Audi 100 / 200 1982-1994, Audi 100 1968-1976, Jaguar XJ 1986-1996, Saab 9-5 1997-2010, Saab 9-5 2010-2011
F-00032	0	23,30		30,00		4,00	S		DIS	TRW	blu - liscio esternamente Alfa Romeo '164' 1988-1997 I serie, '164' 1988-1997 II serie, '164' 1988-1997 III serie, '166' 1998-2007; Citroen Jumper 1994-2007; Fiat Ducato 1981-1994, Ducato 2006-2014, Marea 1996-2003 U.T, Talento 1986-2002, Ulysse 1994-2002 2.1 12V TD; Ford Sierra 1982-1993; Lancia Thema 1984-1994, Zeta 1994-2002; Maserati Biturbo 1981-1994 24V, Biturbo 1981-1994 V6, Shamal 1990-1996 3,2i, Shamal 1990-1996 32V, Shamal 1990-1996 turbo V8; Peugeot '806' 1994-2002, '807' 2002-2014, Boxer 1993-2006, J5 1981-1993; Renault Master 1980-1997; Fiat Ducato
F-00032A	0	23,30		30,00		4,00	A		DIS	TRW	rigato esterno maggiorato speciale Ford Sierra 1982-1993; Fiat Ducato; Fiat Thema

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio **F-00024**: dimensioni normali - **F-00024X**: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example **F-00024**: regular sizes - **F-00024X**: reduced seal

Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	HT	HT	Use in	Brand	Utilizzo Use remarks
F-00033	7V2	30,00		42,70		6,50	G		CRE	TRW	Citroen C25 1981-1993, Citroen C25 1993-2006, Citroen Jumper 1994-2007, Fiat Ducato 1981-1994, Fiat Talento 1986-2002, Peugeot Boxer 1993-2006, Peugeot J5 1981-1993, Renault Master 1980-1997, Renault Master 2010-, Volkswagen Transporter 1991-2003
F-00033X	7V1	29,50		42,50		6,50	X		CRE	TRW	Renault Master 2010-; Fiat Ducato
F-00033XX	7V1	29,00		42,90		6,50	XX		CRE	TRW	Renault Master 2010-; Fiat Ducato; speciale Daily
F-00034	6V2	23,00	34,50	40,00	3,20	7,50	G		CRE	TRW	Chevrolet Aveo 2006-2011, Daewoo Kalos 2002-2004, Daewoo Matiz 1998-2004, Fiat 125 1967-1972, Fiat Argenta 1981-1985, Fiat Bravo 2007-2014, Fiat Marea 1996-2003, Fiat Tempra 1990-1997, Fiat Tipo 1988-1995, Kia Rio 2000-2005, Lancia Dedra 1989-1999, Maserati Biturbo 1981-1994, Pontiac Wave 2005-2006, Suzuki Swift 2004-2010, Suzuki Swift 2010-2017
F-00034A	6V2	23,00	34,50	40,00	3,20	7,50	A		CRE	TRW	
F-00034X	7V1	22,50		40,00	3,20	7,50	X		CRE	TRW	
F-00035	6V2	23,00	34,20	38,00	3,20	8,00	G		CRE	TRW	Fiat Regata 1983-1990; Renault Clio 1998-2005, Megane 1996-2002, Megane 1996-2002 Coupé, Plantina 2001-2005, Scenic 1997-2003; Volkswagen Corrado 1988-1995 Cam, Rabbit 2006-2014; Fiat Tipo; Volkswagen Golf
F-00036	0	23,30		29,70		4,00	G		DIS	TRW	Peugeot Bipper 2008-; Alfa Romeo 145/146 1994-2000, '155' 1992-1997, '155' 1992-1997 16V Turbo 2.5i, '155' 1992-1997 2.0i, '155' 1992-1997 V6, '156' 1997-2005 II serie, '164' 1988-1997, '164' 1988-1997 Benzina Turbo, '164' 1988-1997 TDS, '166' 1998-2007 II serie, Spider 1966-1993; Audi A1 2010-2018; Citroen C25 1981-1993, C25 1993-2006, C8 2002-2014, Evasion 1994-2002, Jumpy 1994-2006, Synergie 1994-2002; Fiat '125' 1967-1972 125 BN Berlina, Argenta 1981-1985, Bravo 2007-2014, Bravo / Brava 1995-2002, Coupé 1994-2000 GTV, Doblo 2000-2009, Ducato 1994-2006 nuovo Restyling, Fiorino 2007-, Freemont 2011-2015, Marea 1996-2003 1.6, Marea 1996-2003 1.8, Marea 1996-2003 2.0i TD, Marea 1996-2003 2.4, Multipla 1998-2003, Palio 1996-2010, Scudo 1996-2006, Tempra 1990-1997, Tipo 1988-1995, Ulysse 1994-2002; Ford Sierra 1982-1993; Lamborghini Gallardo 2003-2013; Lancia Dedra 1989-1999, Dedra 1989-1999 1.6, Dedra 1989-1999 1.8, Dedra 1989-1999 16V, Dedra 1989-1999 2 IE, Dedra 1989-1999 FL 2.0 IE, Dedra 1989-1999 SW, Dedra 1989-1999 T.D.V. 1.9 5, Kappa 1995-2003, Thema 1984-1994; Maserati Biturbo 1981-1994 2.24V, Biturbo 1981-1994 4.24V 4; Peugeot '806' 1994-2002; Renault Master 2010-; Seat Ibiza 2002-2008; Skoda Fabia 2007-2014, Roomster 2007-2015; Volkswagen Fox 2003-2011, Polo 2002-2014, Transporter 1991-2003; Fiat Ducato; Lancia Thema
F-00036X	0	22,80		29,70		4,00	X		DIS	TRW	Ford Sierra 1982-1993; Fiat Ducato; Fiat Thema
F-00037	1PM	19,00		34,60	6,20	9,20	G		DIS	TRW	liscio esternamente
F-00037X	1PM	18,50		34,60	6,20	9,20			DIS	TRW	liscio esternamente
F-00037XX	1PM	18,00		34,60	6,20	9,20			DIS	TRW	liscio esternamente
F-00038	7V2	24,97		37,54		6,35	G		CRE	TRW	Ford Cougar 1998-2002, Granada 1977-1985, Mustang 1979-1983; Peugeot Bipper 2008-; Alfa Romeo '164' 1988-1997, '164' 1988-1997 I serie, '164' 1988-1997 II serie; Chevrolet Astra 2000-2005, Vectra 2000-2005; Fiat '131' 1974-1985, '131' 1974-1985 131 2.0 super, '131' 1974-1985 131 Diesel 2.5, Fiorino 2007-, Marea 1996-2003 U., Marea 1996-2003 U.T, Marea 1996-2003 UT dis.7, Multipla 1998-2003, Multipla 2004-2010; Ford Contour 1995-2000, Crown Victoria 1992-1997, Fiesta 1996-2002, Five Hundred 2005-2007, Focus 1998-2004, Focus 2004-2011, Freestyle 2005-2007, Granada 1977-1985, Mondeo 2000-2007, Sierra 1982-1993 Cam, Sierra 1982-1993 Coswort, Taurus 2000-2007, Windstar 1998-2003, Windstar 1998-2003 Van; Lamborghini Gallardo 2003-2013; Lancia Kappa 1995-2003; Lincoln Town Car 2003-2004; Maserati Biturbo 1981-1994 24V, Biturbo 1981-1994 V6, Shamal 1990-1996 3.2i, Shamal 1990-1996 32V, Shamal 1990-1996 turbo V8; Mazda '121' 1996-2002; Mercury Cougar 1998-2001, Montego 2005-2007, Mystique 1995-1997; Nissan Primera 1990-1996; Opel Astra 1997-2005 G, Astra 2004-2010, Vectra 2002-2008, Zafira 1999-2005; Porsche 911 GT1 1997-1999; Vauxhall Astra 2004-2010, Zafira 1999-2005; Chrysler; Fiat Croma; Fiat Thema; Ford Fiesta; Ford Mondeo; Porsche 911
F-00038X	7V1	24,50		37,54		6,50	X		CRE	TRW	Opel Astra 1997-2005 G, Vectra 2002-2008; Fiat Croma; Fiat Thema; Ford Fiesta; Ford Mondeo
F-00038XX	7V1	24,00		37,54		6,50	XX		CRE	TRW	Ford Contour 1995-2000; Opel Astra 1997-2005 G, Vectra 2002-2008; Fiat Croma; Fiat Thema; Ford Fiesta; Ford Mondeo
F-00039	8	19,00		34,60	4,30	6,30		HT	DIS	TRW	Volkswagen Golf

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze oleju - posortowane wg numeracji



F



Colonna HT
Column HT

HT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Usò Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00040	8	19,00		34,60	4,30	6,30	S		DIS	TRW	Honda Accord 1998-2003 I serie; Lancia Kappa 1995-2003; Volkswagen Corrado 1988-1995 Cam, Rabbit 2006-2014; Volkswagen Golf
F-00041	0M	28,00		36,60		9,00	G		CRE	TRW	Alfa Romeo 145/146 1994-2000, '155' 1992-1997, Spider 1966-1993; Fiat Coupé 1994-2000 GTV; Lancia Dedra 1989-1999; Land Rover Freelander 1997-2007
F-00041X	0M	27,50		36,60		9,00	X		CRE	TRW	Alfa Romeo 145/146 1994-2000, '155' 1992-1997
F-00042	3	16,00		35,00		4,90	G		DIS	TRW	parapolvere
F-00043	4	11,00		35,00	5,00	9,00	G		DIS	TRW	parapolvere Lancia Prisma 1983-1989 1.6ie DS, Prisma 1983-1989 TDS, Thema 1984-1994; Fiat Tipo
F-00044	4	13,00		35,00	4,40	6,50	G		DIS	TRW	parapolvere Lancia Thema II serie
F-00045	0M	28,00		44,00		6,00			DIS	Smi-Koyo	Opel Arena 1997-2000, Renault Clio I 1991-1998, Renault Espace 1991-1996, Renault R 11 1981-1989, Renault R 19 1988-1996, Renault R 21 1986-1994, Renault R 25 1983-1992, Renault R 5 1985-1996, Renault Safrane 1992-2000, Renault Trafic 1980-2001, Vauxhall Arena 1997-2001
F-00045A	0M	28,00		44,00		6,00	A		DIS	Smi-Koyo	
F-00046	1PM	30,00		43,00	8,00	9,50	G		DIS	ZF	Mercedes-Benz '190' 1982-1993
F-00047	0M	26,00		37,00		7,00	G		DIS	ZF	Alfa Romeo 75 1985-1992, Alfa Romeo 90 1984-1987, Alfa Romeo Alfa 6 1979-1987, Audi 100 / 200 1976-1982, Audi 100 1968-1976, Lancia Gamma 1976-1984, Porsche 944 1981-1991
F-00048	0M	24,00		37,10		7,00	G	HT	DIS+ CRE	ZF	Ford Scorpio 1985-1994, Sierra 1982-1993, Sierra 1982-1993 4x4, Transit 1986-2000; BMW
F-00048A	0M	24,00		37,10		7,00	A	HT	DIS+ CRE	ZF	BMW
F-00049	12	28,50		35,50		4,00	G		DIS		Lotus Elite 1974-1982; Jaguar J40
F-00050	12	22,00		31,00		4,50	G		DIS		Land Rover Discovery 1989-1998, Land Rover Discovery 1999-2004, Land Rover Discovery 2004-2009, speciale Leyland/DAF 400 Series 1993-1994
F-00051	1PM	18,00		30,00	7,00	8,00	G		DIS	ZF	Alfa Romeo Spider 1966-1993, Audi 100 / 200 1976-1982, Audi 100 1968-1976, Chevrolet Spectrum 1985-1989, Fiat 132 1972-1981, Fiat Campagnola 1974-1987, Lancia Beta 1972-1984, Lancia Gamma 1976-1984, Lancia Thema 1984-1994, Lancia Trevi 1980-1984, Subaru Legacy 1994-1999, Subaru XT 1985-1991
F-00051M	1PM	18,00		30,00	7,00	8,00	E		DIS	ZF	
F-00052	1PM	16,00		28,00	6,90	7,00			POM	ZF	Alfa Romeo 75 1985-1992, Audi 100 / A6 1990-1997, Audi 100 1968-1976, Audi 100/100 Quattro 1992-1994, Audi 90 Quattro 1993-1997, Audi A6 1997-2006, Audi A8 1994-2002, Audi Cabriolet 1994-1998, Audi Coupe / Cabrio 1988-2000
F-00053	1PM	22,00		35,10		7,00	S		DIS		
F-00053A	1PM	22,00		35,00		7,00	A		DIS		rigato esternamente
F-00053AV	1PM	22,00		35,00		7,00	A	HT			rigato esternamente
F-00054	1PM	20,00		30,00	7,00	8,00	G		DIS	ZF	Alfa Romeo 75 1985-1992, Alfa Romeo 90 1984-1987, Audi 100 / 200 1982-1994, Audi 100 1968-1976, Chevrolet Cavalier 1981-1984, Opel Ascona 1981-1988, Opel Calibra 1989-1997, Opel Omega 1993-2003, Opel Vectra C 2002-2008, Porsche 944 1981-1991
F-00055	0M	30,00		47,00		6,00	G		DIS		
F-00056	0M	15,00		26,00		7,00	G	HT	POM		
F-00057	7V2	28,00		39,60		6,50	G		CRE	TRW	Alfa Romeo '147' 2000-2010, '155' 1992-1997 16V Turbo 2.5i, '155' 1992-1997 2.0i, '155' 1992-1997 V6, '156' 1997-2005, '156' 1997-2005 III serie, '166' 1998-2007 III serie, '166' 1998-2007 TRW; BMW Serie 3 1991-1999, Serie 3 1998-2005, Z3 1996-2003; Ford Galaxy 1995-2005; Lancia Zeta 1994-2002; Seat Alhambra 1996-2010; Volkswagen Sharan 1995-2010; Fiat Scudo; Ford Galaxy
F-00057X	7V1	27,50		39,60		7,00	X		CRE	TRW	Alfa Romeo '156' 1997-2005; Fiat Scudo; Ford Galaxy
F-00057XX	7V1	27,00		39,60		7,00	XX		CRE	TRW	Alfa Romeo '156' 1997-2005; Fiat Scudo; Ford Galaxy
F-00058	1PM	20,00		32,00	5,00	5,50	G		DIS	ZF	Citroen BX 1982-1994, Xantia 1992-2002, XM 1989-2001; Renault Clio 1991-1998
F-00058A	1PM	20,00		32,00	5,00	5,50	A		DIS	ZF	
F-00058X	1PM	19,50		32,00	5,00	5,50	X		DIS		Citroen BX 1982-1994, Xantia 1992-2002
F-00059	1PM	27,80		40,00	5,50	6,50	G		DIS	ZF	Peugeot '504' 1968-1983, '505' 1979-1992, '604' 1975-1985, '605' 1989-1999

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Verbielfaltigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

index

F Paraoli per codice Seals by code

O

S

D

H

R

B

P

M

L

N

K

A

Q

L

A

K

A

Y

G

J

J

E

T

X

Z

X

Z

appendix



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji

i

Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'A Alternativo Alternative
E Produzione Emmetec Manufactured by EmmetecG Originale Genuine
S Normale StandardX Minorato Undersized
XX Doppio minorato 2x undersized

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Usò Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00060	8	29,00		44,60	3,00	3,90	G		DIS		Land Rover Discovery 1989-1998, Land Rover Discovery 1999-2004, Land Rover Discovery 2004-2009, speciale Leyland/DAF 400 Series 1993-1994
F-00061	1PM	22,00		32,00	7,00	7,50	G		POM	ZF	Ford Transit 1986-2000
F-00061A	1PM	22,00		32,00	7,00	7,50	A		POM	ZF	Citroen C3 2009-2016 II, DS 3 2009-2016; Ford Scorpio 1985-1994, Sierra 1982-1993, Sierra 1982-1993 4x4, Sierra 1982-1993 LHD, Transit 1986-2000, Transit 1986-2000 VE83 Rack 97
F-00062	0M	30,00		40,00		7,00	G		CRE	ZF	BMW Serie 7 1986-1994; Ford Transit 1986-2000, Transit 1986-2000 VE83 Rack 97
F-00063	1PM	20,00		30,00	5,00	6,00	E		DIS	ZF	Citroen Jumpy 2007-2010; Alfa Romeo '159' 2005-2011; Audi A6 2004-2011, A6 2004-2011 A6 Servotronic; Citroen Saxo 1996-2003 U.T.; Ford Granada 1977-1985; Jaguar XJ 1986-1996; Mercedes-Benz GLK 2008-2015; Peugeot '206' 1998-2013, '206' 1998-2013 II serie, '406' 1995-2005 servotronic; Volkswagen Transporter 1991-2003, Transporter 1991-2003 Transporter; Ford Scorpio
F-00063/1	1PM	20,00		30,00	5,00	6,00	A	HT	DIS	ZF	nero
F-00063A	1PM	20,00		30,00	5,00	6,00	E		DIS	ZF	Ford Scorpio
F-00063H	1PM	20,00		30,00	5,00	6,00		HT	DIS	ZF	NERO Citroen Jumpy IV; Ford Scorpio
F-00063X	1PM	19,50		30,00	5,00	6,00	X		DIS	ZF	Ford Scorpio
F-00064	0M	25,00		33,00		6,00	G		DIS		
F-00065	0M	27,00		37,00		7,00	G		DIS		
F-00065A	0M	27,00		37,00		7,00	A	HT	DIS		
F-00066	0	14,30		22,00		4,00	G		DIS	TRW	Rover
F-00067	3	19,05		35,00		3,50	G		DIS		parapolvere Fiat Marea 1996-2003 U., Ulysse 1994-2002 2.1 12V TD; Ford Sierra 1982-1993, Sierra 1982-1993 Cam, Sierra 1982-1993 Coswort; Lancia Dedra 1989-1999, Zeta 1994-2002; Peugeot '205' 1983-1998, '806' 1994-2002; Renault Clio 1998-2005, Megane 1996-2002 Coupé, Plantina 2001-2005, Scenic 1997-2003; Volvo '850' 1991-1996
F-00068	1PM	15,00		22,00	4,50	5,20	G		DIS	ZF	
F-00069	1PM	22,20		32,00	5,00	6,00	G		DIS		Peugeot '205' 1983-1998, '309' 1985-1994, '405' 1987-1997 1S, '504' 1968-1983, '505' 1979-1992, '604' 1975-1985, '605' 1989-1999; Renault Trafic 2014-
F-00070	7V2	25,00		38,20		7,20	G		CRE		Renault Espace 1991-1996
F-00071	7V2	25,00		37,00		7,00	G		CRE		Renault Clio I 1991-1998, Renault Espace 1991-1996, Renault Express 1985-2000, Renault R 11 1981-1989, Renault R 19 1988-1996, Renault R 21 1986-1994, Renault R 25 1983-1992, Renault R 5 1985-1996
F-00072	6V3	25,00	33,00	37,50	6,70	8,00	G		CRE		Renault Clio I 1991-1998, Renault Espace 1991-1996, Renault Express 1985-2000, Renault R 11 1981-1989, Renault R 19 1988-1996, Renault R 21 1986-1994, Renault R 25 1983-1992, Renault R 5 1985-1996
F-00073	1PM	29,40		47,00	6,00	7,00	G		DIS		Citroen BX 1982-1994, C15 1984-2005, Xantia 1992-2002, XM 1989-2001, Xsara 1997-2006, Xsara Picasso 2000-2010; Opel Arena 1997-2000; Peugeot '205' 1983-1998, '306' 1993-2002, '309' 1985-1994, '405' 1987-1997, '405' 1987-1997 1S, '406' 1995-2005, Partner 1996-2008; Renault Clio 1991-1998, Trafic 2014-; Vauxhall Arena 1997-2001
F-00073M	1PM	29,40		47,00	6,00	7,00	E		DIS		Citroen Xantia 1992-2002
F-00074	0M	10,00		20,00		7,00	G		CRE	ZF	Chevrolet Cavalier 1981-1984; Opel Ascona 1981-1988, Calibra 1989-1997, Vectra 2002-2008
F-00075	9M	29,40		46,80	5,80	7,00	G		DIS		Peugeot '505' 1979-1992; Renault R 18 1978-1989
F-00076	9	28,40		46,80	5,80	6,50	G		DIS		Renault R 18 1978-1989
F-00077	4A	24,00		37,00	14,50	20,00	G		CRE		Renault R 18 1978-1989, R 25 1983-1992
F-00078	0M	24,00		36,00		7,00	G		CRE		Renault R 25 1983-1992
F-00079	7V2	23,00		48,60		7,50	G		CRE		Renault R 21 1986-1994 diesel, R 21 1986-1994 Nevada
F-00080	1PM	18,00		30,10	5,50	6,00	E		DIS		Opel Arena 1997-2000, Renault Clio I 1991-1998, Renault Espace 1991-1996, Renault R 11 1981-1989, Renault R 19 1988-1996, Renault R 21 1986-1994, Renault R 25 1983-1992, Renault R 5 1985-1996, Renault Safrane 1992-2000, Renault Trafic 1980-2001, Vauxhall Arena 1997-2001
F-00081	0M	28,50		43,00		6,50	E		DIS	TRW	Peugeot 407 2004-2011, Renault Clio I 1991-1998, Renault Kangoo 1997-2004, Renault Master 2010-, Renault Megane 1996-2002, Renault Scenic 1997-2003, Renault Trafic 2014-, Suzuki SX4 Limousine 2007-2012, Volvo S60 2000-2009, Volvo S70 1997-2000, Volvo S80 1998-2006

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielfaltigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze oleje - posortowane wg numeracji



F

i

CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Тлок

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak
POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Hascos Pomp

index

Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00082	4	23,40		29,80	1,70	4,50	E		DIS	TRW	Fiat 131 1974-1985, Ford Sierra 1982-1993, Nissan Vanette 1985-1994, Renault Master 1998-2010, Seat Cordoba 2002-2009, Volkswagen Corrado 1988-1995, Volkswagen Golf II 1983-1991, Volkswagen Jetta 1984-1992, Volkswagen Passat 1988-1996, Volkswagen Rabbit 1982-1984, Volkswagen Rabbit 2006-2014, Volkswagen Scirocco 1981-2008, Volvo V70 2007-2016
F-00082A	4	23,40		29,80	1,70	4,50	E		DIS	TRW	Fiat Tempra 1990-1997, Ford Sierra 1982-1993, Lancia Prisma 1983-1989, Lancia Thema 1984-1994, Mazda 626 1982-1987, Mazda MX-6 1992-1999, Volvo 850 1991-1996
F-00083	12	22,00		31,00		4,00	G		DIS		
F-00084	8	20,00		33,00	1,60	2,00	G		DIS		parapolvere Ford Bendix
F-00085	12	28,00		38,00		5,00	G		DIS		Peugeot '504' 1968-1983
F-00086	4	23,40		30,00	4,00	6,70	G	HT	DIS	TRW	Chevrolet Aveo 2006-2011; Chrysler vari modelli-several models; Daewoo Kalos 2002-2004, Matiz 1998-2004; Dodge vari modelli-several models; Ferrari '360' 1999-2005; Fiat Freemont 2011-2015; Ford Probe 1990-1993, Probe 1990-1993 senza turbo, Probe 1993-1998; Hyundai H100 2003-2005; Jeep Patriot 2006-2017; Kia Carnival 1998-2006, Pregio 1998-2006, Sedona 1998-2006; Mazda '626' 1987-1992, '626' 1992-1997, '626' 1992-1997 MX6, MX-6 1992-1999; Mercedes-Benz MB100 1981-1996; Mini Mini 2007-2013 Van; Nissan 200 SX 1993-1999, Primera 1990-1996, Sentra 1990-1994, Sentra 2000-2006, Serena 1991-1999; Opel GT 2007-2010; Plymouth vari modelli-several models; Pontiac Wave 2005-2006; Seat Cordoba 2002-2009; Subaru Tribeca 2005-2014; Suzuki Swift 2004-2010, Swift 2010-; Volkswagen Corrado 1988-1995, Corrado 1988-1995 Cam, Golf 1983-1991, Jetta 1984-1992, Passat 1988-1996 Benzina/Diesel, Rabbit 1982-1984, Rabbit 2006-2014, Routan 2009-2014, Scirocco 1981-2008; Volvo S60 2010-2018; Volkswagen Golf
F-00087	1PM	19,05		34,60	4,40	5,90	G		DIS		Alfa Romeo '164' 1988-1997 I serie, '164' 1988-1997 II serie, '164' 1988-1997 III serie, '166' 1998-2007; Citroen Saxo 1996-2003; Fiat Ducato 1994-2006 nuovo Restyling, Marea 1996-2003 U., Ulysse 1994-2002 2.1 12V TD; Lancia Zeta 1994-2002; Maserati Biturbo 1981-1994 24V, Biturbo 1981-1994 V6, Shamal 1990-1996 3.2i, Shamal 1990-1996 32V, Shamal 1990-1996 turbo V8; Peugeot '106' 1995-2005, '205' 1983-1998, '205' 1983-1998 U.T., '205' 1983-1998 U.T., '306' 1993-2002, '307' 2001-2009, '309' 1985-1994, '405' 1987-1997 1S, '406' 1995-2005, '806' 1994-2002, Partner 2008-2018; Renault Clio 1998-2005, Megane 1996-2002 Coupè, Plantina 2001-2005, Scenic 1997-2003; Rover 400-Series 1995-1999 400; Volkswagen Corrado 1988-1995, Jetta 1984-1992, Rabbit 2006-2014; Volkswagen Golf
F-00088	0M	28,00		37,00		5,00	G	HT	DIS	ZF	Alfa Romeo 145/146 1994-2000, 147 2000-2010, 156 1997-2005, 166 1998-2007; Audi A3 1996-2004, A4 2000-2007, A6 1997-2006, A8 1994-2002, TT 1998-2006; BMW X5 2000-2006, Z3 1996-2003; Citroen C5 2001-2008, Dodge Sprinter 2003-2006, Land Rover Range Rover 2002-2012; Mercedes-Benz CL 1999-2006, Sprinter 2006-2018, Viano 2003-2014, Vito 2003-2014; Mini Mini 2001-2007, Opel Vectra B 1995-2002, Peugeot 406 1995-2005, 607 1999-2010; Saab 9-3 2002-2011; Seat Leon 1999-2005, Toledo 1998-2004; Skoda Octavia 1997-2010; speciale Sprinter Freightliner 2002-2006; Toyota Avensis 1997-2003, Avensis Verso 2004-2005; Volkswagen Bora 1999-2006, Golf IV 1997-2003, Golf V 2003-2008, Jetta 1999-2005, New Beetle 1998-2011
F-00089	1PM	24,00		33,00	5,00	6,00	G		DIS	ZF	Audi A3 1996-2004, Audi TT 1998-2006, Mini Mini 2001-2007, Opel Vectra B 1995-2002, Seat Leon 1999-2005, Seat Toledo 1998-2004, Skoda Octavia 1997-2010, Toyota Avensis 1997-2003, Toyota Avensis Verso 2004-2005, Volkswagen Bora 1999-2006, Volkswagen Golf IV 1997-2003, Volkswagen Golf V 2003-2008, Volkswagen Jetta 1999-2005, Volkswagen New Beetle 1998-2011
F-00090	7V2	24,00		39,20		8,50	G		CRE	ZF	Audi A4 2007-2015, A5 2007-2016, A5 2007-2016 A5; Opel Vectra 1995-2002 B; Peugeot '508' 2010-2018; Skoda Felicia 1994-2001, Octavia 1997-2010; Toyota Avensis 1997-2003; Volkswagen Golf 2003-2008, Jetta 1999-2005, Jetta 2010-2018, Jetta 2010-2018 A4, New Beetle 1998-2011
F-00090A	7V2	24,00		39,20		8,50	A		CRE	ZF	Skoda Felicia 1994-2001
F-00090X	7V1	23,50		39,20		8,50	X		CRE		Audi A3 1996-2004, A5 2007-2016, Q5 2008-2016; Skoda Felicia 1994-2001; Volkswagen Bora 1999-2006, Golf 1997-2003 MK IV, Lupo 1998-2005
F-00090XX	7V1	23,00		39,20		8,50	XX		CRE		Volkswagen Lupo 1998-2005
F-00091	4	31,75		38,10	3,00	5,00	G		DIS	TRW	Rover 820
F-00091M	4	31,75		38,10	3,00	5,00	E		DIS	TRW	Rover 820
F-00092	4A	34,00		47,00	5,00	12,00	G		DIS	TRW	Rover 820

F Paraoli per codice Seals by code

S

O

D

S

H

R

B

P

M

N

L

A

Q

K

A

G

Y

J

E

T

X

Z

X

T

E

J

G

A

Q

K

A

G

Y

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio **F-00024**: dimensioni normali - **F-00024X**: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example **F-00024**: regular sizes - **F-00024X**: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00093	7V2	25,00		37,20		8,50	G		CRE	Smi-Koyo	Opel Arena 1997-2000; Renault Laguna 1994-2001 II, Safrane 1992-2000, Trafic 1980-2001; Vauxhall Arena 1997-2001; Volvo '850' 1991-1996
F-00093X	7V2	24,50		37,20		8,50	X		CRE	Smi-Koyo	Renault Safrane 1992-2000; Renault Laguna
F-00094	7V2	25,00		39,60		8,50	G		CRE	Smi-Koyo	Opel Arena 1997-2000; Renault Laguna 1994-2001 II, Safrane 1992-2000, Trafic 1980-2001; Vauxhall Arena 1997-2001; Volvo '850' 1991-1996; Renault Laguna
F-00094A	7V1	25,00		39,60		8,50	A		CRE		Mazda '6' 2007-2012
F-00095	7V2	24,00		37,10		8,00	G		CRE	Smi-Koyo	Renault Safrane 1992-2000; Renault Laguna
F-00096	1PM	25,00		38,10	7,00	8,00	G		DIS	Smi-Koyo	Daihatsu Terios 1997-2006, Lexus GX470 2003-2009, Lexus LX470 1998-2002, Lexus LX470 2003-2007, Toyota 4Runner 1989-1995, Toyota Carina 1992-1996, Toyota Fj Cruiser 2007-2014, Toyota Land Cruiser 1985-1996, Toyota Land Cruiser 1998-2002, Toyota Land Cruiser 2002-2007, Toyota Previa 1990-2000, Toyota Prius 2000-2009, Toyota Tacoma 1995-2004, Volkswagen Taro 1989-1997, Volkswagen Touareg 2002-2010, Volkswagen Touareg 2010-2018
F-00096A	1PM	25,00		38,10	7,00	8,00	A		DIS	Smi-Koyo	
F-00097	0M	23,00		34,10		6,50	G		DIS		Chevrolet Nova 1985-1988, Nova 1985-1988 FWD; Fiat Palio 1996-2010; Toyota Corolla 1987-1991, Rav4 1994-2000, Rav4 2000-2006
F-00098	7V2	22,00		32,10		7,00	G		CRE	Smi-Koyo	Nissan Pulsar 1985; Nissan Sentra 1984-1986
F-00098A	7V2	22,00		32,10		7,00	A		CRE	Smi-Koyo	
F-00099	1PMA	24,00		43,00		8,50	G		POM	Smi-Koyo	Toyota LandCruiser
F-00099A	1PMA	24,00		43,00		8,50	A		POM	Smi-Koyo	Toyota LandCruiser
F-00100	1PM	20,00		40,00		6,30	G		DIS	Saginaw	Chevrolet Captiva 2006-2014, Chevrolet Cavalier 1981-1984, Chevrolet Celebrity 1981-1987, Opel Combo B 1993-2001, Opel Corsa B 1993-2000, Opel Insignia A 2008-2017, Opel Tigra 1994-2001, Pontiac Lemans 1988-1994
F-00101	4	27,00		37,00	3,50	7,00	G		DIS	Saginaw	Buick vari modelli-several models, Cadillac DTS 2006-2011, Cadillac Escalade 2005-2014, Chevrolet vari modelli-several models, Daewoo Lanos 1997-2003, Daewoo Leganza 1998-2003, Daewoo Matiz 1998-2004, Daewoo Nexia 1986-1994, Fiat Bravo 2007-2014, Fiat Doblo 2010-, Fiat Fiorino 1987-2006, GMC vari modelli-several models, Isuzu Ascender 2002-2008, Oldsmobile vari modelli-several models, Opel Astra F 1991-2002, Opel Astra G 1997-2005, Opel Calibra 1989-1997, Opel Combo B 1993-2001, Opel Corsa B 1993-2000, Opel Insignia A 2008-2017, Opel Sintra 1996-1999, Opel Tigra 1994-2001, Opel Vectra A 1988-1995, Opel Vectra B 1995-2002, Opel Zafira A 1999-2005, Pontiac Aztek 2001-2005, Pontiac Bonneville 1992-1999, Pontiac Bonneville 2000-2005, Pontiac Firebird 1993-2002, Pontiac G6 2004-2010, Pontiac Grand Am 1985-1991, Pontiac Grand Prix 1988-1996, Pontiac Lemans 1988-1994, Pontiac Montana 1997-2004, Pontiac Montana 2005-2009, Pontiac Sunfire 1995-2005, Pontiac Trans Sport 1990-1996, Pontiac Trans Sport 1997-2000, Saab 9000 1984-1998, Saab 9-3 1998-2002, Saturn Aura 2006-2009, Saturn L LST LST2 LW1 LW2 1999-2004, Saturn L200 2003-2005, Saturn L300 2003-2005, Saturn LW200 2003-2005, Saturn LW300 2003-2005, Suzuki Forenza 2004-2008, Suzuki Reno 2005-2008
F-00101A	4	27,00		37,00	3,50	7,00	A		DIS	Saginaw	Opel Antara 2006-2015
F-00102	7V1PM	12,00		27,00		10,00	G		CRE	Saginaw	
F-00102A	7V1PM	12,00		27,00		10,00	A		CRE	Saginaw	
F-00103	7V2	32,00		44,50		6,50	G		CRE	TRW	rigato esternamente
F-00103X	7V1	31,50		44,50		6,50	X		CRE	TRW	rigato esternamente
F-00103XX	7V1	31,00		44,50		6,50	XX		CRE	TRW	rigato esternamente
F-00104	3	20,00		44,00		3,50	E		DIS	TRW	parapolvere
F-00105	spec.			28,30	5,00	8,00	G		DIS	TRW	tappo metallico per distributore
F-00106	7V2	25,00		40,20		7,20	G		CRE		Renault Safrane 1992-2000, Trafic 2014-; Renault Megane

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze oleju - posortowane wg numeracji



F

i

Colonna HT
Column HT

HT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Usò Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00107	6V3	25,00	35,00	40,00	1,70	10,00	G		CRE		Renault Safrane 1992-2000, Trafic 2014-; Renault Megane
F-00107A	6V3	25,00	35,00	39,80	1,70	10,00	A		CRE		Renault Trafic 2014-; Renault Megane
F-00108	1PM	20,00		42,50	3,80	5,00	G		DIS	TRW	Alfa Romeo '156' 1997-2005, '166' 1998-2007, '166' 1998-2007 TRW
F-00109	1PM	20,00		42,50	7,00	8,00	G		DIS	TRW	liscio esternamente
F-00109A	1	20,00		42,50	7,00	8,00	A				
F-00109X	1PM	19,50		42,50	7,00	8,00	X		DIS	TRW	
F-00109XX	1PM	19,00		42,50	7,00	8,00	XX		DIS	TRW	
F-00110	1PM	19,00		30,10	5,00	6,00	E		DIS		Acura TL 2006-2008, Acura TL 2008-; Ford Fusion 2002-2012, Honda Accord 1998-2003, Honda Accord 2003-2008, Honda CR-V 1997-2002, Isuzu Oasis 1996-1999, Lincoln MKZ 2007-2012, Lincoln Zephyr 2006-; Mazda 6 2002-2008, Mercury Milan 2006-2008, Mitsubishi Space Wagon 1998-2004, Nissan Maxima 1989-1994, Nissan Prairie 1989-1998, Nissan Stanza 1981-1986, Opel Arena 1997-2000, Peugeot 3008 2009-2016, Peugeot 407 2004-2011, Peugeot 5008 2009-2017, Renault Clio I 1991-1998, Renault Kangoo 1997-2004, Renault Kangoo 2007-2020, Renault Megane 1996-2002, Renault Scenic 1997-2003, Renault Trafic 1980-2001, Renault Trafic 2014-, Skoda Fabia 1999-2007, Suzuki Grand Vitara 1998-2005, Suzuki XL-7 1998-2006, Volkswagen Polo 2002-2014
F-00110X	1PM	18,50		30,10	5,00	6,00	X		DIS		
F-00111	1PM	19,00		30,00	6,40	7,00	G		DIS		Nissan 200 SX 1984-1989, 280 ZX 1978-1983, Bluebird 1986-1991, Pulsar 2014-, Stanza 1981-1986; niSSAN
F-00112	12V2G	29,00		37,00		8,00	G		CRE		Jaguar
F-00113	9	28,00		47,00	4,20	5,00	G		DIS		Honda Accord 1998-2003, Honda Accord 2003-2008, Nissan Almera 1995-2000, Nissan Primera 1990-1996, Peugeot 106 1995-2005, Peugeot 205 1983-1998, Peugeot 206 1998-2013, Peugeot 306 1993-2002, Peugeot 307 2001-2009, Peugeot 309 1985-1994, Peugeot 405 1987-1997, Peugeot 406 1995-2005, Peugeot Partner 2008-2018, Renault Clio II 1998-2005, Renault Megane 1996-2002, Renault Plantina 2001-2005, Renault Scenic 1997-2003
F-00114	1PM	19,00		32,00	6,00	8,50	E		DIS		Hyundai Lantra 1995-2000, Hyundai Pony 1982-1990, Hyundai Terracan 2001-2007, Hyundai Tiburon 1996-2001, Hyundai Tucson 2015-, Infiniti QX4 1996-2000, Kia Sportage 1993-2004, Kia Sportage 2004-2010, Mitsubishi 3000GT 1990-1993, Mitsubishi Carisma 1995-2003, Mitsubishi Colt/Lancer 1992-2000, Mitsubishi Cordia 1982-1990, Mitsubishi Diamante 1990-1995, Mitsubishi L200 1986-1996, Mitsubishi Lancer 2007-2017, Mitsubishi Montero 2000-2006, Mitsubishi Pajero 1991-1999, Mitsubishi Pajero 2000-2006, Mitsubishi Tredia 1982-1990, Nissan Pathfinder V6 3.5L 1996-2005, Renault Master 2010-, Ssangyong Musso 1993-2005, Subaru Impreza 1993-2000, Toyota Camry 1991-1996, Toyota Celica 1981-1985, Toyota Celica 1993-1999, Volvo S40 / V40 1995-2004, Volvo V40 2012-2019, Volvo V70 2007-2016
F-00115	12	32,00		45,00		10,50	G		DIS		Ford Bendix; Ford Transit
F-00116	12	40,00		55,00		10,00	G		DIS		Ford Bendix; Ford Transit
F-00117	1PM	18,00		32,00		7,00	G		DIS		Ford Bendix; Ford Transit
F-00117A	1PM	18,00		32,00		7,00	A		DIS		Ford Bendix; Ford Transit
F-00118	0M	23,35		29,75		4,50	G		DIS	TRW	Opel Vectra 2002-2008 C; Audi A2 1999-2005; BMW Z3 1996-2003; Cadillac CTS 2003-2007; Chevrolet Astra 2000-2005, Vectra 2000-2005; Citroen Saxo 1996-2003; Fiat '131' 1974-1985 2,0 super, '131' 1974-1985 diesel 2,5, Marea 1996-2003 U., Marea 1996-2003 UT dis.7, Palio 1996-2010; Ford C-Max 2003-2010, Focus 2004-2011, Transit 2000-2012; Infiniti M 2010-2013; Land Rover Discovery Sport 2015-2019 3, Freelander 1997-2007; Opel Astra 1997-2005, Astra 1997-2005 G, Astra 2004-2010, Vectra 2002-2008, Vectra 2002-2008 C, Zafira 1999-2005; Peugeot '106' 1995-2005; Rover 400-Series 1995-1999 400; Seat Alhambra 1996-2010, Arosa 1997-2005, Ibiza 2002-2008; Skoda Fabia 1999-2007, Felicia 1994-2001; Vauxhall Astra 2004-2010, Zafira 1999-2005; Volkswagen Caddy 1995-2003, Lupo 1998-2005, Lupo 1998-2005 skoda octavia, Polo 1994-2002, Polo 1994-2002 trw scoda felicia, Polo 2002-2014, Sharan 1995-2010; Volvo C70 2006-2013, S40 / V50 2004-2012

index

F Paraoli per codice Seals by code

S

O

D

S

H

R

B

P

U

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Z

X

T

E

J

G

Y

K

A

65/61

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji



Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'

A Alternativo *Alternative*
E Produzione Emmetec *Manufactured by Emmetec*

G Originale *Genuine*
S Normale *Standard*

X Minorato *Undersized*
XX Doppio minorato *2x undersized*

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Usò Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
● F-00118A	0M	23,35		29,75		4,50	G		DIS	TRW	Audi A2 1999-2005, Chevrolet Astra 2000-2005, Chevrolet Vectra 2000-2005, Citroen C8 2002-2014, Ford C-Max 2003-2010, Ford Focus 1998-2004, Ford Focus 2004-2011, Ford Galaxy 1995-2005, Ford Tourneo 2000-2012, Ford Tourneo 2013-, Opel Astra G 1997-2005, Opel Astra H 2004-2010, Opel Vectra C 2002-2008, Opel Zafira A 1999-2005, Seat Alhambra 1996-2010, Seat Ibiza 2002-2008, Vauxhall Astra 2004-2010, Vauxhall Zafira 1999-2005, Volkswagen Lupo 1998-2005, Volkswagen Sharan 1995-2010, Volvo C70 2006-2013, Volvo S40 / V50 2004-2012
F-00119	4	22,00		35,00	4,30	7,00	G		DIS	TRW	con o-ring di tenuta
F-00120	7V3	25,00		42,50	10,00	12,50	G		CRE	Saginaw	Chevrolet Celebrity 1981-1987; Daewoo Leganza 1998-2003; Opel Sintra 1996-1999; Opel Vectra
F-00120X	7V1	24,50		42,50		12,50	X		CRE		
F-00121	7V2	24,00		37,20		8,50	G		CRE	ZF	Citroen Berlingo 2008-2018 B9 1.6 HDI JTEC - KOYO; Peugeot '3008' 2009-2016 1.6 HDI JTEC - KOYO, '5008' 2009-2017 1.6 HDI JTEC - KOYO; Seat Leon 1999-2005, Toledo 1998-2004; Audi A3 1996-2004, TT 1998-2006; Citroen C4 2004-2010 Jteck koyo, C4 2010-2018 Jteck koyo, Saxo 1996-2003 U.T; Peugeot '206' 1998-2013 II serie, '307' 2001-2009; Saab 9-5 1997-2010, 9-5 2010-2011; Seat Toledo 1998-2004; Toyota Avensis Verso 2004-2005; Volkswagen Bora 1999-2006, Golf 1997-2003 MK IV, Golf 2003-2008, Jetta 1999-2005, New Beetle 1998-2011, Polo 2002-2014; Peugeot 308 PSA; Skoda Octavia; Volkswagen Golf IV
F-00121A	7V2	24,00		37,20		8,50	A		CRE	ZF	Audi A3; Peugeot 308 PSA; Skoda Octavia; Volkswagen Golf IV
F-00121X	7V1	23,50		37,20		8,50	X		CRE		Audi A3 1996-2004; Volkswagen Bora 1999-2006, Golf 1997-2003 MK IV; Audi A3; Peugeot PSA; Skoda Octavia; Volkswagen VW
F-00121XX	7V1	23,00		37,20		8,50	XX		CRE		Audi A3; Peugeot; Peugeot PSA; Skoda Octavia; Volkswagen VW
F-00122	0MA	17,00		36,00		6,60	G	HT	POM	Saginaw	Viton marrone righe SX rotazione DX
F-00123	7V3	22,00		39,40	10,00	12,60	G		CRE	Saginaw	Daewoo Matiz 1998-2004; Saab '900' 1994-1998
F-00123A	7V3	22,00		39,50	10,00	12,60	A		CRE	Saginaw	Daewoo Matiz 1998-2004
F-00124	0M	26,00		37,00		7,10	G		CRE	ZF	Audi A4; Audi A6
F-00125	6V3	22,00		31,50	4,70	7,80	G		CRE	Saginaw	Volkswagen Polo 2002-2014
F-00125A	6V3	22,00		31,50	4,70	7,80	A		CRE	Saginaw	
F-00125M	6V3	22,00		31,50	4,70	7,80	E		CRE	Saginaw	
F-00126	7V3	25,00		38,00	10,00	12,50	G		CRE		Saab 900
F-00127	0M	22,00		34,00		7,50	G		DIS	ZF	
F-00128	7V1	27,70		39,00		8,50	G		CRE	Smi-Koyo	Audi A4 2000-2007; Volkswagen Passat 1996-2005; Audi A4; Audi A6
F-00128A	7V1	27,70		39,00		8,50	A		CRE		
F-00128M	7V1	27,70		39,00		8,50	E		CRE		
F-00128X	7V1	27,20		39,00		8,50	X		CRE		Audi A4; Audi A6
F-00128XX	7V1	26,70		39,00		8,50	XX		CRE		Audi A4; Audi A6
F-00129	7V3	25,00		39,30	10,00	12,70	G		CRE		Chevrolet Corvette 1983-1997; Opel Astra 1991-2002 (Saginaw), Vectra 1988-1995; Saab '9000' 1984-1998, '9000' 1984-1998 1992
F-00130	4	23,40		30,00	4,00	6,70	G	HT	DIS	TRW	viton marrone Mazda '626' 1992-1997 MX6; Ford Probe; Volkswagen Golf
F-00131	13	25,60		33,40	5,50	8,60	G		DIS	TRW	speciale ZF Veicoli pesanti
F-00132	0M	28,00		37,10		4,60			DIS		Alfa Romeo '166' 1998-2007 TRW; Ford F150 2009-2014; Lincoln Mark LT 2011-2012; Mercedes-Benz Mercedes
F-00133	7V1	27,70		38,10		8,50	G		CRE	Smi-Koyo	Mazda CX-7 2007-2012; Audi A4; Audi A6
F-00133A	7V1	27,70		38,00		8,50	A		CRE		Audi A4 2000-2007, Audi A6 1997-2006, Audi A6 2004-2011, Ferrari 360 1999-2005, Mitsubishi Lancer 2000-2007, Mitsubishi Lancer 2007-2017, Nissan NV 400 2010-, Nissan Primastar 2002-2014, Opel Astra F 1991-2002, Opel Calibra 1989-1997, Opel Movano 1997-2010, Opel Vivaro A 2001-2014, Peugeot 407 2004-2011, Renault Espace 1996-2002, Renault Master 1998-2010, Renault Master 2010-, Renault Trafic 2001-2014, Volkswagen Passat 1996-2005, Volvo S60 2000-2009, Volvo S70 1997-2000, Volvo S80 1998-2006
F-00133M	7V1	27,70		38,00		8,50			CRE		
F-00133X	7V1	27,20		38,10		8,50	X		CRE		

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze oleju - posortowane wg numeracji



F

i

CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Тлок

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak.
POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Hascos Pomp

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Use Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00133XX	7V1	26,70		38,10		8,50	XX		CRE		
F-00134	0M	28,00		37,00		4,50			DIS	TRW	Dodge Dakota 1997-2004, Durango 2004-2010, Durango 2004-2010 4WD, Durango 2011-, Ram 1500 2006-2012; Jeep Cherokee / Liberty 2002-2008; Mercedes-Benz CL 1999-2006 servotronic; Opel Astra 2015-; Audi A3; Skoda Octavia
F-00134A	0M	28,00		37,00		4,50	A		DIS	TRW	Audi A3; Skoda Octavia
F-00135	4V2	25,00		35,00	3,20	6,50			CRE	Saginaw	Buick Century 1998-1999, Century 2000-2002, Electra 1992-1996, Lesabre 1992-2005, Lesabre 2000-2005, Park Avenue 1990-1996, Regal 2000-2002, Rendezvous 2002-2007; Chevrolet Camaro 1993-1997, Camaro 1997-2002, Cavalier 1981-1984, Celebrity 1981-1987, Impala 2000-2005, Lumina 1994-2003, Lumina Van 1990-1999, Malibu 1997-2005, Monte Carlo 1995-2003, Venture 1997-2005; Fiat Bravo 2007-2014; Oldsmobile '98' 1991-1996, Alero 1999-2004, Cutlass 1982-1997, Cutlass 1997-1999, Delta 88 1992-1999, LSS 1992-1999, Omega 1980-1984, Silhouette 1990-1996, Silhouette 1997-2004; Opel Astra 1991-2002 (Saginaw); Pontiac Aztek 2001-2005, Bonneville 1992-1999, Bonneville 2000-2005, Firebird 1993-2002, Grand Am 1985-1991, Grand Prix 1988-1996, Montana 1997-2004, Montana 2005-2009, Sunfire 1995-2005, Trans Sport 1990-1996, Trans Sport 1997-2000; Saab '9000' 1984-1998 1992; Saturn L LS1 LS2 LW1 LW2 1999-2004, L200 2003-2005, L300 2003-2005, LW200 2003-2005, LW300 2003-2005; Suzuki Forenza 2004-2008, Reno 2005-2008; Fiat Brava; Fiat Fiorino; Opel Vectra
F-00135A	4V2	25,00		35,00	3,20	6,50	A	HT	CRE	Saginaw	Fiat Bravo 2007-2014; Fiat Brava; Fiat Fiorino; Opel Vectra
F-00136	1PM	18,70		35,00	7,00	8,00	E	HT	DIS		Suzuki Sidekick 1996-1998 1.6 litre, 2WD, Sidekick 1996-1998 4WD, Sidekick 1996-1998 Sport, X90 1996-1998 2WD, 4WD, Vitaro 1988-1998 Koyo; Mitsubishi
F-00136A	1PM	18,70		35,00	7,00	8,00	A		DIS		Mitsubishi
F-00137	6V2	25,00	34,60	38,00	4,30	7,60			CRE	TRW	
F-00138	1PM	19,90		39,90		6,50	G		DIS	Saginaw	Chevrolet Captiva 2006-2014 senza servotronic, Cavalier 1981-1984, Corsica/Beretta 1987-1995, Corvette 1983-1997; Daewoo Espero 1990-1997, Lanos 1997-2003, Matiz 1998-2004, Nexia 1986-1994; Fiat Bravo 2007-2014; Opel Antara 2006-2015 senza servotronic, Astra 1991-2002 (Saginaw), Astra 1991-2002 saginaw, Calibra 1989-1997 (saginaw), Vectra 1988-1995 (saginaw); Saab '9000' 1984-1998 1992; Fiat Brava
F-00138X	1PM	19,50		39,90		6,50	X		DIS		Fiat Bravo 2007-2014; Fiat Brava
F-00139	7V2	28,00		40,20		8,00			CRE	ZF	Audi A6 1997-2006, Audi A8 1994-2002, Audi TT 1998-2006
F-00139A	7V2	28,00		40,20		8,00	A		CRE	ZF	
F-00140	1PM	19,00		37,00	6,50	9,00	E	HT	DIS	Koyo	Audi A4 2000-2007, Audi A6 1997-2006, Audi A6 2004-2011, Daihatsu Applause 1989-2000, Hyundai Sonata 1988-1993, Mitsubishi Galant 1987-1992, Mitsubishi L300 1986-1994, Mitsubishi Truck Van 1987-1990, Mitsubishi Truck Wagon 1987-1990, Nissan NV 400 2010-, Nissan Primastar 2002-2014, Opel Vivaro A 2001-2014, Renault Espace 1996-2002, Renault Master 1998-2010, Renault Trafic 2001-2014, Toyota Tercel 1986-1990, Volkswagen Passat 1996-2005, Volvo 850 1991-1996
F-00140X	1PM	18,50		37,00	6,50	9,00	X	HT	DIS	Koyo	
F-00141	1PM	25,70		35,50	7,00	8,00			DIS	Koyo	Audi A4 2000-2007, Audi A6 1997-2006, Nissan NV 400 2010-, Nissan Primastar 2002-2014, Opel Vivaro A 2001-2014, Renault Espace 1996-2002, Renault Master 1998-2010, Renault Trafic 2001-2014, Volkswagen Passat 1996-2005, Volvo 850 1991-1996
F-00142	0M	28,00		38,00		7,00			DIS	ZF	rigato esternamente BMW; Mercedes-Benz Mercedes
F-00143	1PMA	19,05		33,40	8,00	8,00			POM	ZF	righe SX rotazione DX tiraggio maggiorato
F-00143A	1PMA	19,05		33,40	8,00	8,00	A		POM	ZF	
F-00144	1PM	19,05		33,33	8,00	8,50	E		POM	ZF	Bmw; Porsche; Volkswagen

index

F Paraoli per codice Seals by code

O

S

D

S

O

R

H

B

P

M

U

M

N

L

Q

A

K

A

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Z

X

T

E

J

G

A

Y

K

A

67/61

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio **F-00024**: dimensioni normali - **F-00024X**: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example **F-00024**: regular sizes - **F-00024X**: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Usa Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00145	1PMA	19,05		33,40	8,00	8,00		HT	POM	Saginaw	righe SX rotazione DX - viton Alfa Romeo 145/146 1994-2000, '155' 1992-1997; Buick vari modelli-several models; Cadillac vari modelli-several models; Chevrolet vari modelli-several models; Ford Sierra 1982-1993; GMC vari modelli-several models; Hyundai Santa Fe 2006-2012; Isuzu Ascender 2002-2008, Hombre 1994-2004; Oldsmobile '442' 1990-1991, '98' 1991-1996, Achieva 1991-1998, Alero 1999-2004, Bravada 2002-2004, Calais 1989-1991, Cutlass 1982-1997, Delta 88 1992-1999, F-85 1982-1997, Intrigue 1998-2002, Jetfire 1982-1997, Omega 1980-1984, Silhouette 1990-1996, Silhouette 1997-2004, Toronado 1992-1995, Vista Cruiser 1988-1999; Pontiac Aztek 2001-2005, Bonneville 1992-1999, Bonneville 2000-2005, Esprit 1993-2002, Firebird 1993-2002, Formula 1993-2002, G6 2004-2010 3.5L & 3.9L, Grand Am 1985-1991, Grand Am 1999-2005 3.4L, Grand Prix 1988-1996, Montana 1997-2004, Montana 2005-2009 APV, Sunbird 1992-1994, Sunfire 1995-2005, Trans Am 1995-1999, Trans Am 1998-1999, Trans Sport 1990-1996; Saab 9-7X 2005-2009; Saturn Aura 2006-2009, LS2 2000-2002, LW2 2000-2002; Fiat Tipo; Renault Laguna
F-00146	OMA	19,05		36,00		7,00			POM	Saginaw	righe SX rotazione DX; American Motors Alliance 1983-1987, Encore 1983-1987; Buick vari modelli-several models; Chevrolet vari modelli-several models; Eagle Premier 1988-1991; Fiat Tipo 1988-1995; Ford Granada 1977-1985; Ford Truck/Van Bronco II 1983-1989, Ranger 1983-1989; GMC vari modelli-several models; Oldsmobile vari modelli-several models; Pontiac vari modelli-several models; Volvo
F-00147	1PM	20,00		30,00		7,00			POM		Nissan Juke 2010-2019 1.6 turbo; Austin Maestro 1983-1986, Montego 1984-1989; Ford Transit 1986-2000 Hoborn Eaton; Daimler
F-00148	0M2	17,00		28,00		8,00	E	HT	POM		Ducato; Volvo
F-00149	1PMA	16,00		30,00		6,50			POM		righe SX rotazione DX Ford Escort / Orion 1990-1999, Explorer 1991-1994, Explorer 1995-2001, Fiesta 1989-1996, Transit 1986-2000; Mondeo
F-00150	OMA	19,05		31,75		6,30			POM		Capri; Lotus; Rover
F-00151	1PMA	17,00		32,00	7,20	7,20			POM		Mazda '323' 1985-1994; Suzuki Grand Vitara 1998-2005; Mitsubishi; Nissan
F-00152	1PM	18,00		30,00	7,00	7,00			POM	ZF	Ford Escape 2001-2004 3,0 L; Honda CR-V 2007-2012; Nissan Stanza 1981-1986; Chevrolet Equinox 2010-2011, Equinox 2010-2011 2.4L; Ford Probe 1990-1993; GMC Terrain 2010-2011; Honda Stream 2001-2008; Hyundai Terracan 2001-2007 I serie; Nissan 240 SX 1989-1994, 300 ZX 1983-1989, Patrol 1987-1997 GR Y60, Stanza 1981-1986; Subaru Legacy 2009-2014, Legacy 2009-2014 2.5L turbo, Legacy 2009-2014 3.6L, Outback 2009-2014, Outback 2009-2014 2.5L turbo, Outback 2009-2014 3.6L; Isuzu; Mazda
F-00153	0M2	20,00		35,00		8,00			POM	ZF	Kia Magentis 2006-2010, Optima 2006-2010, Rondo 2007-2012; Lancia Delta 1979-1993 Integrale; Bmw; Ducato
F-00154	1PM	17,00		32,00		8,00	G		POM		Nissan 280 ZX 1978-1983; Nissan Maxima 1981-1984
F-00154A	1PM	17,00		32,00		8,00	A	HT	POM		
F-00155	1PM	15,00		25,00	5,00	5,20			POM		Honda Accord 1977-1982, Prelude 1979-1983
F-00156	1PM	16,00		30,00	7,00	7,00			POM		righe DX rotazione SX Nissan 240 SX 1989-1994
F-00157	1PMA	17,00		31,00	7,00	7,00			POM		Nissan
F-00158	OMA	19,05		36,00		7,00			POM	Saginaw	righe DX rotazione SX
F-00158A	OMA	19,05		36,00		7,00	A		POM	Saginaw	righe DX rotazione SX
F-00159	0M2	20,00		40,00		8,00		HT	POM	ZF LUK TRW	Ford Truck/Van F-53 Stripped Chassis 1990-1998, F-59 Stripped Chassis 1990-1994; BMW Luk; Ford Luk; Mercedes-Benz Mercedes Luk
F-00160	1PM	19,05		33,33		7,90	G		POM		Bmw; Mercedes; Porsche
F-00160A	1PM	19,05		33,33		7,90	A		POM		
F-00160M	1PM	19,05		33,33		7,90	E		POM		
F-00161	1PM	20,00		34,10	7,00	7,00			POM		rotazione SX Rover '600' 1993-1999
F-00161A	1PM	20,00		34,10	7,00	7,00	A		POM		Rover '600' 1993-1999
F-00162	1PM	15,00		24,00	7,00	7,00			POM		Ford Truck/Van F100-F350 w/Eaton Pump 1965-1966; Mercedes-Benz Classe C 1993-2001, Classe E 1995-2002, Classe S 1998-2005, SL 1989-2001; Rover 200
F-00163	OMA	19,05		36,00		6,60		HT	POM	Saginaw	righe SX rotazione DX
F-00163A	OMA	19,05		36,00		6,60	A	HT	POM	Saginaw	righe SX rotazione DX

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze oleju - posortowane wg numeracji



F



Colonna HT
Column HT

HT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00164	1PMA	18,00		32,00		8,00			POM		Fiat Bravo 2007-2014 1.9 TD; Lexus ES250 1989-1991; Toyota 4Runner 1989-1995, Camry 1982-1986, Camry 1986-1991, Celica 1985-1989, Celica 1989-1993, Corolla 1979-1983, Corolla 1983-1987, Corolla 1987-1991, Corolla 1987-1991 DLX, FX, GTS, LE, Corolla 1987-1991 hatchback, FX, Pickup 1988-1997, Rav4 1994-2000, Tercel 1986-1990; Isuzu
F-00165	1PMA	17,00		34,00		8,00			POM		Lexus ES300 1992-1996, Seat Inca 1995-2003, Toyota Camry 1991-1996
F-00166	1PM	20,00		36,00		7,00			POM		Nissan Altima 2002-2006, Maxima 1989-1994; Chrysler Cirrus 2000-; Sebring 1995-2000; Dodge Avenger 2007-2014; Eagle Talon 1995-1999; Ford Escape 2004-2008, Focus 2004-2011, Probe 1993-1998; Honda Passport 1993-1997; Hyundai Terracan 2001-2007, Terracan 2001-2007 II serie a cremagliera, Terracan 2001-2007 II serie cremagliera; Infiniti QX4 1996-2000, QX4 2000-2003; Isuzu Rodeo 1994-1997, Trooper 1998-2000, Vehicross 1999-2001; Kia Sportage 1993-2004; Mazda '626' 1992-1997, '626' 1997-2002, '929' 1991-1995, Millenia 1995-2001, Millenia 2002-, MX-3 1991-1999, MX-6 1992-1999, RX-7 1992-1996, Tribute 2000-2007; Mercury Mariner 2005-2007; Mercury Truck/Van Villager 1993-2002; Mitsubishi Eclipse 1995-1999, Galant 1992-1996; Nissan 200 SX 1993-1999, Altima 1993-1998, Altima 2002-2006, Frontier 1997-2004, Frontier 2004-2014, Maxima 1989-1994, Murano 2002-2007, Pathfinder 1996-2005, Quest 1992-2004, Sentra 1995-1999, Sentra 2000-2006, Xterra 1999-2004; Subaru Impreza 1993-2000; Honda Acura; Mitsubishi; Nissan Altima; Nissan Sentra; Subaru Impreza
F-00166A	1PM	20,00		36,00		7,00	A		POM		Hyundai Terracan 2001-2007; Ford Focus; Honda Acura; Mitsubishi; Nissan Altima; Nissan Sentra; Subaru Impreza
F-00167	1M	19,05		31,75	6,50	6,60			POM		Land Rover Range Rover 1969-1994; Land Rover; Land Rover Range Rover
F-00168	0M	20,68		41,20		6,30	E	HT	DIS		Ford Connect 2013-, Contour 1995-2000, Fiesta 1996-2002, Lincoln 2013-, Mondeo 2000-2007, Windstar 1998-2003, Windstar 1998-2003 Van; Mercury Cougar 1998-2001, Mystique 1995-1997; Ford Mondeo
F-00168X	0M	20,00		41,20		6,30	X		DIS		
F-00169	0M	28,00		37,70		5,00	E	HT	DIS		liscio esternamente Ford Connect 2013-, Connect 2013- con modifica emmetec, Contour 1995-2000, Fiesta 1996-2002, Fusion 2002-2012, Mondeo 2000-2007, Mondeo 2007-2014, Windstar 1998-2003, Windstar 1998-2003 Van; Mazda '121' 1996-2002; Mercury Cougar 1998-2001, Mystique 1995-1997; Ford Mondeo
F-00170	3A	18,00		42,00		4,00	E		DIS		parapolvere Ford Cougar 1998-2002, Granada 1977-1985, Mustang 1979-1983, Contour 1995-2000, Country Sedan Country Squire Crown Victoria Custom Galaxie 1997-2002, Escort / Orion -, Excursion 2000-2005, Excursion 2000-2005 (11 splines), Explorer 2006-2010, F150 1997-2003, F250 2003-2008, F350 2003-2008, Fiesta 1996-2002, Lincoln 2013-, Lincoln 2013- Continental, Tempo 1987-1994; Ford Truck/Van E - Models (100 - 350) 1997-2002, Excursion 2000-2002, Expedition 1997-2002, F - Models (250 - 550) & Super Duty 1997-2004; Lincoln Navigator 1998-1999, Town Car 1996-2002; Mercury Cougar 1998-2001, Grand Marquis 1997-2002, Mystique 1995-1997, Topaz 1987-1994; Ford Mondeo
F-00171	7V1	24,00		42,50	13,00	14,00	G		CRE		con antiscarico
F-00171A	7V1	24,00		42,50		13,00	A		CRE		
F-00172	1PM	28,00		40,00	7,00	8,00			DIS	ZF	Fiat '132' 1972-1981; Opel Omega 1986-1993, Omega 1986-1993 3000, Senator 1987-1993 B - (W-S0130); Fiat '130' 1969-1977; Bmw
F-00173	0A	32,00		42,00		6,50			DIS		Mitsubishi
F-00174	0A	35,00		47,00		7,00			DIS	Koyo	Mitsubishi L200 1986-1996, Pajero 1991-1999; Mitsubishi
F-00175	0A	30,20		42,00		6,00			DIS		Mitsubishi Sigma 1991-1996; Suzuki Sidekick 1996-1998 1.6 litre, 2WD-, Sidekick 1996-1998 4WD, Sidekick 1996-1998 Sport, X90 1996-1998 2WD, 4WD; Geo Tracker 1989-1998; Mitsubishi Sigma 1991-1996; Suzuki Sidekick 1989-1995, Sidekick 1996-1998, Sidekick 1996-1998 1,6 2WD & 4Wd, Sidekick 1996-1998 sport 4WD, Sidekick sport 1996-1998, Vítara 1988-1998 Koyo, X90 1996-1998; Mitsubishi Pajero; Mitsubishi Shogun
F-00175A	0A	30,20		42,00		6,00	A		DIS		
F-00176	2	32,00		40,00		7,00			DIS		Honda Passport 1993-1997, Hyundai Tucson 2015-, Isuzu Amigo 1989-1998, Isuzu Pickup 1988-1995, Isuzu Rodeo 1991-1997, Isuzu Trooper 1986-1996, Isuzu Trooper 2000-2003, Isuzu Vehicross 1999-2001, Kia Sportage 1993-2004, Kia Sportage 2004-2010, Opel Campo 1988-2002

index

F Paraoli per codice Seals by code

F

O

S

D

H

R

B

P

U

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

X

T

E

J

K

A

Y

G

J

E

T

X



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji

i

Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'A Alternativo Alternative
E Produzione Emmetec Manufactured by EmmetecG Originale Genuine
S Normale StandardX Minorato Undersized
XX Doppio minorato 2x undersized

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Usa Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00177	1PMV1	22,20		35,00		7,00			POM		con pte all'interno Honda Passport 1993-1997; Hyundai Tucson 2015-; Isuzu Amigo 1989-1998, Pickup 1988-1995, Rodeo 1991-1997, Trooper 1986-1996, Trooper 2000-2003, Vehicross 1999-2001; Kia Sportage 1993-2004, Sportage 2004-2010; Mazda B2000 1986-1991, B2200 & B2600 1991-1995, RX-7 1978-1985; Opel Campo 1988-2002; Volkswagen Polo 2002-2014 Brasile A/ Argent; Opel Frontera
F-00178	7V1PM	12,00		27,00	9,00	10,00			CRE	Saginaw	Chevrolet Cavalier 1981-1984; Daewoo Lanos 1997-2003, Nexia 1986-1994; Opel Astra 1991-2002 (saginaw), Calibra 1989-1997, Calibra 1989-1997 (saginaw), Vectra 1988-1995 (saginaw); Pontiac Lemans 1988-1994; Saab 9-3 1998-2002 9-3 Saginaw
F-00179	1PM	16,70		28,00		6,00			DIS		Honda Prelude 1988-1992
F-00180	1PM	15,00		35,50	5,50	6,00			DIS		Honda
F-00181	1PM	17,00		35,00		8,00			DIS		Mazda 6 626
F-00182	1PM	18,00		28,00	5,00	6,00			DIS	ZF	rigato esternamente
F-00183	1PM	18,00		30,00	7,00	8,00		HT	DIS	ZF	BMW Serie 7 1986-1994, Chevrolet Cavalier 1981-1984, Opel Ascona 1981-1988, Opel Calibra 1989-1997, Opel Omega 1986-1993, Opel Senator B 1987-1993
F-00183A	1PM	18,00		30,00	7,00	8,00	A	HT	DIS	ZF	
F-00184	1PM	19,00		38,00	7,00	8,00			DIS		Chevrolet Nova 1985-1988, Fiat Palio 1996-2010, Toyota Corolla 1987-1991, Toyota Rav4 1994-2000, Toyota Rav4 2000-2006
F-00184A	1PM	19,00		38,00	7,00	8,00	A		DIS		liscio esternamente Toyota Rav4
F-00185	1PM	18,00		34,00	7,50	12,50			DIS		Opel Vectra
F-00186	1PM	20,00		40,00	6,00	6,00		HT	DIS	Saginaw	Opel Zafira 1999-2005 DELPHI; Buick vari modelli-several models; Cadillac Escalade 2005-2014; Chevrolet vari modelli-several models; Daewoo Leganza 1998-2003; Fiat Bravo 2007-2014, Doblo 2010-; Fiorino 1987-2006; GMC vari modelli-several models; Isuzu Ascender 2002-2008; Oldsmobile vari modelli-several models; Opel Astra 1991-2002, Astra 1997-2005, Sintra 1996-1999, Vectra 1995-2002, Vectra 1995-2002 B (Saginaw), Zafira 1999-2005 (Saginaw); Pontiac vari modelli-several models; Saab 9-3 1998-2002 9-3 Saginaw; Saturn Aura 2006-2009, L L S1 L S2 L W1 L W2 1999-2004, L200 2003-2005, L300 2003-2005, LW200 2003-2005, LW300 2003-2005; Suzuki Forenza 2004-2008, Reno 2005-2008
F-00187	1PM	19,00		32,20	7,00	8,00			DIS		Lexus ES250 1989-1991, Lexus GS 1993-1997, Lexus LS 2000-2006, Lexus LS400 1989-2000, Lexus LX450 (11/95-98) 1995-1998, Lexus LX470 2003-2007, Nissan Pathfinder 2005-2013, Toyota 4Runner 1989-1995, Toyota Camry 1982-1986, Toyota Carina 1992-1996, Toyota Celica 1989-1993, Toyota Hilux 2005-2015, Toyota Land Cruiser 1985-1996, Toyota Land Cruiser 2002-2007, Toyota Previa 1990-2000, Toyota Supra 1986-1993
F-00188	2	19,00		35,00		3,00			DIS		parapolvere Citroen C8 2002-2014; Dodge Dakota 2005-2011; Mitsubishi Raider 2005-2009; Peugeot '106' 1995-2005, '205' 1983-1998, '205' 1983-1998 U.T., '306' 1993-2002, '309' 1985-1994, '405' 1987-1997 1S, '406' 1995-2005, Partner 2008-2018
F-00189	1PM	18,80		30,00	5,00	6,00			DIS		Geo Metro 1995-2001; Honda FR-V 2004-2009; Mazda '323' 1989-1994, Miata 2006-2012, MX-3 1991-1999, Protege 1989-1994, Roadster 2006-2012, Roadster 2006-2012 Enos; Nissan 240 SX 1989-1994, Maxima 1989-1994; speciale Enos Roadster 2006-2012; Suzuki Swift 1989-2004; Eunos Roadster 2006-2012; Infiniti J30 1992-1997; Infiniti M30 1989-1991; Infiniti Q45 1989-2000; Nissan Axxess 1989-1991; Nissan Stanza 1990-1992
F-00190	12	29,00		45,00		5,00			DIS		Land Rover Discovery 1989-1998 2, Discovery 1999-2004 TD5 Discovery U.T., Discovery 2004-2009; speciale Leyland/DAF 400 Series 1993-1994; Daf Leyland; Daf Sherpa; Land Rover
F-00191	3	20,00		44,00		4,50			DIS	TRW	parapolvere Alfa Romeo '166' 1998-2007 TRW; Dodge Durango 2011-; Ford Galaxy 1995-2005; Jeep Cherokee / Liberty 2002-2008; Land Rover Discovery Sport 2015-2019 3; Seat Alhambra 1996-2010; Volkswagen Lupo 1998-2005 skoda octavia, Sharan 1995-2010
F-00191X	3	19,50		44,00		4,50	X		DIS	TRW	parapolvere
F-00192	0M	22,00		32,10		5,00			DIS		Land Rover Discovery 1989-1998, Land Rover Discovery 1999-2004, Land Rover Discovery 2004-2009, speciale Leyland/DAF 400 Series 1993-1994
F-00193	1PM	22,00		32,00	5,00	6,00	E	HT	DIS		Peugeot '405' 1987-1997, '505' 1979-1992
F-00194	1PM	23,00		35,00	6,50	7,00			DIS		Daihatsu Applause 1989-2000, Hyundai Sonata 1988-1993, Mitsubishi Cordia 1982-1990, Mitsubishi Galant 1987-1992, Mitsubishi L300 1986-1994, Mitsubishi Tredia 1982-1990, Mitsubishi Truck Van 1987-1990, Mitsubishi Truck Wagon 1987-1990, Toyota Tercel 1986-1990
F-00194A	1PM	23,00		35,00	6,50	7,00	A		DIS		

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejoye - posortowane wg numeracji



F

i

CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Tłok

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak
POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Hascos Pomp

index

F Paraoli per codice Seals by code

S

O

D

S

H

R

B

P

U

M

N

L

A

Q

K

A

G

Y

J

E

T

X

Z

appendix

Z

X

T

E

J

G

Y

K

A

Q

L

N

M

71/61

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00195	0M	23,00		38,10		6,80			DIS		American Motors Eagle 1984-1999, Chrysler Sebring 2001-2007, Dodge Colt 1989-1992, Dodge Stratus 2001-2004, Hyundai Accent 1995-2005, Hyundai Atos 1999-2002, Hyundai Atos 2003-2008, Hyundai Excel 1989-1994, Hyundai Getz 2002-2011, Hyundai Lantra 1991-1995, Hyundai Lantra 1995-2000, Hyundai Matrix 2001-2010, Hyundai Pony 1982-1990, Hyundai Santro Xing 2003-, Hyundai Tiburon 1996-2001, Mitsubishi Colt/Lancer 1992-2000, Mitsubishi Eclipse 1995-1999, Mitsubishi Eclipse 2000-2005, Mitsubishi Eclipse Spyder 2000-2002, Mitsubishi Galant 1987-1992, Mitsubishi Galant 1992-1996, Mitsubishi Galant 1996-2007, Mitsubishi Lancer 2007-2017, Mitsubishi Mirage 1987-1991, Mitsubishi Precis 1987-1993, Mitsubishi Tredia 1982-1990
F-00195M	0M	23,00		38,10		6,80	E		DIS		tiraggio maggiorato
F-00196	0M	25,00		34,00		7,00			DIS	ZF	Chevrolet Cavalier 1981-1984, Jeep Grand Cherokee 2005-2010, Opel Astra F 1991-2002, Opel Astra G 1997-2005, Opel Calibra 1989-1997
F-00196A	0M	25,00		34,00		7,00	A		DIS	ZF	
F-00197	12	32,00		44,50		7,00			DIS		Rover 3,4,6 Bulloni
F-00198	7V2	24,00		36,00		7,00			CRE		Nissan Maxima 1989-1994, Stanza 1981-1986
F-00198A	7V2	24,00		36,00		7,00	A		CRE		
F-00199	0M	25,00		35,00		7,00			DIS		Mazda '929' 1987-1991; Toyota Paseo 1996-2000, Tercel 1990-1994, Tercel 1994-2003
F-00200	1PM	25,00		42,00	6,50	7,00			DIS		Nissan 200 SX 1984-1989, Nissan Bluebird 1986-1991, Nissan Maxima 1989-1994, Nissan Pulsar 2014-, Nissan Stanza 1981-1986
F-00201	1PM	19,00		27,00		5,00			DIS		Rover 6 Bulloni
F-00201A	1PM	19,00		27,00		5,00	A		DIS		
F-00202	12	32,00		46,00		5,00	G		DIS		Land Rover Discovery poliuretano azzurro Land Rover Discovery 1989-1998 2, Discovery 2004-2009; speciale Leyland/DAF 400 Series 1993-1994; Landrover Defender 4 bulloni; Rover; Rover 3.4 Bulloni
F-00203	12	32,00		46,20		6,40	G		DIS		Toyota Camry 1982-1986
F-00204	0M	28,00		41,00		6,50			DIS		
F-00205	0M	31,00		44,00		6,50			DIS		Toyota Celica 1989-1993, Celica 1989-1993 coupé GT, Celica 1989-1993 coupé GTs
F-00206	0M	26,00		38,20		6,50	G		DIS		Mazda '3' 2003-2009 3 BK; Toyota Avalon 1994-1999, Avalon 2000-2005, Camry 2001-2006 6 cil; Acura MDX 2006-2012, RL 2005-2012; Buick Enclave 2008-2011; Chevrolet Colorado 4X2 (Z71) 2006-2008, Colorado 4X4 2006-2008, Epica 2006-2011, Traverse 2009-2011; Dodge Stealth 1991-1994; Geo Prizm 1993-1997; GMC vari modelli-several models; Hummer H3 2005-2010; Hyundai vari modelli-several models; Isuzu vari modelli-several models; Jeep Cherokee / Liberty 2002-2008, Cherokee / Liberty 2008-2012, Cherokee / Liberty 2008-2012 7L, Cherokee / Liberty 2008-2012 V63; Kia Optima 2000-2006, Sedona 2006-2014, Sorento 2009-2014, Sorento 2009-2014 L4 V6 4WD; Lexus ES300 1995-1996, ES300 2002-2003, ES330 2004-2006, ES350 2007-2011, RX 2003-2008, RX 2008-, RX350 2007-2009; Mazda '3' 2003-2009, '3' 2009-2013, '5' 2005-2010, CX-7 2007-2012, MPV 1999-2006, Tribute 2000-2007; Mitsubishi vari modelli-several models; Opel Frontera 1998-2004 U.T.; Pontiac Vibe 2002-2008; Saturn Outlook 2006-2010; Ssangyong Musso 1993-2005; Subaru vari modelli-several models; Toyota vari modelli-several models; Ssangyong Rexton W
F-00206A	0M	26,00		38,20		6,50	A		DIS		
F-00207	2	32,00		40,00		5,00			CRE		Toyota Land Cruiser 1985-1996, Toyota Pickup 1988-1997
F-00208	0M	30,00		43,00		6,50	G		CRE		Dodge Ram 1500 2002-2007
F-00208A	0M	30,00		43,00		6,50	A		CRE		
F-00208M	0M	30,00		43,00		6,50	E		CRE		
F-00209	0M	30,00		41,00		6,50			CRE		Lexus ES250 1989-1991, Lexus LS 2000-2006, Lexus LS400 1989-2000, Lexus SC300 1991-2000, Lexus SC400 1991-2000, Toyota Supra 1986-1993
F-00209A	0M	30,00		41,00		6,50	A		CRE		

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Usa Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00210	12	30,00		38,00		5,00			DIS		Suzuki Sidekick 1996-1998 1.6 litre, 2WD,, Sidekick 1996-1998 4WD, Sidekick 1996-1998 Sport, X90 1996-1998 2WD, 4WD; Geo Tracker 1989-1998; Honda Passport 1993-1997; Isuzu Amigo 1989-1998, Pickup 1988-1995, Rodeo 1991-1997, Trooper 1986-1996, Trooper 2000-2003, Vehicross 1999-2001; Mazda B2000 1986-1991, B2200 & B2600 1991-1995, RX-7 1978-1985; Mitsubishi Sigma 1991-1996; Opel Campo 1988-2002; Suzuki Sidekick 1989-1995, Sidekick 1996-1998, Sidekick 1996-1998 1.6 2WD & 4Wd, Sidekick 1996-1998 sport 4WD, Sidekick sport 1996-1998, Vitara 1988-1998 Koyo, X90 1996-1998; Mitsubishi Pajero; Mitsubishi Shogun
F-00210A	12	30,00		38,00		5,00	A		DIS		
F-00211	12	32,00		40,00		5,00			DIS		Dodge Truck/Van D50 Pickup 1987-1992; Honda Passport 1993-1997; Hyundai Tucson 2015-; Isuzu Amigo 1989-1998, Pickup 1988-1995, Rodeo 1991-1997, Trooper 1986-1996, Trooper 2000-2003, Vehicross 1999-2001; Kia Sportage 1993-2004, Sportage 2004-2010; Mitsubishi Truck 4WD Pickup 1987-1991; Opel Campo 1988-2002; Opel Frontera
F-00212	0M	30,00		38,00		5,00			DIS		Toyota Space Cruiser
F-00213	1PM	32,00		42,00		5,00			DIS		Toyota 4Runner 1989-1995, Toyota Land Cruiser 1985-1996
F-00214	12	32,00		46,30		7,00			DIS		poliuretano azzurro
F-00215	3	15,00		42,00		3,50			DIS		parapolvere Ford vari modelli-several models; Land Rover vari modelli-several models; Mercury vari modelli-several models
F-00216	7V2	20,00		34,20		9,00			CRE		Isuzu Piazza
F-00217	7V2	20,00		32,10		8,50			CRE		Mazda 6 626
F-00218	12V2G	21,00		29,50		6,00			CRE		con interno in P.A.
F-00219	7V2	22,00		35,20		8,50			CRE		Daihatsu Applause 1989-2000, Geo Metro 1995-2001, Suzuki Swift 1989-2004, Toyota Tercel 1986-1990
F-00219A	7V2	22,00		35,20		8,50	A		CRE		
F-00219X	7V1	21,50		35,20		8,50	X		CRE		
F-00220	7V2	22,00		36,70		8,00			CRE		Daihatsu Applause 1989-2000, Toyota Tercel 1986-1990
F-00220A	7V2	22,00		36,70		8,00	A		CRE		
F-00220X	7V1	21,50		36,70		8,00	X		CRE		
F-00221	7V2	22,00		38,40		8,00			CRE		Hyundai Atos 1999-2002; Mazda '323' 1985-1994; Mercury Capri 1991-1994; Mercury Tracer 1987-1989
F-00222	7V2	22,00		38,30		8,00			CRE		Toyota Tercel 1990-1994, Tercel 1994-2003; Hyundai Atos; Toyota Paseo 1991-1997
F-00223	7V2	23,00		37,20		9,00			CRE		liscio esternamente Chevrolet Spectrum 1985-1989; Geo Storm 1990-1993; Isuzu Stylus 1990-1993; Subaru Legacy 1994-1999, XT 1985-1991; Isuzu I-Mark 1985-1989; Isuzu Impulse 1983-1989; Isuzu Impulse 1990-1992; Mazda Miata 1990-1995
F-00224	7V2	23,00		40,20		9,00			CRE		Geo Storm 1990-1993; Isuzu Stylus 1990-1993; Isuzu Impulse 1990-1992
F-00225	7V2	23,00		41,20		9,00			CRE		Subaru Legacy 1994-1999
F-00225A	7V2	23,00		41,20		9,00	A		CRE		
F-00226	7V2	24,00		36,60		8,50			CRE		Dodge Colt 1989-1992, Hyundai Accent 1995-2005, Hyundai Excel 1989-1994, Hyundai Lantra 1991-1995, Hyundai Pony 1982-1990, Mitsubishi Carisma 1995-2003, Mitsubishi Colt/Lancer 1992-2000, Mitsubishi Cordia 1982-1990, Mitsubishi Mirage 1987-1991, Mitsubishi Precis 1987-1993, Mitsubishi Tredia 1982-1990, Renault Clio II 1998-2005, Renault Laguna 2001-2007, Renault Megane 1996-2002, Renault Scenic 1997-2003, Volvo V40 2012-2019, Volvo V70 2007-2016
F-00226A	7V2	24,00		36,60		8,50	A		CRE		
F-00226X	7V1	23,50		36,60		8,50	X		CRE		Renault Clio II 1998-2005
F-00226XX	7V1	23,00		36,60		8,50	XX		CRE		Renault Clio II 1998-2005
F-00227	7V2	24,00		37,60		8,50			CRE		Kit idro Subaru Estate 1989; Subaru Loyale 1990-1994; Subaru Station Wagon 1987-1992
F-00228	7V1	24,00		40,00		7,00			CRE		Nissan 300 ZX 1983-1989; Nissan Pulsar 1986-1988; Nissan Sentra 1986-1990
F-00228A	7V1	24,00		40,00		7,00	A		CRE		
F-00229	7V2	24,00		38,30		8,50			CRE		Geo Prizm 1993-1997; Honda Accord 2003-2008; Subaru Impreza 1993-2000 4WD turbo; Toyota Corolla 1979-1983, Corolla 1987-1991, Corolla 1991-1995, Corolla 1995-2000, Tercel 1982-1986
F-00229A	7V2	24,00		38,40		8,50	A		CRE		

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze oleju - posortowane wg numeracji



F



Colonna HT
Column HT

HT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Usa Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00230	7V2	24,00		40,20		8,00			CRE		Geo Prizm 1993-1997, Honda Civic 1995-2001, Subaru Impreza 1993-2000, Toyota Corolla 1991-1995, Toyota Corolla 1995-2000
F-00230A	7V2	24,00		40,20		8,00	A		CRE		
F-00231	7V1	24,00		41,00		8,50			CRE		rigato esternamente
F-00231X	7V1	23,50		41,00		8,50	X		CRE		
F-00232	7V2	24,00		42,10		8,50			CRE		Dodge Colt 1989-1992, Hyundai Excel 1989-1994, Hyundai Lantra 1991-1995, Hyundai Pony 1982-1990, Mitsubishi Colt/Lancer 1992-2000, Mitsubishi Mirage 1987-1991, Mitsubishi Precis 1987-1993, Mitsubishi Tredia 1982-1990
F-00232A	7V2	24,00		42,10		8,50	A		CRE		
F-00233	7V2	24,00		42,00		9,00			CRE		Toyota Corolla 1983-1987
F-00234	7V2	24,00		43,20		7,00			CRE		Nissan Maxima 1989-1994, Nissan Stanza 1981-1986
F-00234A	7V2	24,00		43,20		7,00	A		CRE		
F-00235	7V2	24,00		45,00		7,00			CRE		Nissan Laurel 1981-1989
F-00236	7V2	24,00		34,10		7,00			CRE		Nissan 200 SX 1984-1989, Bluebird 1986-1991; Nissan 200 SX 1984-1986; Nissan 300ZX 1984-1987; Nissan Maxima 1985-1986
F-00236A	7V2	24,00		34,10		7,00	A		CRE		
F-00237	7V2	24,00		36,10		8,00			CRE		Toyota Corolla 1983-1987
F-00238	7V1	24,00		38,30		12,50			CRE		con antiscarico Mitsubishi Carisma 1995-2003, Carisma 1995-2003 16 Val, Colt/Lancer 1992-2000, Lancer 2007-2017 X - CX CZ CY, Space Star 1999-2005, Space Star 1999-2005 1.3; Volvo S40 / V40 1995-2004, V40 2012-2019, V70 2007-2016
F-00238A	7V1	24,00		38,30		12,50	A		CRE		con antiscarico Volvo V40 2012-2019, V70 2007-2016
F-00238X	7V1	23,50		38,30		12,50			CRE		con antiscarico
F-00238XA	2	23,50		34,00	0,00	4,00			CRE		raschiatore per paraolio F-00238x
F-00239	7V1	24,00		35,30		12,00			CRE		Mitsubishi Carisma 1995-2003, Mitsubishi Colt/Lancer 1992-2000, Mitsubishi Lancer 2007-2017, Volvo S40 / V40 1995-2004, Volvo V40 2012-2019, Volvo V70 2007-2016
F-00239A	7V1	24,00		35,00		12,00	A		CRE		
F-00239X	7V1	23,50		35,30		12,00			CRE		con antiscarico
F-00239XA	2	23,50		32,20	0,00	4,00			CRE		raschiatore per paraolio F-00239x
F-00240	7V1	24,00		40,00		8,50			CRE		Infiniti G 2006-2012; Nissan Almera 1995-2000, Sentra 1990-1994
F-00240A	7V1	24,00		40,00		8,50	A		CRE		
F-00241	7V2	25,00		43,00		9,00			CRE		Honda Accord 2003-2008, Accord 2003-2008 VII; Ford Probe 1990-1993, Probe 1990-1993 con turbo, Probe 1990-1993 senza turbo; Honda Accord 1998-2003 I serie, Accord 2003-2008 VII; Kia Sephia 1992-2000, Sephia 1992-2000 Sephia; Mazda '626' 1987-1992, '626' 1987-1992 MX6, MX-3 1991-1999 1.8cc, MX-6 1992-1999; Nissan Almera 1995-2000, Primera 1990-1996
F-00241A	7V2	25,00		43,00		9,00	A		CRE		Honda Accord 2003-2008, Accord 2003-2008 VII; Kia Sephia 1992-2000; Ford; Ford Probe; Mazda; Mazda 626; Mazda 1996-1999 MX3 1996-1999; Nissan Almera
F-00242	7V2	25,00		48,20		10,00			CRE		
F-00243	7V2	25,00		37,70		7,00			CRE		Ford Probe 1990-1993, Probe 1990-1993 senza turbo; Honda Accord 1998-2003 I serie, Accord 2003-2008 VII; Kia Sephia 1992-2000, Sephia 1992-2000 sephia; Mazda '626' 1987-1992, MX-3 1991-1999 1.8cc, MX-6 1992-1999; Porsche '911' 1997-2004 Carrera, '911' 2005-2013, 911 GT1 1997-1999, Boxster 1996-2004
F-00243A	7V2	25,00		37,70		7,00	A		CRE		
F-00244	7V2	25,00		38,00		9,00			CRE		Nissan Laurel 1981-1989; Nissan Skyline
F-00245	7V2	25,00		35,00		8,00			CRE		Nissan 280 ZX 1978-1983, Nissan Pulsar 2014-, Nissan Stanza 1981-1986
F-00245A	7V2	25,00		35,00		8,00	A		CRE		
F-00245M	7V1	25,00		35,00		8,00	E		CRE		
F-00246	7V3	25,00		39,50	10,00	12,50			CRE		Opel Zafira 1999-2005 DELPHI; Fiat Bravo 2007-2014, Fiorino 1987-2006; Opel Astra 1991-2002, Astra 1997-2005, Vectra 1995-2002, Vectra 1995-2002 B (Saginaw), Zafira 1999-2005 (Saginaw); Saturn L LST LS2 LW1 LW2 1999-2004, L200 2003-2005, L300 2003-2005, LW200 2003-2005, LW300 2003-2005
F-00246X	7V3	24,50		39,50	10,20	12,70	X		CRE		Fiat Fiorino; Opel Vectra 96
F-00246XX	7V3	24,00		39,50	10,00	12,50	XX		CRE		
F-00247	7V2	25,50		44,20		8,50			CRE		Lexus ES250 1989-1991; Toyota Camry 1986-1991, Celica 1985-1989

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

index

F Paraoli per codice Seals by code

F

S

O

D

S

H

R

B

P

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji

i

Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'A Alternativo *Alternative*
E Produzione Emmetec *Manufactured by Emmetec*G Originale *Genuine*
S Normale *Standard*X Minorato *Undersized*
XX Doppio minorato *2x undersized*

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00247A	7V2	25,50		44,20		8,50	A		CRE		
F-00248	7V2	25,50		37,70		8,00			CRE		Toyota Carina
F-00248A	7V2	25,00		37,70		8,00	A		CRE		
F-00249	7V2	25,50		39,20		8,00			CRE		Toyota Carina 1992-1996, Carina 1992-1996 II
F-00249A	7V2	25,50		39,20		8,00	A		CRE		Toyota Carina II
F-00250	7V2	25,50		39,90		8,00			CRE		rigato estenamente Chevrolet; GMC; Toyota Cressida 1985-1988
F-00251	7V2	25,50		38,70		8,50			CRE		Toyota Camry 1982-1986
F-00251A	7V2	25,50		38,70		8,50	A		CRE		
F-00252	7V2	25,50		39,30		8,50			CRE		Toyota Camry 1982-1986
F-00252A	7V2	25,50		39,30		8,50	A		CRE		
F-00253	7V2	25,50		41,30		8,00			CRE		Daihatsu Terios 1997-2006
F-00254	7V2	25,50		42,10		9,00			CRE		Toyota Carina; Toyota Cressida 1985-1988
F-00255	7V2	25,50		42,70		8,00			CRE		Toyota Carina 1992-1996
F-00255A	7V2	25,50		42,70		8,00	A		CRE		
F-00256	12V2G	26,00		35,00		6,00			CRE		Honda Accord 1989-1993, Honda Prelude 1992-1997
F-00257	7V2	26,00		43,20		12,50			CRE		American Motors Eagle 1984-1999, Mitsubishi Eclipse 1995-1999, Mitsubishi Galant 1992-1996
F-00257A	7V2	26,00		43,20		12,50	A		CRE		
F-00258	7V2	26,00		41,20		12,50			CRE		American Motors Eagle 1984-1999, Mitsubishi Eclipse 1995-1999, Mitsubishi Galant 1992-1996
F-00258A	7V2	26,00		41,20		12,50	A		CRE		con raschiatore
F-00259	7V2	26,00		45,10		7,00			CRE		Nissan Maxima 1989-1994, Nissan Prairie 1989-1998, Nissan Stanza 1981-1986, Nissan Urvan 1986-2001
F-00260	7V2	26,50		41,40		8,50			CRE		Toyota Celica 1989-1993
F-00261	7V2	26,00		38,10		8,50			CRE		Hyundai Sonata 1988-1993; Mercedes-Benz GLK 2008-2015, GLK 2008-2015 GLK; Mitsubishi Galant 1987-1992, Galant 1987-1992 DOHC, Galant 1996-2007 2.0L
F-00261A	7V2	26,00		38,10		8,50	A		CRE		
F-00262	7V2	26,00		41,10		8,50			CRE		Mitsubishi Galant 1987-1992, Suzuki Grand Vitara 1998-2005
F-00262A	7V2	26,00		41,10		8,50	A		CRE		Mitsubishi
F-00263	7V2	26,50		44,20		8,00			CRE		Toyota Tacoma 1995-2004
F-00263A	7V1	26,50		44,10		8,00	A		CRE		Toyota Lexus; Toyota Truck/Van Tacoma
F-00264	7V2	26,50		44,10		8,50			CRE		Lexus LS400 1989-2000, Toyota Supra 1986-1993
F-00265	7V1	27,00		41,20		8,50			CRE		Chrysler 300 2011-2014, Dodge Challenger 2008-2014, Dodge Charger 2011-2014, Lexus ES300 1995-1996, Lexus ES300 2002-2003, Lexus ES330 2004-2006, Lexus RX 2003-2008, Lexus RX 2008-, Lexus RX350 2007-2009, Mazda CX-7 2007-2012, Opel Frontera B 1998-2004, Toyota Avalon 1994-1999, Toyota Avalon 2000-2005, Toyota Avalon 2005-2012, Toyota Camry 1991-1996, Toyota Camry 2001-2006, Toyota Celica 1981-1985, Toyota Celica 1993-1999, Toyota Highlander 2001-2004, Toyota Highlander 2005-2007, Toyota Sienna 2003-2010, Toyota Solara 2003-2008
F-00265A	7V1	27,00		41,20		8,50	A		CRE		
F-00266	7V1	27,00		43,20		8,50			CRE		Toyota Camry 1991-1996, Toyota Celica 1993-1999
F-00266A	7V1	27,00		43,20		8,50	A		CRE		
F-00267	7V1	27,00		44,20		8,50			CRE		rigato esternamente
F-00267A	7V1	27,00		44,20		8,50	A		CRE		rigato esternamente
F-00268	7V2	27,70		42,00		12,50			CRE		con antiscarico
F-00268A	7V2	27,70		42,00		12,50	A		CRE		con antiscarico
F-00269	7V2	28,00		41,20		8,00			CRE		Hyundai H100 2003-2005; Kia Sedona 2006-2014; Mazda MPV 1989-1998; Kia Carnival
F-00269A	7V1	28,00		41,00	8,00	8,00	A		CRE		
F-00270	7V2	27,70		42,00		8,50			CRE		Audi A6 1997-2006, Audi A6 2004-2011, Mitsubishi 3000GT 1990-1993, Mitsubishi Diamante 1990-1995, Mitsubishi L300 1986-1994, Mitsubishi Truck Van 1987-1990, Mitsubishi Truck Wagon 1987-1990
F-00270A	7V2	27,70		42,00		8,50	A		CRE		

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze oleje - posortowane wg numeracji



F

i CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Tłok

SCA Scatola Voz Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak
POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Hascó Pomp

index

Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00270M	7V1	27,70		42,00		8,50	E		CRE		
F-00270X	7V1	27,20		42,00		8,50	X		CRE		
F-00271	7V2	30,00		42,30		8,00			CRE		BMW X5 2000-2006; toyota van 1986-1988
F-00272	7V2	30,00		45,70		8,50			CRE		Toyota Celica 4WD
F-00273	7V2	30,00		46,20		8,00			CRE		Toyota Pickup 1988-1997, Previa 1990-2000
F-00273A	7V2	30,00		46,20		8,00	A		CRE		
F-00274	7V2	30,00		47,00		9,00			CRE		Toyota Van 1986-1988
F-00274A	7V2	30,00		47,00		9,00	A		CRE		
F-00275	7V1	32,00		49,00		8,50			CRE		Infiniti QX4 1996-2000; Nissan Pathfinder V6 3.5L 1996-2005
F-00275A	7V1	32,00		49,00		8,50	A		CRE		liscio esternamente
F-00275XA	7V1	31,50		49,00		8,50	XA		CRE		liscio esternamente
F-00276	7V1	32,00		46,10		8,50			CRE		Infiniti QX4 1996-2000, QX4 2000-2003; Isuzu D-Max 2012-2019; Mitsubishi Montero 2000-2006, Pajero 2000-2006; Nissan Pathfinder 2005-2013, Pathfinder V6 3.5L 1996-2005; Toyota Sequoia 2000-2007, Tundra 2000-2006; Mitsubishi Shogun; Toyota Hilux
F-00276A	7V1	32,00		46,10		8,50	A		CRE		Toyota Hilux
F-00276X	7V1	31,50		46,10		8,50	X		CRE		Toyota Hilux
F-00276XX	7V1	31,00		46,10		8,50	XX		CRE		Toyota Hilux
F-00277	7V2	36,00		50,50		9,00			CRE		Mazda 6 626
F-00278	12	23,00		30,00		5,00			DIS		Geo Metro 1995-2001, Geo Storm 1990-1993, Isuzu Stylus 1990-1993, Mazda 323 1989-1994, Mazda 323 1998-2003, Mazda Miata 1999-2004, Mazda MX-5 1998-2005, Suzuki Aerio 2001-2007, Suzuki Swift 1989-2004
F-00279	1PM	15,00		36,00	5,50	9,50			DIS		Honda Accord 1982-1985, Honda Accord 1985-1989, Honda Accord 1989-1993, Honda Civic 1984-1987, Honda Civic 1991-1995, Honda CR-X 1984-1987, Honda Integra 1993-2001, Honda Prelude 1983-1987, Honda Prelude 1992-1997, Rover 600 1993-1999
F-00279A	1PM	15,00		36,00	5,50	9,50	A	HT	DIS		
F-00280	7V2	22,00		34,00		8,50			CRE		Toyota Starlet
F-00281	7V2	25,00		38,20		8,50			CRE		
F-00281A	7V2	25,00		38,20		8,50	A		CRE		
F-00282	7V2	25,00		45,30		8,00			CRE		Nissan Skyline
F-00282A	7V2	25,00		45,30		8,00	A		CRE		
F-00283	7V3	22,00		35,30	10,00	15,50			CRE		Chevrolet Monza 1976-1981, Opel Combo B 1993-2001, Opel Corsa B 1993-2000, Opel Tigra 1994-2001
F-00284	4V2	22,00		32,00	4,00	6,00			CRE		Chevrolet Monza 1976-1981; Daewoo Matiz 1998-2004; Hyundai Matrix 2001-2010; Opel Combo 1993-2001, Corsa 1993-2000, Tigra 1994-2001 (Saginaw)
F-00284A	4V2	22,00		32,00	4,00	6,50	A		CRE		
F-00285	12V2G	24,00		34,00		6,00			CRE		Honda Accord 1989-1993, Honda Civic 1991-1995, Rover 600 1993-1999
F-00285A	12V2G	24,00		34,00		6,00	A		CRE		
F-00285X	12V2G	23,50		34,00		6,00	X		CRE		
F-00286	7V1	28,00		46,00		12,50			CRE		con antiscarico Mitsubishi Delica
F-00286A	7V1	28,00		46,00		12,50	A		CRE		con antiscarico
F-00287	7V2	24,00		36,70		12,00			CRE		Hyundai Elantra 1995-2000, Lantra 1995-2000, Tiburon 1996-2001
F-00287A	7V2	24,00		36,70		12,00	A		CRE		con antiscarico
F-00288	7V2	25,00		41,00		8,50			CRE		liscio esternamente Mazda '6' 2002-2008
F-00289	7V2	31,00		43,70		6,30			CRE		Ford Explorer 1995-2001, Ford Explorer 2002-2005, Ford Explorer 2006-2010, Ford Ranger 1983-1992, Ford Truck/Van Explorer 1995-1999, Mazda B3000 2001-2003, Mazda B4000 2001-2003, Mercury Truck/Van Mountaineer 1995-1998
F-00290	6V2	31,00	43,70	48,00	4,00	8,30			CRE		Ford Explorer 1995-2001, Ford Truck/Van Explorer 1995-1999, Mercury Truck/Van Mountaineer 1995-1998
F-00290A	6V2	31,00	43,70	48,00	4,00	8,30	A		CRE		
F-00291	7V1	24,00		41,00		12,50			CRE		con antiscarico Mitsubishi Mirage 1995-2012; Mitsubishi Mirage 1992-1994

F Paraoli per codice Seals by code

S

O

D

S

H

R

B

P

U

M

N

L

A

Q

K

A

G

Y

J

G

J

E

T

X

Z

appendix

Z

X

T

E

J

G

J

G

75/61

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only. Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif. Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo. Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung. Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности. Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Typo Type	HT	Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00291A	7V1	24,00		41,00		12,50	A		CRE		con antiscarico
F-00292	7V2	23,00		41,20		8,00			CRE		Mazda '323' 1989-1994, '323' 1989-1994 MX3, '323' 1998-2003, MX-3 1991-1999, Protege 1989-1994
F-00292A	7V1	23,00		41,20		8,00	A		CRE		Mazda; Mazda 323; Mazda MX3; Mazda Protege
F-00293	7V2	25,00		43,00		7,50			CRE		Cadillac SRX 2004-2010, Ford Probe 1993-1998, Mazda 626 1992-1997, Mazda MX-6 1992-1999
F-00294	12V3	25,00		33,00	5,00	5,50			CRE		
F-00294A	12V3	25,00		33,00	5,00	5,50	A		CRE		Subaru
F-00295	0M	24,00		36,00		7,00			DIS		Subaru Estate 1989; Subaru Loyale 1990-1994; Subaru Station Wagon 1985-1992
F-00296	4	23,30		30,00	4,00	6,00			DIS	TRW	Chrysler 300M 1998-2004, Chrysler Concord 1998-2004, Chrysler LHS 1998-2001, Dodge Intrepid 1998-2004, Kia Magentis 2006-2010, Kia Optima 2006-2010, Kia Picanto 2004-2011, Kia Pride 1995-2000, Kia Rio 2005-2011, Kia Rondo 2007-2012, Kia Sedona 1998-2006, Kia Sedona 2006-2014, Kia Sephia 1992-2000, Kia Sorento 2002-2009, Kia Spectra 2002-2004, Mazda MPV 1989-1998, Mazda MX-3 1991-1999, Subaru Forester 2002-2007, Toyota Camry 1986-1991, Toyota Celica 1985-1989, Volkswagen Jetta 2010-2018
F-00297	1PMV1	20,00		30,00	4,90	6,10			DIS		alta pressione, liscio esternamente con PTFE interno
F-00298	12	29,00		37,50		6,00			DIS		
F-00299	3	15,00		41,50		5,70			DIS		parapolvere
F-00300	1PM	15,00		24,00	7,00	7,00			DIS		Audi 100 / 200 1976-1982, Audi 100 1968-1976, Lancia Beta 1972-1984, Lancia Gamma 1976-1984, Lancia Trevi 1980-1984
F-00301	0M	25,00		34,00		5,00			DIS		Cadillac SRX 2004-2010, Cadillac STS 2005-2011, Ford Crown Victoria 1992-1997, Ford Expedition 2003-2006, Ford Explorer 1995-2001, Ford Explorer 2002-2005, Ford Explorer 2006-2010, Ford F150 2003-2008, Ford Five Hundred 2005-2007, Ford Freestar 2004-2007, Ford Freestyle 2005-2007, Ford Monterey 2004-2007, Ford Mustang 2004-2014, Ford Ranger 1983-1992, Ford Taurus 2000-2007, Ford Truck/Van Explorer 1995-1999, Ford Windstar 1998-2003, Jaguar S Type 1999-2007, Lincoln LS 2000-2003, Lincoln Mark LT 2006-2008, Lincoln Navigator 2003-2006, Lincoln Town Car 2003-2004, Mazda B3000 2001-2003, Mazda B4000 2001-2003, Mercury Montego 2005-2007, Mercury Mountaineer 2006-2010, Mercury Truck/Van Mountaineer 1995-1998
F-00302	0M	25,00		39,00		9,00			CRE		Reliant Scimitar 1986-1990; Jaguar Aston Martin; Rover SDI 1976
F-00303	1PM	26,00		35,50	6,00	6,50			DIS		Mazda Miata 1996-1997, Mazda MX-5 1989-1998, Subaru Legacy 1994-1999, Suzuki Baleno 1995-2007
F-00304	0M	22,00		35,00		6,50			DIS		Austin Princess 1975-1981
F-00305	8A	22,20		42,80		14,70			DIS	TRW	Ford Fairmont 1978-1983; Ford Futura 1978-1983; Ford Mustang 1977-1985; Ford Pinto 1977-1980; Mercury Bobcat 1977-1980; Mercury Capri 1979-1988
F-00305A	8A	22,20		42,80		14,70	A		DIS	TRW	
F-00306	8	18,00		32,20	6,20	8,20			DIS		Subaru Baja 2002-2006, Impreza 1993-2000, Legacy 1990-1998, Legacy 1998-2003, Legacy 2003-2009, Outback 1998-2003; Subaru Loyale 1990-1994; Subaru Station Wagon 1985-1992
F-00306A	8	18,00		32,20	6,20	8,20	A		DIS		Subaru
F-00307	3A	19,00		26,50		4,00			DIS		Subaru SVX 1992-1997, XT 1985-1991; Subaru L serie 1982-1985; Subaru LS 1992-1995
F-00308	1PM	19,00		42,00	6,50	8,00			DIS		Mazda RX7 1986-1992
F-00308A	1PM	19,00		42,00	6,50	8,00	A		DIS		
F-00308M	1PM	19,00		42,00	6,50	8,00	E		DIS		
F-00309	1PM	26,00		35,00	6,00	6,50			DIS		Audi A3 2008-2012; Geo Storm 1990-1993; Isuzu Stylus 1990-1993; Subaru Forester 2002-2007, Forester 2007-2013, Legacy 2009-2014, Outback 2009-2014; Volkswagen Eos 2006-2010, Golf 2008-2012, Golf 2008-2012 ed Eos, New Beetle 2011-2019, New Beetle 2011-2019 Beetle, Passat 2010-2014, Passat CC 2008-2016, Rabbit 2006-2014; Honda odyssey
F-00310	8	16,00		42,30	5,00	9,00			DIS		parapolvere Mazda RX7 1986-1992
F-00311	1PM	25,00		34,00	6,00	6,50			DIS		Mazda 323 1989-1994, Mazda 323 1998-2003, Mazda MX-3 1991-1999, Mazda Protege 1989-1994
F-00312	0M	25,00		34,00		5,00		HT	DIS	ZF	Saab '9000' 1984-1998; Toyota Carina 1992-1996
F-00313	1PM	19,00		28,00	5,00	6,00			DIS	ZF	Porsche 911 1993-2000, Volkswagen Corrado 1988-1995, Volkswagen Golf III 1991-1997, Volkswagen Vento 1992-1998
F-00314	1PM	34,00		44,40		6,00			DIS		Ford; Mazda
F-00315	1PM	19,00		30,00	7,00	8,00			DIS		Bmw E34 1992-1999; Bmw E36 1991-1998; Mercedes-Benz W201 1989-1993

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji



F

i

Colonna HT
Column HT

HT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00316	12	36,00		45,00		3,70			DIS		Jaguar XJ12 1978-1981; Jaguar XJ6 1978-1981; Jaguar XJS 1978-1981
F-00316A	12	37,00		45,00		3,70	A		DIS		Jaguar J16; Jaguar XJ12
F-00317	8	19,00		40,00		2,50			DIS		parapolvere Opel Antara 2006-2015 MK1; Daewoo Leganza 1998-2003; Opel Antara 2006-2015, Antara 2006-2015 MK1, Sintra 1996-1999
F-00318	12	27,70		36,00		5,00			DIS		Mazda 626
F-00319	0M	28,00		37,20		5,00			DIS	ZF	Audi A4 1994-2000, Audi A4 2000-2007, Audi A6 1997-2006, Audi TT 1998-2006, Peugeot 406 1995-2005, Volkswagen Jetta 2010-2018, Volkswagen Passat 1996-2005, Volkswagen Passat 2005-2010
F-00320	12V3G	30,00		38,00	3,50	5,50			DIS		P.T.F.E. + paraolio Aston Martin Adwest; Jaguar XJ40 1986
F-00321	12	25,00		35,00		6,00			CRE		Nissan
F-00322	12	22,00		32,00		6,50			CRE		Ford Capri 1991-1994; Mazda 323 1988-1989
F-00323	0	19,00		28,50		5,50			DIS		Chevrolet Spectrum 1985-1989, Subaru Legacy 1994-1999, Subaru XT 1985-1991
F-00324	12V3G	25,00		32,00	3,70	5,50			CRE		P.T.F.E. + paraolio Lotus Elite 1974-1982
F-00325	0M	22,00		32,10		7,00			CRE	ZF	Ford Sierra 1982-1993; Chevrolet Arauca 2012-2013
F-00326	1PM	20,55		31,97		6,35			CRE		Aston Martin; Rolls-Royce Bentley 1984-2002
F-00327	12V2G	21,10		29,50		6,00			CRE		con interno P.T.F.E.
F-00328	12V2G	21,00		30,00		5,00			CRE		Honda Civic 1984-1987, Honda CR-X 1984-1987
F-00329	12	21,10		30,00		5,25			CRE		poliuretano
F-00330	12V3G	21,00		30,00		5,00			CRE		Honda Accord 1982-1985, Honda Prelude 1983-1987
F-00330A	12V3G	21,00		30,00		5,00	A		CRE		
F-00331	0M	26,00		37,00		5,00			CRE	ZF	Ford Scorpio 1994-1998; Jaguar XJ40 1986-1990
F-00332	0M	24,00		33,00		5,00			DIS	ZF	Volkswagen Corrado 1988-1995, Volkswagen Golf III 1991-1997, Volkswagen Jetta 2010-2018, Volkswagen Vento 1992-1998
F-00333	0M	22,00		35,00		7,00			DIS	ZF	Lancia Beta 1972-1984, Lancia Trevi 1980-1984, Porsche 944 1981-1991
F-00334	12	25,00		37,70		9,30			CRE		Austin '1800' 1964-1972; Porsche '944' 1981-1991; Ford Austin 1800; Ford Austin 2200
F-00335	spec.	20,00		35,00		4,00			DIS		Speciale - metallo + nbr (metallo conico) Paraoli Ø20x35 H4 Lotus Elite 1974-1982; Jaguar XJ40 1986; Rolls-Royce Bentley 1997-2010
F-00336	12	29,00		37,00		5,00			DIS		Geo Tracker 1989-1998, Suzuki Sidekick 1989-1995, Suzuki Sidekick 1996-1998, Suzuki Sidekick sport 1996-1998, Suzuki SJ / Samurai 1983-2003, Suzuki Vitara 1988-1998, Suzuki X90 1996-1998
F-00337	12	36,00		46,00		6,00			DIS		Mitsubishi Shogun V6
F-00338	spec.	22,00		40,00		4,00			DIS		gomma e acciaio
F-00339	4	26,00		35,00	4,00	8,00			DIS		Saab '9000' 1984-1998
F-00340	8	16,00		40,00		2,50			DIS		parapolvere
F-00341	12	28,00		42,00		7,00			CRE		Jaguar XJ 1968-1992, Triumph Stag 1970-1977
F-00342	12V2G	28,50		45,00		9,00			CRE		Jaguar XJ6
F-00343	7V2	28,50		44,50		10,00			CRE		Austin Princess 1975-1981; Jaguar XJ12 1978-1983; Jaguar XJ6 1978-1983
F-00344	12	22,20		33,20	1,00	4,00			DIS		Ford Granada 1977-1985; Jaguar XJ 1968-1992
F-00345	8	22,00		33,20	1,60	3,00			DIS		parapolvere
F-00346	12	28,00		38,30		4,00			DIS		Ford Granada 1977-1985
F-00347	0M	19,00		31,80		6,30			DIS		Reliant Scimitar 1986-1990
F-00348	12	24,00		34,00		4,00			DIS		Jaguar XJ12 1978; Jaguar XJ6 1978
F-00349	12	22,50		29,00		3,60			DIS		Triumph Stag 1970-1977
F-00350	12	26,00		32,50		3,60			DIS		Austin '1800' 1964-1972; Ford Granada 1977-1985, Granada 1977-1985 MK2; Porsche '944' 1981-1991; Opel Victor 1967-1976
F-00351	12	34,00		40,00		3,60			DIS		Austin Princess 1975-1981; Triumph Stag 1970-1977; Jaguar XJ12 1978-1983; Jaguar XJ6 1978-1983
F-00352	12	34,00		44,50		4,30			DIS		Talbot 1510/Solara 1979-1986; Talbot Alpine 1975-
F-00353	0M	25,00		37,00		6,70			DIS		Reliant Scimitar 1986-1990
F-00353M	0M	25,00		37,00		6,70			DIS		
F-00354	1P	26,50		43,20	9,20	11,70			CRE		Rover SD1 MkII

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à titre indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielfaltigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

index

F Paraoli per codice Seals by code

O

S

D

H

R

B

P

M

N

L

Q

A

K

G

J

E

T

X

Z

Y

J

E

T

X

Z

Y

J

E

T

X

Z

Y

77/61



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji



Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'

A Alternativo *Alternative*
E Produzione Emmetec *Manufactured by Emmetec*

G Originale *Genuine*
S Normale *Standard*

X Minorato *Undersized*
XX Doppio minorato *2x undersized*

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Usa Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00355	1PM	10,00		20,00		7,00			CRE		Toyota Tercel 1978-1982, Tercel 1982-1986
F-00356	0M2	17,00		30,00		7,00		HT	POM		
F-00357	1PM	32,00		45,00		7,00	G		DIS	ZF	Fiat Campagnola 1974-1987, Campagnola 1974-1987 Campagnola benz/diesel; Land Rover Range Rover 1994-2002, Range Rover 1994-2002 LHD, Range Rover 1994-2002 ZF; Land Rover; Land Rover Range Rover; Mercedes-Benz Mercedes Veicoli pesanti
F-00358	0M	29,00		43,00		7,00			DIS	ZF	
F-00358M	0M	29,00		43,00		7,00	E		DIS	ZF	Citroen Jumpy 2007-2010, Xsara 1997-2006, Xsara 1997-2006 picasso; Opel Astra 2004-2010; Alfa Romeo '159' 2005-2011; Citroen Berlingo 1996-2008, C5 2001-2008, C8 2002-2014, Dispatch 2007-2010, Jumpy 2007-2010, Saxo 1996-2003 U.T, XM 1989-2001; Fiat Ulysse 2002-2010; Lancia Phedra 2002-2010, Phedra 2002-2010 U.T.; Opel Astra 2004-2010 H, Zafira 2005-2011; Peugeot '206' 1998-2013, '206' 1998-2013 II serie, '406' 1995-2005, '508' 2010-2018, '607' 1999-2010, '607' 1999-2010 2.0, '607' 1999-2010 2.21 Hd, '807' 2002-2014, Expert 2007-2010; Volvo S60 2000-2009, S80 1998-2006, V70 2000-2007
F-00359	1PM	23,30		37,00		7,30			DIS		Citroen XM 1989-2001
F-00360	7V1	24,00		36,50		7,50	G		CRE		Dacia Logan / Sandero 2004-2012, Dacia Logan / Sandero 2012-, Renault Clio I 1991-1998, Renault Kangoo 1997-2004, Renault Kangoo 2007-2020, Renault Megane 1996-2002, Renault Scenic 1997-2003
F-00360A	7V1	24,00		36,50		7,50	A		CRE		
F-00360LX	7V1	23,50		36,50		16,00	X		CRE		minorato con altezza modificata
F-00360X	7V1	23,50		36,50		7,50	X		CRE		
F-00360XX	7V1	23,00		36,50		7,50	XX		CRE		
F-00361	0M	27,50		37,00		6,90			DIS		Rolls-Royce Bentley 1984-2002
F-00362	9	23,00		38,00	5,00	7,00			DIS	TRW	veicoli pesanti Man Magirus
F-00363	12	23,00		29,50	5,00	7,00	E		DIS	TRW	con P.T.F.E veicoli pesanti Man Magirus
F-00364	1PM	11,75		22,00	6,00	9,00	E	HT	POM		Alfa Romeo '155' 1992-1997; Chrysler Voyager; Jeep Cherokee; Opel Astra; Opel Frontera rotazione DX Mercedes-Benz Classe C 1993-2001, Classe E 1995-2002, Classe S 1991-1998, Classe V 1996-2003, Sprinter 1995-2005, Sprinter 2006-2018, Vito 1995-2003; Mercedes Sprinter
F-00365	1PM	16,00		26,00	5,20	6,20			POM		Alfa Romeo vari modelli-several models; Audi A3 1996-2004, A4 1994-2000, A6 1997-2006; BMW Z3 1996-2003; Chrysler vari modelli-several models; Citroen Evasion 1994-2002, Jumpy 1994-2006; Dodge vari modelli-several models; Fiat vari modelli-several models; Ford Galaxy 1995-2005, Maverick 1993-1997, Scorpione 1985-1994; Lancia Dedra 1989-1999, Delta 1979-1993, Delta 1993-1999, Kappa 1995-2003, Lybra 1999-2005, Thema 1984-1994; Nissan Micra 1993-2003, Primera 1990-1996, Terrano 1996-2005; Opel Vectra 1995-2002; Peugeot '405' 1987-1997, '406' 1995-2005, '806' 1994-2002, Expert 1996-2007; Plymouth Acclaim 1989-1995, Sundance 1987-1988; Plymouth Truck Voyager 1984-1990; Seat vari modelli-several models; Skoda Felicia 1994-2001, Octavia 1997-2010; Toyota Avensis 1997-2003, Carina 1992-1996; Vauxhall Astra 2004-2010; Volkswagen vari modelli-several models; Mercedes-Benz Vito
F-00366	1PM	19,00		32,00	6,90	7,00	A	HT	POM	ZF	NERO Mercedes-Benz Vito
F-00366A	1PM	19,00		32,00	6,90	7,00	A	HT	POM	ZF	Mercedes-Benz Vito 1995-2003
F-00367	0M	27,00		36,00		5,50			DIS		
F-00368	1PM	19,05		34,70	6,20	7,50	G		DIS	TRW	Audi A1 2010-2018, A2 1999-2005; BMW Serie 3 1998-2005; Chevrolet Astra 2000-2005, Vectra 2000-2005; Fiat Ducato 2006-2014; Kia Picanto 2004-2011; Land Rover Freelander 1997-2007; Mercedes-Benz MB100 1981-1996; Opel Astra 1997-2005, Astra 1997-2005 G, Astra 2004-2010, Vectra 2002-2008, Vectra 2002-2008 C, Zafira 1999-2005; Seat Arosa 1997-2005, Cordoba 2002-2009, Ibiza 2002-2008; Skoda Fabia 1999-2007, Fabia 2007-2014, Felicia 1994-2001, Roomster 2007-2015; Vauxhall Astra 2004-2010, Zafira 1999-2005; Volkswagen Fox 2003-2011, Jetta 2010-2018, Jetta 2010-2018 S, Jetta 2010-2018 2.0L senza servotronic, Lupo 1998-2005, Lupo 1998-2005 skoda octavia, Polo 1994-2002, Polo 2002-2014; Land Rover Freelander; Opel Astra 2002-2010; Opel Astra G; Opel Vectra C; Opel Zafira 1998-2010; Seat Arosa 2000-2009; Vauxhall Astra 1998-2010; Vauxhall Zafira 1998-2010; Volkswagen Golf 5
F-00368A	1PM	19,00		34,70	6,20	7,50	A		DIS	TRW	Ford Focus; Holden Astra

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejoye - posortowane wg numeracji



F

i CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Tłok

SCA Scatola Voz Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak
POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Hacos Pomp

index

Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00369	6V2	25,00	37,80	41,50	3,30	7,50	G		CRE	TRW	Fiat '131' 1974-1985, Marea 1996-2003, Multipla 1998-2003; Ford Granada 1977-1985, Sierra 1982-1993; Fiat '131' 1974-1985, '131' 1974-1985 131 2.0 super, '131' 1974-1985 131 Diesel 2.5, '131' 1974-1985 2.0 super, '131' 1974-1985 diesel 2.5, Marea 1996-2003 U., Multipla 1998-2003; Ford Granada 1977-1985, Sierra 1982-1993, Sierra 1982-1993 Cam, Sierra 1982-1993 Coswort; Nissan Primera 1990-1996, Serena 1991-1999, Vanette 1985-1994; Rover 400-Series 1995-1999 400; Volvo '850' 1991-1996, S60 2010-2018, V70 2007-2016; Chrysler; Dodge; Ford Cortina 1980-; Ford Escort; Ford Fiesta serie I; Ford Mondeo; Ford Orion
F-00369A	6V2	25,00	37,80	41,50	3,30	7,50	A		CRE	TRW	Ford Fiesta serie I; Ford Mondeo
F-00370	3	19,05		35,00		3,40			DIS		parapolvere Renault Clio 1998-2005, Plantina 2001-2005; Volkswagen Jetta 2010-2018, Jetta 2010-2018 S, Jetta 2010-2018 2.0L senza servotronic; Renault Megane
F-00371	7V2	26,00		38,20		8,60			CRE	ZF	Citroen C5 2001-2008; Mercedes-Benz C230 2002-2005, C240 2001-2005, C280 2006-2007, C32 2002-2004, C320 2001-2005, C350 2006-, C55 2005-2006, CL 1999-2006, CL 2006-2015, CLK 2002-2010, CLK 2002-2010 350; Peugeot '406' 1995-2005, '607' 1999-2010, '607' 1999-2010 2.0, '607' 1999-2010 2.21 Hd
F-00372	7V1PM	14,00		27,00	9,00	10,00		HT	CRE	Saginaw	Chevrolet Corsica/Beretta 1987-1995; Daewoo Espero 1990-1997; Opel Astra 1991-2002 saginaw; Opel Vectra B
F-00372A	7V1PM	14,00		27,20	9,00	10,00	A		CRE		
F-00373	7V2	26,00		38,00		12,00			CRE		
F-00373A	7V2	26,00		38,00		12,00	A		CRE		con ventosa alta pressione
F-00374	7V1	30,00		50,00		8,50			CRE		
F-00374A	7V1	30,00		50,00		8,50	A		CRE		Nissan Urvan 1986-2001
F-00375	7V1	27,70		45,00		8,50			CRE	Smi-Koyo	Nissan Primastar 2002-2014; Opel Vivaro 2001-2014, Vivaro 2001-2014 1.9D, Vivaro 2001-2014 1.9DTI, Vivaro 2001-2014 2.1, Vivaro 2001-2014 2.5DTI; Renault Espace 1996-2002, Master 1998-2010, Master 2010-, Trafic 2001-2014; Renault Espace
F-00375A	7V1	27,70		45,00		8,50	A		CRE	Smi-Koyo	Renault Espace
F-00375X	7V1	27,20		45,00		8,50	X		CRE	Smi-Koyo	Renault Espace
F-00376	7V1	26,00		45,00		8,50			CRE		Nissan Skyline
F-00376A	7V1	26,00		45,00		8,50	A		CRE		Nissan Skyline
F-00377	7V1	25,00		44,00		9,00			CRE		Nissan Skyline
F-00377A	7V1	25,00		44,00		9,00	A		CRE		
F-00378	7V3	28,00		38,00	7,00	9,00		HT	CRE	ZF	Volkswagen Passat 1996-2005; Audi A4 1994-2000, A4 2000-2007, A4 2000-2007 quattro, A4 2000-2007 quattro TDI, A4 2000-2007 TDI; BMW Serie 3 1991-1999, Serie 3 1998-2005, Serie 5 1995-2003; Chevrolet Cavalier 1981-1984; Mercedes-Benz CL 1999-2006 no servotronic, CL 1999-2006 servotronic, E300 Turbo Diesel 1996-1999 E300, E320 1996-2003, E420 1996-1999, GLK 2008-2015, GLK 2008-2015 GLK 4X4 matic; Opel Astra 1991-2002, Astra 1997-2005, Calibra 1989-1997; Volkswagen Passat 2005-2010, Transporter 1991-2003, Transporter 1991-2003 T4, Transporter 1991-2003 Transporter; Audi B3; Audi A4; Audi A8; Audi B6 Passat; BMW 316-318-325; BMW 328-330-525; Jaguar XJ XJ40; Mercedes-Benz Mercedes CLASSE E; Mercedes-Benz Mercedes CLASSE M; Opel Astra; Saab 900; Volkswagen Transporter T4
F-00378A	7V3	28,00		38,00	7,00	9,00	A		CRE	ZF	Audi A4; Audi A8; BMW 316/318/325/328/330/525; BMW E36/E39/E46; Citroen Jumper; Jaguar XJ40; Mercedes-Benz Classe E; Opel Astra; Saab 900; Volkswagen Passat B3; Volkswagen Passat B6; Volkswagen Transporter T4
F-00378X	7V1	27,50		38,00		8,00	X		CRE	ZF	
F-00378XX	7V1	27,00		38,00		7,00	XX		CRE	ZF	Audi A4; Audi A8; Volkswagen Passat B6; Volkswagen Passat B8
F-00379	7V1	25,50		41,00		10,00			CRE		Toyota Celica
F-00380	7V2	26,00		40,00		8,50			CRE		Renault Safrane 1992-2000
F-00381	7V2	22,00		35,20		8,00			CRE		Geo Metro 1995-2001; Suzuki Swift 1989-2004; Suzuki Swift
F-00381A	7V2	22,00		35,20		8,00	A		CRE		Suzuki Swift
F-00383	1PM	36,00		44,00		5,00			CRE		Lexus LX450 (11/95-98) 1995-1998, Toyota 4Runner 1989-1995, Toyota 4x4 Pickup 1991-1995, Toyota Hilux 2005-2015, Toyota Land Cruiser 1985-1996, Toyota T100 1992-1998
F-00383A	1PM	36,00		44,00		5,00	A		CRE		

F Paraoli per codice Seals by code

S

O

D

S

H

R

B

U

P

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Z

X

T

E

79/61

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Usa Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00384	2	19,00		25,50		3,00			DIS		
F-00384M	2	19,00		25,50		3,30	E		DIS		
F-00385	1PM	35,00		50,00	8,00	10,00			DIS		Mercedes-Benz Classe G 1979-1992
F-00385X	1PM	34,50		50,00	8,00	10,00	X		DIS		
F-00386	0M	6,35		19,00		5,00			DIS		
F-00387	0M	24,00		38,00		7,00			DIS		Mitsubishi Carisma 1995-2003, Mitsubishi Space Star 1999-2005, Skoda Fabia 1999-2007, Toyota Echo 2000-2005, Toyota Scion xA 2004-2006, Toyota Scion xB 2003-2007, Volkswagen Polo 2002-2014, Volvo S40 / V40 1995-2004, Volvo V40 2012-2019, Volvo V70 2007-2016
F-00387A	0M	24,00		38,00		7,00	A		DIS		
F-00388	1PM	17,90		35,50	8,20	10,00			DIS		
F-00389	1PM	26,00		37,00	7,00	8,00			DIS	ZF	Mercedes-Benz CL 1999-2006 servotronic; Porsche '924' 1976-1988; BMW E39; Mercedes-Benz ML270; Mercedes-Benz ML320; Mercedes-Benz W163; Porsche 945
F-00390	1PM	20,00		35,00	6,00	7,00	E	HT	POM		Alfa Romeo '155' 1992-1997; Jeep Cherokee; Opel Astra
F-00391	1PM	20,00		35,00	6,00	7,00	E	HT	POM		Alfa Romeo '155' 1992-1997; Jeep Cherokee; Opel Astra
F-00392	2	24,50		31,00		4,50			DIS	TRW	
F-00393	12	22,00		31,00		5,00			CRE		Suzuki Swift
F-00394	0M	28,00		38,50		5,00			DIS		Mazda '323' 1998-2003, '6' 2002-2008, '6' 2007-2012, Miata 1999-2004, MX-5 1998-2005; Mitsubishi Space Wagon 1998-2004; Suzuki Grand Vitara 1998-2005, XL-7 1998-2006, XL-7 1998-2006 XL7; Suzuki Swift
F-00395	1PM	18,75		30,00	5,00	6,00			DIS		Geo Metro 1995-2001; Honda Civic 1995-2001; Mazda '6' 2007-2012, Miata 1999-2004, MX-5 1998-2005; Suzuki Swift 1989-2004; Suzuki Swift
F-00395A	1PM	18,75		30,00	5,00	6,00	A		DIS		
F-00396	7V2	23,00		34,55		6,50	G		CRE	TRW	Audi A2 1999-2005; Fiat Bravo 2007-2014, Palio 1996-2010, Tempra 1990-1997; Seat Arosa 1997-2005, Cordoba 2002-2009; Skoda Fabia 1999-2007, Felicia 1994-2001; Volkswagen Caddy 1995-2003, Corrado 1988-1995, GOL 1994-2008, Golf 1983-1991, Jetta 1984-1992, Lupo 1998-2005, Passat 1988-1996 Benzina/Diesel, Polo 1994-2002, Polo 1994-2002 trw scoda felicia, Polo 2002-2014, Rabbit 1982-1984, Rabbit 2006-2014, Scirocco 1981-2008; Volkswagen Gol 57012K
F-00396A	7V2	23,00		34,60		6,50	A		CRE		
F-00397	7V2	24,00		39,00	8,50	16,50			CRE	ZF	paraolio H8,5 + plastica = totale H 16,5 Audi A3 1996-2004, A5 2007-2016 8K, A5 2007-2016 8T, Q5 2008-2016 R, Q5 2008-2016 tronic, TT 1998-2006; Seat Toledo 1998-2004; Skoda Felicia 1994-2001; Volkswagen Bora 1999-2006, Golf 1997-2003 MK IV, Golf 2003-2008, Jetta 1999-2005, New Beetle 1998-2011; Opel Vectra; Skoda Octavia; Volkswagen Golf IV
F-00397A	7V2	24,00		39,00	8,50	16,50	A		CRE	ZF	paraolio H8,5 + plastica = totale H 16,5 * Skoda Felicia 1994-2001; Opel Vectra; Skoda Octavia; Volkswagen Golf
F-00397X	7V1	23,50		39,00	8,50	16,50	X		CRE	ZF	paraolio minorato H8,5 + plastica = totale H 16,5 Audi A3 1996-2004; Skoda Felicia 1994-2001; Volkswagen Bora 1999-2006, Golf 1997-2003 MK IV, Lupo 1998-2005; Skoda Octavia; Volkswagen Golf IV
F-00398	7V2	35,00		50,30		8,00			CRE		
F-00398A	7V2	35,00		50,20		8,00	A		CRE		
F-00398M	7V1	34,00		50,20		8,00	E	HT	CRE		
F-00398X	7V1	34,50		50,30		8,00	X		CRE		
F-00399	7V2	25,50		38,80		8,00			CRE		
F-00400	7V1	26,00		46,20		8,00			CRE		Acura RL 1996-2004, TL 1996-1998; Honda Pilot 2009-2015, Prelude 1997-2000; Lancia Phedra 2002-2010 U.T.; Peugeot '807' 2002-2014; Fiat Scudo; Honda Prelude 1999-2001
F-00400A	7V1	26,00		46,20		8,00	A		CRE		Peugeot '807' 2002-2014; Fiat Scudo; Honda Prelude
F-00400XA	7V1	25,50		46,20		8,00	XA		CRE		Peugeot '807' 2002-2014; Fiat Scudo; Honda Prelude
F-00401	7V1	26,00		42,50		8,50			CRE		Mitsubishi Galant 1996-2007
F-00401A	7V1	26,00		42,50		8,50	A		CRE		
F-00402	7V2	23,00		38,20		9,00			CRE		Mazda Miata 1996-1997, MX-5 1989-1998; Suzuki Baleno 1995-2007

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze oleju - posortowane wg numeracji



F



Colonna HT
Column HT

HT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00403	1PM	19,00		32,00	6,00	7,00	G		DIS		Hyundai Santa Fe 2001-2006 I (SM), Santa Fe 2006-2012 II (CM), Sonata 1998-2005; Mazda CX-7 2007-2012; Mitsubishi Space Star 1999-2005, Space Star 1999-2005 1.3; Suzuki SX4 Limousine 2007-2012; Toyota Camry 2001-2006, Echo 2000-2005, Scion xA 2004-2006, Scion xB 2003-2007; Mitsubishi Shogun
F-00403A	1PM	19,00		32,00	6,00	7,00	A		DIS		Isuzu Pickup
F-00404	0	28,00		38,20		6,50			DIS		Fiat 130 1969-1977, Fiat 132 1972-1981
F-00405	0M2	30,00		42,00		7,00			POM		Mercedes-Benz Classe C 1993-2001, Mercedes-Benz Classe E 1995-2002, Mercedes-Benz Classe S 1998-2005, Mercedes-Benz SL 1989-2001
F-00406	4V2	25,00		35,20	3,70	6,50			CRE	Saginaw	Chevrolet Corvette 1983-1997, Daewoo Leganza 1998-2003, Fiat Bravo 2007-2014, Fiat Fiorino 1987-2006, Opel Astra F 1991-2002, Opel Astra G 1997-2005, Opel Sintra 1996-1999, Opel Vectra B 1995-2002, Opel Zafira A 1999-2005
F-00407	7V1	24,00		42,00		8,00			CRE	Saginaw	Honda Accord 1993-1998 4 cilindri 2 doors; Acura CL 1996-2000, RSX 2002-2007, TL 1996-1998, TL 2006-2008, TL 2008; Honda Accord 1993-1998, Accord 1993-1998 V6 4 doors, Civic 2006-2012, CR-V 1997-2002, CR-V 2002-2006, Element 2003-2011; Isuzu Oasis 1996-1999; Honda Accord 1998-2007; Honda Odyssey 1995-1997; Honda Odyssey 1998
F-00407A	7V1	24,00		42,00		8,00	A		CRE	Saginaw	Subaru Impreza 2007-2011, Subaru Legacy 2003-2009, Subaru Outback 2003-2009
F-00407X	7V1	23,50		42,00		8,00	X		CRE		
F-00408	0M	27,00		38,00		5,50	G		DIS		Acura Integra 1998-2001, Acura TL 2006-2008, Acura TL 2008; Acura TSX 2004-2008, Honda Accord 1998-2003, Honda Accord 2003-2008, Honda Accord 2008-2013, Honda Civic 1995-2001, Honda Civic 2001-2006, Honda Civic 2006-2012, Honda CR-V 1997-2002, Honda Integra 1993-2001, Honda Pilot 2009-2015, Isuzu Oasis 1996-1999, Subaru Tribeca 2005-2014
F-00408A	0M	27,00		38,00		5,50	A		DIS		
F-00408M	0M	27,00		38,00		5,50	E		DIS		Acura Integra 1994-1997, Acura MDX 2000-2005, Acura RDX 2007-2012, Acura RSX-S 2002-2005, Honda Accord 1993-1998, Honda Accord 2008-2013, Honda Civic 1995-2001, Honda CR-V 1997-2002, Honda CR-V 2002-2006, Honda CR-V 2007-2012, Honda Del Sol 1992-1998, Honda Element 2003-2011, Honda Pilot 2002-2008, Honda Prelude 1997-2000, Honda Ridgeline 2006-2014, Subaru Impreza 2007-2011, Subaru Legacy 2003-2009, Subaru Outback 2003-2009
F-00409	7V2	28,00		38,00		15,00			CRE	ZF	Audi A4 2000-2007, Audi A6 1997-2006, Audi TT 1998-2006
F-00409A	7V2	28,00		38,00		15,00	A		CRE	ZF	Audi A6; Audi A8
F-00409X	7V1	27,50		38,00		15,00	X		CRE	ZF	Audi A6; Audi A8
F-00410	1PM	23,40		37,30	8,00	8,20			DIS		Citroen XM 1989-2001
F-00411	7V2	25,00		42,20		8,00			CRE		Mazda '323' 1998-2003, Protege 1998-2003; Mazda 323; Mazda Protege 1998-1999; Mazda Protege 2002-2003 5 2002-2003
F-00411A	7V2	25,00		42,20		8,00	A		CRE		Mazda 323; Mazda Protege 1998-1999; Mazda Protege 2002-2003 5 2002-2003
F-00412	12	25,00		35,40		6,30			CRE		Ford Probe 1990-1993, Mazda 626 1987-1992
F-00413	1PM	20,00		32,00		8,00					Acura Integra 1998-2001, Ford Transit 2000-2012, Ford Transit 2013; Honda Accord 1998-2003, Honda Civic 1995-2001, Honda CR-V 1997-2002, Honda Integra 1993-2001, Honda Prelude 1997-2000, Isuzu Oasis 1996-1999, Mazda 323 1989-1994, Mazda B2600 1990-1993, Mazda Miata 1993-1995, Mazda MX-3 1991-1999, Mazda Protege 1989-1994
F-00413A	1PM	20,00		32,00		8,00	A				
F-00414	1PM	17,00		30,00	7,00	7,00			POM		Ford S-Max / Galaxy 2006-2015; Geo Storm 1990-1993; Hyundai Sonata 2005-2010, Tucson 2004-2009; Isuzu Pickup 1988-1995, Rodeo 1991-1997, Stylus 1990-1993, Sylus 1991-1993; Kia Amanti 2003-2010, Spectra 2004-2009, Spectra 2009; Sportage 2004-2010; Mazda B2000 1986-1991, B2200 1990-1993, Miata 1996-1997, Miata 1999-2004, MX-5 1998-2005, Protege 1994-1998; Mitsubishi Pajero 1991-1999 2.5 TD; Subaru XT 1985-1991; Suzuki Esteem 1999-2000, Sidekick 1996-1998, Swift 1989-2004; Volkswagen Touareg 2002-2010; Isuzu Amigo 1989-1994
F-00414A	1PM	17,00		30,00		7,00	A		POM		Mazda
F-00415	1PA	15,00		24,00	4,50	7,00			POM		Ford Mondeo 2000-2007, Ford Transit 2000-2012, Jaguar X Type 2001-2009, Rover 400-Series 1995-1999, Rover 600 1993-1999
F-00415M	1PM	15,00		24,00	4,50	7,00	E	HT	POM		
F-00416	0MA	18,00		36,00		6,80		HT	POM	Saginaw	righe SX rotazione DX

index

F Paraoli per codice Seals by code

F

O

S

D

H

R

B

P

U

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Z

X

T

E

J

G

Y

K

A

Q

L

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielafaltgung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji

i

Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'A Alternativo *Alternative*
E Produzione Emmetec *Manufactured by Emmetec*G Originale *Genuine*
S Normale *Standard*X Minorato *Undersized*
XX Doppio minorato *2x undersized*

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Usa Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00417	7V2	30,00		42,80		6,30	G		CRE	TRW	Land Rover Discovery Sport 2015-2019 3; Fiat Ducato; Iveco Daily
F-00417A	7V2	30,00		42,80		6,30	A		CRE	TRW	Fiat Ducato; speciale daily
F-00417X	7V1	29,50		42,90		6,50	X		CRE	TRW	Fiat Ducato; speciale daily
F-00417XX	7V1	29,00		42,90		6,50	XX		CRE	TRW	Fiat Ducato; Iveco Daily
F-00418	1PM	19,00		32,00		7,00		HT	POM	ZF	viton rigato esternamente
F-00418A	1PM	19,00		32,00		7,00	A	HT	POM	ZF	viton rigato esternamente
F-00419	1P	17,00		40,00	4,60	6,50			DIS		con parapolvere Opel Combo 2001-2011, Combo 2001-2011 C, Corsa 2000-2006; Opel Tigra; Vauxall Nova
F-00420	1PM	20,00		42,50		4,80			DIS	TRW	Alfa Romeo 145/146 1994-2000, '147' 2000-2010, '156' 1997-2005, '156' 1997-2005 1,6i, '156' 1997-2005 1,8i, '156' 1997-2005 1,9TD, '156' 1997-2005 2,5TD I serie, '156' 1997-2005 III serie, '166' 1998-2007 III serie
F-00421	1PMA	19,05		33,30	8,00	8,00			POM		
F-00422	0M	25,00		34,00		7,00			CRE		Jeep Commander 2006-2011, Jeep Grand Cherokee 2005-2010, Mercedes-Benz Sprinter 1995-2005
F-00423	7V2	25,00		36,00		8,00			CRE		Mercedes-Benz Classe A 1997-2004
F-00424	1PM	35,00		47,00	7,00	7,00			DIS		Mercedes-Benz SEC 1981-1992; Mercedes 500 SLE
F-00425	0M	22,00		32,00		5,50			DIS		Land Rover Discovery 1989-1998; Land Rover Defender 90 1994-1997; Rover 4 bolt LTI
F-00425A	0M	22,00		32,00		5,50	A	HT	DIS		
F-00426	7V1	24,00		42,00		8,00			CRE		Acura CL 1996-2000, Acura RSX 2002-2007, Acura RSX-S 2002-2005, Acura TL 1996-1998, Acura TL 2006-2008, Acura TL 2008-, Honda Accord 1993-1998, Honda Accord 1998-2003, Honda Accord 2003-2008, Honda Civic 2006-2012, Honda CR-V 1997-2002, Honda CR-V 2002-2006, Honda Element 2003-2011, Isuzu Oasis 1996-1999
F-00426A	7V1	24,00		42,00		8,00	A		CRE		
F-00427	1PMA	17,00		31,00	8,00	8,00			POM		Lexus LS400 1989-2000
F-00428	0	28,60		38,00		6,00			DIS		Nissan Pathfinder 1986-1996, Xterra 1999-2004; Nissan KING-KAB; Nissan Van
F-00429	2	20,00		26,00		3,00			DIS	ZF	Citroen C5 2001-2008; Peugeot '406' 1995-2005, '406' 1995-2005 servotronic, '607' 1999-2010; Citroen Berlingo; Citroen C5; Citroen Xara
F-00430	2	32,00		45,10		6,50			DIS		Fiat Campagnola 1974-1987 Campagnola benz/diesel; Land Rover Range Rover 1994-2002 ZF; Land Rover Range Rover 93
F-00431	0M	28,50		43,00		6,50	G		DIS		Chrysler '300' 2011-2014; Citroen C4 2004-2010 Jteck koyo, C4 2010-2018 Jteck koyo; Dacia Logan / Sandero 2004-2012, Logan / Sandero 2012-; Dodge Challenger 2008-2014, Charger 2011-2014; Infiniti QX4 1996-2000; Nissan Pathfinder 2005-2013, Pathfinder V6 3.5L 1996-2005; Opel Arena 1997-2000, Movano 1997-2010; Peugeot '407' 2004-2011; Renault Clio 1998-2005, Master 1998-2010, Trafic 1980-2001; Suzuki SX4 Limousine 2007-2012; Toyota Sequoia 2008-, Tacoma 2005-2015, Tacoma 2005-2015 2WD, Tundra 2007-, Tundra 2007- pick-up, X-Runner 2003-2009; Nissan Infiniti 1996-2000 QX4 1996-2000; Nissan Pathfinder 1995-2004 V6 3.5L 1995-2004
F-00431A	0M	28,50		43,00		6,50	A		DIS		Renault Kangoo 2007-2020; Renault Clio
F-00432	1PMA	15,00		28,00	6,20	6,30			POM	ZF	Alfa Romeo 145/146 1994-2000, '156' 1997-2005, '159' 2005-2011; Citroen C5 2001-2008; Fiat Scudo 1996-2006; Opel Vectra 1995-2002, Vectra 1995-2002 B DI 16V; Peugeot '406' 1995-2005; Volvo C70 1995-2005, S60 2000-2009, S60 2000-2009 (esclusi modelli R), S70 1997-2000, S80 1998-2006, V70 1996-2000, V70 2000-2007, V70 2007-2016, XC90 2003-2015
F-00433	0M	28,60		37,60		5,10			DIS		Ford Contour 1995-2000, Cougar 1998-2002, Focus 2004-2011, Mondeo 2007-2014, Tempo 1987-1994; Mercury Mystique 1995-1997, Topaz 1987-1994; Ford Escort 1987-1990; Ford Escort 1997-2001; Ford Exp 1987-1990; Ford Fiesta 2001-2003; Ford Fusion 2001-2005; Ford Galaxy; Mazda 2 2003-2010; Mercury LN7 1987; Mercury Lynx 1987
F-00434	1PM	28,00		40,00	6,00	7,00			DIS		
F-00435	1PM	29,40		46,80	6,30	7,00			DIS		
F-00436	8	19,05		37,30	6,00	8,00			DIS		Suzuki Swift III 2005
F-00437	12	38,00		53,00	7,20	9,50			DIS		macchine agricole
F-00439	1PM	15,00		24,00		6,00			POM		Citroen Xantia 1992-2002, Citroen XM 1989-2001

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze oleje - posortowane wg numeracji



F

i

CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Тлок

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak
POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Hascos Pomp

index

Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Use in	Brand	Utilizzo Use remarks
F-00440	4V2	23,00		32,90	6,00	8,00			CRE	TRW	Audi A1 2010-2018, Audi A2 1999-2005, Seat Cordoba 2002-2009, Seat Ibiza 2002-2008, Skoda Fabia 2007-2014, Skoda Felicia 1994-2001, Skoda Roomster 2007-2015, Volkswagen Fox 2003-2011, Volkswagen Lupo 1998-2005, Volkswagen Polo 2002-2014
F-00440A	4V2	23,00		32,90	6,00	8,00	A		CRE	TRW	
F-00441	6V2	23,00	34,30	38,00	3,20	8,00	G		CRE	TRW	Audi A2 1999-2005; Ford Tempo 1987-1994; Mazda '626' 1982-1987, '626' 1982-1987 MX6 no turbo, MX-6 1992-1999; Mercury Topaz 1987-1994; Renault Alliance 1983-1987, Encore 1983-1987; Seat Arosa 1997-2005, Cordoba 2002-2009; Skoda Fabia 1999-2007, Felicia 1994-2001; Volkswagen Caddy 1995-2003, Corrado 1988-1995, Golf 1983-1991, Jetta 1984-1992, Lupo 1998-2005, Passat 1988-1996 Benzina/Diesel, Polo 1994-2002, Polo 2002-2014, Rabbit 1982-1984, Rabbit 2006-2014, Scirocco 1981-2008; Ford Escort 1987-1990; Ford Exp 1987-1990; Ford Tempo 1984-1994; Mazda MX-6 1983-1987; Mercury LN7 1981-1987; Mercury Lynx 1981-1987; Mercury Topaz 1984-1994; Seat Arosa 2000-2009; Volkswagen Jetta 1982-1991
F-00441A	6V2	23,00	34,30	38,00	5,00	8,00	A		CRE	TRW	
F-00441X	6V1	22,50	34,30	38,00	3,60	8,00	X		CRE		
F-00442	1PM	21,00		33,00	8,00	10,00			DIS		Mercedes-Benz Classe G 1979-1992, Mercedes-Benz SEC 1981-1992
F-00443	1PM	27,00		38,50	5,50	7,50		HT	DIS		Honda FR-V 2004-2009, Opel Vectra C 2002-2008
F-00443M	1PM	26,00		38,50	5,50	7,50	E		DIS		
F-00443MXX	1PM	25,00		38,10	5,50	7,50	XX		DIS		
F-00444	7V2	32,00		44,50		8,50	G		CRE		genuine - originale
F-00444A	7V2	32,00		44,50		8,50	A		CRE		
F-00445	7V3	24,00		37,10	15,00	17,00			CRE		con segmento P.T.F.E. esterno Saab 9-5 1997-2010, 9-5 2010-2011; Saab 95
F-00445A	7V3	24,00		37,10	15,00	17,00	A		CRE		Saab 95
F-00446	1PM	32,00		44,00	8,50	10,00			DIS		Mercedes-Benz SL 1971-1988
F-00446A	1PM	32,00		44,00	8,00	8,00	A		DIS		
F-00447	7V1	26,00		42,70		8,00			CRE		Mitsubishi Outlander 2003-2006, Outlander 2007-2012; Toyota Rav4 2000-2006, Scion tC 2004-2010; Lexus GS 300 1998-2005; Lexus GS 400 1998-2000; Lexus GS 430 1998-2005; Lexus SC 430 2001-2009
F-00447A	7V1	26,00		42,70		8,00	A		CRE		
F-00448	7V2	25,00		38,00		6,30			CRE	TRW	Opel Astra 1997-2005 G, Vectra 2002-2008 C; Chevrolet Astra 2000-2005, Vectra 2000-2005; Fiat Freemont 2011-2015; Ford C-Max 2003-2010, Focus 1998-2004, Focus 2004-2011, Tourneo 2000-2012, Tourneo 2013-, Transit 2000-2012; Nissan Almera 1995-2000, Primera 1990-1996; Opel Astra 1997-2005 G, Astra 2004-2010, GT 2007-2010, Vectra 2002-2008, Vectra 2002-2008 C, Zafira 1999-2005; Vauxhall Astra 2004-2010, Zafira 1999-2005; Volkswagen Jetta 2010-2018, Jetta 2010-2018 S, Jetta 2010-2018 2.0L senza servotronic; Volvo C70 2006-2013, S40 / V50 2004-2012; Nissan; Opel Vectra; Rover; Saab
F-00448A	7V2	25,00		38,00		6,30	A		CRE	TRW	Fiat Freemont 2011-2015; Nissan; Opel Vectra; Rover; Saab
F-00448M	7V1	25,00		38,00		6,30	E		CRE	TRW	rigato esternamente Opel Vectra; Rover 75
F-00448X	7V1	24,50		38,00		6,50	X	HT	CRE	TRW	Opel Vectra; Rover 75
F-00448XX	7V1	24,00		38,00		6,50	XX	HT	CRE	TRW	Opel Vectra; Rover 75
F-00449	1PM	20,00		42,50	9,00	10,00			DIS		Saab 9-3 2002-2011; Mercedes-Benz Classe A 1997-2004
F-00449A	1PM	20,00		42,50	9,00	10,00	A		DIS		
F-00450	7V2	30,00		48,20		8,00			CRE		Toyota Hi-Ace
F-00450A	7V2	30,00		48,20		8,00	A		CRE		Toyota Hi-Ace
F-00451	7V1	35,00		56,20		8,00	G		CRE		rigato esternamente Lexus LX470 1998-2002; Toyota Land Cruiser 1998-2002
F-00451A	7V1	35,00		56,20		8,00	A		CRE		rigato esternamente Toyota LandCruiser
F-00452	1PMA	35,00		47,00	8,00	10,00			DIS		Ford Ranger 2012- doppia cabina; Mitsubishi Montero 1991-1999, Pajero Sport 1998-2006 Sport; Nissan D21 Truck 1986-1997, Frontier 1997-2004; Nissan Pathfinder 1993-1995; niSSAN Xterra 1999
F-00452A	1PM	35,00		47,00	8,00	10,00	A		DIS		Mitsubishi Montero 1991-1999, Mitsubishi Pajero 1991-1999
F-00453	1PM	20,60		32,00	6,00	7,00			DIS		Land Rover Discovery II; Landrover Discovery MK2

F Paraoli per codice Seals by code

appendix Z X T E J G Y K A Q L N M U P B R H D S O

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à titre indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielfaltigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	HT	HT	Use in	Brand	Use remarks
F-00454	12	35,00		47,00		6,50			DIS		Ford Ranger 2012-, Hyundai Tucson 2015-, Kia Sportage 1993-2004, Kia Sportage 2004-2010, Mitsubishi L200 1986-1996, Mitsubishi Montero 1991-1999, Mitsubishi Pajero 1991-1999, Mitsubishi Pajero Sport 1998-2006, Nissan D21 Truck 1986-1997, Nissan Frontier 1997-2004
F-00455	1PM	32,00		42,00	7,00	9,00			DIS		Hyundai Tucson 2015-, Kia Sportage 1993-2004, Kia Sportage 2004-2010
F-00456	0	30,00		38,00		7,00			DIS		Mazda B2000 1986-1991, B2200 & B2600 1991-1995, RX-7 1978-1985
F-00457	12	28,00		36,00		5,50			DIS		
F-00457A	12	28,00		36,00		5,50	A		DIS		
F-00458	1PM	30,00		42,00	7,00	8,00			DIS		Lexus GS 1993-1997
F-00459	1PM	19,00		29,00	7,00	8,00			DIS		Lexus LX570 2007-2011; Toyota Hilux 2005-2015, Land Cruiser 2007-, Rav4 2000-2006, Scion tC 2004-2010; Peugeot 308; Toyota Hi-Ace; Toyota Ipsum 2001-2009; Toyota Noah 2001-2007; Toyota Vigo; Toyota Voxy 2001-2007; Toyota Yaris
F-00459A	1PM	19,00		29,00	7,00	8,00	A		DIS		Peugeot 308; Toyota Vigo; Toyota Yaris
F-00459M	1PM	19,00		29,00	7,00	8,00	E		DIS		Citroen Berlingo 2008-2018 B9 1.6 HDI JTEK - KOYO; Lexus LX570 2007-2011, LX570 2007-2011 (RHD guida destra), LX570 2007-2011 (RHD guida destra); Toyota Avenis 2003-2008 Verso, Avenis 2008-2018, Hilux 2005-2015, Land Cruiser 2007-, Rav4 2000-2006, Scion tC 2004-2010, Yaris 2003-2005; Peugeot 308; Toyota Hi-Ace; Toyota Vigo; Toyota Yaris
F-00460	1A	18,00		34,00	17,00	20,00			DIS		pignone con metallo Ford Capri 1991-1994; Mazda 323 1988-1989
F-00461	1PA	18,00		34,00	36,00	38,00			DIS		pignone con metallo
F-00462	0M2	19,00		29,00		7,00			POM		Mercedes-Benz '190' 1982-1993 190D, '190' 1982-1993 190E; Mercedes-Benz Mercedes; Mercedes-Benz Mercedes 300
F-00463	1PMA	15,88		31,70		6,35			POM	Saginaw	Chevrolet P30 1998-1999; Saginaw P235 series
F-00464	1PMA	18,00		34,00	7,90	8,00			POM		Chrysler vari modelli-several models; Dodge vari modelli-several models; Eagle Talon 1995-1999; Geo Prizm 1993-1997; Lexus vari modelli-several models; Mitsubishi Eclipse 1995-1999; Toyota vari modelli-several models; Chrysler Voyager; Dodge Avenger 1995-1999
F-00465	0AM2	17,00		32,00		8,00			POM		Lexus LX450 1995-1998; Toyota '78' 2007-2010, '79' 2007-2010, Land Cruiser 1985-1996, Land Cruiser 2002-2007, Land Cruiser 2007-; Toyota Land Cruiser VDJ 200 2007; Toyota Land Cruiser VDJ 78 2007-2010; Toyota Land Cruiser VDJ 79 2007-2010; Toyota LandCruiser; Toyota LandCruiser Prado 120 2002-2010; Toyota LandCruiser Prado 150 2002-2010
F-00466	8A	11,75		29,80	1,90	12,65			POM		Jeep Cherokee
F-00467	6V2	25,00	37,80	41,80	3,30	7,50	G		CRE	TRW	Alfa Romeo '164' 1988-1997; Ford Contour 1995-2000, Escape 2001-2004, Escape 2004-2008, Fiesta 1996-2002, Focus 1998-2004, Mustang 1994-2004, Thunderbird 1989-1997, Tourneo 2000-2012, Tourneo 2013-; Jaguar S Type 1999-2007; Lancia Thema 1984-1994; Lincoln LS 2000-2003, Mark VIII 1995-1998; Mazda Tribute 2000-2007; Mercury Cougar 1994-1997, Cougar 1998-2001, Mariner 2005-2007, Mystique 1995-1997, Mystique 1995-2000; Ford Mondeo
F-00467X	6V1	24,50	37,80	41,80	3,30	7,50	X		CRE		Ford Fiesta; Ford Mondeo
F-00467XX	6V1	24,00	37,80	41,80	3,30	7,50	XX		CRE		Ford Contour 1995-2000; Ford Fiesta; Ford Mondeo
F-00468	12	39,00		49,00		6,40	E		CRE		Isuzu NPR 1987-1999, NPR 1987-1999 turbo; Jeep Cherokee
F-00469	0M	32,00		44,50		5,50	E	HT	CRE		Jeep Cherokee
F-00470	12	32,00		42,00		8,00			CRE	ZF	per cilindro III° ASSE I° serie Iveco Iveco III Asse
F-00471	1PM	50,00		70,00		10,00	G		DIS		
F-00471M	1PM	50,00		70,00		10,00	E		DIS		
F-00472	3	16,00		24,00	2,50	3,50			DIS	TRW	parapolvere- rondella Usit rinforzata
F-00473	1PM	17,00		30,00		7,00	G		POM		rotazione dx liscio esternamente
F-00473A	1PM	17,00		30,00	7,00	7,00	A		DIS		senza righe interne di rotazione
F-00474	7V1	24,00		39,10		8,50			CRE		Mini Mini 2001-2007 Cooper, Mini 2007-2013 R55, R56, R57, R58, R59, R60, R61; Mini Cooper 2002-2008
F-00474A	7V1	24,00		39,10		8,50	A		CRE		Mini Mini 2007-2013 R55, R56, R57, R58, R59, R60, R61
F-00474M	7V1	24,00		39,10		8,50			CRE		Mini Mini 2007-2013 R55, R56, R57, R58, R59, R60, R61
F-00474X	7V1	23,50		39,20		8,50	X		CRE		

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze oleju - posortowane wg numeracji



F

i

Colonna HT
Column HT

HT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00475	7V1	26,00		43,10		8,50	G		CRE		Alfa Romeo '159' 2005-2011; Chevrolet Camaro 2010-2015; Infiniti FX 2006-2008 FX35; Subaru Forester 2007-2013, Legacy 2009-2014, Outback 2009-2014
F-00475A	7V1	26,00		43,10		8,50	A		CRE		Alfa Romeo '159' 2005-2011
F-00475X	7V1	25,50		43,00		8,50	X		CRE		Alfa Romeo '159' 2005-2011
F-00475XX	7V1	25,00		43,00		8,50	XX		CRE		Alfa Romeo '159' 2005-2011
F-00476	7V2A	24,00		36,00		17,70			CRE		Peugeot '206' 1998-2013, '307' 2001-2009
F-00476A	7V1A	24,00		36,00	8,50	17,50	A	HT	CRE		Peugeot '206' 1998-2013
F-00476M	7V1	24,00		36,00	8,50	17,50		HT	CRE		Citroen C4 2004-2010 Jteck koyo, C4 2010-2018 Jteck koyo; Peugeot '206' 1998-2013, '307' 2001-2009
F-00476MX	7V1	23,50		36,00	8,50	17,50	X	HT	CRE		Peugeot '206' 1998-2013
F-00476MXX	7V1	23,00		36,00	8,50	17,50	XX	HT	CRE		Peugeot '206' 1998-2013
F-00477	1PM	56,00		70,00	9,00	11,00			DIS		Mercedes-Benz LS7
F-00478	1PM	28,00		40,00	8,00	10,50			DIS		Acura CL 2000-2003; Mercedes-Benz '600' 1964-1981; Mercedes-Benz LS3; Mercedes-Benz LS7; Mercedes-Benz LS8
F-00478X	1PM	27,50		40,00	8,00	10,50	X		DIS		Mercedes-Benz LS3; Mercedes-Benz LS7; Mercedes-Benz LS8
F-00478XX	1PM	27,00		40,00	8,00	10,50	XX		DIS		Mercedes-Benz LS3; Mercedes-Benz LS7; Mercedes-Benz LS8
F-00479	0M	28,00		38,00		7,00			CRE		Mercedes-Benz E350 2006-2009; Audi '100' 1968-1976; BMW Serie 3 1991-1999; Cadillac STS 2005-2011; Jaguar S Type 1999-2007, XF 2007-2015, XJ 1986-1996; Mercedes-Benz E300 Turbo Diesel 1996-1999 E300, E320 1996-2003, E350 2006-2009, E420 1996-1999; Jaguar XF 2008-2015; Jaguar XK8 1999-2002
F-00480	0M	8,00		16,00		7,00		HT	POM		Mazda 3 2003-2009, Mazda 5 2005-2010, Renault Kangoo 2007-2020, Renault Laguna 2007-2015
F-00481	0M	10,00		19,00		7,00			POM	TRW	pompa elettroidraulica TRW Audi A1 2010-2018 TRW 2, A2 1999-2005 8Z0; Opel Astra 1997-2005 G fastback T98, Astra 2004-2010, Signum 2003-2008 fastback Z03, Vectra 2002-2008 C Z02, Zafira 1999-2005 G fastback T98; Renault R 19 1988-1996, R 21 1986-1994; Seat Cordoba 2002-2009, Cordoba 2002-2009 6L2, Ibiza 2002-2008 TRW 2, Ibiza 2002-2008 TRW 2, III 6L1; Skoda Fabia 1999-2007 I 6Y2, I SEDAN 6Y3, I COMBI 6Y5, I PRAKTIK, Fabia 2007-2014 TRW 2, Roomster 2007-2015 TRW 2; Volkswagen Fox 2003-2011, Fox 2003-2011 TRW 2, Lupo 1998-2005, Lupo 1998-2005 6X1, 6E1, Polo 1994-2002 classic 6V2, flight, variant 6V5, 6N2, Polo 2002-2014 TRW 2, Polo 2002-2014 TRW 2, 9N, SEDAN 9A4, 9A2, 9N2, 9A6; Seat Ibiza
F-00482	12	32,00		45,00		8,00			DIS		Rover 3,4 Bulloni
F-00483	0M	26,00		35,00		7,00	G		CRE	ZF	Alfa Romeo '33' 1983-1996; Ford Scorpio 1994-1998; Toyota Carina 1992-1996
F-00484	1PM	19,00		29,00	4,40	6,30	E	HT	DIS		Ford Explorer 2011-2019 2.0L, Explorer 2011-2019 3.5, Explorer 2011-2019 3.7L, Flex 2008-2012, Focus 2011-2018 1.0L & 2.0L, Fusion 2002-2012, Fusion 2002-2012 4 CYL. 3., Taurus 2009-2019; Honda Accord 2003-2008 VII; Nissan Almera 1995-2000, Primera 1990-1996; Opel Astra 2015-; Nissan Almera; Nissan Primera
F-00485	6V2	25,00	37,80	41,24	3,00	7,30			CRE	TRW	Ford Mondeo 2000-2007
F-00486	6V2	30,00	42,50	49,00	3,40	10,90			CRE	TRW	Fiat Ducato; Iveco Daily
F-00487	0M	28,00		37,70		5,00			DIS		rigato esternamente Ford Cougar 1998-2002, Granada 1977-1985, Mustang 1979-1983, Contour 1995-2000, Cougar 1998-2002, Escape 2001-2004, Escort / Orion -, Explorer 2006-2010, Focus 1998-2004, Focus 2004-2011, Mondeo 2007-2014, Tempo 1987-1994; Mazda Tribute 2000-2007; Mercury Mariner 2005-2007, Mystique 1995-1997, Topaz 1987-1994; Ford Fiesta; Ford Mondeo
F-00488	6V2	25,00	38,70	45,00	6,00	10,00			CRE	TRW	Chrysler Pacifica 2004-2006, Town & Country 2000-2004, Voyager 2001-2007; Dodge Caravan 2001-2007; Subaru Tribeca 2005-2014; Chrysler Voyager 2000-2004
F-00488X	6V1	24,50	38,70	45,00	6,50	11,50	X		CRE		Chrysler Voyager
F-00489	12	25,00		34,00		5,00	G		CRE		Ford Fusion 2002-2012; Lincoln MKZ 2007-2012, Zephyr 2006-; Mazda '323' 1998-2003, '6' 2002-2008, Protege 1998-2003; Mercury Milan 2006-2008; Mitsubishi Space Wagon 1998-2004; Suzuki Grand Vitara 1998-2005, XL-7 1998-2006, XL-7 1998-2006 XL7, XL-7 2006-2009; Mercury Mountaineer 2002-2005; Suzuki Grand Vitara 2007-2011
F-00489X	12	24,50		34,00		5,00	X		CRE		Suzuki Vitara

index

F Paraoli per codice Seals by code

O

S

D

H

R

B

P

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Z

X

T

E

G

Y

85/61

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji



Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'

A Alternativo *Alternative*
E Produzione Emmetec *Manufactured by Emmetec*

G Originale *Genuine*
S Normale *Standard*

X Minorato *Undersized*
XX Doppio minorato *2x undersized*

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Usa Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00490	0M	26,00		37,00		7,00	G	HT	CRE	ZF	Alfa Romeo vari modelli-several models; BMW Serie 5 1995-2003; Chevrolet Cavalier 1981-1984; Ford Transit 1986-2000, Transit 1986-2000 VE83 Rack 97; Opel Ascona 1981-1988, Calibra 1989-1997, Vectra 2002-2008; Porsche '911' 1993-2000, '928' 1977-1995, '944' 1981-1991; Volkswagen vari modelli-several models; BMW 528i 1997-2000; Mercedes-Benz ML 320 1998-2001; Mercedes-Benz ML 430 1998-2001; Porsche Carrera 1995-1998
F-00491	12	52,00		66,00		5,50			DIS		Mercedes-Benz LS4; Mercedes-Benz LS6; veicoli pesanti TAS 55
F-00492	7V2	28,00		39,10		15,00			CRE	ZF	Audi A4 2000-2007, A4 2000-2007 quattro; BMW Serie 5 2003-2009; Porsche Cayenne 2002-2010; Volkswagen Amarok 2010-2020 1,9 TDI Pick up, Touareg 2002-2010, Touareg 2010-2018; Volvo S60 2000-2009, S60 2000-2009 (assist. Variabile), S80 1998-2006, V70 2000-2007; Audi Q7; Porsche Cayenne; Volkswagen Transporter T5
F-00492X	7V1	27,50		39,00		15,00	X		CRE		
F-00493	1PM	20,70		41,50	6,00	8,00	G	HT	DIS		Cadillac SRX 2004-2010; Ford Fiesta 2002-2008, Five Hundred 2005-2007, Focus 1998-2004, Focus 2004-2011, Freestyle 2005-2007, Ikon 2002-2008, Mustang 2004-2014; Mazda Tribute 2000-2007; Mercury Mariner 2005-2007, Montego 2005-2007; Dodge Durango 2004-2006; Ford EcoSport 2002-2008; Ford Escape 2001-2007; Ford Fiesta 2001-2003; Mazda 2 2003-2010
F-00493A	1PM	20,70		41,50	6,00	8,00	A	HT	DIS		Ford Fiesta
F-00494	7V2	22,00		35,50		7,90			CRE		Ford EcoSport 2014-, EcoSport 2014- 2.0L, Fiesta 2002-2008, Fiesta 2002-2008 1.6, Fusion 2002-2012, Ikon 2002-2008; Mazda '2' 2002-2007; Ford Fiesta
F-00494X	7V1	21,50		35,50		7,50	X		CRE		Ford Fusion 2002-2012; Mazda '2' 2002-2007 1° serie; Ford Fiesta
F-00494XX	7V1	21,00		35,50		7,50	XX		CRE		Ford Fiesta
F-00495	0M	28,50		37,80		5,00			DIS		rigato esternamente Ford Contour 1995-2000, Cougar 1998-2002, EcoSport 2014-, EcoSport 2014- 2.0L, Fiesta 2002-2008, Fiesta 2002-2008 1.6, Focus 2004-2011, Fusion 2002-2012, Ikon 2002-2008, Mondeo 2007-2014, Tempo 1987-1994; Mazda '2' 2002-2007, '2' 2002-2007 1° serie; Mercury Mystique 1995-1997, Topaz 1987-1994; Ford Fiesta
F-00496	1PM	24,00		36,00	7,00	8,00			DIS		Mercedes-Benz SLS AMG 2011-2014
F-00496A	1PM	24,00		36,00	7,00	8,00	A		DIS		
F-00497	4	22,00		34,50	7,00	12,00			CRE		con boccola ad incastro Ford EcoSport 2014-, EcoSport 2014- 2.0L, Fiesta 2002-2008, Fiesta 2002-2008 1.6, Fusion 2002-2012, Ikon 2002-2008; Mazda '2' 2002-2007; Ford Fiesta
F-00497X	4	21,50		34,50	8,00	13,00	X		CRE		con boccola ad incastro Ford Fusion 2002-2012; Mazda '2' 2002-2007 1° serie; Ford Fiesta
F-00497XX	4	21,00		34,50	8,00	13,00	XX		CRE		con boccola ad incastro Ford Fiesta
F-00498	6V2	25,00	35,00	38,50	4,30	8,00			CRE	TRW	Porsche '911' 1997-2004 Carrera, '911' 2005-2013, 911 GT1 1997-1999, Boxster 1996-2004; Porsche 911; Porsche Boxster
F-00498A	6V2	25,00	35,00	38,50	4,30	8,00	A		CRE	TRW	
F-00499	7V2	23,00		38,20		8,00			CRE		Mazda Miata 1999-2004, MX-5 1998-2005; Suzuki Aerio 2001-2007; Mazda MX3
F-00500	1PM	26,00		35,80	6,00	6,30		HT	DIS		Chevrolet Spectrum 1985-1989; Subaru Legacy 1994-1999, XT 1985-1991; Isuzu I-Mark 1985-1989; Isuzu Impulse 1983-1989
F-00501	7V1	26,00		44,20		8,60			CRE		Mazda MPV 1999-2006; Mitsubishi Galant
F-00502	0M2	20,00		35,00		8,00		HT	POM		Citroen Jumper 1994-2007; Fiat Ducato 1994-2006; Iveco Daily 1996; Renault Master 1997-2001
F-00503	1PM	17,46		28,58	5,80	6,30	E		POM		Fiat PSV
F-00504	0AM2	19,05		31,75		7,80			POM		
F-00505	0M2	17,00		28,80		8,00			POM		
F-00506	0M2	17,00		28,00		8,00	G		POM		
F-00507	1PM	30,00		40,00		7,00		HT	POM		viton Bmw serie 5
F-00508	0M2	20,00		30,00		8,00		HT	POM		BMW Serie 7 2008-2015 740D, Serie 7 2008-2015 S01,S02,S03,S04 730D; Scania V8
F-00509	0M2	25,00		35,00		7,00			POM		Luk VT 73; Vickers 2690
F-00510	0AM2	17,00		28,00		6,50	G	HT	POM		Fiat Ducato 1988-1994; MCW Metrorider; MCW Optair
F-00511	1PM	20,00		42,00		7,00		HT	POM		Audi 100 / 200 1976-1982, 100 / 200 1982-1994; BMW 3 Series 1977-1983
F-00512	7V1	22,00		38,20		8,00			CRE		rigato esternamente Toyota Yaris 2003-2005; Toyota MR2 2000-2003
F-00513	7V1A	22,00		38,50		8,00			CRE		Toyota Yaris 2003-2005; Toyota Yaris

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielafügung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze oleje - posortowane wg numeracji



F

i

CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Тлок

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak
POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Hascos Pomp

index

F Paraoli per codice Seals by code

Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Use in	Brand	Utilizzo Use remarks
F-00514	7V1	25,70		41,50		8,70			CRE		Toyota Celica 1999-2006
F-00515	7V2	24,00		41,10		8,50			CRE	ZF	Jaguar X Type 2001-2009, X-Type 2001-2009
F-00516	1PM	20,50		34,20	7,00	7,50			DIS		righe dx e sx Toyota Celica 1999-2006, Celica 1999-2006 4 cyl.
F-00517	1PM	18,00		30,00	7,00	8,00			DIS	ZF	Alfa Romeo Alfa 6 1979-1987, Audi 100 1968-1976, Audi 80/90 1978-1986, Fiat 130 1969-1977, Land Rover Range Rover 1994-2002, Nissan Patrol 1987-1997, Porsche 928 1977-1995, Porsche 944 1981-1991, Volkswagen Passat 1981-1988, Volkswagen Passat 1988-1996
F-00518	7V2	25,00		43,00		8,00			CRE		Mitsubishi Space Wagon 1998-2004; Suzuki Grand Vitara 1998-2005, XL-7 1998-2006, XL-7 1998-2006 XL7
F-00519	4PM	18,00		25,50	4,00	6,50			DIS		
F-00519M	4PM	18,00		25,60	4,00	7,00	E		DIS	TRW	
F-00520	4PM	26,00		34,00	4,50	8,00			DIS	ZF	Mitsubishi Lancer 2007-2017 X - CX CZ CY; Leyland Cruiser; Leyland Freighter; Scania 113
F-00520A	4PM	26,00		34,00	4,50	8,00	A		DIS	ZF	
F-00521	0	30,00		40,00		6,50			CRE		alta pressione BMW Serie 7 1986-1994; bmw 5 series 1988-1995
F-00521A	0	30,00		40,00		6,50	A	HT	CRE		alta pressione
F-00522	7V2	28,00		48,20		8,50			CRE		Ford Transit Custom 2012
F-00523	6V3	14,00	30,50	38,40	5,00	11,00			CRE		Chrysler 300M 1998-2004; Chrysler Concorde 1993-1997; Chrysler LHS 1993-1997; Chrysler NewYorker 1993-1995; Dodge Intrepid 1993-1997; Eagle Vision 1993-1998
F-00523A	6V3	14,00	30,50	38,40	5,00	11,00	A		CRE		Chrysler 300M 1998-2004
F-00524	7V1	25,50		39,50		8,50			CRE		Toyota Celica 1999-2006
F-00525	1PM	25,40		38,10		6,35			DIS		Toyota Tacoma 1995-2004
F-00526	1PM	22,30		32,20	5,00	5,40	E		DIS		Subaru Forester 2007-2013, Legacy 2009-2014, Outback 2009-2014; Chevrolet D-Max 4X4 2005-2009; Honda Odyssey; Suzuki Baleno
F-00526A	1PM	22,30		32,20	5,00	5,40	A		DIS		Honda Odyssey; Subaru Forester; Suzuki Baleno
F-00527	7V1	25,00		38,50	8,00	10,00			CRE		Chrysler Neon 1999-2004 Neon PT, PT Cruiser 2000-2009; Dodge Neon 1997-2000
F-00528	1PM	22,23		35,15		9,50			DIS		
F-00529	1PMA	19,05		33,33		8,00			POM		righe SX rotazione DX, colore blu
F-00530	1PM	25,00		36,00	5,10	5,00	E	HT	DIS		Infiniti vari modelli-several models; Nissan vari modelli-several models
F-00531	1PM	20,60		41,30	6,50	8,00	E	HT	DIS	TRW	Ford Connect 2013- con modifica emmetec, Ford vari modelli-several models; Lincoln Mark LT 2006-2008, Navigator 2003-2006; Mazda '2' 2002-2007, '2' 2002-2007 1° serie, Tribute 2000-2007; Mercury Mariner 2005-2007, Mountaineer 2006-2010
F-00533	1PM	19,05		30,00	7,00	8,00			POM	LUK	righe SX rotazione DX
F-00534	7V2	25,00		41,50		7,50			CRE	TRW Visteon	Ford Focus 1998-2004, Focus 2004-2011, Mondeo 2000-2007
F-00534X	7V1	24,50		41,50		7,50	X		CRE	TRW Visteon	Ford Focus; Ford Mondeo
F-00535	6V2	26,00	38,00	40,00	8,50	17,70		HT	CRE		Citroen C5 2001-2008; Peugeot '406' 1995-2005, '607' 1999-2010, '607' 1999-2010 2.0, '607' 1999-2010 2.21 Hd
F-00535A	6V2	26,00	38,10	40,00	8,50	17,70	A		CRE		Citroen C5
F-00535X	7V1	25,50		40,00	8,50	17,70	X	HT	CRE		Citroen C5
F-00535XA	7V1	25,50		40,00	8,50	17,70	XA		CRE		Citroen C5
F-00536	1P	19,05		35,00	6,00	8,00			DIS		Opel Movano 1997-2010, Movano 2010-; Renault Master 1998-2010, Master 2010-
F-00537	7V3	30,00		42,10	15,00	17,00		HT	CRE	ZF	BMW X5 2000-2006, Z3 1996-2003
F-00538	0AM2	17,00		28,00		6,50		HT	POM		Veicoli pesanti Scania 92M, K39 Coach, 112, 113
F-00539	7V2	30,00		42,20		8,00		HT	CRE		BMW X3 2010-; X5 2000-2006, Z3 1996-2003; BMW X5
F-00539A	7V2	30,00		42,20		8,00	A	HT	CRE		
F-00540	7V1	27,70		42,70		8,50		HT	CRE		Mitsubishi Colt 1996-2004, Lancer 2000-2007, Lancer 2007-2017 X - CX CZ CY; Mitsubishi Evolution
F-00540A	7V1	27,70		42,70		8,50	A		CRE		
F-00541	7V2	26,00		38,10		8,00		HT	CRE		Mercedes-Benz E350 2006-2009, CL 1999-2006, Classe C 2000-2007, E350 2006-2009, Viano 2003-2014 W639, Vito 2003-2014 109, 111, 115, 119, 120, 122, 123, 126, Vito 2003-2014 TD

S

O

H

D

S

R

B

P

M

N

L

A

Q

K

Y

G

J

E

T

X

Z

X

T

Z

X

Z

X

T

Z

X

T

Z

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à titre indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio **F-00024**: dimensioni normali - **F-00024X**: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example **F-00024**: regular sizes - **F-00024X**: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Usa Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00541A	7V2	26,00		38,10		8,00	A	HT	CRE		
F-00541X	7V1	25,50		38,10		8,00	X	HT	CRE		
F-00542	7V2	26,00		43,10		8,00		HT	CRE		Alfa Romeo '159' 2005-2011 159; Honda CR-V 2012-2016, Fit 2003-2014, Jazz 2008-2014; Mercedes-Benz Classe C Coupe 2000-2011 C-Class; Nissan Rogue 2007-2014; Toyota Highlander 2007-2013, Rav4 2006-2013, Sienna Fwd 2011-2013
F-00542A	7V2	26,00		43,10		8,00	A	HT	CRE		Alfa Romeo 159 2005-2011, Mercedes-Benz C230 2002-2005, Mercedes-Benz C240 2001-2005, Mercedes-Benz C280 2006-2007, Mercedes-Benz C32 2002-2004, Mercedes-Benz C320 2001-2005, Mercedes-Benz C350 2006-, Mercedes-Benz C55 2005-2006, Mercedes-Benz CL 1999-2006, Mercedes-Benz CL 2006-2015, Mercedes-Benz Classe C 2000-2007, Mercedes-Benz CLK 2002-2010, Mercedes-Benz E350 2006-2009, Mercedes-Benz Viano 2003-2014, Mercedes-Benz Vito 2003-2014
F-00543	7V1	24,00		38,20		8,50		HT	CRE		Hyundai Matrix 2001-2010; Mazda '3' 2003-2009, '3' 2009-2013, '5' 2005-2010; Mitsubishi Carisma 1995-2003; Pontiac Vibe 2002-2008; Subaru Baja 2002-2006, Legacy 1998-2003, Legacy 2003-2009; Toyota Corolla 2001-2007, Matrix 2002-2008; Volvo V40 2012-2019, V70 2007-2016
F-00543A	7V1	24,00		38,20		8,50	A	HT	CRE		
F-00544	7V1	26,00		44,30		8,50		HT	CRE		Chrysler Sebring 2001-2007, Sebring 2001-2007 2.4L; Dodge Stratus 2001-2004; Honda Accord 1998-2003, Accord 2008-2013, Accord 2008-2013 4cyl; Lexus LS400 1989-2000, SC300 1991-2000, SC400 1991-2000; Mazda MPV 1999-2006; Mitsubishi Eclipse 2000-2005, Eclipse Spyder 2000-2002, Galant 1996-2007; Suzuki Grand Vitara 1998-2005; Toyota Supra 1986-1993; Geo Tracker 1999-2003
F-00545	7V2	26,00		38,30		8,50			CRE		Honda Accord 1998-2003
F-00546	7V2	28,00		40,00		6,50		HT	CRE	TRW	Cadillac CTS 2003-2007; Chrysler 300C 2004-2011; Dodge Challenger 2008-2014, Charger 2006-2010, Magnum 2005-2008; Land Rover Freelander 1997-2007; Opel Astra 1997-2005; Volkswagen Sharan 1995-2010; Land Rover Freelander; Porsche Boxster
F-00547	7V2	21,00		34,00		9,00		HT	CRE		Subaru Justy
F-00548	1PM	28,00		40,00	5,50	7,50		HT	DIS		Mercedes-Benz LS4
F-00548X	1PM	27,50		40,00	6,00	7,00	X	HT	DIS		Mercedes-Benz LS4
F-00548XX	1PM	27,00		40,00	5,50	7,50	XX	HT	DIS		Mercedes-Benz LS4
F-00549	7V2	52,00		66,00		5,50		HT	DIS		Mercedes-Benz LS4
F-00550	0A	52,00		68,00		6,00			DIS		con righe interne Mercedes-Benz LS4
F-00550A	0	52,00		68,00		6,00	A		DIS		Mercedes-Benz LS4
F-00551	7V2	45,00		59,00		5,50		HT	DIS		Mercedes-Benz LS4
F-00552	1PMA	38,00		50,00	8,00	9,50			DIS		Nissan Patrol GQ Y60 1988-1997
F-00552A	1PMA	38,00		50,00	8,00	9,50	A		DIS		
F-00553	12	38,00		47,70		6,50			DIS		Nissan Patrol GQ
F-00553M	12	38,00		47,70		6,50	E		DIS		Nissan Patrol
F-00554	0M2	21,00		32,00		7,00		HT	POM	LUK ZF	
F-00555	1PMA	16,00		30,00		6,25			POM		righe DX rotazione SX Ford Tempo 1987-1994; Mercury Topaz 1987-1994
F-00556	1PM	17,00		29,90		7,00			POM	Kayaba	righe SX rotazione DX rigato esternamente Audi A3 1996-2004; Skoda Octavia 1997-2010; Audi A4; Volkswagen Golf; Volkswagen Jetta
F-00557	3	18,50		43,00		4,50			DIS	TRW	parapolvere
F-00558	1PM	20,00		30,20	5,00	6,00		HT	DIS	ZF	rigato esternamente
F-00559	7V2	56,00		70,00		5,50	G	HT	DIS		Mercedes Actros; Mercedes-Benz LS7; Mercedes-Benz LS8
F-00559A	7V2	56,00		70,00		5,50	A		CRE		
F-00559AX	7V2	55,50		70,00		5,50	X	HT	DIS		Mercedes-Benz LS7
F-00559AXX	7V2	55,00		70,00		5,50	XX	HT	DIS		Mercedes-Benz LS7
F-00560	7V1	32,00		50,10		8,50		HT	CRE		Isuzu D-Max 2012-2019; Mitsubishi Montero 2000-2006, Pajero 2000-2006; Nissan Frontier 2004-2014, Navara 2005-2015, Pathfinder 2005-2013, Xterra 2005-2015; Suzuki Equator 2008-2012; Toyota 4Runner 1989-1995, Sequoia 2000-2007, Tundra 2000-2006; Isuzu D-Max 2008-2012; Nissan Frontier 2005-2017

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joint d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze oleju - posortowane wg numeracji



F



Colonna HT
Column HT

HT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

index

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Usò Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00560A	7V1	32,00		50,10		8,50	A	HT	CRE		Mitsubishi Pajero
F-00560X	7V1	31,50		50,10		8,50	X		CRE		Mitsubishi Pajero
F-00561	1PM	19,05		34,60	6,20	7,50	E	HT	DIS	TRW	rigato esternamente Opel Astra 1997-2005 G; Audi A2 1999-2005; BMW Serie 3 1998-2005; Chevrolet Astra 2000-2005, Vectra 2000-2005; Opel Astra 1997-2005 G, Astra 2004-2010, Vectra 2002-2008, Zafira 1999-2005; Seat Arosa 1997-2005; Skoda Roomster 2007-2015; Subaru Forester 2002-2007; Vauxhall Astra 2004-2010, Zafira 1999-2005; Volkswagen Caddy 1995-2003, Lupo 1998-2005, Polo 1994-2002, Polo 2002-2014; Ford Focus; Opel Astra
F-00562	1PM	20,00		35,60	6,00	7,70	E	HT	DIS		Opel Antara 2006-2015 MK1, Insignia 2008-2017 A; Cadillac Commercial Chassis 1993-1996; Chevrolet vari modelli-several models; Dodge vari modelli-several models; GMC vari modelli-several models; Jeep vari modelli-several models; Nissan Frontier 1997-2004, Xterra 1999-2004; Oldsmobile Bravada 1996-2001; Opel Antara 2006-2015, Antara 2006-2015 con servotronic, Antara 2006-2015 MK1; Jeep Cherokee
F-00562A	1PM	20,00		35,60	6,00	7,70	A	HT	DIS		
F-00563	12	45,00		60,50		6,30			DIS		
F-00564	12	40,00		55,50		6,30			DIS		
F-00565	0AM2	15,00		24,12		7,00		HT	POM		Mercedes-Benz CLK 2002-2010; Mercedes-Benz Mercedes
F-00565A	0AM2	15,00		24,12		7,00	A	HT	POM		
F-00566	8	17,00		43,00	3,30	3,80			DIS	TRW	parapolvere
F-00567	1PM	32,00		44,60		10,00			DIS		vari modelli americani-several American vehicles
F-00568	0M	32,00		44,60		8,00			DIS		vari modelli americani-several American vehicles
F-00569	7V3	32,00		44,70	5,00	6,50			DIS		vari modelli americani-several American vehicles
F-00570	2	40,00		55,00		9,50	E	HT	DIS		
F-00571	12	45,00		60,00		10,00	E	HT	DIS		
F-00572	2	50,00		65,00		10,00	E	HT	DIS		
F-00573	2	55,00		70,00		12,30	E	HT	DIS		
F-00574	1PM	10,00		21,00	7,00	7,30	E	HT	POM	LUK ZF	
F-00575	1PM	10,00		22,00	7,00	8,00	E	HT	POM	LUK ZF	
F-00576	1PM	20,60		35,63	6,30	7,50	E	HT	DIS		Opel Insignia 2008-2017 A, Insignia 2008-2017, Insignia 2008-2017 A; Dodge
F-00577	3	32,00		45,00		3,70			DIS		parapolvere
F-00578	1PMA	16,00		35,00		13,00		HT	POM		Chevrolet Cavalier 1981-1984, Malibu 1997-2005; Oldsmobile Alero 1999-2004; Opel Vectra 2002-2008 2.2; Pontiac Grand Am 1985-1991, Grand Am 1999-2005 2.4L; Saturn LS 2000-2002, LS1 2000-2002, LW1 2000-2002; Opel Vectra
F-00579	7V2	41,00		54,00		8,00			CRE		Chevrolet Truck/Van Model 710 1983-1990, Saginaw Dual Piston 1983-1990; Mitsubishi Pajero
F-00580	8	41,00		54,00	1,30	3,50			SCA		parapolvere Chevrolet Truck/Van Model 710 1983-1990, Saginaw Dual Piston 1983-1990; Mitsubishi Pajero
F-00581	7V1	32,00		52,40		10,00		HT	CRE		Dodge Dakota 1997-2004, Durango 2004-2010, Durango 2004-2010 4WD, Ram 1500 2002-2007, Ram 1500 2006-2012; Ford F150 2009-2014; Lincoln Mark LT 2011-2012; Dodge
F-00581A	7V1	32,00		52,30		10,00	A	HT	CRE		Dodge
F-00581M	7V1	32,00		52,40		10,00		HT	CRE		Dodge
F-00582	7V2	31,00		47,80		7,50		HT	CRE		Ford Expedition 2007-2017, Explorer 2002-2005, Explorer 2006-2010, F150 2009-2014, Ranger 1983-1992; Lincoln Navigator 2009-2010; Mazda B3000 2001-2003, B4000 2001-2003; Mercury Mountaineer 2006-2010
F-00582A	7V2	31,00		47,80		7,50	A	HT	CRE		Ford Explorer 2006-2010
F-00583	7V1A	26,00		41,40		8,50		HT	CRE		Lexus LS 2000-2006; Toyota Lexus
F-00583A	7V1A	26,00		41,40		8,50	A	HT	CRE		
F-00584	7V3	28,00		38,00	15,00	17,00		HT	CRE	ZF	Mercedes-Benz CL 1999-2006 servotronic; Fiat Ducato; Iveco Daily; Mercedes-Benz ML 163
F-00585	7V3	30,00		49,70	10,00	13,00		HT	CRE		Buick Rainier 2004-2007, Chevrolet Savanna Van 2003-2006, Chevrolet Savanna Van 2003-2010, Chevrolet TrailBlazer 2002-2006, GMC Envoy 2002-2008, Isuzu Ascender 2002-2008, Oldsmobile Bravada 2002-2004
F-00585A	7V3	30,00		49,70	10,00	13,00	A		CRE		

F Paraoli per codice Seals by code

S

O

D

S

H

R

B

P

B

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Z

X

T

E

J

G

Y

K

A

89/61

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielafgiving, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji



Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'

A Alternativo *Alternative*
E Produzione Emmetec *Manufactured by Emmetec*

G Originale *Genuine*
S Normale *Standard*

X Minorato *Undersized*
XX Doppio minorato *2x undersized*

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Usa Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00586	1PMA	17,00		29,00		8,00			POM		Cadillac CTS 2003-2007; Chevrolet Captiva 2006-2014, Equinox (3.0L) 2011-2012; Chrysler Pacifica 2004-2006, Town & Country 2001-2009, Voyager 2001-2007, Voyager 2001-2007 3.3L; Dodge Caravan 2001-2007, Dakota 2005-2011; Ford Tourneo 2013.; GMC Terrain (3.0L) 2011-2012; Jeep Grand Cherokee 2005-2010, Grand Cherokee 2005-2010 3.7L, Grand Cherokee 2005-2010 3.7L & 4.7L, Grand Cherokee 2005-2010 4.7L; Lexus ES350 2007-2011, LS 2000-2006, LX470 2003-2007, RX350 2007-2009; Toyota 4Runner 1989-1995, Avalon 2005-2012, Camry 2001-2006, Camry 2006-2011, Celica 1999-2006, Corolla 1979-1983, Corolla 2001-2007, Corolla 2001-2007 Matrix, Corolla/Matrix 2004-2008, Echo 2000-2005, Fj Cruiser 2007-2014, Highlander 2001-2004, Highlander 2005-2007, Land Cruiser 2002-2007, Rav4 2000-2006, Scion tC 2004-2010, Scion xA 2004-2006, Scion xB 2003-2007, Sequoia 2000-2007, Sienna 2003-2010, Solara 2003-2008, Solara 2003-2008 4Cyl., Tacoma 2005-2015, Tundra 2000-2006, Tundra 2007-, Verso 2009-2018 verso 2.0 D4D; Chevrolet Equinox; Toyota Corolla
F-00586X	1PMA	16,50		29,00		8,00	X		POM		Toyota Corolla
F-00587	7V2	31,00		43,00		7,00		HT	CRE	ZF	BMW serie VII
F-00587A	7V2	31,00		43,00		7,00	A		CRE		BMW serie VII
F-00587X	7V2	30,50		43,00		7,00	X		CRE	ZF	BMW serie VII
F-00588	7V2	31,00		43,00		15,00		HT	CRE	ZF	Audi A8; BMW serie VII
F-00588A	7V2	31,00		43,00		15,00	A		CRE	ZF	Audi A8; BMW serie VII
F-00588XA	7V2	30,50		43,00		15,00	XA		CRE	ZF	Audi A8; BMW serie VII
F-00589	7V2	28,00		38,00		7,00		HT	CRE		Audi A4 2000-2007, A6 2004-2011, A6 2004-2011 A6 Servotronic; Jaguar S Type 1999-2007 X202; Porsche Cayenne 2002-2010; Volkswagen Touareg 2002-2010, Touareg 2010-2018; Volvo S60 2000-2009, S80 1998-2006, V70 2000-2007; Audi A4
F-00589X	7V1	27,50		38,00		7,00	X		CRE		Audi A4
F-00589XX	7V1	27,00		38,00		7,00	XX		CRE	ZF	BMW III
F-00590	0M	23,30		37,50	5,50	6,50	E	HT	DIS		con inserto metallico Kia Pride 1995-2000, Rio 2000-2005; Kia Rio
F-00590M	0M	23,30		37,50	5,50	6,00		HT	DIS		con inserto metallico
F-00591	12	32,00		44,50		6,20			DIS		
F-00592	7V1	26,00		41,20		8,50			CRE		Acura MDX 2006-2012, Chrysler Sebring 2001-2007, Chrysler Town & Country 2011-2013, Dodge Grand Caravan 2011-2013, Dodge Stratus 2001-2004, Honda Odyssey 2008-2013, Mazda MPV 1999-2006, Mitsubishi Eclipse 2000-2005, Mitsubishi Eclipse Spyder 2000-2002, Mitsubishi Galant 1996-2007
F-00592A	7V1	26,00		41,20		8,50	A		CRE		
F-00593	7V2	30,00		42,80		8,00		HT	CRE		Mercedes-Benz MB100 1981-1996
F-00593A	7V2	30,00		42,80		8,00	A		CRE		
F-00594	0M	29,00		40,00		7,00			CRE		
F-00594X	0M	28,50		40,00		7,00	X		CRE		
F-00595	2A	32,00		45,00		4,50		HT	DIS		
F-00596	0MA	20,00		32,00		5,00		HT	DIS		
F-00597	1PMA	15,00		28,00		7,00		HT	POM		Chrysler Sebring 2001-2007, Dodge Stratus 2001-2004, Ford Thunderbird 2002-2005, Infiniti G 2006-2012, Infiniti M 2005-2010, Infiniti QX4 2000-2003, Lincoln LS 2003-2006, Mazda 626 1997-2002, Mazda Protege 1998-2003, Mitsubishi Eclipse 2000-2005, Mitsubishi Galant 1996-2007, Nissan Pathfinder 1996-2005, Nissan Sentra 2000-2006, Subaru 2.5L 2000-2004, Subaru Baja 2002-2006, Subaru Legacy 1998-2003, Subaru Outback 1998-2003
F-00598	0M2	25,00		35,00		8,00		HT	POM		
F-00599	7V1	24,00		43,00		8,50		HT	CRE		Nissan X-Trail (T30) 2001-2013
F-00599A	7V1	24,00		43,00		8,50	A	HT	CRE		
F-00600	1PM	19,00		32,00	6,00	7,00	G		DIS		Dodge Ram 1500 2002-2007, Hyundai Accent 1995-2005, Mitsubishi Colt/Lancer 1992-2000, Opel Movano 1997-2010, Renault Master 1998-2010, Toyota Sequoia 2008-, Toyota Tundra 2007-
F-00600A	1PM	19,00		32,00	6,00	7,00	A		DIS		
F-00601	6V2MA	24,00	36,00	37,00	8,50	17,70		HT	CRE		Peugeot '206' 1998-2013

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejoye - posortowane wg numeracji



F

i CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Тлок

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak
POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Hacos Pomp

Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Use in	Brand	Utilizzo Use remarks
F-00601A	6V2MA	24,00	36,00	37,00	8,50	17,70	A		CRE		Peugeot '206' 1998-2013
F-00601X	7V2MA	23,50		37,00	8,50	17,70	X		CRE		Peugeot '206' 1998-2013
F-00602	1PMA	19,00		31,90		8,00		HT	POM		
F-00603	7V2	28,00		41,50		8,00			CRE		
F-00604	6V2	25,00	38,60	44,70	6,80	12,40			CRE		Ford Freestar 2004-2007, Ford Monterey 2004-2007, Ford Taurus 2000-2007, Ford Windstar 1998-2003
F-00605	1PM	21,00		33,00	8,00	9,50		HT	DIS		Mercedes-Benz SL 1971-1988
F-00606	1PM	17,00		29,00	6,30	6,50			POM		Dodge Caliber 2005-2011; Ford Fusion 2002-2012 2.3L, Fusion 2002-2012 3.0L; Honda Passport 1998-2002; Infiniti G 2006-2012; Isuzu Amigo 1998-2004, Axiom 2001-2004, Rodeo (all) 1999-2000, Rodeo Sport 1999-2003; Jeep Patriot 2006-2017; Mazda '6' 2002-2008, Protege 1998-2003; Mitsubishi Lancer 2007-2017 X - CX CZ CY, Mirage 1995-2012, Montero 2000-2006, Montero Sport 1999-2004; Nissan 350 Z 2003-2009; Subaru Impreza 2000-2007; Suzuki Grand Vitara 1998-2005; GM Cadillac 2008-
F-00607	1PM	19,05		30,00	5,00	7,30		HT	DIS		Chevrolet Camaro 2010-2015; Ford Edge 2015-; Infiniti FX 2006-2008, G 2006-2012, M 2005-2010, QX56 2004-2010; Lincoln MKX 2007-2010; Mazda CX-9 2007-2016; Nissan 350 Z 2003-2009, Almera 1995-2000, Altima 2002-2006, Altima 2007-2012, Armada 2004-2015, Frontier 2004-2014, Maxima 1989-1994, Maxima 1989-1994 3.5L, Murano 2002-2007, Murano 2008-2014, Navara 2005-2015, Pathfinder 2005-2013, Quest 2004-2009, Titan 2003-2015, Xterra 2005-2015, X-Trail (T30) 2001-2013, X-Trail (T31) 2007-2013; Suzuki Equator 2008-2012; Nissan Infiniti 2006-2010 M35 2006-2010; Nissan Quest
F-00607A	1PM	19,05		30,00	5,00	7,30	A	HT	DIS		
F-00608	1PM2	11,75		22,00	6,00	8,50	G		POM		Chrysler Voyager diesel; Jeep Cherokee
F-00609	1PM	20,00		35,00		7,00			DIS		Isuzu Trooper
F-00609A	1PM	20,00		35,00		7,00	A		DIS		Isuzu Trooper
F-00610	1PM	22,00		35,00		7,00	E		DIS		Jeep Wrangler 2007-2018
F-00611	0M	27,00		41,00		5,50			DIS		
F-00612	7V1	24,00		38,00		8,00	G		CRE		Mazda '3' 2003-2009 3 BK; Acura RSX-S 2002-2005; Honda Civic 2001-2006, Civic 2001-2006 4 porte, CR-V 2002-2006, Element 2003-2011; Honda CR-V
F-00612A	7V1	24,00		38,00		8,00	A		CRE		Honda CR-V
F-00613	6V2A	25,00	33,00	37,50	6,00	7,00			CRE		
F-00614	1PM	20,20		32,00		8,00			POM		rotazione DX Acura CL 2000-2003, MDX 2000-2005, MDX 2000-2005 5door, TL 1999-2003; Honda Accord 1998-2003, Accord 1998-2003 V6 2door, Odyssey 1994-2003, Odyssey 1994-2003 3.5L; Honda Acura
F-00615	1PMA	25,00		35,00	6,80	8,00			POM	ZF	Mercedes-Benz CLK 2002-2010; Mercedes-Benz Mercedes M/B
F-00615A	1PMA	25,00		35,00	6,80	8,00	A		POM	ZF	Mercedes-Benz Mercedes
F-00615M	1PM	25,00		35,00	6,80	8,00	E		POM	ZF	
F-00616	12	43,00		60,00		6,00			PIS	ZF	completo di oring sezione quadra
F-00616R	12	43,00	61,00	60,00		6,00			PIS	ZF	completo di oring sezione tonda - veicoli pesanti
F-00617	1PA	28,00		38,00	5,00	8,00			SCA		parapolvere pistone
F-00618	1PA	32,00		45,00	7,00	10,00			SCA		parapolvere pistone
F-00619	1PM	19,00		30,00		6,50		HT	POM		
F-00620	12	28,00		36,00		8,00			PIS		pistone idraulico
F-00621	12	32,00		42,00		8,00			PIS		pistone
F-00622	7V2	30,00		54,50		8,00			CRE		Dodge Sprinter 2003-2006; Mercedes-Benz Sprinter 2006-2018; speciale Sprinter Freightliner 2002-2006; Mercedes-Benz Sprinter
F-00622X	7V2	29,50		54,50		8,00	X		CRE		Mercedes-Benz Sprinter 2006-2018; Mercedes-Benz Sprinter
F-00622XX	7V2	29,00		54,50		8,00	XX		CRE		Mercedes-Benz Sprinter 2006-2018; Mercedes-Benz Sprinter
F-00623	12	32,00		45,00		10,50			DIS		Ford Bendix; Ford Transit
F-00624	7V1	27,70		46,10		12,90	G		CRE	Koyo	con antiscarico
F-00627	1PM	18,00		34,60	6,20	7,50		HT	DIS		Opel Vectra 2002-2008 C; Ford Focus; Opel Astra
F-00628	12	40,00		55,00		11,00			DIS		
F-00629	12	30,00		38,00		8,00			DIS		

index

F Paraoli per codice Seals by code

S

O

D

S

O

R

H

B

P

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Z

X

T

E

J

G

Y

K

A

91/61

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohíbidida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji

I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00630	12	46,00		56,00		10,00			DIS		
F-00631	0M2	25,00		35,00		8,00		HT	POM		Viton
F-00632	1PM	18,00		30,10	5,50	6,00	E	HT	DIS		Renault Clio I 1991-1998
F-00633	0M	28,50		43,00		6,50	E	HT	DIS		Peugeot '3008' 2009-2016 1.6 HDI JTEK - KOYO, '5008' 2009-2017 1.6 HDI JTEK - KOYO; Renault Clio
F-00634	12	70,00		85,00		12,00			PIS		paraolio autolivellante
F-00635	12	70,00		78,00	4,00	7,00			PIS		completo di oring O-02332
F-00636	8	83,00		90,00		6,10			SCA		
F-00637	8	83,00		90,00		6,10			SCA		
F-00638	12	38,00		51,00		8,00			PIS		Land Rover Discovery MK2
F-00639	7V2	52,00		66,00		5,50	G		CRE		
F-00639X	7V2	51,50		66,00		5,50			CRE	ZF	
F-00639XX	7V2	51,00		66,00		5,50	XX		CRE		
F-00640	1PM	20,00		35,00	6,00	7,00	S		POM		Alfa Romeo '155' 1992-1997; Jeep Cherokee; Opel Astra
F-00641	0MA	19,05		36,00		7,00			POM		righe SX rotazione DX Ford Granada 1977-1985; Fiat Tipo
F-00642	6V2	23,00	34,30	38,20	5,00	8,20	G		CRE		Kia Picanto 2004-2011, Kia Pride 1995-2000
F-00642A	6V2	23,00	34,30	38,20	5,00	8,20	A		CRE		
F-00643	0M2	20,00		40,00		8,00		HT	POM	ZF	Audi 5000; Chevrolet GMC 5500; Daf
F-00644	7V1PM	32,00		47,50	10,00	12,00	E	HT	CRE		Dodge Dakota 2005-2011; Mitsubishi Raider 2005-2009; Jeep Cherokee ultimo tipo
F-00644X	7V1	31,50		47,50	10,00	12,00	X	HT	CRE		Jeep Cherokee ultimo tipo
F-00646	12	26,00		35,30		7,00			CRE		
F-00647	0M	38,00		52,60		6,40	G		DIS		Dodge Ram 1500 2002-2007; Dodge Ram
F-00647A	0M	38,00		52,60		6,40	A		DIS		
F-00648	1PM	18,00		30,00	7,00	7,50			DIS	ZF	
F-00649	12	25,00		39,00		6,50			DIS		
F-00650	1PM	9,00		19,05		7,30		HT	POM	ZF	BMW 316; BMW 318; BMW E46
F-00651	7V1	24,00		35,20		8,50	E	HT	CRE		Skoda Fabia 1999-2007; Felicia 1994-2001; Suzuki SX4 Limousine 2007-2012; Volkswagen Lupo 1998-2005; Seat Ibiza; Volkswagen Polo
F-00651X	7V1	23,50		35,20		8,50	X	HT	CRE		
F-00651XX	7V1	23,00		35,20		8,50	XX	HT	CRE		
F-00652	7V1	24,00		37,20		8,50	E	HT	CRE		Skoda Fabia 1999-2007; Felicia 1994-2001; Volkswagen Lupo 1998-2005; Seat Ibiza; Volkswagen Polo
F-00653	7V2	25,00		37,90		6,50		HT	CRE	TRW	rigato esternamente Ford Freestar 2004-2007, Monterey 2004-2007, Windstar 1998-2003; Jaguar S Type 1999-2007; Lincoln LS 2000-2003; Fiat Doblo
F-00655	7V2	36,00		48,10		6,70		HT	CRE		
F-00655X	7V2	35,50		48,10		6,70	X		CRE		
F-00655XX	7V2	35,00		48,10		7,50	XX	HT	CRE		
F-00656	2	22,17		28,54		3,20		HT	DIS	TRW	
F-00657	1PM	18,70		35,00	7,00	7,50	G		DIS	Koyo	Dodge Truck/Van D50 Pickup 1987-1992; Geo Tracker 1989-1998; Mitsubishi Sigma 1991-1996; Mitsubishi Truck 4WD Pickup 1987-1991; Suzuki Sidekick 1989-1995, Sidekick 1996-1998, Sidekick 1996-1998 1,6 2WD & 4WD, Sidekick 1996-1998 sport 4WD, Sidekick sport 1996-1998, X90 1996-1998; Mitsubishi Pajero; Mitsubishi Shogun
F-00658	7V3	25,00		39,50	10,00	12,50		HT	CRE	Saginaw	Opel Vectra 1995-2002; Fiat Fiorino
F-00659	1PM	19,50		41,30	6,50	8,50	E	HT	DIS	TRW	Ford Fusion 2002-2012
F-00660	0	35,00		47,30		7,00	E	HT	DIS		

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze oleju - posortowane wg numeracji



F

i

Colonna HT
Column HT

HT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Typo Type	HT	Use in	Brand	Utilizzo Use remarks
F-00661	7V3	25,00		42,60	10,00	12,50		HT	CRE	Saginaw	Buick Century 1998-1999, Century 2000-2002, Electra 1992-1996, Lesabre 1992-2005, Lesabre 1996-2003, Lesabre 2000-2005, Lucerne 2006-2007, Park Avenue 1990-1996, Regal 1997-2002, Regal 2000-2002, Rendezvous 2002-2007, Riviera 1995-1999; Cadillac 650 Deville 1996-1998, Concours 1996-1998, DTS 2006-2011, Eldorado 1996-1998, Seville 1996-1998; Chevrolet Camaro 1993-1997, Camaro 1997-2002, Camaro 2000-2003, Camaro 2000-2003 38mm, Cavalier 1981-1984, Impala 2000-2005, Impala 2004-2011, Lumina 1994-2003, Lumina Van 1990-1999, Malibu 1997-2005, Monte Carlo 1995-2003, Monte Carlo 2006-2007, Venture 1997-2005; Daewoo Leganza 1998-2003; Oldsmobile '98' 1991-1996, Alero 1999-2004, Aurora 1995-1999, Cutlass 1982-1997, Cutlass 1997-1999, Delta 88 1992-1999, Intrigue 1998-2002, LSS 1992-1999, Omega 1980-1984, Silhouette 1990-1996, Silhouette 1997-2004; Pontiac Aztek 2001-2005, Bonneville 1992-1999, Bonneville 2000-2005, Firebird 1993-2002, Grand Am 1985-1991, Grand Prix 1988-1996, Grand Prix 1997-2003, Montana 1997-2004, Montana 2005-2009, Sunfire 1995-2005, Trans Sport 1990-1996, Trans Sport 1997-2000; Suzuki Forenza 2004-2008, Reno 2005-2008; Opel Vectra
F-00661A	7V3	25,00		42,60	10,00	12,50	A	HT	CRE	Saginaw	
F-00662	7V2	28,00		39,98		6,35		HT	CRE		Land Rover Freelander; Porsche Boxster
F-00662A	7V2	28,00		39,98		6,35	A	HT	CRE		
F-00663	1PM	20,00		30,00	5,00	6,00	G		DIS	ZF	Mercedes-Benz E350 2006-2009; Audi '100' 1968-1976, A4 1994-2000, A4 2000-2007, A4 2000-2007 quattro, A4 2000-2007 quattro TDI, A4 2000-2007 TDI, A6 1997-2006, A6 1997-2006 2.4 servotronic, A6 1997-2006 LHD servotronic, A8 1994-2002, A8 1994-2002 non servotronic, TT 1998-2006; BMW Serie 5 1995-2003, Serie 5 2003-2009; Cadillac CTS 2007-2013, STS 2005-2011; Chevrolet Cavalier 1981-1984; Citroen C5 2001-2008; Jaguar S Type 1999-2007, XF 2007-2015, X-Type 2001-2009; Kia Rio 2011 2017; Land Rover Range Rover 2002-2012; Mazda Miata 1996-1997, MX-5 1989-1998; Mercedes-Benz C230 2002-2005, C240 2001-2005, C280 2006-2007, C32 2002-2004, C320 2001-2005, C350 2006-, C55 2005-2006, CL 1999-2006, CL 1999-2006 servotronic, CL 2006-2015, CLK 2002-2010, CLK 2002-2010 350, E300 Turbo Diesel 1996-1999 E300, E320 1996-2003, E350 2006-2009, E420 1996-1999, GL 2006-2012, GLK 2008-2015 GLK 4X4 matic, ML (W164) 2005-2012; Opel Zafira 2005-2011; Peugeot '206' 1998-2013, '406' 1995-2005, '607' 1999-2010, '607' 1999-2010 2.0, '607' 1999-2010 2.21 Hd; Porsche Cayenne 2002-2010; Suzuki Aerio 2001-2007; Volkswagen Eurovan 1995-2003, Touareg 2002-2010, Touareg 2010-2018, Transporter 1991-2003, Transporter 1991-2003 European Market; Volvo S60 2000-2009, S60 2000-2009 (assist. Variable), S80 1998-2006, V70 2000-2007; Ford Scorpio
F-00663A	1PM	20,00		30,00	5,00	6,00	A		DIS	ZF	
F-00664	0M	35,00		45,00		7,00			DIS		
F-00665	1PM	35,00		45,00		7,00			DIS		
F-00666	1PM	20,00		30,00	7,00	8,00			DIS	ZF	Audi '100' 1968-1976, '100' 1968-1976 U.T, 100 / 200 1976-1982, 100 / 200 1982-1994; Porsche '924' 1976-1988, '944' 1981-1991; Volkswagen Touareg 2010-2018; Audi 200; Volvo 240; Volvo 260 III serie
F-00667	0M	20,68		41,20		6,30	G		DIS		Ford Cougar 1998-2002, Granada 1977-1985, Mustang 1979-1983; Cadillac STS 2005-2011; Ford vari modelli-several models; Jaguar S Type 1999-2007; Lincoln Continental 1979-1987, LS 2000-2003, Mark III 1978-1995, Mark IV 1978-1995, Mark V 1978-1995, Mark VI 1978-1995, Navigator 1998-1999, Town Car 1978-1995, Town Car 1996-2002, Town Car 2003-2004; Mazda '121' 1996-2002, B3000 2001-2003, B4000 2001-2003, Navajo 1991-1994; Mercury Colony Park 1979-1992, Commuter 1979-1992, Cougar 1978-1979, Eliminator 1978-1979, Grand Marquis 1978-1996, Grand Marquis 1997-2002, Marauder 1979-1992, Marquis 1978-1996, Montclair 1979-1992, Monterey 1979-1992, Parklane 1979-1992, XR-7 (Rwd) 1978-1979; Mercury Truck/Van Mountaineer 1995-1998; Ford Fiesta; Ford Mondeo
F-00667X	0M	20,00		41,20		6,30	X		DIS		Ford Fiesta; Ford Mondeo
F-00668	7V1	24,00		40,10		9,50			CRE		Honda Civic 2001-2006, Civic 2001-2006 4 porte; Honda Civic
F-00668A	7V1	24,00		40,10		9,50	A		CRE		
F-00668X	7V1	23,50		40,10		9,50	X		CRE		Honda Civic
F-00669	7V1P	25,00		41,10		9,50		HT	CRE		Ford Fusion 2002-2012; Lincoln MKZ 2007-2012, Zephyr 2006-; Mazda '6' 2002-2008; Mercury Milan 2006-2008; Mazda 6

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

index

F Paraoli per codice Seals by code

F

S

O

D

S

R

H

B

P

M

N

L

A

K

Q

A

G

Y

J

E

T

X

Z

appendix



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji

i

Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'A Alternativo Alternative
E Produzione Emmetec Manufactured by EmmetecG Originale Genuine
S Normale StandardX Minorato Undersized
XX Doppio minorato 2x undersized

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00669A	7V1P	25,00		41,10		9,50	A	HT	CRE		con labbro parapolvere
F-00669M	7V1P	25,00		41,10		9,50	E	HT	CRE		Mazda 6
F-00670	7V1	22,00		35,30		8,60			CRE		Toyota Echo 2000-2005, Scion xA 2004-2006, Scion xB 2003-2007; Toyota Yaris
F-00671	7V1	27,00		46,10		9,50			CRE		Chevrolet Captiva 2006-2014 senza servotronic; Opel Antara 2006-2015 con servotronic, Antara 2006-2015 senza servotronic; Ford Premacy
F-00671M	7V1	27,00		46,10		9,50			CRE		Opel Antara 2006-2015 con servotronic; Ford Premacy
F-00672	7V1	22,00		38,20		8,60			CRE	Koyo	Toyota Echo 2000-2005, Scion xA 2004-2006, Scion xB 2003-2007; Toyota Yaris
F-00673	0M	29,00		43,10		7,00	G	HT	DIS		Hyundai Santa Fe 2006-2012, Accent 2006-2010, Elantra 2000-2006, Era 2005-2009, Grandeur 2005-2011, Santa Fe 2001-2006 I (SM), Santa Fe 2006-2012 II (CM), Sonata 2005-2010, Tiburon 2001-2008, Tucson 2004-2009; Kia Spectra 2004-2009, Spectra 2004-2009 2.0L, Sportage 2004-2010; Hyundai Lantra
F-00673A	0M	29,00		43,00		7,00	A	HT	DIS		Hyundai Lantra
F-00674	0	38,00		50,90		5,00			DIS		parapolvere Land Rover; Land Rover Discovery
F-00674X	0	37,50		50,90		5,00	X		DIS		parapolvere
F-00675	0M	26,00		37,00		6,30		HT	DIS	TRW	Porsche '911' 1997-2004 Carrera, '911' 2005-2013, 911 GT1 1997-1999, Boxster 1996-2004; Porsche E 911
F-00676	12	32,00		41,50		6,50			DIS		Land Rover; Land Rover Discovery
F-00677	13PMA	19,05	27,80	34,80	4,40	5,90			DIS	TRW	Mazda 626 1992-1997
F-00678	6V2	32,00	44,40	46,80	12,90	18,70			CRE		con labbro antipressione Land Rover Range Rover 2002-2012 L322, Range Rover 2002-2012, Range Rover Sport 2005-2013 4400 turbo diesel V8; BMW X5; Land Rover L30-MK3
F-00679	0M	22,00	30,00	32,40		4,50			DIS		con tenuta esterna da Ø32,4
F-00680	1PM	22,00		32,00	5,00	6,00	G		DIS		Hyundai ix35 2009-2015
F-00681	1PM	20,00		30,00	5,00	5,20	G		DIS		BMW 5 E39; BMW 520; Mercedes-Benz Mercedes 5; Mercedes-Benz Mercedes van; Mercedes-Benz W221 5
F-00682	0M	28,00		37,20		5,80	G		DIS		Bentley Arnage 1998-2010
F-00683	7V1	26,70		44,20		8,00			CRE		Lexus LS 2000-2006; Toyota Avensis 2003-2008 Verso, Avensis 2008-2018; Lexus IS 300
F-00684	7V2A	27,20		41,40		7,80			CRE		
F-00685	12	35,00		42,00		3,70			DIS		
F-00686	0MA	16,00		36,00		6,60		HT	POM		righe SX rotazione DX
F-00687	0MA	17,00		36,00		6,60		HT	POM	Saginaw	Viton Black/ nero - righe SX rotazione DX Chevrolet Aveo 2006-2011,
F-00688	1PM	19,05		34,60	4,40	5,90	G	HT	DIS	TRW	Nissan Primera 1990-1996, Nissan Serena 1991-1999, Seat Cordoba 2002-2009, Volkswagen Corrado 1988-1995, Volkswagen Golf II 1983-1991, Volkswagen Jetta 1984-1992, Volkswagen Passat 1988-1996, Volkswagen Rabbit 1982-1984, Volkswagen Rabbit 2006-2014, Volkswagen Scirocco 1981-2008
F-00689	1PMA	16,00		30,00		6,50			POM		righe SX rotazione DX Ford Mondeo
F-00689A	1PMA	16,00		30,00		6,50	A		POM		righe SX rotazione DX
F-00690	1PM	22,00		32,00	7,00	8,00	G		DIS	ZF	Ford Mercury; Ford Transit; Iveco
F-00691	6V2	28,00		37,70	5,50	8,00			CRE	TRW	Ferrari '360' 1999-2005; Ferrari
F-00692	1PM	40,00		52,00	8,00	11,00			DIS		
F-00693	0A	26,00		35,00		11,00			DIS		
F-00693A	0A	26,00		35,00		11,00	A		DIS		
F-00694	7V1A	26,00		39,80		8,40	G		CRE		Toyota Celica 1999-2006, Celica 1999-2006 4 cyl.; Toyota Celica
F-00695	7V1	26,00		41,90		8,50			CRE		Mazda Tribute 2000-2007; Toyota Celica 1999-2006, Celica 1999-2006 4 cyl.; Toyota Celica
F-00696	0M	25,00		35,10		6,00			DIS		righe DX e SX Audi A3 2003-2008; Toyota Celica 1999-2006, Celica 1999-2006 4 cyl.; Volkswagen Golf 2008-2012, Golf 2008-2012 VIN K 8*, Jetta 2005-2010, Jetta 2005-2010 VIN K 8*, Passat 2005-2010; Toyota Celica
F-00697	7V1PM	27,70		44,10	13,00	14,00		HT	CRE	Mando	Hyundai Sonata 1998-2005; Kia Optima 2000-2006
F-00697A	2	27,70		38,30		4,00	A	HT	CRE		raschiatore - è in abbinamento co il F-00697 e F-00798 produzione Emmetec
F-00698	7V1	27,70		40,10		8,50			CRE		rigato esternamente Hyundai Sonata 1998-2005; Hyundai Sonata
F-00699	3A	18,00		35,70		3,90			DIS		parapolvere
F-00700	12	28,00		37,50		7,80			PIS		per pistone 3° asse autocarro in PTFE caricato bronzo

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejoye - posortowane wg numeracji



F

i

CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Тлок

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak
POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Насос Pomp

Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Use in	Brand	Utilizzo Use remarks
F-00701	12	52,00		60,00	6,00	6,00			PIS		per pistone 3° asse autocarro (in PTFE + oring), speciale THP
F-00702	1PM	11,00		25,00	6,40	6,40	E	HT	POM	Koyo	Ford Transit 2000-2012, Transit 2013-; Volkswagen Touareg 2002-2010, Touareg 2010-2018
F-00702X	1PM	10,50		25,00	6,40	6,40	X	HT	POM	Koyo	
F-00703	0M2	20,00		34,00		8,00	E	HT	POM	Koyo	Chevrolet W3 SERIES 2004-2006, W4 SERIES 2005-2007, W5 SERIES 2005-2007; Isuzu NPR 2005-2006, NPR HD 2005-2007, NPR/NPR HD 2004-, NQR 2005-2007; Volkswagen Touareg 2002-2010, Touareg 2010-2018; Opel Kayaba
F-00703X	0M2	19,50		34,00		8,00	X	HT	POM	Koyo	Volkswagen Touareg 2010-2018; Opel Kayaba
F-00704	7V1	30,00		42,00		15,00			CRE	ZF	BMW X5 servotronic; Fiat Ducato
F-00705	7V2	24,00		37,10		15,00			CRE	ZF	Toyota Avenis Verso 2004-2005; Toyota Avenis
F-00706	6V3	28,00	43,00	47,70	5,00	11,70	G		CRE		Ford Mercury 1993-1994; Nissan Quest
F-00706A	6V3	28,00	43,00	47,70	5,00	12,20	A		CRE		Ford Mercury 1993-1994; Nissan Quest
F-00706XA	6V3	27,50	43,00	47,70	6,00	12,80	XA	HT	CRE		Ford Mercury 1993-1994; Nissan Quest
F-00707	0M	16,00		24,00		6,00			POM		
F-00708	4PM	22,00		32,00	5,20	8,00			DIS		
F-00709	7V1	28,00		43,00		9,00	E		CRE		Mitsubishi Evo
F-00710	4	28,50		38,00	3,50	8,00			DIS		American Motors Pacer
F-00710A	4	28,50		38,00	3,50	8,00	A		DIS		American Motors Pacer
F-00711	0M	24,40		35,00		6,00			DIS		
F-00712	7V1	24,00		44,30		9,50			CRE		Honda Acura TL
F-00713	7V2	25,00		37,10		9,00			CRE		speciale Zotye
F-00714	7V1	25,00		43,20		9,00	E		CRE		Kia Spectra 2002-2004, Spectra 2002-2004 L4 1.8 L; Kia Spectra
F-00714A	7V1	25,00		43,20		9,00	A		CRE		Kia Spectra
F-00715	2	38,00		51,00		5,00	E	HT	DIS		
F-00716	7V1	24,00		38,20		7,00			CRE		Honda FR-V 2004-2009; Saab 9-3 2002-2011; Saab 935
F-00717	7V2	24,00		39,70		7,00	G		CRE		Saab 9-3 2002-2011; Saab 935
F-00717M	7V1	24,00		39,70		7,00	E		CRE		Saab 935
F-00718	7V1	30,00		50,00		10,00	E		CRE		Hummer H3 2005-2010; Hyundai H100 2006-2009, H100 2006-2009 diesel; Mercedes-Benz Vito
F-00718A	7V1	30,00		50,00		11,00	A		CRE		Mercedes-Benz Mercedes
F-00718G	7V1	30,00		50,00		10,00	G		CRE		genuine - originale
F-00718X	7V1	29,50		50,00		10,00	X		CRE		Mercedes-Benz Vito
F-00718XX	7V1	29,00		50,00		10,00	XX		CRE		Mercedes-Benz Vito
F-00719	7V1	30,00		47,00		8,50			CRE		produzione Emmetec Mercedes-Benz Vito
F-00719G	7V1	30,00		47,00		8,50	G		CRE		genuine - originale
F-00719X	7V1	29,50		47,00		8,50	X		CRE		Mercedes-Benz Vito
F-00719XX	7V1	29,00		47,00		8,50	XX		CRE		Mercedes-Benz Vito
F-00720	0M	20,68		41,20		6,30	G		DIS		Ford Fiesta; Ford Mondeo
F-00721	1PM	25,00		37,00	6,00	6,50			DIS	ZF LUK	Volkswagen Vento 1992-1998; Volkswagen Transporter T5 T5
F-00722	2	38,00		51,00		5,00	G	HT	DIS		
F-00723	spec.			22,00		5,50		HT	DIS	ZF	
F-00724	4	25,00		35,20	3,50	7,60			DIS		Chevrolet; Saab; Saab 900
F-00725	7V3	30,00		45,50	10,00	12,70			CRE		Chevrolet Silverado 1999-2000, Silverado 2014-2017, Silverado 1500 1999-2006; GMC Sierra 1500 1999-2007
F-00726	7V2	12,00		38,20		10,00			CRE	TRW	Chrysler 300M 1998-2004; Toyota Camry 1986-1991, Celica 1985-1989; Chrysler 300M 1998-2004, Concord 1998-2004, LHS 1998-2001; Dodge Intrepid 1998-2004; Toyota; Toyota Camry; Toyota Celica
F-00727	4V2	30,00		40,00	4,00	6,50			CRE		Buick Rainier 2004-2007; Chevrolet Savanna Van 2003-2006, Savanna Van 2003-2010, Silverado 1999-2000, Silverado 2014-2017, Silverado 1500 1999-2006, TrailBlazer 2002-2006; GMC Envoy 2002-2008, Sierra 1500 1999-2007; Isuzu Ascender 2002-2008; Oldsmobile Bravada 2002-2004; Chevrolet GMC
F-00727A	4V2	30,00		40,00	4,00	6,50	A		CRE		Chevrolet Silverado 2014-2017

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

index
F Paraoli per codice Seals by code
O
S
D
H
R
B
P
M
L
N
Q
K
A
G
Y
J
E
T
X
Z
appendix



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio **F-00024**: dimensioni normali - **F-00024X**: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example **F-00024**: regular sizes - **F-00024X**: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Usa Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00728	0M	20,00		41,00		6,50			DIS	Saginaw	Ford Explorer 2006-2010, Escort / Orion -, Excursion 2000-2005, Excursion 2000-2005 (11 splines), Explorer 2006-2010, F250 2003-2008, F350 2003-2008, Freestar 2004-2007, Monterey 2004-2007, Tempo 1987-1994, Windstar 1998-2003; Mercury Topaz 1987-1994; Ford Escort; Ford Mercury; Ford Mondeo ultimo tipo
F-00729	7V1	28,00		47,90		10,00			CRE	TRW	
F-00730	0	24,50		31,00		4,50			DIS		Ford Cougar 1998-2002, Ford Granada 1977-1985, Ford Mustang 1979-1983
F-00731	0M2	25,00		40,00		8,00			POM	ZF	doppia molla
F-00732	1PM	14,00		23,00		7,00	E		POM		Acura CL 2000-2003; Mercedes-Benz '600' 1964-1981; Mercedes-Benz Mercedes CK 500, serie S 220
F-00733	1PM	14,00		24,00		7,00	E		POM		Acura CL 2000-2003; Mercedes-Benz '600' 1964-1981; Mercedes-Benz Mercedes CK 500, serie S 220
F-00734	4AV3	27,70		39,60	13,50	17,20	E	HT	CRE	Smi-Koyo	back ring interno bianco Peugeot '407' 2004-2011
F-00734R	4AV1	27,70		39,60	13,50	17,20	E		CRE	Smi-Koyo	back ring interno rosso Peugeot '407' 2004-2011
F-00735	7V1	27,70		39,60		20,25	E	HT	CRE	Smi-Koyo	Peugeot '407' 2004-2011
F-00735X	7V1	27,20		39,60		20,25	XX	HT	CRE	Smi-Koyo	
F-00736	0M2	20,00		36,00		8,00	E	HT	POM		doppio labbro, Nissan Terrano Nissan Terrano
F-00737	7V2	32,00		44,60		6,50			CRE	TRW	rigato esternamente Fiat Ducato 2006-2014; Fiat Ducato; Mercedes-Benz Sprinter; Mercedes-Benz Vito
F-00737X	7V1	31,50		44,60		6,50	X		CRE	TRW	Fiat Ducato 2006-2014; Fiat Ducato; Mercedes-Benz Sprinter; Mercedes-Benz Vito
F-00737XX	7V1	31,00		44,50		6,50	XX		CRE	TRW	rigato esternamente Fiat Ducato 2006-2014; Mercedes-Benz Sprinter; Mercedes-Benz Vito
F-00738	6V2	24,00	35,20	39,00	9,00	13,90	G		CRE		Audi A3 1996-2004, A3 2003-2008, A3 2008-2012, A3 2012-2017; BMW Serie 1 2004-2011 E81, Serie 3 2005-2012 E90 - E91; Seat Altea 2006-2009, Altea 2009-2015, Leon 2005-2012, Toledo 2004-2009; Skoda Octavia 2004-2009, Octavia 2009-2013; Volkswagen Golf 2003-2008, Golf 2008-2012, Jetta 2005-2010, Passat 2005-2010, Touran 2003-2006, Touran 2006-2010, Touran 2010-2015
F-00738X	6V2	23,50	35,20	39,00	9,00	13,90	X		CRE		
F-00739	4V1	23,00		32,50	5,50	7,50			CRE	TRW	Seat Ibiza 2002-2008
F-00739X	4V1	22,50		32,50	5,50	7,50	X		CRE	TRW	
F-00739XX	4V1	22,00		32,50	5,50	7,50	XX		CRE	TRW	
F-00740	1PM	19,00		30,00	5,50	6,00	G		DIS		Honda Accord 1993-1998 4 cilindri 2 doors; Acura Integra 1998-2001, RSX-S 2002-2005; Honda Accord 1993-1998 V6 4 doors, Accord 2008-2013, Accord 2008-2013 4cyl, Accord 2008-2013 V6, Civic 1995-2001, Civic 2006-2012, Civic 2006-2012 1.8L, CR-V 1997-2002, CR-V 2002-2006, Element 2003-2011, Integra 1993-2001, Pilot 2009-2015, Prelude 1997-2000; Infiniti G 2006-2012; Nissan Sentra 1990-1994, Urvan 1986-2001 MV; Renault Clio 1998-2005; Volvo S60 2000-2009, S70 1997-2000, S80 1998-2006; Nissan Infiniti 2000-2002 G20 2000-2002
F-00740A	1PM	19,00		30,00	5,50	6,00	A		DIS		Citroen C4 2004-2010, Citroen C4 2010-2018, Honda Prelude 1997-2000, Infiniti FX 2006-2008, Nissan Maxima 1989-1994, Nissan Stanza 1981-1986, Nissan Urvan 1986-2001, Peugeot 407 2004-2011, Renault Clio II 1998-2005, Subaru Impreza 2007-2011, Volkswagen Polo 2002-2014
F-00741	1PMA	18,00		32,10	8,00	8,50			POM		Jaguar 1967- E-Type 1967-
F-00742	0M	32,70		42,70		6,70	E		DIS		Citroen Berlingo 2008-2018 B9 1.6 HDI JTEK - KOYO; Toyota Hi-Ace; Toyota Hilux; Toyota LandCruiser; Toyota Vigo
F-00743	7V1	28,00		41,20		8,00			CRE		Kia carnival II
F-00744	1PMA	15,00		28,10	6,20	6,30		HT	POM	ZF	Volvo C70 1995-2005, S70 1997-2000, S80 1998-2006, V70 1996-2000, V70 2000-2007, XC90 2003-2015; Opel Vectra
F-00744A	1PMA	15,00		28,10	6,20	6,30	A	HT	POM	ZF	
F-00745	7V1	32,00		52,20		10,00		HT	CRE		rigato esternamente Dodge Ram serie 1500
F-00746	0	22,00	28,50	28,50	4,00	4,00			DIS		
F-00746A	0	22,00	28,50	28,50	4,00	4,00	A		DIS		
F-00747	0A	28,00		42,00		6,00			DIS	Koyo	con inserto metallico Mitsubishi Diamante 1995-2005; Mitsubishi Diamante
F-00748	1PM	22,20		31,90	6,00	7,50			DIS		Mitsubishi Diamante 1995-2005; Pontiac GTO 2004-; Mitsubishi Diamante

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze oleju - posortowane wg numeracji



F



Colonna HT
Column HT

HT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00749	7V1	28,00		40,10		8,00	G		CRE		Mitsubishi Diamante 1995-2005; Pontiac GTO 2004-; Mitsubishi Diamante
F-00750	7V1	28,00		46,20		9,00			CRE		Mitsubishi Diamante 1995-2005; Mitsubishi Diamante
F-00750X	7V1	27,50		46,20		9,00	X		CRE		
F-00751	7V1PM	27,70		46,00	9,00	10,00	E		CRE		Hyundai Tucson 2004-2009, Tucson 2015-; Kia Sportage 2004-2010; Kia Sportage 2004-2010
F-00751A	7V1PM	27,70		46,00	9,00	10,00	A		CRE		Hyundai Tucson 2004-2009, Tucson 2015-; Kia Sportage 2004-2010
F-00751G	7V1PM	27,70		46,00	9,00	10,00	G		CRE		Hyundai Tucson 2004-2009
F-00751X	7V1	27,20		46,00	9,00	10,00	X		CRE		Hyundai Tucson 2015-
F-00752	7V2	28,00		46,20		8,50			CRE		Cadillac CTS 2007-2013, STS 2005-2011; GM Cadillac CTS; GM Cadillac STS
F-00752A	7V2	28,00		46,20		8,50	A		CRE	ZF	GM Cadillac CTS
F-00753	1PM	30,00		42,00	8,00	8,00			DIS		
F-00753A	1PM	30,00		42,00	8,00	8,00	A		DIS		
F-00754	7V2A	28,00		39,00		15,00			CRE	ZF	Mercedes-Benz GLK 2008-2015; Volkswagen Touareg 2010-2018; Audi A4 2000-2007, A6 2004-2011, A6 Servotronic; Mercedes-Benz GLK 2008-2015 GLK 4X4 matic; Volkswagen Touareg 2010-2018; Audi A4; Audi A8; Audi B6; Audi Q7; BMW E90; BMW E60; Mercedes-Benz C300; Mercedes-Benz Mercedes
F-00754X	7V2A	27,50		39,00		15,00	X		CRE	ZF	Mercedes-Benz GLK 2008-2015; Volkswagen Touareg 2010-2018; Audi A4; Audi A8; Audi B6; Audi Q7; BMW E90; BMW E60; Mercedes-Benz C300; Mercedes-Benz Mercedes
F-00755	7V2	30,00		50,00		10,00			CRE		Jeep Commander 2006-2011, Grand Cherokee 2005-2010; Mercedes-Benz GL 2006-2012, ML (W164) 2005-2012; Jeep; Jeep Grand Cherokee; Mercedes-Benz Mercedes ML
F-00755A	7V2	30,00		50,00		10,00	A		CRE		Jeep; Jeep Grand Cherokee; Mercedes-Benz Mercedes ML
F-00756	7V2	30,00		47,00		8,50			CRE		Dodge Sprinter 2003-2006; Jeep Commander 2006-2011, Grand Cherokee 2005-2010; Mercedes-Benz GL 2006-2012, ML (W164) 2005-2012, Sprinter 2006-2018; speciale Sprinter Freightliner 2002-2006; Dodge; Jeep Grand Cherokee; Mercedes-Benz Sprinter; Mercedes-Benz Vito
F-00756X	7V1	29,50		47,00		8,50	X		CRE		Mercedes-Benz Sprinter 2006-2018; Dodge; Jeep Grand Cherokee; Jeep Grand Cherokee; Mercedes-Benz Sprinter; Mercedes-Benz Vito
F-00756XX	7V1	29,00		47,00		8,50	XX		CRE		Mercedes-Benz Sprinter 2006-2018; Dodge; Jeep Grand Cherokee; Jeep Grand Cherokee; Jeep Grand Cherokee; Mercedes-Benz Sprinter; Mercedes-Benz Vito; Mercedes-Benz Vito
F-00757	0M	35,00		58,00		10,00			DIS		
F-00758	0M	23,35		29,80		4,50	E	HT	DIS	TRW	BMW Z3 1996-2003; Seat Cordoba 2002-2009; Skoda Felicia 1994-2001
F-00759	1PM	22,20		32,00	5,00	6,00	G		DIS		Citroen C15 1984-2005, Xsara 1997-2006, Xsara Picasso 2000-2010; Opel Arena 1997-2000; Peugeot '306' 1993-2002, '309' 1985-1994, '406' 1995-2005, '505' 1979-1992, Partner 1996-2008; Vauxhall Arena 1997-2001
F-00759M	1PM	22,20		32,00	5,00	6,00	E	HT	DIS		Peugeot '505' 1979-1992
F-00760	1PM	15,00		25,00		5,50		HT	POM	LUK	
F-00760A	1PM	15,00		25,00		5,50	A	HT	POM	LUK	
F-00761	1PM	20,00		42,30	7,00	9,30			DIS	TRW	
F-00761A	1PM	20,00		42,30	7,00	9,30	A		DIS	TRW	
F-00762	6V2	30,00	42,50	49,50	3,40	10,90		HT	CRE	TRW	
F-00762X	6V2	29,50	42,50	49,20	3,40	10,90	X		CRE	TRW	
F-00763	7V2	23,50		33,60		6,00			CRE		
F-00764	6V2	24,97	37,80	41,30	3,00	7,40		HT	CRE	TRW	Fiat Croma; Fiat Thema
F-00764A	6V2	24,97	37,80	41,30	3,00	7,40	A	HT	CRE	TRW	
F-00765	7V1	27,70		38,00		7,50		HT	CRE		Peugeot 407 2004-2011
F-00766	7V1	27,70		45,00		7,50		HT	CRE		
F-00767	1PM	15,00		25,00	7,00	7,00			DIS		Nissan Maxima 1989-1994; Toyota Prius 2000-2009; Toyota Starlet
F-00768	1PM	18,00		32,00	4,30	7,00			DIS		Renault traffic
F-00769	1PM	19,00		30,00	7,00	7,00			DIS		Ford Transit

index

F Paraoli per codice Seals by code

S

O

D

S

H

R

B

B

U

P

M

L

N

Q

L

A

K

A

Y

G

J

J

E

T

X

Z

X

Z

appendix

Z

X

T

E

J

G

97/61

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji



Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'

A Alternativo *Alternative*
E Produzione Emmetec *Manufactured by Emmetec*

G Originale *Genuine*
S Normale *Standard*

X Minorato *Undersized*
XX Doppio minorato *2x undersized*

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00770	0	14,00		22,00		4,00			DIS		Mini Mini 2007-2013 R55, R56, R57, R58, R59, R60, R61; Porsche '944' 1981-1991
F-00771	1PM	18,00		30,00	7,00	7,00			DIS	ZF	Nissan Pulsar 2014-; Ford Transit
F-00772	1P	17,00		40,00	4,60	6,20			DIS		parapolvere Opel Corsa 2000-2006 C; Chevrolet Nova; Opel Meriva; Opel Vauxhall
F-00773	1P	15,00		22,00	4,00	4,00			DIS		parapolvere Ford Sierra 1982-1993; Opel Adam 2013-2019
F-00774	0M	19,00		32,00		8,00			DIS		
F-00775	1PM	17,00		25,00	4,00	4,00			DIS		Chevrolet Cavalier 1981-1984; Holden Astra; Opel Vauxhall
F-00775M	1PM	17,00		25,00	4,00	4,00	E		DIS		Chevrolet Cavalier 1981-1984; Holden Astra; Opel Vauxhall
F-00776	0M	15,00		30,00		7,00			DIS		distributore inferiore
F-00777	0	14,20		24,40		5,00			DIS		
F-00778	0M2	21,00		35,00		8,00			POM	LUK	
F-00779	1PM	19,00		32,00	6,00	7,00	G		DIS		vari modelli-several models
F-00779A	1PM	19,00		32,00	6,00	7,00	A		DIS		rigato esternamente
F-00780	7V1	26,00		45,50		8,50	E	HT	CRE		Mercedes-Benz GLK 2008-2015, GLK 2008-2015 GLK
F-00781	1PM	18,00		30,00	6,50	7,00	G		DIS		Nissan D21 Truck 1986-1997, Nissan Pathfinder 1986-1996, Nissan Xterra 1999-2004
F-00782	1PM	18,00		30,00	6,00	6,50	G		DIS	TRW	Nissan Maxima 1989-1994, Stanza 1981-1986; Nissan; Nissan Sylvia
F-00783	7V1	24,00		35,10		8,50	G		CRE		Fiat Palio 1996-2010; Skoda Felicia 1994-2001; Seat Ibiza; Volkswagen Polo
F-00783A	7V1	24,00		35,10		8,50	A		CRE		Skoda Felicia 1994-2001; Seat Ibiza; Volkswagen Polo
F-00783X	7V1	23,50		35,10		8,50	X		CRE		Skoda Felicia 1994-2001; Seat Ibiza; Volkswagen Polo
F-00783XA	7V1	23,50		35,10		8,50	XA		CRE		liscio esternamente Skoda Felicia 1994-2001; Seat Ibiza; Volkswagen Polo
F-00784	1PM	52,00		85,00	9,50	14,43					
F-00785	1PMA	28,00		40,00	7,60	7,60		HT	DIS		Mercedes-Benz '600' 1964-1981; Mercedes-Benz Mercedes S - CL
F-00785A	1PMA	28,00		40,00	7,60	7,60	A	HT	DIS		Acura CL 2000-2003; Mercedes-Benz '600' 1964-1981; Mercedes-Benz Mercedes S - CL
F-00786	1PM	29,00		39,00	5,50	6,00	E	HT	DIS		
F-00787	1PM	17,00		35,00	7,00	7,00			DIS		
F-00788	0M	25,00		47,00		7,00			DIS		
F-00789	1PM	8,00		18,00	7,00	7,00			POM		
F-00789A	1PM	8,00		18,00	7,00	7,00	A		DIS		
F-00790	0M	12,00		24,00		6,00			DIS		
F-00791	1PM	12,00		24,00	7,00	7,50			DIS		
F-00792	1PM	14,00		24,00	7,00	7,50			DIS		
F-00793	1PM	32,00		45,00	7,00	7,50	G		DIS	ZF	Fiat Campagnola 1974-1987; Land Rover; Land Rover Range Rover; Mercedes-Benz Mercedes Veicoli pesanti
F-00793A	1PM	32,00		45,00	7,00	7,50	A		DIS	ZF	Fiat Campagnola 1974-1987; Land Rover; Land Rover Range Rover; Mercedes-Benz Mercedes Veicoli pesanti
F-00794	0M2	15,00		24,00		7,00		HT	POM	ZF	Mercedes-Benz '190' 1982-1993 190D, '190' 1982-1993 190E, Classe C 1993-2001, Classe E 1995-2002, Classe S 1998-2005, SL 1989-2001; Mercedes-Benz Mercedes autolivellante
F-00795	0	28,00		35,00		4,00			DIS		
F-00796	7V1	22,00		34,20		8,00			CRE	Koyo	
F-00796A	7V1	22,00		34,20		8,00	A		CRE	Koyo	
F-00797	7V1	22,00		38,50		8,00			CRE		
F-00797A	7V1	22,00		38,50		8,00	A		CRE		
F-00798	7V1P	27,70		42,00	13,00	14,00	E		CRE	Mando	Hyundai Santa Fe 2001-2006, Trajet 1999-2007; Hyundai Santa Fe
F-00799	1PM	18,75		37,50	5,50	8,00			DIS		Honda Accord 2013-2017, Civic 2006-2012, Civic 2006-2012 1.8L; Honda Civic
F-00800	7V1	30,00		44,20		8,50			CRE		Jeep Cherokee / Liberty 2002-2008, Cherokee / Liberty 2008-2012, Cherokee / Liberty 2008-2012 7L, Cherokee / Liberty 2008-2012 V63; Toyota Tacoma 2005-2015, Tacoma 2005-2015 2WD; Toyota Tacoma 2006-
F-00800A	7V1	30,00		44,20		8,50	A		CRE		Toyota Tacoma 2006-

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejoye - posortowane wg numeracji



F

i CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Tłok

SCA Scatola Voz Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak
POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Hascos Pomp

Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Use in	Brand	Utilizzo Use remarks
F-00801	7V1	30,00		48,20		8,50			CRE		Toyota Tacoma 2005-2015, Tacoma 2005-2015 2WD; Toyota Tacoma; Toyota Vigo
F-00801A	7V1	30,00		48,20		8,50	A		CRE		liscio esternamente Toyota Tacoma; Toyota Vigo
F-00801XA	7V1	29,50		48,20		8,50	XA		CRE		liscio esternamente Toyota Tacoma; Toyota Vigo
F-00801XX	7V1	29,00		48,20		8,50	XX		CRE		Toyota Tacoma; Toyota Vigo
F-00802	6V2	32,00	38,00	42,00	4,00	6,30			CRE		Chevrolet Colorado 2004-2005, Colorado 2012- 4WD; GMC Canyon 2004-2012, Canyon 2013-; GMC Chevy
F-00802A	6V2	32,00	38,00	42,00	4,00	6,30	A		CRE		
F-00803	7V3	32,00		47,50	10,00	12,70			CRE		Chevrolet Colorado 2004-2005, Colorado 2012-, Colorado 2012- 4WD; GMC Canyon 2004-2012, Canyon 2013-; GMC Chevy
F-00803A	7V3	32,00		47,50	10,00	12,70	A		CRE		GMC Chevy
F-00804	7V2	41,00		57,50		9,00			CRE		Ford Excursion 2000-2005, Excursion 2000-2005 (11 splines), F250 2003-2008, F250/350 2011-2012, F350 2003-2008, F350 2011-2012; Ford F250 2011-; Ford F350 2012-
F-00805	3	40,00		58,00		3,60			DIS		parapolvere Ford Excursion 2000-2005, Excursion 2000-2005 (11 splines), F250 2003-2008, F250/350 2011-2012, F350 2003-2008, F350 2011-2012; Ford F250 2011-; Ford F350 2012-
F-00806	7V1PM	22,00		35,00	9,00	10,00			CRE		Hyundai Atos 1999-2002, Atos 2003-2008, Santro Xing 2003-; Hyundai Atos 2001-
F-00807	7V1PM	22,00		38,20	13,00	14,00		HT	CRE		con antiscarico - rigato esternamente Hyundai Atos 2001-
F-00807A	2	22,00		33,80		4,00	A	HT	CRE		raschiatore Hyundai Atos
F-00808	7V1PM	25,00		45,10	10,00	11,50	E	HT	CRE		Dodge Caravan
F-00809	7V1PM	27,70		40,00	9,00	10,00	E		CRE		Hyundai Santa Fe 2001-2006 I (SM), Santa Fe 2006-2012 II (CM), Sonata 1998-2005, XG 300 1998-2005, XG 350 1998-2005; Kia Optima 2000-2006; Hyundai Santa Fe
F-00809X	7V1PM	27,20		40,00	9,00	10,00	X		CRE		
F-00810	7V1PM	27,70		48,00	9,00	10,00			CRE		produzione Emmetec Hyundai Santa Fe 2006-2012, Santa Fe 2001-2006 I (SM), Santa Fe 2006-2012 II (CM); Hyundai Santa Fe
F-00810X	7V1	27,20		48,00	9,00	10,00	X		CRE		Hyundai Santa Fe
F-00811	OMA	27,00		38,00		6,50			DIS		Mazda '6' 2002-2008; Nissan Altima 2002-2006, Maxima 1989-1994, Maxima 1989-1994 3.5L, Quest 2004-2009, X-Trail (T30) 2001-2013, X-Trail (T31) 2007-2013; Nissan Almera; Nissan Altima
F-00811A	OMA	27,00		38,00		6,50	A		DIS		
F-00812	7V1PM	26,00		38,10	9,00	10,00	G		CRE		Chevrolet Epica 2006-2011; Hyundai Elantra 2000-2006, Tiburon 2001-2008; Kia Spectra 2004-2009, Spectra 2004-2009 2.0L; Suzuki Verona 2004-2006; Hyundai Elantra; Hyundai Lantra
F-00813	7V1PM	26,00		44,10	9,00	10,00	G		CRE		Chevrolet Epica 2006-2011; Hyundai Elantra 2000-2006, Tiburon 2001-2008; Kia Spectra 2004-2009, Spectra 2004-2009 2.0L; Suzuki Verona 2004-2006; Hyundai Elantra; Hyundai Lantra
F-00813A	7V1	26,00		44,10	9,00	10,00	A		CRE		
F-00813M	7V1PM	26,00		44,10	9,00	10,00	E		CRE		Hyundai Elantra; Hyundai Lantra
F-00814	7V1	28,00		41,00		8,00	G		CRE		Kia Carnival 1998-2006, Magentis 2006-2010, Optima 2006-2010, Pregio 1998-2006, Rondo 2007-2012, Sedona 1998-2006, Sedona 2006-2014, Sorento 2002-2009, Sorento 2002-2009 Ex; Subaru Forester 2002-2007; Kia Sedona 2005-
F-00814A	7V1	28,00		41,00		8,00	A		CRE		
F-00815	8	20,50		46,00	3,30	5,00			DIS		parapolvere Ford Focus 1998-2004, Focus 2004-2011; Ford C-Max
F-00816	7V1	28,00		44,80		9,00	G		CRE	TRW	Pontiac GTO 2004-; GM Pontiac 2004- GTO 2004-
F-00817	0M	27,75		37,30		6,50	E		DIS		Pontiac GTO 2004-; GM Pontiac 2004- GTO 2004-
F-00818	7V1	24,00		42,60		8,50			CRE	TRW	Honda Accord 2003-2008; Hyundai Matrix 2001-2010; Honda Accord 2003-2005 V6 2003-2005; Honda Acura RL
F-00818A	7V1	24,00		42,60		8,50	A		CRE	TRW	Acura RL 2005-2012; Honda Accord 2003-2005 V6 2003-2005; Honda Acura
F-00819	0M2	25,00		40,00		8,00		HT	POM	ZF	
F-00820	1PM	23,50		32,50	5,00	5,30			DIS		Nissan Navara; Nissan Pathfinder
F-00821	7V1	27,00		40,20		8,50			CRE		Lexus ES350 2007-2011; Toyota Camry 2006-2011; Toyota Camry
F-00821A	7V1	27,00		40,20		8,50	A		CRE		liscio esternamente
F-00822	12	35,00		50,00		10,00					Ford Falcon
F-00823	0M	24,00		37,00		5,00	E	HT	DIS		

index

F Paraoli per codice Seals by code

S O

H D S O

R H D S O

B R H D S O

U P B R H D S O

M U P B R H D S O

L N M U P B R H D S O

Q L N M U P B R H D S O

K A Q L N M U P B R H D S O

G Y K A Q L N M U P B R H D S O

J J G Y K A Q L N M U P B R H D S O

T E J J G Y K A Q L N M U P B R H D S O

X T E J J G Y K A Q L N M U P B R H D S O

Z X T E J J G Y K A Q L N M U P B R H D S O

appendix Z X T E J J G Y K A Q L N M U P B R H D S O

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio **F-00024**: dimensioni normali - **F-00024X**: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example **F-00024**: regular sizes - **F-00024X**: reduced seal

Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00824	7V2	25,00		44,70		8,40			CRE		Cadillac SRX 2004-2010, STS 2005-2011; Ford Crown Victoria 1992-1997, Five Hundred 2005-2007, Freestyle 2005-2007, Lincoln 2013-, Taurus 2007-2009; Lincoln Town Car 2003-2004; Mercury Montego 2005-2007, Sable 2008-2009
F-00824A	7V2	25,00		44,50		8,50	A		CRE		Ford Lincoln 2013-
F-00824M	7V2	25,00		44,70		8,40			CRE		Ford Lincoln 2013-
F-00825	7V1	27,00		46,20		8,50	E		CRE		Lexus RX 2003-2008, RX 2008-, RX350 2007-2009; Toyota Highlander 2005-2007, Sienna 2003-2010; Toyota Highlander
F-00825A	7V1	27,00		46,20		8,50	A		CRE		
F-00826	7V1	26,00		50,00		8,50			CRE		Infiniti FX 2006-2008; Nissan Murano 2002-2007; Nissan Murano
F-00826A	7V1	26,00		50,00		8,50	A		CRE		
F-00826X	7V1	25,50		50,00		8,50	X		CRE		liscio esternamente Nissan Murano
F-00827	7V1	32,00		53,00		8,50	G		CRE		Infiniti QX56 2004-2010; Nissan Armada 2004-2015, Frontier 2004-2014, Titan 2003-2015; Nissan Infiniti
F-00828	12	35,00		50,00		9,00		HT			tenuta stelo da agricoltura/edilizia press max 400 bar e temperatura d -45° c. a + 110° c.
F-00829	7V1	24,00		38,10		7,00	G		CRE		Saab 9.35
F-00830	7V1	24,00		37,10		8,50	G		CRE		Fiat Palio 1996-2010; Skoda Felicia 1994-2001; Volkswagen Lupo 1998-2005; Seat Ibiza; Volkswagen Polo
F-00830X	7V1	23,50		37,10		8,50	X		CRE		
F-00831	7V1	24,00		35,20		8,50	G		CRE		Mazda 3 2003-2009, Mazda 5 2005-2010, Mitsubishi Lancer 2000-2007, Mitsubishi Lancer 2007-2017, Mitsubishi Space Star 1999-2005, Suzuki SX4 Limousine 2007-2012, Volkswagen Polo 2002-2014
F-00832	7V1	26,00		45,10		8,50	G		CRE		Infiniti G 2006-2012, M 2005-2010; Nissan 350 Z 2003-2009, Altima 2002-2006, Altima 2007-2012, Maxima 1989-1994, Maxima 1989-1994 3.5L, X-Trail (T31) 2007-2013; Nissan Infiniti 2006-2010 M35 2006-2010
F-00832A	7V1	26,00		45,10		8,50	A		CRE		
F-00833	7V1	24,00		36,60		8,50	G		CRE		Hyundai Accent 1995-2005, Atos 1999-2002, Lantra 1991-1995, Matrix 2001-2010; Subaru Forester 1997-2002, Forester 2002-2007, Impreza 2000-2007; Hyundai Atos
F-00833A	7V1	24,00		36,60		8,50	A	HT	CRE		
F-00834	1PM	22,22		40,60	6,00	7,50			DIS	TRW	righe DX e SX
F-00835	1PMA	28,00		38,40		7,50	G		DIS		Ford Fusion 2002-2012, Lincoln MKZ 2007-2012, Lincoln Zephyr 2006-, Mazda 6 2002-2008, Mazda Protege 1998-2003, Mercury Milan 2006-2008, Suzuki Aerio 2001-2007
F-00836	0MA	28,00		43,00		10,00	S		POM		
F-00837	1PM	23,50		32,70	5,00	5,35	G		DIS		
F-00837M	1PM	23,50		32,70	5,00	5,35	G		DIS		
F-00838	7V3	27,00		45,50	10,00	12,70	G		CRE		Chevrolet Colorado 2004-2005, GMC Canyon 2004-2012
F-00838A	7V3	27,00		45,50	10,00	12,70	A		CRE		
F-00839	7V2	27,00		40,10		6,80	G		CRE		Chevrolet Colorado 2004-2005, Chevrolet Colorado 2012-, GMC Canyon 2004-2012, GMC Canyon 2013-
F-00839A	7V2	27,00		40,10		6,80	A		CRE		
F-00840	1PM	20,00		34,10	6,00	7,00	E		DIS		Jeep Cherokee / Liberty 2002-2008, Jeep Cherokee / Liberty 2008-2012
F-00841	7V1PM	30,00		48,10	9,00	10,00	E		CRE		Jeep Cherokee / Liberty 2002-2008, Jeep Cherokee / Liberty 2008-2012
F-00842	7V2	28,00		40,60		7,50			CRE		Ford Mustang 2004-2014
F-00843	7V2	28,00		44,60		7,50			CRE		Ford Mustang 2004-2014
F-00843X	7V1	27,50		44,60		7,50	X		CRE		
F-00844	7V1	25,00		37,70		8,00	G		CRE		Kia Pride 1995-2000, Kia Rio 2005-2011, Kia Spectra 2002-2004
F-00845	7V3	25,00		43,10	10,00	12,60			CRE		Chevrolet Malibu 2004-2008, Malibu 2008-2012; Fiat Doblo 2010-; Pontiac G6 2004-2010; Saturn Aura 2006-2009; Chevrolet Malibu; Fiat Scudo *10; GM Pontiac; GM Saturn
F-00845A	7V3	25,00		43,10	10,00	12,60	A		CRE		Fiat Doblo 2010-; Chevrolet Malibu; Fiat Scudo *10; GM Pontiac; GM Saturn
F-00846	7V2	25,00		43,00		10,00			CRE		Chevrolet Malibu 2004-2008, Malibu 2008-2012; Fiat Doblo 2010-; Pontiac G6 2004-2010; Saturn Aura 2006-2009; Chevrolet Malibu; GM Pontiac; GM Saturn
F-00847	7V1PM	27,70		44,10	9,00	10,00	E		CRE	Smi-Koyo	Hyundai Era 2005-2009, Grandeur 2005-2011, Sonata 2005-2010; Hyundai Sonata

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejoye - posortowane wg numeracji



F



Colonna HT
Column HT

HT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00849	1PM	19,00		34,70	6,30	7,00	G		DIS		Hyundai H100 2003-2005; Kia Carnival 1998-2006, Magentis 2006-2010, Optima 2006-2010, Pride 1995-2000, Rio 2000-2005, Rio 2005-2011, Rondo 2007-2012, Sedona 1998-2006, Sedona 2006-2014, Sephia 1992-2000, Sephia 1992-2000 Sephia, Sorento 2002-2009, Spectra 2002-2004, Spectra 2002-2004 L4 1.8 L; Mazda MX-3 1991-1999 1.8cc; Opel GT 2007-2010
F-00849A	1PM	19,05		34,52	6,35	7,00	A		DIS		
F-00850	0M	30,00		43,00		6,00	G		DIS		Dodge Dakota 2005-2011, Mitsubishi Raider 2005-2009
F-00851	8G	19,00		31,00	2,18	5,00					parapolvere
F-00851M	8G	19,00		31,00	2,18	5,00					parapolvere
F-00852	1PM	10,00		21,00	7,00	7,30		HT	POM	LUK	
F-00853	1PM	10,00		22,00	7,00	8,00	E	HT	POM	LUK	
F-00854	4PM	26,00		34,00	6,70	7,70		HT		ZF	Iveco Eurotruck; Iveco Man; Man; Renault linea II; Renault Magnum; Volvo 4 ASSI; Volvo FH13; Volvo FM12
F-00855	1PMA	18,00		30,00	7,00	7,00	G		DIS		
F-00856	7V1PM	35,00		47,00	7,30	8,30			CRE		Jeep Wrangler 1997-2006; Jeep Wrangler
F-00857	7V1	32,00		56,00		9,00			CRE		
F-00857A	7V1	32,00		56,00		9,00	A	HT	CRE		
F-00858	0M	17,00		40,00		7,00	S				
F-00859	4	26,50		37,00	3,50	7,00			DIS	Saginaw	Chevrolet Captiva 2006-2014 senza servotronic, Corsica/Beretta 1987-1995; Daewoo Espero 1990-1997; Opel Antara 2006-2015, Antara 2006-2015 con servotronic, Antara 2006-2015 senza servotronic, Astra 1991-2002 saginaw Chrysler Town & Country 2005-2007, Town & Country 2008-2010; Dodge Caravan 2001-2007, Caravan 2008-; Mini Mini 2007-2013 Van; Volkswagen Routan 2009-2014; Dodge Caravan
F-00860	7V1PM	25,00		45,10	10,00	11,50	G		CRE		Opel Corsa 2015-2019; Fiat Panda; Fiat Punto nuova punto
F-00861	1P	15,00		22,00	4,00	4,50	G		DIS		
F-00862	1P	17,00		30,50	4,00	4,50	G		DIS		
F-00863	1P	19,00		26,00	4,00	4,50	G		DIS		Ford Fiesta 2008-2017; Mazda '2' 2007-2014; Ford Fiesta 1 - 4L; Mazda 2 - 1,4
F-00864	3	17,00		43,00		3,50	G		DIS		Renault Clio 2005-2014 1.2L, Clio 2005-2014 1.4L, Clio 2005-2014 1.6L, Clio 2005-2014 2.0L, Clio 2005-2014 III 1.2L, Clio 2005-2014 III 1.4L, Clio 2005-2014 III 1.6L, Clio 2005-2014 III 2.0L; Renault Clio III 1,2L
F-00865	0	23,00		29,70		4,00		HT	DIS		Ford Sierra 1982-1993; Fiat Ducato; Fiat Thema
F-00866	12	32,00		42,00		7,00			CRE		Nissan Navara; Nissan Patrol
F-00867	0M2	22,00		40,30		7,00	E	HT	POM	Bosch	
F-00868	1PM	19,05		34,60	6,30	9,00		HT	DIS		Fiat Multipla 1998-2003, Multipla 2004-2010; Volvo V70 2007-2016; Fiat Croma; Fiat Thema; Fiat Tipo
F-00869	7V1	28,00		44,00		7,50	E		CRE		Ford S-Max
F-00870	1PM	12,00		22,00	6,00	6,50		HT	POM		
F-00871	7V1PM	27,70		42,10	9,00	10,00	E		CRE	Mando	Hyundai Santa Fe
F-00872	7V1PM	27,70		46,00	13,00	14,00	E		CRE	Mando	Hyundai Santa Fe 2001-2006; Hyundai Santa Fe
F-00873	12	38,00		48,00		8,00					
F-00874	1PM	8,00		22,00	7,00	7,50			POM		sotto piastra pompa elettrica Mercedes classe A Mercedes-Benz Classe A
F-00874A	1PM	8,00		22,00	7,00	7,50	A		POM		sotto piastra pompa elettrica Mercedes classe A
F-00875	1PM	17,45		28,58		6,30			POM		
F-00876	12	31,70		47,80		8,50					Nissan Fusu
F-00877	7V2	27,00		41,20		8,50			CRE		Chevrolet Captiva 2006-2014, Honda Passport 1998-2002, Isuzu Amigo 1998-2004, Isuzu Axiom 2001-2004, Isuzu Rodeo 2001-2004, Isuzu Rodeo Sport 1999-2003, Lexus RX 2003-2008, Lexus RX350 2007-2009, Toyota Sienna 2003-2010, Toyota Tacoma 2005-2015, Toyota X-Runner 2003-2009
F-00877A	7V2	27,00		41,20		8,50	A		CRE		
F-00878	7V2	24,00		41,20		8,50			CRE		Toyota Corolla
F-00878A	7V2	24,00		41,20		8,50	A	HT	CRE		Toyota Corolla
F-00879	1PMA	17,50		31,80		6,30			POM		righe SX rotazione DX Ford Taurus 2009-2019
F-00879A	1	17,50		31,80		6,30	A				Ford Taurus 2009-2019

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

index

F Paraoli per codice Seals by code

S

O

D

S

H

R

B

P

M

U

P

N

L

A

Q

K

A

G

Y

J

E

T

X

Z

appendix



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji

i

Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'A Alternativo *Alternative*
E Produzione Emmetec *Manufactured by Emmetec*G Originale *Genuine*
S Normale *Standard*X Minorato *Undersized*
XX Doppio minorato *2x undersized*

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00880	7V1	32,00		44,50		8,50	E	HT	CRE		
F-00881	7V1	26,00		46,00		8,50			CRE		Citroen Jumpy 2007-2010, C8 2002-2014, Dispatch 2007-2010, Jumpy 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010, Ulysse 2002-2010; Lancia Phedra 2002-2010; Peugeot '807' 2002-2014, Expert 2007-2010
F-00881X	7V1	25,50		46,00		8,50	X		CRE		Fiat Scudo
F-00882	12	20,00		32,00		7,50					Jeep Cherokee
F-00883	1PM	18,00		32,00	6,00	6,00					righe SX rotazione DX
F-00884	1PM	20,00		30,10	7,00	7,50					
F-00885	12	10,00		16,00		4,00					
F-00886	1PM	19,00		37,00	6,50	9,00			DIS		Chevrolet Beat 2010-2013, Spark 2010-2014; Audi A4
F-00886A	1PM	19,00		37,00	6,50	9,00	A		DIS		
F-00887	1PM	20,00		30,00	5,00	5,20		HT	DIS		
F-00888	0M	24,40		35,00		6,00			DIS		
F-00889	0M	22,00		35,00		6,50		HT	DIS		
F-00890	1PM	22,00		32,00	5,00	6,00		HT	DIS		
F-00891	0MA	20,00		32,00		5,00		HT	DIS		
F-00892	0	38,00		50,90		5,00			DIS		Parapolvere
F-00893	0M	22,00	30,00	32,40	1,00	4,50			DIS		con tenuta esterna da Ø32,4
F-00894	1PMA	16,00		30,00	6,30	6,50		HT	POM		Ford Mondeo
F-00895	13PMA	19,05	27,70	34,80	4,40	5,90		HT	DIS	TRW	Volkswagen Golf
F-00896	1PM	15,00		35,50	5,50	6,00		HT	DIS		parapolvere Ford Sierra 1982-1993
F-00897	1P	15,00		22,00	4,00	4,00			DIS		
F-00898	1PM	22,23		35,15	9,50	9,50		G	DIS		
F-00899	7V1PM	27,70		44,10	13,00	14,00		G	CRE		Hyundai Sonata 1998-2005, XG 300 1998-2005, XG 350 1998-2005; Kia Optima 2000-2006; Hyundai Sonata
F-00899A	2	27,70		40,00		3,80		A	CRE		raschiatore Hyundai Sonata 1998-2005, XG 300 1998-2005, XG 350 1998-2005; Kia Optima 2000-2006; Hyundai Santa Fe; Hyundai Sonata
F-00900	7V1PM	27,70		40,20	9,00	10,00		G	CRE		rigato esternamente Hyundai Santa Fe 2006-2012, Sonata 2005-2010; Kia Sorento 2009-2014, Sorento 2009-2014 4WD, Sorento 2009-2014 L4 V6 4WD, Sorento 2009-2014 LV4
F-00900A	7V1PM	27,70		40,20	9,00	10,00		A	CRE		liscio esternamente Hyundai Santa Fe 2006-2012; Hyundai Santa Fe
F-00901	7V2	23,50		33,50		6,00			CRE	TRW	Kirby
F-00902	7V1	32,00		50,00		9,00		G	CRE		LDV Maxus
F-00902A	7V1	32,00		50,00		9,00		A	CRE		
F-00903	0M	31,75		41,30		6,50		G	DIS	TRW	
F-00904	1PM	19,00		27,20	5,00	5,00		G	DIS		
F-00905	12	31,75		44,45		6,35			DIS		forma a "U" con PTFE incorporato
F-00906	12	38,10		50,80		7,90			DIS		Land Rover; Land Rover Discovery
F-00907	0M	28,00		37,30		6,50		G	DIS		GM Pontiac 2004- GTO 2004-
F-00908	0M	33,50		46,10		7,30			DIS		vari modelli americani-several American models
F-00909	1PM	8,00		16,00	7,00	7,00			POM		liscio esternamente Audi A2 1999-2005 1,4L-1,6L; Seat Ibiza 2002-2008 III; Volkswagen Fox 2003-2011, Lupo 1998-2005 3L, Lupo 1998-2005 Lupo 3L, Polo 2002-2014 IV; Mazda '3' 2003-2009; Peugeot '307' 2001-2009, '407' 2004-2011; Fiat Scudo C; Mercedes-Benz Classe A
F-00909A	1PM	8,00		16,00	7,00	7,00		A	POM		liscio esternamente
F-00910	7V1	31,00		52,00		8,00			CRE		Ford Expedition 2003-2006, Explorer 2006-2010, F150 2003-2008; Lincoln Mark LT 2006-2008, Navigator 2003-2006; Ford Expedition
F-00910A	7V1	31,00		52,10		8,00		A	CRE		Ford Explorer 2006-2010; Ford Expedition

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejoye - posortowane wg numeracji



F

i

CRE Cremagliera Rack Cremaillère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Тлок

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak
POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Hacos Pomp

index

Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00911	6V2	24,97	37,80	41,30	3,30	7,50	G		CRE	TRW	Chrysler Cirrus 1995-1998, E Class 1986-1995, Lebaron 1986-1995, Lebaron GTS 1986-1995, Neon 1995-1999, Sebring 1995-2000, Town & Country 1986-1995, Town & Country Van 1990-1995, Town & Country Van 1996-1998; Dodge '024' 1987-1991, Aries 1981-1995, Caliber 2005-2011, Charger 1982-1987, Daytona 1981-1995, Dynasty (Fwd) 1988-1993, Lancer 1981-1995, Lancer 400 1981-1995, Lancer 600 1981-1995, Neon 1995-2003, Omni 1987-1991, Rampage 1987-1991, Shadow 1981-1995, Shelby 1987-1991, Spirit 1989-1991, Stratus 1995-1998; Dodge Truck/Van Caravan 1984-1995, Caravan 1996-1999, Dakota 1987-1996; Fiat Freemont 2011-2015; Ford Fiesta 1996-2002, Sierra 1982-1993; Jeep Patriot 2006-2017; Mazda '121' 1996-2002; Nissan 200 SX 1993-1999, Sentra 1990-1994, Sentra 2000-2006, Plymouth Breeze 1995-1998, Chrysler Es 1987-1994, Horizon 1985-1990, Neon 1995-1999, Reliant 1987 1991, Scamp 1985-1990, Sundance 1987-1988, Tc3 1985-1990, Turismo 1985-1990; Plymouth Truck Mini Van 1984-1995, Mini Van 1996-1998, Voyager 1984-1990, Voyager 1996-2000; Ford Fiesta; Ford Ka America; Ford Mondeo; Jeep 2007-2008; Nissan Sentra
F-00912	0M2	21,00		35,00		7,00			POM	LUK	BMW Luk; Mercedes-Benz Mercedes Luk
F-00913	12	31,75		41,25		6,35					Ford Ranger
F-00914	7V1	27,70		42,00		8,50	G		CRE		Ssangyong Musso 1993-2005, Volvo S60 2000-2009, Volvo S70 1997-2000, Volvo S80 1998-2006
F-00915	1PM	19,05		37,00	6,50	7,50			DIS		Chevrolet Spark 2010-2014, Kia Forte 2008-2012, Kia Soul 2009-2014, Ssangyong Musso 1993-2005
F-00916	0M	23,00		35,00		6,50		HT	DIS		Ssangyong Musso 1993-2005
F-00917	7V1	24,00		41,20		8,50		HT	CRE		Opel Astra 2004-2010, Astra 2004-2010 H; Opel Astra H
F-00917A	7V1	24,00		41,20		8,50	A		CRE		liscio esternamente Opel Astra H
F-00918	1PM	22,00		40,00		7,00			POM		Umm Jabato fuoristrada
F-00919	7V2	24,00		44,00	8,50	20,50			CRE	ZF	paraolio composto 24/ 39 H8,5 + plastica = totale H 20,5 Audi A4 2007-2015, A5 2007-2016, Q5 2008-2016; Audi A4; Audi A6
F-00919X	7V2	23,50		44,00	8,50	20,50	X		CRE	ZF	composto 23,5/39 H8,5 + plastica = tot.H20,5 Audi A5 2007-2016, Q5 2008-2016; Audi A4; Audi A6
F-00920	0M2	20,00		40,00		8,00		HT	POM	ZF LUK TRW	BMW Luk; Ford Luk; Mercedes-Benz Mercedes Luk
F-00921	1P	18,50		40,00	5,00	5,00					parapolvere Mazda '3' 2003-2009, '5' 2005-2010; Nissan Frontier 2004-2014, Navara 2005-2015, Pathfinder 2005-2013, Xterra 2005-2015; Suzuki Equator 2008-2012; Mazda 3
F-00922	7V1	26,70		44,20		8,50			CRE	Koyo	Lexus LS 2000-2006; Toyota Lexus
F-00922A	7V1	26,70		44,20		8,50	A		CRE		
F-00923	7V1	26,00		38,10		8,50			CRE		Mazda Tribute 2000-2007; Mitsubishi Galant
F-00923M	7V1	26,00		38,10		8,50			CRE		Mitsubishi Galant
F-00924	0	18,00		24,00		3,00			DIS		
F-00925	1PM	40,00		52,00	8,00	11,00			DIS		
F-00926	7V1	23,00		41,20		8,50			CRE		Subaru Forester 2002-2007; Subaru Forester
F-00927	1PM	24,00		32,50	5,40	5,45			DIS		Infiniti FX 2006-2008, FX 2006-2008 FX35, QX56 2004-2010; Mazda Miata 2006-2012, Roadster 2006-2012, Roadster 2006-2012 Enos; Nissan Altima 2007-2012, Armada 2004-2015, Frontier 2004-2014, Murano 2002-2007, Navara 2005-2015, Pathfinder 2005-2013, Titan 2003-2015, Xterra 2005-2015; speciale Enos Roadster 2006-2012; Suzuki Equator 2008-2012; Nissan Murano; Nissan Murano; Nissan Quest
F-00928	1PM	15,00		24,00	6,00	6,20			DIS		Ford Transit 2000-2012; Ford Transit
F-00929	12	22,00		31,00		5,50			CRE		
F-00930	7V1	26,00		47,00		8,50	E		CRE		Nissan Murano 2002-2007 3.6 v6, Serena 1991-1999; Nissan Quest
F-00930A	7V1	26,00		47,00		8,50	A		CRE		
F-00931	7V1	27,00		47,00		9,00			CRE		Toyota Avenis
F-00931A	7V1	27,00		47,00		9,00	A		CRE		liscio esternamente speciale avenirs
F-00932	7V1	31,00		44,60		8,50			CRE		
F-00933	7V1	23,50		37,00		8,50	E		DIS		
F-00934	7V1	26,00		42,00		8,00	E		CRE		Mazda '6' 2007-2012; Mazda Mazda 6; Subaru Legacy
F-00935	7V1	25,00		40,00		9,00	E		CRE		Nissan Almera 2006-

F Paraoli per codice Seals by code

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verifieltätigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00935G	7V1	25,00		40,00		9,00	G		CRE		Nissan Almera
F-00936	7V2	23,50		33,50		6,00			CRE		
F-00937	0M	27,50		38,00	5,00	5,20			DIS		Infiniti G 2006-2012; Nissan 350 Z 2003-2009; Nissan Infiniti G35
F-00938	1PM	22,00		32,30	5,00	5,20			DIS		Subaru Forester 2002-2007; Subaru Forester
F-00939	7V1	35,00		53,00		8,50	E		CRE		Toyota LandCruiser 2005- 100 2005-; Toyota Lexus RX470
F-00940	7V1	27,70		44,00		8,00			CRE		Hyundai Sonata 5
F-00941	7V1	24,00		50,00		9,00	G		CRE		Nissan Murano
F-00941A	7V1	24,00		50,00		9,00	A		CRE		Nissan Murano
F-00942	0MA	7,76		21,00		6,00					
F-00943	4V2	28,00		40,00	4,00	6,00			CRE		Mitsubishi Diamante
F-00943A	4V2	28,00		40,00	4,00	6,00	A		CRE		Mitsubishi Diamante
F-00944	1PMA	28,00		35,00		5,00					Ford Transit
F-00945	8G	20,00		31,00	2,06	5,00				ZF	parapolvere gomma Citroen Berlingo; Volkswagen Transporter
F-00945M	8G	20,00		31,00	2,06	5,00				ZF	parapolvere gomma Citroen Xsara 1997-2006, Xsara 1997-2006 picasso, Berlingo 1996-2008, C8 2002-2014, Dispatch 2007-2010, Jumpy 2007-2010; Fiat Ulysse 2002-2010; Lancia Phedra 2002-2010; Peugeot '508' 2010-2018, '807' 2002-2014, Expert 2007-2010; Citroen Berlingo; Volkswagen Transporter
F-00946	1PM	16,00		26,00		7,00		HT	POM		
F-00947	1PM	16,00		27,00		7,00		HT	POM		
F-00948	7V1PM	22,00		35,10	9,00	10,00	G		CRE		Hyundai 2001- atos 2001-
F-00949	7V1PM	22,00		38,20	13,00	14,00	G		CRE		con antiscarico - liscio estnamente Hyundai Atos 1999-2002, Atos 2003-2008, Santro Xing 2003-; Hyundai 2001- atos 2001-
F-00949A	7V1PM	22,00		38,20	13,00	14,00	A		CRE		con antiscarico - liscio estnamente Hyundai 2001- atos 2001-
F-00950	7V1PM	27,70		42,10	9,00	10,00	G		CRE		Hyundai Santa Fe
F-00951	7V1PM	27,70		46,10	13,00	14,00	G		CRE		Hyundai Santa Fe 2001-2006, Santa Fe 2001-2006 genuine/originale; Hyundai Santa Fe
F-00951A	7V1PM	27,70		46,00	13,00	14,00	A				Hyundai Santa Fe
F-00952	7V1	26,00		43,00		8,00	E		CRE		Alfa Romeo '159' 2005-2011, '159' 2005-2011 159; Mercedes-Benz GLK 2008-2015; Nissan
F-00953	1PM	10,00		22,00	6,00	6,50			POM	ZF	Mini Mini 2007-2013 R55, R56, R57, R58, R59, R60, R61
F-00954	1PMA	28,00		39,50	8,00	8,00			DIS		Chevrolet Roadrunner
F-00955	12	49,00		62,00		3,50			DIS		
F-00956	3A	31,00		46,70		3,90			DIS		parapolvere
F-00957	8	32,00		46,10		5,80			DIS		Ford Cobra 1978-1979, Country Sedan 1975-1978, Country Sedan 1978-1996, Country Squire 1975-1978, Country Squire 1978-1996, Crown Victoria 1980-1991, Custom Galaxie 1975-1978, Custom Galaxie 1978-1996, Elite 1978-1979, Fairlane 1972-1979, Lincoln 2013-, Lincoln 2013- Continental, LTD 1978-1982, Ltd Wagon 1975-1978, Ltd Wagon 1979-1986, Ranch Wagon 1978-1979, Thunderbird 1978-1979, Torino 1978-1979; Ford Truck/Van Bronco (Full Size) 1980-1996, Bronco II 1983-1997, E - Models (100 - 350) 1982-1996, Explorer 1991-1994, F - Models (100 - 550) & Super Duty 1980-1996, Ranchero 1978-1979, Ranger 1983-1997; Lincoln Continental 1979-1987, Mark III 1978-1995, Mark IV 1978-1995, Mark V 1978-1995, Mark VI 1978-1995, Town Car 1978-1995; Mazda Navajo 1991-1994; Mercury Colony Park 1979-1992, Commuter 1979-1992, Cougar 1978-1979, Eliminator 1978-1979, Grand Marquis 1978-1996, Marauder 1979-1992, Marquis 1978-1996, Montclair 1979-1992, Monterey 1979-1992, Parklane 1979-1992, XR-7 (Rwd) 1978-1979; Ford Mercury
F-00958	1PM	10,00		22,00		6,00		HT	POM		
F-00959	1PM	18,00		32,00	6,00	7,00		HT	DIS		
F-00960	7V1	27,70		42,00		8,50			CRE		
F-00961	7V1	28,00		42,00		9,00			CRE		Ssangyong Musso 1993-2005; Ssangyong
F-00962	7V1	27,70		42,20		7,50		HT	CRE	Koyo	
F-00963	1PM	9,00		22,00		7,00		HT	POM	ZF	
F-00964	1PM	9,00		23,00	7,00	8,00		HT	POM	ZF	

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze oleju - posortowane wg numeracji



F



Colonna HT
Column HT

HT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Usò Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00965	7V1PM	24,00		42,50	9,00	10,00	E		CRE		Kia Soul 2009-2014; Hyundai Accent 2000-2006, Accent 2006-2010, Getz 2002-2011; Kia Forte 2009-2012, Soul 2009-2014
F-00965G	7V1PM	24,00		42,50	9,00	10,00	G		CRE		
F-00966	7V1PM	24,00		36,50	9,00	10,00	E		CRE		Hyundai Accent 2000-2006, Accent 2006-2010, Getz 2002-2011
F-00966A	7V1PM	24,00		36,50	9,00	10,00	A		CRE		Hyundai Accent 2000-2006; Hyundai jeez
F-00966G	7V1PM	24,00		36,50	9,00	10,00	G		CRE		Hyundai Accent 2000-2006; Hyundai 2000-2005 Jeez 2000-2005
F-00967	0MA	17,00		28,70		6,50			POM		
F-00968	1PMA	16,00		25,50	8,00	9,00			DIS		
F-00969	0M2	22,00		35,00		7,00	E				
F-00970	7V1	27,70		50,10		9,00					Kia Carnival 2006-2014
F-00971	0M	20,00		27,00		4,76			DIS		
F-00972	7V1PM	40,00		55,00	8,50	9,00			CRE		Jeep Wrangler 2007-2018; Mercedes-Benz M616; Mercedes-Benz M617; Nissan Cabstar; TAS 20; TAS 30
F-00973	7V1PM	32,00		47,50	10,00	12,00		HT	CRE		Dodge Durango 2011-; Jeep Cherokee / Liberty 2002-2008
F-00974	12V2G	35,00		46,50		7,10			CRE		P.T.F.E. + paraolio
F-00975	12V1G	40,00		51,20		7,30			CRE		P.T.F.E. + paraolio
F-00976	1PM	16,90		27,00	5,00	6,00			POM		Volkswagen Vento 1992-1998; Volkswagen Transporter T5
F-00977	7V1PM	57,00		74,70	9,00	9,50		HT	CRE		liscio esternamente TAS 75; TAS 80
F-00977A	7V1PM	57,00		74,70	9,00	9,50	A	HT	CRE		liscio esternamente
F-00977X	7V1PM	56,50		74,60	8,80	9,50	X	HT	CRE		TAS 75; TAS 80
F-00977XX	7V1PM	56,00		74,70	8,80	9,50	XX	HT	CRE		TAS 75; TAS 80
F-00978	1PM	20,00		30,15	5,00	6,00	G		DIS	ZF	rigato esternamente
F-00979	0M	28,00		37,00		5,00		HT	DIS	ZF	Audi A4
F-00980	0M	29,00		43,00		7,00	G		DIS	ZF	Alfa Romeo '159' 2005-2011; Citroen XM 1989-2001; Mercedes-Benz GLK 2008-2015 GLK 4X4 matic; Citroen Xara
F-00981	0M	28,00		38,00		7,00	G		CRE	ZF	rigato esternamente Audi A6 2004-2011, A6 2004-2011 A6 Servotronic; BMW Serie 5 2003-2009, X3 2010-; Cadillac CTS 2007-2013; Ferrari 456 GT 1993-2003 GT servotronic; Jaguar S Type 1999-2007 X201, S Type 1999-2007 X202, X Type 2001-2009, X-Type 2001-2009; Mercedes-Benz CL 1999-2006, GL 2006-2012, GLK 2008-2015, GLK 2008-2015 GLK 4X4 matic, ML (W164) 2005-2012; Opel Omega 1986-1993, Senator 1987-1993 B; Porsche Cayenne 2002-2010; Toyota Avenis 2008-2018, Yaris 2003-2005; Volkswagen Amarok 2010-2020 1,9 TDI Pick up, Touareg 2002-2010, Touareg 2010-2018; Volvo S60 2000-2009, S60 2000-2009 (assist. Variabile), V70 2000-2007; Audi; BMW 3; Volkswagen VW
F-00982	4PM	18,00		25,50	6,50	7,00	G			ZF	Ford; Iveco eurocargo; speciale Leyland/DAF 400 Series
F-00983	7V1	24,00		40,20		8,00			CRE		Acura Integra 1994-1997, Integra 1998-2001, TSX 2004-2008; Honda Civic 1995-2001, Civic 1995-2001 4 dr, Del Sol 1992-1998, Integra 1993-2001; Subaru Legacy 1998-2003, Outback 1998-2003; Honda City 1996-2002 1,5 1996-2002; Toyota
F-00984	0M	35,00		46,10		7,30			DIS		Dodge Ram 2003-2008; Ford Excursion 2000-2005 9 splines, F150 1997-2003; Ford Truck/Van E - Models (100 - 350) 1997-2002, Excursion 2000-2005, F - Models (250 - 550) & Super Duty 1997-2004; Dodge; Ford
F-00985	0M	27,75		37,30		6,50	G		DIS		distributore inferiore GM Pontiac 2004- GTO 2004-
F-00986	7V1	27,00		46,00		8,00	E		CRE		Opel Antara 2006-2015
F-00986X	7V1	26,50		46,00		8,00	X		CRE		Opel Antara 2006-2015
F-00987	1PM	52,00		65,00	9,00	11,00			DIS		Distributore superiore, (blu)
F-00988	7V1	35,00		53,00		8,50	G		CRE		Lexus LX470 2003-2007; Toyota Land Cruiser 2002-2007
F-00989	0	32,00		42,00		5,00	G		DIS		Dodge Truck/Van D50 Pickup 1987-1992; Mitsubishi Truck 4WD Pickup 1987-1991; Dodge D50; Dodge truck Rider; Mazda BT50; Mitsubishi truck 4WD; Mitsubishi Truck Montero
F-00990	7V1	26,00		47,10		8,60	G		CRE		Nissan Altima 2007-2012, Murano 2002-2007, Murano 2002-2007 3.6 v6, Murano 2008-2014, Quest 2004-2009, Serena 1991-1999; Nissan Quest
F-00990A	7V1	26,00		47,00		8,50	A		CRE		Nissan Murano 2002-2007 3.6 v6, Serena 1991-1999; Nissan Quest
F-00991	0MA	10,00		22,00		6,00	G		POM	ZF	Mini Mini 2001-2007 R50, R52, R53, R56, Mini 2007-2013 R55, R56, R57, R58, R59, R60, R61; Mini
F-00991A	0MA	10,00		22,00		6,00	A		POM	ZF	Mini

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

index

F Paraoli per codice Seals by code

S O

D S

H D

R H

B R

P B

U P

M U

A Q

L N

K A

Y K

G Y

J G

T E

X T

Z X

appendix



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji



Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'

A Alternativo *Alternative*
E Produzione Emmetec *Manufactured by Emmetec*

G Originale *Genuine*
S Normale *Standard*

X Minorato *Undersized*
XX Doppio minorato *2x undersized*

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00992	12	40,00		50,00		8,00			DIS		Iveco Eurostar
F-00993	1PM	19,00		30,00	5,00	5,50	G		DIS		Acura Integra 1994-1997, MDX 2000-2005, RDX 2007-2012, TSX 2004-2008; Honda Civic 1995-2001, Civic 1995-2001 4 dr, Civic 2001-2006, Civic 2001-2006 4 porte, CR-V 2007-2012, Del Sol 1992-1998, Pilot 2002-2008, Ridgeline 2006-2014; Mazda Protege 1998-2003; Nissan Urvan 1986-2001; Subaru Impreza 2007-2011, Legacy 2003-2009, Outback 2003-2009, Tribeca 2005-2014; Suzuki Grand Vitara 1998-2005, XL-7 1998-2006; Honda Civic
F-00993A	1PM	19,00		30,00	5,00	5,50	A		DIS		Honda Civic
F-00994	7V2	26,00		44,10		10,00			CRE		
F-00994A	7V2	26,00		44,10		10,00	A		CRE		
F-00996	7V1PM	27,70		50,20	9,00	10,00	E		CRE		Hyundai Entourage 2006-2010; Kia Sedona 2006-2014; Hyundai 2006-; Kia Carnival; Kia Sedona; Ssangyong Rexton W
F-00996G	7V1PM	27,70		50,00	9,00	10,00	G		CRE		
F-00997	1PM	20,00		44,50	3,80	5,00			DIS	TRW	Maggiorato esternamente
F-00998	0M	15,00		24,00		7,00			CRE	ZF	Lancia Beta 1972-1984, Trevi 1980-1984 2,0 volumex, Beta 1972-1984
F-00999	12	35,00		48,00		7,00			DIS	ZF	Nissan Patrol
F-01000	1PM	11,75		22,00	7,00	10,00	G		POM		Jeep Cherokee
F-01001	12P	32,00		40,00	4,50	5,00			DIS		autolivellante
F-01002	0M	32,00		43,00		5,00	G		DIS		Audi A4 2007-2015, A5 2007-2016, A5 2007-2016 8K, A5 2007-2016 8T, A5 2007-2016 A5, Q5 2008-2016, Q5 2008-2016 R, Q5 2008-2016 tronic; Audi B8; Audi A4; Audi A6
F-01002M	0M	32,00		43,00		5,00	E		DIS		Audi A5 2007-2016, Q5 2008-2016; Audi B8; Audi A4; Audi A6
F-01003	7V2	32,00		45,65		6,90			CRE		Cadillac Escalade 2005-2014; Chevrolet Avalanche 2007-2013, Silverado 2007-2008, Suburban 2007-2013, Tahoe 2000-2006, Tahoe 2000-2006 1500 tutte; GMC Sierra 2007-2008, Yukon 2007-2013, Yukon XL 2007-2011
F-01004	1PM	20,00		34,10	6,00	7,00	G		DIS	Mando	
F-01005	7V1PM	30,00		48,10	9,00	10,00	G		CRE	Mando	Jeep Grand Cherokee 2011-; Jeep
F-01005A	7V1PM	30,00		48,10	9,00	10,00	A		CRE	Mando	
F-01006	7V3	32,00		55,00		14,50			CRE		Cadillac Escalade 2005-2014; Chevrolet Avalanche 2007-2013, Silverado 2007-2008, Suburban 2007-2013, Tahoe 2000-2006, Tahoe 2000-2006 1500 tutte; GMC Sierra 2007-2008, Yukon 2007-2013, Yukon XL 2007-2011
F-01006A	7V3	32,00		55,00		14,50	A		CRE		Chevrolet Tahoe 2000-2006
F-01007	12	23,00		31,00		5,00			DIS		Mazda '323' 1989-1994, MX-3 1991-1999, Protege 1989-1994; Mazda MX5
F-01008	7V1PM	51,00		65,10	8,70	9,00			CRE		TAS 55
F-01009	7V1	24,00		40,00		7,00			CRE		Nissan
F-01010	1PM	22,00		35,00	6,00	6,50			DIS		distributore superiore
F-01011	12	56,00		71,00		5,60					Mercedes-Benz LS8
F-01012	12	45,00		59,00		5,60					Mercedes-Benz LS4
F-01013	1PM	8,00		20,00	5,30	6,00			POM	LUK	
F-01014	7V2	31,00		52,00	6,60	14,20			CRE		Ford Expedition 2007-2017, F150 2009-2014; Lincoln Navigator 2009-2010
F-01015	4PM	18,00		25,60	4,00	7,00	G		DIS	TRW	Iveco Eurocargo
F-01015M	4PM	18,00		25,60	4,00	7,00	E		DIS	TRW	
F-01016	8	18,00		35,00	2,50	4,00			DIS		parapolvere
F-01017	8	16,00		32,00	2,50	3,00			DIS		parapolvere
F-01018	7V1PM	24,00		38,50	9,00	10,00	E		CRE	Mando	Hyundai Matrix 2001-2010; Honda Jazz
F-01019	7V1	26,00		48,20		9,50			CRE		Acura MDX 2000-2005; Honda Pilot 2002-2008, Ridgeline 2006-2014; Honda Acura MDX
F-01020	0M	25,50		42,10		6,40			DIS		
F-01021	7V2	24,00		36,50		7,50	G		CRE		Renault Clio 1998-2005 II 1.0L, Clio 1998-2005 II 1.6L; Renault Clio II
F-01022	1PM	21,00		33,00	5,50	7,00			DIS		distributore superiore Jeep Wrangler 1997-2006; Jeep Wrangler
F-01022M	1PM	21,00		33,00	5,50	7,00			DIS		Jeep Wrangler
F-01023	7V2	28,00		44,00		7,20	G		CRE		Ford Mondeo 2007-2014, S-Max / Galaxy 2006-2015; Land Rover Freelander 2007-2015 2, Freelander 2007-2015 2 (LR2)

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejoye - posortowane wg numeracji



F

i

CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Tłok

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak
POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Hascos Pomp

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01024	0M	28,00		37,60		6,00	G		DIS		Distributore inferiore Ford Mondeo 2007-2014, S-Max / Galaxy 2006-2015, Transit 2013-; Land Rover Freelander 2007-2015 2, Freelander 2007-2015 2 (LR2)
F-01025	0M	23,35		31,50		4,50		HT	DIS		maggiorato sulla parte esterna
F-01026	1PM	13,00		23,00		8,00			POM		Mercedes-Benz SLS AMG 2011-2014 AMG; Mercedes-Benz S-Class 500
F-01027	1PM	13,00		22,00		8,50	G		POM		Mercedes-Benz SLS AMG 2011-2014 AMG; Mercedes-Benz S-Class 500
F-01028	7V3	27,00		45,00	10,00	12,50	G		CRE		Opel Insignia 2008-2017 A, Insignia 2008-2017, Insignia 2008-2017 A
F-01028A	7V3	27,00		45,00	10,00	12,50	A		CRE		Opel Insignia 2008-2017
F-01029	7V1	27,00		45,00		10,00	G		CRE		rigato esternamente Opel Insignia 2008-2017 A, Insignia 2008-2017, Insignia 2008-2017 A
F-01030	7V1	31,00		51,00		8,00			CRE		Ford Explorer 2008-2010
F-01031	1PM	12,00		24,00	7,00	9,00					
F-01032	1PM	19,05		33,00	5,50	7,20		HT	DIS		
F-01033	1P	29,00		36,50	5,50	8,00			DIS		
F-01036	3	20,00		35,00		3,00	G		DIS		parapolvere
F-01037	7V1	38,00		51,00		8,50	E		CRE		Lexus LX570 2007-2011, LX570 2007-2011 (RHD guida destra); Toyota Land Cruiser 2007-, Tundra 2007- pick-up; Toyota LandCruiser; Toyota Tundra 2007-2010
F-01039	7V1	24,00		38,20		8,50		HT	CRE		Mazda '3' 2003-2009, '5' 2005-2010; Mitsubishi Lancer 2000-2007, Lancer 2007-2017 X - CX CZ CY; Subaru Impreza 1993-2000, Legacy 1990-1998, Legacy 1998-2003, Outback 1998-2003; Suzuki SX4 Limousine 2007-2012; Hyundai Atos; Toyota Corolla
F-01039A	7V1	24,00		38,20		8,50	A		CRE		liscio esternamente Mitsubishi Lancer 2007-2017 X - CX CZ CY; Hyundai Atos; Toyota Corolla
F-01041	0MA	28,60		40,00		5,00			DIS		Nissan D21 Truck 1986-1997, Pathfinder 1986-1996, Xterra 1999-2004; Nissan KING-KAB
F-01041M	0M	28,60		40,00		5,00			DIS		Nissan KING-KAB
F-01042	6V1	25,00	37,70	41,24	5,80	10,00	G		CRE		Chrysler Sebring 2007-2011; Jeep Compass 2006-2010; Chrysler 2007-
F-01042A	6V1	25,00		37,70	5,80	10,00	A		CRE		Chrysler Sebring 2007-2011; Jeep Compass 2006-2010; Chrysler 2007-
F-01043	7V1PM	32,00		54,00	9,00	10,00	E		CRE		Buick Enclave 2008-2011; Chevrolet Traverse 2009-2011; GMC Acadia 2007-2016; Saturn Outlook 2006-2010; GM Buick; Hummer
F-01043G	7V1PM	32,00		54,00	9,00	10,00	G		CRE		GM Buick; Hummer
F-01044	7V1	25,50		42,70		8,00	G		CRE		Toyota Rav4 2004-2005; Toyota Scion TC
F-01044A	7V1	25,50		42,70		8,00	A		CRE		Toyota Rav4 2000-2006, Toyota Scion tC 2004-2010
F-01045	7V1PM	27,70		44,10	9,00	10,00			CRE	Smi-Koyo	Hyundai Sonata
F-01046	7V2	25,00		38,15		7,00			CRE		maggiorato esternamente Buick Lucerne 2006-2007; Cadillac DTS 2006-2011; Chevrolet Camaro 2000-2003, Camaro 2000-2003 38mm, Impala 2000-2005, Impala 2004-2011, Monte Carlo 2006-2007; Dodge Caliber 2005-2011; Pontiac Firebird 1993-2002; Chevrolet Impala; Chevrolet Monte Carlo; GM Pontiac; Jeep Compass
F-01047	7V1PM	30,00		44,00	9,00	10,00			CRE		Jeep Cherokee / Liberty 2008-2012
F-01048	7V2	28,00		38,00		7,00			CRE		back-ring bianco Audi A4 2000-2007; BMW Serie 5 2003-2009; Jaguar S Type 1999-2007, S Type 1999-2007 X201, XF 2007-2015; Porsche Cayenne 2002-2010; Volkswagen Amarok 2010-2020 1,9 TDI Pick up, Touareg 2002-2010; Volvo S60 2000-2009, S60 2000-2009 (assist. Variabile), V70 2000-2007; Audi A4
F-01049	1PM	11,00		25,00	6,40	6,40	E	HT	POM		BMW Serie 3 2009-; Peugeot Boxer
F-01050	7V2A	30,00		44,00	8,50	15,00	G		CRE		BMW X3 2010-
F-01050A	7V2A	30,00		44,00	8,50	15,00	A		CRE		BMW X3 2010-
F-01050XA	7V2A	29,50		44,00	8,50	15,00	XA		CRE		BMW X3 2010-
F-01051	1PM	19,00		32,00	7,00	7,50			DIS		Audi Q5 2008-2016, Ford E-series 2008-2015, Ford F150 2009-2014, Ford F250 2009-2015, Ford F350 2011-2012, Ford F450 2011-2013, Ford F550 2011-2013, Lexus GX470 2003-2009, Lexus LS400 1989-2000, Lexus SC300 1991-2000, Lexus SC400 1991-2000, Lincoln Mark LT 2011-2012, Toyota 4Runner 1989-1995, Toyota Fj Cruiser 2007-2014, Toyota Supra 1986-1993

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

index

F Paraoli per codice Seals by code

S

O

D

S

H

R

B

P

U

M

N

L

A

Q

K

A

G

Y

J

E

T

X

Z

appendix



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Usa Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01052	1PM	19,00		32,00	7,00	8,00			DIS		Daihatsu Terios 1997-2006; Lexus LX450 (11/95-98) 1995-1998; Toyota 4Runner 1989-1995, Land Cruiser 1985-1996, Land Cruiser 1998-2002, Tacoma 1995-2004, Tacoma 1995-2004 2WD, Tacoma 1995-2004 4WD, Tacoma 1995-2004 Prerunner; Volkswagen Taro 1989-1997; Toyota LandCruiser
F-01053	7V2	23,00		37,40		9,00			CRE		rigato esternamente e Ptfte trasparente
F-01054	7V1	27,00		46,20		8,50	G		CRE		Chevrolet Captiva 2006-2014, Captiva 2006-2014 Hasta, Equinox 2005-2009; Lexus RX 2003-2008, RX350 2007-2009; Toyota Sienna 2003-2010; Toyota Highlander
F-01055	7V2	24,00		42,00	8,50	20,50		HT	CRE	ZF	paraolio 24/39 H8,5 + plastica = totale H 20,5 Audi A5 2007-2016, Q5 2008-2016; Audi A4; Audi A6
F-01055X	7V2	23,50		42,00	8,50	20,50	X		CRE	ZF	minorato 23,5 esterno 39 (paraolio) esterno 42 (plastica) H 8,5 + plastica = tot.H 20,5 Audi A5 2007-2016, Q5 2008-2016; Audi A4; Audi A6
F-01056	0M	20,00		31,00		7,30					paraolio iniettore
F-01057	1PMA	17,47		30,16	7,00	7,50			POM		
F-01057A	1PMA	17,47		30,16	7,00	7,50	A		POM		
F-01058	12P	32,00		40,60		5,30					con parapolvere - raschiatore bidirezionale
F-01059	12G	32,00		40,00		5,00					raschiatore bidirezionale
F-01060	7V1	23,00		32,10		7,50		HT	CRE	ZF	Alfa Romeo '75' 1985-1992, '75' 1985-1992 II serie, '75' 1985-1992 TD, '75' 1985-1992 V6, '90' 1984-1987 II serie, '90' 1984-1987 V6
F-01061	12	20,00		28,00		5,70				TRW Calzoni	
F-01062	7V1	35,00		50,00		8,00			CRE		Toyota 4Runner 1989-1995, Toyota Land Cruiser 1985-1996, Toyota Land Cruiser 1998-2002, Toyota Tacoma 1995-2004, Volkswagen Taro 1989-1997
F-01062A	7V1	35,00		50,00		8,00	A		CRE		Toyota 4Runner 1989-1995, Toyota Tacoma 1995-2004
F-01063	7V1	30,00		48,20		8,00	G		CRE		rigato esternamente Lexus GX470 2003-2009; Toyota 4Runner 1989-1995, FJ Cruiser 2007-2014, Hilux 2005-2015; Isuzu Pickup 2007-; Toyota Hi-Ace; Toyota Hi-Ace; Toyota Hilux; Toyota Viao
F-01063A	7V1	30,00		48,20		8,00	A		CRE		
F-01063M	7V1	30,00		48,20		8,00	E		CRE		Toyota Hi-Ace
F-01064	0M	32,00		43,00		6,50				Koyo	Lexus LX570 2007-2011, LX570 2007-2011 (RHD guida destra); Peugeot '308' 2007-2010, '308' 2010-2013; Toyota Hilux 2005-2015, Land Cruiser 2007-; Citroen Berlingo 2004-2008 B9 2004-2008
F-01065	0	23,35		30,10		4,00		HT	DIS	TRW	rigato esternamente Fiat Multipla 1998-2003, Multipla 2004-2010; Ford Sierra 1982-1993; Skoda Roomster 2007-2015; Fiat Ducato; Fiat Thema
F-01066	7V1	29,00		42,00		8,50	E		CRE		Ford Edge 2015-; Mazda CX9
F-01068	7V1	26,00		38,00		11,00			CRE	ZF	Citroen C5 2008-2017; Audi A8; Porsche Panamera
F-01068X	7V1	25,50		38,00		11,00	X	HT	CRE		Citroen C5 2008-2017; Audi A8
F-01069	7V1	29,00		42,00		8,50	G		CRE		Ford Edge 2015-; Lincoln MKX 2007-2010; Mazda CX-9 2007-2016; Mazda CX9
F-01069A	7V1	29,00		42,00		8,50	A		CRE		
F-01069X	7V1	28,50		42,00		8,50	X		CRE		Ford Edge 2015-; Mazda CX9
F-01070	1PM	17,00		28,80		7,00			POM		con anello acciaio Ø35 H13
F-01071	1PMA	19,05		33,40		8,00			POM	ZF	righe DX rotazione SX tiraggio maggiorato Chevrolet Camaro 1993-1997; Renault R 19 1988-1996
F-01072	1PM	19,00		32,00	6,00	8,50					Nissan Infiniti 1996-2000 QX4 1996-2000; Nissan Pathfinder 1995-2004 V6 3.5L 1995-2004
F-01073	1PM	27,00		38,00	4,90	5,00	G				Chevrolet Camaro 2010-2015; Ford Edge 2015-; Infiniti M 2005-2010; Lincoln MKX 2007-2010; Mazda CX-9 2007-2016; Nissan Altima 2007-2012, Maxima 1989-1994, Murano 2008-2014; Nissan Infiniti 2006-2010 M35 2006-2010; TAS 75; TAS 85
F-01081	0	28,00		35,50		5,20					alta pressione rigato esternamente
F-01082	7V1	26,00		48,00	11,00	23,00			CRE		paraolio 26/38 H11 + plastica = totale H 23 Audi A8
F-01082X	7V1	25,50		48,00	11,00	23,00	X		CRE		minorato 25,5/ 38 H11 + plastica = tot.H23 Audi A8
F-01083	7V1	26,00		42,00	11,00	23,00			CRE		paraolio 26/38 H11 + plastica = totale H 23 Citroen C5
F-01083X	7V1	25,50		42,00	11,00	23,00	X		CRE		minorato 25,5/38 H11 + plastica = tot.H25 Citroen C5
F-01084	7V2	23,00		33,50		6,00			CRE	TRW	back-ring giallo
F-01085	12	35,00		45,00		6,50					Jeep Wrangler 2007-2018

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Wszczelniacze olejoye - posortowane wg numeracji



F

i

Colonna HT
Column HT

HT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Usa Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01086	1PM	35,00		48,00	6,00	7,50					Jeep Wrangler 2007-2018
F-01087	7V1PM	44,50		58,70	8,50	9,00			CRE		Jeep Wrangler 2007-2018
F-01088	2	45,00		53,70		6,00					Jeep Wrangler 2007-2018
F-01089	7V1	41,00		57,50		9,00			CRE		Ford Excursion 2000-2005, Ford F250 2003-2008, Ford F350 2003-2008
F-01090	7V1	28,00		45,00		8,50			CRE		Mitsubishi Endeavor
F-01091	1PM	18,00		30,00	6,80	6,80		HT	POM		righe SX rotazione DX Mitsubishi Lancer 2007-2017 X - CX CZ CY; Subaru 3.0L 2001-2004, Forester 2002-2007, Forester 2002-2007 no turbo, Forester 2007-2013 no turbo, Impreza 2000-2007, Outback 2003-2009, Outback 2003-2009 3 cil.; Subaru Impreza; Subaru Outback 2006-2007
F-01091A	1PM	18,00		30,00	6,80	6,80	A		POM		
F-01092	7V2	24,00		39,00		8,50	G		CRE		con back-ring esterno verde Audi A5 2007-2016, Q5 2008-2016; Skoda Felicia 1994-2001; Opel Vectra; Skoda Octavia; Volkswagen Golf IV
F-01092X	7V2	23,50		43,80	8,50	20,50	X		CRE		Skoda Felicia 1994-2001; Opel Vectra; Skoda Octavia; Volkswagen Golf IV
F-01093	12	26,00		36,00		6,00					Renault Safrane 1992-2000; Nissan Skyline
F-01094	1PMA	18,70		29,00		7,00			DIS		Toyota Hilux 2005-2015; Toyota Hi-Ace
F-01094X	1PMA	18,50		29,00		7,00	X		DIS		Toyota Hilux
F-01094XX	1PMA	18,00		29,00		7,00	XX		DIS		Toyota Hilux
F-01095	7V1	32,00		47,00		8,50			CRE		Mitsubishi Pajero
F-01096	7V1	24,00		45,00		12,00			CRE		Honda Odyssey
F-01097	0M2	25,00		37,00		8,00	E		POM	ZF LUK	
F-01098	2	16,00		24,20		4,50					raschiatore
F-01099	7V1	24,00		46,00		8,00			CRE		Honda FR-V 2004-2009
F-01099A	7V1	24,00		46,20		8,00	A		CRE		liscio esternamente Honda FR-V 2004-2009
F-01100	1PM	19,00		35,00	5,00	5,50	E		DIS		
F-01102	3P	35,00		48,00	3,00	3,80	G				Jeep Wrangler 1997-2006; Jeep Wrangler
F-01103	1P	18,00		48,20	4,30	6,00	E		DIS		parapolvere distributore Renault Twingo
F-01103B	1P	18,00		48,00	4,30	6,00	E		DIS		parapolvere distributore
F-01104	7V2	31,00		51,00		8,00	G		CRE		Ford Explorer 2006-2010; Mercury Mountaineer 2006-2010; Ford Focus Truck
F-01104A	7V2	31,00		51,00		8,00	A		CRE		Ford Explorer 2006-2010; Ford Focus Truck
F-01105	1PM	19,00		35,00	5,00	5,50	G		DIS		
F-01106	1PMA	16,00		30,00		6,50	G		POM		rotazione dx Ford Contour 1995-2000, Cougar 1998-2002, Country Sedan 1992-1995, Country Squire 1992-1995, Crown Victoria 1992-1997, Custom Galaxie 1992-1995, Escape 2001-2004, Escape 2004-2008, Excursion 2000-2005, Expedition 2003-2006, Explorer 1995-2001 truck, F150 2003-2008, Five Hundred 2005-2007, Focus 2004-2011, Grande 1996-2003, LTD 1978-1982, Ltd Wagon 1992-1995, Mach 1 1996-2003, Mondeo 2007-2014, Mustang 1994-2004, Mustang 2004-2014, StreetKa 2003-2005, Taurus 1996-2000, Taurus 2007-2009, Thunderbird 1989-1997; Ford Truck/Van 00 GVW 1997-1999, 5.4L 1999-2002, 6.8L 1999-2002, E Models 100-550 (Super Duty) 1998-2007, Excursion 2000-2002, Expedition 1997-2002, Explorer 1997-2001, F150 1997-2001, F250 1999-2002, F250 under 8 1997-1999, F350 1999-2002, F450 1999-2002, F550 (Super Duty) 4.2L 1999-2002, Windstar 1999-2002; Lincoln Continental 1995-2002, Mark III 1993-1998, Mark IV 1993-1998, Mark V 1993-1998, Mark VI 1993-1998, Mark VII 1993-1994, Mark VIII 1995-1998, Navigator 1998-2002, Navigator 2003-2006, Town Car 1993-2003, Town Car 2004-2007; Mazda Tribute 2000-2007; Mercury Colony Park 1992-1995, Commuter 1992-1995, Cougar 1994-1997, Cougar 1999-2002, Marauder 1992-1995, Marquis 1992-2003, Montclair 1992-1995, Monterey 1992-1995, Mystique 1995-2000, Parklane 1992-1995, Sable 1996-2000, Sable 2008-2009, XR-7 (Rwd) 1994-1997; Mercury Truck/Van Mountaineer 1997-2001; Ford Veicoli pesanti; Ford Fiesta; Ford Ka; Ford Mondeo
F-01106A	1PMA	16,00		30,00		6,50	A		POM		rotazione dx Ford Veicoli pesanti; Ford Fiesta; Ford Ka; Ford Mondeo
F-01107	7V1	26,00		42,10		8,00	G		CRE		Subaru Legacy 2003-2009
F-01107A	7V1	26,00		42,10		8,00	A		CRE		Subaru Impreza 2007-2011, Impreza 2007-2011 senza turbo; Subaru Legacy

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

index
F Paraoli per codice Seals by code
O
S
D
H
R
B
P
M
N
L
Q
K
G
Y
J
E
T
X
Z
appendix



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji

i

Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'A Alternativo Alternative
E Produzione Emmetec Manufactured by EmmetecG Originale Genuine
S Normale StandardX Minorato Undersized
XX Doppio minorato 2x undersized

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Usò Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01108	1PM	22,00		35,00		7,00	G		DIS		
F-01109	0M2	20,00		34,00		8,00	G		POM	Koyo	Volkswagen Touareg 2010-2018; Opel Kayaba
F-01110	7V2	24,00		35,00		11,30			CRE		Opel Astra 2009-2015; VW PQ 35 Gen III
F-01111	1PM	47,00		59,00	8,00	10,50			DIS		Mercedes-Benz LS3
F-01112	1PM	21,00		30,70	4,30	5,50				ZF	Volvo 240; Volvo 260
F-01113	12	36,00		44,00		6,00			DIS		Toyota LandCruiser
F-01114	4PM	17,00		25,60	4,00	7,00			DIS	TRW	Iveco Eurocargo
F-01115	1PM	40,00		51,00	5,00	6,00			DIS		Fiat '124' 1966-1975 Iveco 124740; Mercedes-Benz M616; Mercedes-Benz M617; TAS 20
F-01116	4PM	25,00		34,00	4,50	8,00	E		DIS	ZF	
F-01117	7V1P	24,00		40,30	9,00	10,00	E		CRE		Chevrolet Cruze 2009-2014
F-01117A	7V1P	24,00		40,30	9,00	10,00	A		CRE		liscio esternamente Chevrolet Cruze 2009-2014
F-01118	1PM	14,00		22,00	5,00	7,00	E				Hyundai 4x4
F-01119	0M	9,50		24,00		7,00			POM	ZF	produzione Emmetec Opel Astra 2004-2010, Astra 2009-2015; Opel Astra H
F-01120	1PM	25,00		40,00	6,80	7,70	E				Fiat Coupé 1994-2000; Hyundai Elantra
F-01121	12	32,00		42,00		6,00	E				Mazda B-2500 4X4
F-01122	3	20,00		48,00		6,50	G		DIS		parapolvere Rolls-Royce Bentley
F-01123	12	27,00		35,00		5,00					Nissan Skyline
F-01124	13PMA	19,00	27,70	35,00	4,00	6,50					Ford Probe 1993-1998; Mazda '626' 1992-1997, '626' 1992-1997 MX6, MX-6 1992-1999; Nissan 200 SX 1993-1999, Sentra 1990-1994, Sentra 2000-2006; Mazda; Nissan Sentra 200sx; Volkswagen VW
F-01125	7V1	30,00		46,20		8,00			CRE		Toyota Hilux 2005-2015; Toyota Vigo 4x4
F-01126	12	25,40		38,10		6,50			CRE		
F-01127	1PM	19,00		32,20	5,00	6,00			DIS		Citroen C3 2009-2016 II, C2 2003-2010, C2 2003-2010 LH-RH, C3 2002-2009, C3 2002-2009 LH-RH; Peugeot '207' 2006-2015; Citroen C3
F-01128	0M	12,00		26,00		7,00			POM		composto da due paraoli + plastica di bloccaggio Isuzu NPR 2005-2006; Isuzu JKC
F-01129	7V2	24,00		39,00	8,50	20,50			CRE		paraolio 24/39 H8,5 + plastica = totale H 20,5
F-01130	7V2	24,00		45,00	8,50	16,50			CRE		paraolio24/39 H8,5 + plastica = H totale 16,5
F-01130X	7V2	23,50		45,00	8,50	16,50	X		CRE		minorato 23,5/39 H8,5 + plastica = tot.H16,5
F-01131	1PM	8,00		16,00	7,00	7,00			POM		rigato esternamente Citroen Jumpy 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010; Peugeot '307' 2001-2009, '407' 2004-2011; Fiat Scudo C; Mercedes-Benz Classe A
F-01132	0M2	18,00		32,00		8,00		HT	POM		Toyota Hilux 2005-2015; Toyota Hilux
F-01132A	0M2	18,00		32,00		8,00	A	HT	POM		
F-01133	12	23,00		32,70		5,00					
F-01134	1PM	15,80		25,45		6,30					Chevrolet Rotranner 1968; Dodge Charger RT 1972; Dodge Dart
F-01135	1PM	31,80		42,85		7,40					Dodge Dart; Plymouth TRK con parapolvere Citroen C1 2014; Mazda CX-5 2012-2011; Nissan Pulsar 2014; Peugeot '108' 2014; Nissan Note 2006-2012, Sentra 2007-2012, Tiida 2004-2011, Tiida 2004-2011 america latina, Versa 2007-2011; speciale Scion XB 2008-2011; Toyota Yaris 2005-2011 con parapolvere
F-01136	2P	20,00		43,20	7,30	8,50	E				
F-01136A	2P	20,00		43,20	7,30	8,50	A				
F-01138	7V1	26,00		44,00		8,00	G		CRE		Acura RDX 2007-2012, Honda Accord 2008-2013, Honda CR-V 2007-2012
F-01138A	7V1	26,00		44,00		8,00	A		CRE		Subaru Tribeca 2005-2014
F-01139	7V1	35,00		61,00		9,00		HT	CRE		Isuzu Elf
F-01139A	7V1	35,00		61,00		9,00	A	HT	CRE		
F-01140	1PM	18,75		30,20	5,00	7,30			DIS		Mazda '323' 1998-2003; Suzuki Grand Vitara 1998-2005, XL-7 1998-2006 x17; Honda City 1996-2002 1,5 1996-2002; Mazda Mazda 6 6
F-01141	7V1PM	26,00		40,60	9,00	10,00			CRE		Saab 95 2007-
F-01142	7V1	38,00		51,20		8,50		HT	CRE		Lexus LX570 2007-2011, LX570 2007-2011 (RHD guida destra); Toyota Land Cruiser 2007-, Sequoia 2008-, Tundra 2007-; Toyota LandCruiser; Toyota Tundra 2007-2010

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejoye - posortowane wg numeracji



F

i CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Tłok

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak.
POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Hascos Pomp

Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Use in	Brand	Utilizzo Use remarks
F-01143	0A	32,00		42,00		4,00					Nissan Patrol 1987-1997 160/260, Patrol 1987-1997 260; Nissan Patrol 160
F-01144	1PM	9,00		19,00	6,30	7,00			POM		BMW X3 2010-; BMW X1
F-01145	12	10,00		14,50		2,70			POM		Valvola pompa Honda Accord 1985-1989, Civic 1984-1987, Integra 1993-2001; Honda Civic
F-01146	12	15,50		20,90		4,30			POM	Saginaw LUK ZF	Mercedes A 000 466 1880 - Pompa saginaw - guarnizione tubo d'ingresso pompe-LATE Mercedes inlet pipe seal for Luk/zf/kyb/p uimps Mercedes / Luk / zf / kyb Pumps
F-01147	0M	52,00		68,00		8,00			DIS		Mercedes-Benz LS4
F-01148	0M	20,60		41,30		6,50	G		DIS		Ford Mondeo 2007-2014, S-Max / Galaxy 2006-2015, Transit 2013-; Land Rover Freelander 2007-2015 2, Freelander 2007-2015 2 (LR2)
F-01150	7V1	24,00		44,30		8,00			CRE		Honda Acura
F-01151	7V1	28,00		40,00		8,00	E		CRE		Alfa Romeo '156' 1997-2005; Land Rover Freelander; Porsche Boxster
F-01151X	7V1	27,50		40,00		8,00	X		CRE		Alfa Romeo '156' 1997-2005; Land Rover Freelander; Porsche Boxster
F-01152	8	34,60		57,00	6,00	2,40			POM		Chevrolet Cavalier 1981-1984, Malibu 1997-2005; Oldsmobile Alero 1999-2004; Pontiac Grand Am 1985-1991, Grand Am 1999-2005 2.4L; Saturn LS 2000-2002, LS1 2000-2002, LW1 2000-2002; GM Oldsmobile 2002-2004 2.2L 2002-2004; GM Pontiac; GM Saturn
F-01153	1PM	20,00		36,00		7,00	G		POM		rotazione DX Hyundai Accent 1995-2010, Elantra 1995-2000, Elantra 2000-2006, Era 2005-2009 3.8L 6CYLç, Santa Fe 2001-2006, Santa Fe 2001-2006 veicoli commerciali, Santa Fe 2006-2012, Sonata 1993-1998, Sonata 1998-2005, Tiburon 1997-2008, Veracruz 2007-2014, XG 350 1998-2005; Kia Magentis 2000-2006, Optima 2000-2006, Rio 2005-2011, Sedona 1998-2006; Suzuki Verona 2004-2006; Hyundai Veracruz 2007-; Kia Optima
F-01154	7V1M	26,00		48,00		8,50			CRE		Honda Odyssey 2008-2013; Honda Odyssey 2005-2006
F-01155	12	23,00		30,00	3,70	5,10	G				con anello in ptfe interno Volkswagen GOL 1994-2008; Volkswagen Gol 57012K
F-01155M	12	23,00		30,00		5,10	E				con anello in PTFE interno Volkswagen Gol 57012K
F-01156	spec.	15,00	20,50	23,80		12,30				ZF	disegno speciale SERVOSCIPT ZF
F-01157	0M	24,00		33,00		5,00				ZF	rigato esternamente
F-01158	0M	24,00		37,00		7,00				ZF	rigato esternamente BMW 316-318; BMW E36; BMW 325 TD; Ford Mercury
F-01158A	0M	24,00		37,00		7,00	A			ZF	rigato esternamente BMW 316-318; BMW E36; BMW 325 TD; Ford Mercury
F-01159	1PM	20,00		30,00	5,00	6,00				ZF	genuine - originale
F-01159A	1PM	20,00		30,00	5,00	6,00	A		DIS	ZF	
F-01160	7V2	24,00		35,00		11,30			CRE	ZF	esterno rigato, back ring dalla stessa parte della molla con antiscricco Audi A3 2008-2012, Q3 2011-2018; BMW Serie 1 2004-2011, Serie 3 2005-2012; Buick Verano 2011-2015; Chevrolet Cruze 2009-2014, Cruze 2009-2014 EPS, Equinox 2.4L 2010-2012, Volt 2012-2014; Ford Fusion 2002-2012 1.5L 1499 CC DOHC, Fusion 2002-2012 2,0L DOHC, Fusion 2002-2012 2.5 2488CC DOHC, Fusion 2013-; GMC Terrain 2.4L 2010-2012; Hyundai Elantra 2006-2010; Land Rover Range Rover Evoque 2011-; Seat Leon 2005-2012, Toledo 2004-2009; Skoda Octavia 2009-2013, Superb 2008-2015, Yeti 2009-2017; Volkswagen Caddy 2004-2010, Caddy 2010-2015, Eos 2006-2010, Eos 2011-2015, Golf 2003-2008, Golf 2008-2012, Golf 2008-2012 ed Eos, Jetta 2005-2010, New Beetle 2011-2019, New Beetle 2011-2019 Beetle, Passat 2005-2010, Passat 2010-2014, Passat CC 2008-2016, Rabbit 2006-2014, Scirocco 2008-2017, Sharan 2010-, Tiguan 2007-2016, Touran 2003-2006, Touran 2006-2010, Touran 2010-2015; Volkswagen Golf V prima serie
F-01161	7V1	27,70		45,10		8,50			CRE	Smi-Koyo	Renault Espace
F-01162	0MA	9,00		19,00		7,00				ZF	esterno in acciaio BMW 1; BMW 6
F-01162A	0MA	9,00		19,00		7,00	A			ZF	esterno in acciaio BMW 1; BMW 6
F-01163	7V1	28,00		43,00		9,00			CRE		genuine - originale Mitsubishi Evo
F-01163A	7V1	28,00		43,10		9,00	A		CRE		liscio esternamente Mitsubishi Evo
F-01164	0MA	29,00	43,00	46,30	6,00	7,00	G				Ford F150 2009-2014, Taurus 2007-2009, Taurus 2009-2019; Mercury Sable 2008-2009; Mercury Sable
F-01164A	0MA	29,00	43,00	46,30	6,00	7,00	A				Ford Expedition 2007-2017, Ford F150 2009-2014, Lincoln Navigator 2009-2010
F-01165	1PM	34,00		44,00		8,00	G			Koyo	Toyota 4Runner 1989-1995; Nissan D21

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à titre indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

index

F Paraoli per codice Seals by code

S O

R H

D S

B R

P B

M U

P P

L N

M U

P B

L N

M U

P P

L N

M U

P P

L N

M U

P P

L N

M U

P P

L N

M U

P P

L N

M U

P P

L N

M U

P P

L N

M U

P P



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Usa Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01166	7V1	25,00		37,00		9,00	E		CRE		
F-01167	1PM	20,00		36,00		7,00			POM		Rotazione DX
F-01168	0M2	17,00		32,00		9,00			POM		Mitsubishi 3000GT 1991-1998
F-01169	0M	9,00		16,00		6,00	G		POM		Chrysler '300' 2011-2014, '300' 2011-2014 AWD & RWD, '300' 2011-2014 V6-3.6L, '300' 2011-2014 V8-5.7L; Dodge Challenger 2008-2014, Charger 2011-2014, Charger 2011-2014 V6-3.6L, Charger 2011-2014 V8-5.7L, Durango 2011-, Durango 2011- V6-3.6L, Durango 2011- V8-5.7L; Mazda '3' 2003-2009; Nissan Altima 2013-2017, Altima 2013-2017 L4-2.5, Altima 2013-2017 V6-3.5; Mazda 3
F-01170	7V1	26,00		38,30		8,50			CRE		Mazda Tribute 2000-2007, Mitsubishi Outlander 2003-2006, Mitsubishi Outlander 2007-2012
F-01171	1PM	20,00		32,00	7,00	9,40			POM		con parapolvere - rotazione dx Acura MDX 2000-2005, MDX 2006-2012, RDX 2007-2012, RSX 2002-2007, TL 2006-2008, TL (All) 2004-2005, TSX 2004-2008, TSX 2004-2008 L4 2.4L; Honda Accord 2003-2008, Accord 2003-2008 4 cilindri, Accord 2008-2013, Accord 2008-2013 v6, Civic 2006-2012, Civic 2006-2012 2.4 - 4 Cyl., Crosstour 2010-2015, CR-V 2002-2006, CR-V 2007-2012, Element 2003-2011, Odyssey 2004-2008, Odyssey 2014-, Odyssey 2014- 3.5L 5 cil, Pilot 2002-2008, Pilot 2009-2015, Pilot 2015-, Ridgeline 2006-2014, Ridgeline 2006-2014 3.5L 6 cyl; Subaru Forester 2007-2013, Impreza 2011-2016, Impreza 2011-2016 EJ255 Eng con turbo, Legacy 2003-2009, Legacy 2003-2009 2.5L, Legacy 2003-2009 2.5L no turbo, Outback 2003-2009, Outback 2003-2009 2.5L, Outback 2003-2009 2.5L no turbo; Honda Acura RDx
F-01172	15	17,00		28,00		3,70	G				parapolvere Ford Expedition 2007-2017, F150 2009-2014, F250/350 2011-2012, F350 2011-2012; Lincoln Navigator 2009-2010; Ford F250
F-01173	1PM	25,00		38,10		7,00		HT	DIS	Smi-Koyo	
F-01174	6V1	25,00		35,00	6,00	8,00	E		CRE	TRW	molla esterna - produzione emmetec Dacia Duster 2010-2013; Dacia Logan
F-01174M	6V1	25,00		35,10	6,00	8,00	E		CRE	TRW	molla esterna - maggiorato esternamente Dacia Duster 2010-2013; Dacia Logan
F-01175	7V2	25,00		37,90		6,50	G		CRE	ZF	Fiat Doblo 2000-2009; Ford Escape 2001-2004, Escort / Orion -, Explorer 2006-2010, Tempo 1987-1994; Mazda Tribute 2000-2007; Mercury Mariner 2005-2007, Topaz 1987-1994; Ford Escape; Ford Fiesta; Volvo
F-01175A	7V2	25,00		37,90		6,50	A		CRE	ZF	Ford Escape; Ford Fiesta; Volvo
F-01176	7V1	26,00		46,20		8,50			CRE		Acura MDX 2006-2012; Acura MDX
F-01177	7V1PM	27,70		48,00	9,00	10,00	G		CRE	Mando	Hyundai Santa Fe 2006-2012; Kia Sorento 2009-2014, Sorento 2009-2014 L4 V6 4WD
F-01178	7V1	35,00		47,00		7,00		HT	CRE	ZF	Nissan Pathfinder; Tata
F-01179	7V2	23,00		34,60		6,50	G		CRE	TRW	Ford Escort / Orion -, Ford Explorer 2006-2010, Ford Tempo 1987-1994, Mercury Topaz 1987-1994
F-01180	1PM	55,00		72,00	8,00	8,50			DIS		
F-01180A	1PM	55,00		72,00	8,00	8,50	A		DIS		Mercedes-Benz Mercedes
F-01181	1PM	56,00		69,00		10,00					Paraolio motore righe DX, rotazione SX
F-01184	1PM	25,70		35,50	7,00	8,00	G		DIS	Koyo	Audi A4
F-01184A	1PM	25,70		35,50	7,00	8,00	G		DIS	Koyo	completo di ranella in ferro Audi A6 1997-2006, A6 2004-2011; Audi A4
F-01185	2	19,00		35,00		3,00			DIS		parapolvere Peugeot '205' 1983-1998
F-01186	12	44,00		54,00		6,70					Renault Miller S 180 Sheppard; Renault Shepard
F-01187	0	32,70		42,70		6,70	G				Toyota; Toyota Hi-Ace; Toyota Hilux; Toyota Hilux; Toyota LandCruiser; Toyota Vigo
F-01188	0	70,00		81,50		6,00					
F-01189	1PM	25,00		36,00	5,00	5,10	G		DIS		Infiniti G 2006-2012; Nissan 240 SX 1989-1994, Maxima 1989-1994, Maxima 1995-1999, Sentra 1990-1994; Nissan Infiniti 2000-2002 G20 2000-2002; Nissan Sunny
F-01189A	1PM	25,00		36,00	5,00	5,10	A		DIS		Nissan Infiniti 2000-2002 G20 2000-2002; Nissan Sunny
F-01190	7V1	26,00		41,90		8,50	G		CRE		rigato esternamente Toyota Celica
F-01191	7V1	25,00		43,00		9,00			CRE		Kia Pride 1995-2000, Rio 2005-2011
F-01191A	7V1	25,00		43,00		9,00	A	HT	CRE		Kia Rio 2005-2011
F-01192	1PM	28,00		51,00		7,00			POM		Scania
F-01193	7V1	32,00		49,00		12,50	G		CRE		Mitsubishi Canter fuso

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze oleju - posortowane wg numeracji



F

i

Colonna HT
Column HT

HT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01193M	7V1	32,00		49,00		12,50	E		CRE		
F-01194	1PA	22,00		35,10	8,00	8,00	E		CRE	TRW	
F-01195	1PMA	25,00		42,00	7,00	8,00		HT	DIS		
F-01196	7V1	23,00		38,20		9,00			CRE		
F-01196A	7V1	23,00		38,20		9,00	A		CRE		
F-01197	7V1	24,00		38,10		8,50			CRE		con back ring interno Mazda Miata 2006-2012, Roadster 2006-2012, Roadster 2006-2012 Enos; speciale Enos Roadster 2006-2012; Mazda Miata; Mazda Roadster Enos
F-01198	1PM	8,00		22,00	5,50	7,00			POM		Mercedes-Benz Classe A
F-01199	7V1	32,00		53,00		8,50	G		CRE		Nissan Infiniti
F-01200	7V1	32,00		53,00		9,00		HT	CRE		
F-01201	7V1	27,00		46,00		8,50			CRE		
F-01202	1PMA	22,00		35,00	8,00	8,00					Toyota Celica 1977-1981, Toyota Corona 1973-1978
F-01203	1PM	20,00		32,00	6,30	6,30			DIS		vari modelli-several models
F-01204	1PM	22,00		35,00	6,00	6,00			POM	Saginaw	vari modelli-several models
F-01205	7V1	24,00		37,00	8,50	8,50			CRE		Skoda Felicia 1994-2001; Volkswagen Lupo 1998-2005; Seat Ibiza; Volkswagen Polo
F-01206	1PM	19,05		33,33	7,93	8,93		HT	POM	ZF	
F-01207	1PM	20,00		35,60	6,00	7,70	G		DIS		Buick Lucerne 2006-2007; Cadillac DTS 2006-2011; GM Cadillac; Jeep Cherokee
F-01208	1PM	17,00		29,00		8,00			POM		Honda Accord 2003-2008 2.4LW/Resv, Accord 2003-2008 4 cilindri, Accord 2008-2013, Accord 2008-2013 4 Cyl, Accord 2008-2013 4cyl
F-01209	12	55,00		65,00		5,00					RBL
F-01210	12	60,00		70,00		5,00					
F-01211	1PM	19,00		34,60	6,30	9,00			DIS	TRW	Fiat Croma; Fiat Thema; Fiat Tipo
F-01212	1PM	26,00		37,00	7,00	8,00			DIS	ZF	Leyland Freighter 13/14
F-01213	1PM	21,00		33,00	8,00	10,00		HT	DIS		
F-01214	7V1P	27,70		42,00	13,00	14,00	G		CRE	Mando	Hyundai Santa Fe
F-01215	7V1	27,70		42,10		12,50			CRE	Mando	Mercedes-Benz SL 550 2007-
F-01215A	7V1	27,70		42,10		12,50	A		CRE	Mando	
F-01216	12	35,00		44,00		6,00					Hyundai Galloper 1997-2003; Mitsubishi Pajero 1991-1999, Pajero 1991-1999 2800 turbo passo lungo; Nissan Patrol
F-01217	1PM	24,00		36,00	6,50	7,00	E		POM	LUK	
F-01218	1PM	19,05		34,64	6,28	9,00			CRE		liscio esternamente Volkswagen GOL 1994-2008; Volkswagen Gol 57012K
F-01218M	1PM	19,05		34,64	6,28	9,00			CRE		liscio esternamente
F-01219	7V1	23,00		32,90		8,00	E		CRE		Seat Cordoba 2002-2009; Seat Ibiza; Skoda Fabia; Volkswagen Polo
F-01219X	7V1	22,50		32,90		8,00	X		CRE		Seat Cordoba 2002-2009; Seat Ibiza; Skoda Fabia; Volkswagen Polo
F-01220	1PM	17,00		30,00	7,00	7,00		HT	POM	Koyo	Ford Mondeo 2007-2014 III/IV 1,8/2,0 TDCi; Volkswagen Amarok 2010-2020 T5; Volvo V70 2007-2016; Ford Galaxy
F-01221	3	20,00		44,50		3,60					parapolvere Mercedes-Benz Sprinter 1995-2005; Mercedes-Benz Sprinter
F-01222	6V1	25,00	37,80	41,20	5,50	9,80	G		CRE		Mitsubishi Lancer 2007-2017 X - CX CZ CY; Peugeot '2008' 2013-2019, '4008' 2012-2017
F-01222A	6V1	25,00	37,80	41,20	5,50	9,80	A		CRE		
F-01223	7V1PM	30,00		50,00	9,00	10,00	E		CRE		Chevrolet Colorado 4X2 (Z71) 2006-2008, Chevrolet Colorado 4X4 2006-2008, GMC Canyon 4X2 (Z71) 2006-2008, GMC Canyon 4X4 2006-2008, Hummer H3 2005-2010, Isuzu I-280 2003-2012, Isuzu I-290 4X2 (Z71) 2007-, Isuzu I-350 2006-, Isuzu I-370 4X2 (Z71) 2007-, Isuzu I-370 4X4 2007-2008
F-01223A	7V1PM	30,00		50,00	9,00	10,00	A		CRE		
F-01223G	7V1PM	30,00		50,00	9,00	10,00	G		CRE		
F-01224	7V1	24,00		36,00		8,50	E		CRE		
F-01225	1PM	31,80		48,10	8,30	8,50					Isuzu Amigo 1989-1998, Hombre 1994-2004, Rodeo (all) 1999-2000
F-01226	1PM	20,00		32,00	9,00	10,00					Isuzu Pickup; Isuzu Rodeo 1991-1995

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji

i

Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'A Alternativo Alternative
E Produzione Emmetec Manufactured by EmmetecG Originale Genuine
S Normale StandardX Minorato Undersized
XX Doppio minorato 2x undersized

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01227	7V1	26,00		43,80		8,50			CRE		
F-01228	7V1	32,00		56,00		12,00			CRE		
F-01229	7V1	28,00		46,10		8,50			CRE	ZF	GM Cadillac CTS; GM Cadillac STS
F-01229A	7V1	28,00		46,20		8,50	A	HT	CRE	ZF	GM Cadillac CTS; GM Cadillac STS
F-01230	0M	10,00		19,00		7,00			POM	TRW	Opel Signum 2003-2008; Seat Cordoba 2002-2009, Ibiza 2002-2008 IV; Volkswagen Fox 2003-2011, Lupo 1998-2005
F-01239	1PM	19,05		37,00	6,50	7,50	G				Jeep Grand Cherokee 2011-
F-01240	0M	23,00		35,00	6,50		G				
F-01242	1P	19,00		33,00	6,50	8,00	G		DIS		Chevrolet Blazer S 10 1983-1995 S10; Renault Master 2010-; Chevrolet GMC 1985-summy 1985-; Chevrolet GMC 1991-1993 sonoma 1991-1993; Isuzu Pickup 1985-1993
F-01242M	1P	19,00		33,00	6,50	8,00			DIS		Chevrolet Blazer S 10 1983-1995 S10; Renault Master 2010-; Chevrolet GMC 1985-summy 1985-; Chevrolet GMC 1991-1993 sonoma 1991-1993; Isuzu Pickup 1985-1993
F-01243	1PM	32,00		41,00	6,00	8,00			DIS		Chevrolet Blazer S 10 1983-1995 S10; Renault Master 2010-; Chevrolet GMC 1985-summy 1985-; Chevrolet GMC 1991-1993 sonoma 1991-1993; Isuzu Pickup 1985-1993
F-01244	1PMA	18,00		30,00	8,00	8,50	G		DIS		Toyota 4Runner 1989-1995
F-01245	0PMA	36,00		46,00		8,50	E		DIS		Toyota 4Runner 1989-1995
F-01245A	0PMA	36,00		46,00	9,00	9,00	A		DIS		
F-01246	12	60,00		71,50		5,00					RBL
F-01247	7V2	22,00		38,20	9,00	10,00	E		CRE	Mando	Chevrolet Beat 2010-2013, Spark 2010-2014, Spark 2010-2014 M300
F-01247G	7V2	22,00		38,20	9,00	10,00	G		CRE	Mando	Chevrolet Spark 2010-2014 M300
F-01248	1PMA	20,00		31,90	6,00	6,00			POM	Saginaw	Renault Master 800
F-01249X	7V2	23,50		43,80	8,50	20,50	X		CRE		con back-ring esterno verde Skoda Felicia 1994-2001; Opel Vectra; Skoda Octavia; Volkswagen Golf IV
F-01250	7V1	26,00		38,00	11,00	23,00			CRE		paraolio con boccia esterna Porsche Panamera
F-01250X	7V2	25,50		38,00	11,00	20,50	X		CRE		con back-ring esterno verde Porsche Panamera
F-01251	4M	9,50		15,80	2,50	4,50					
F-01252	0M	14,00		23,80	5,00	5,00			DIS		
F-01253	1PMA	38,00		51,00	5,60	5,60					
F-01254	8P	28,50		41,20	1,75	3,70					
F-01255	3	27,00		39,80		3,80			DIS		parapolvere distributore
F-01256	1P	28,00		36,50	5,60	7,50			DIS		
F-01257	1PM	33,00		46,00	8,50	8,50			DIS		Chrysler Limousine; Ford
F-01258	3	30,00		43,20		3,75					
F-01259	0M	12,00	22,00	22,00	4,80	4,80			DIS		
F-01260	0MA	17,00	17,00	31,90	7,80	7,80			POM		
F-01261	1PMA	16,00		28,50	9,60	9,60			POM		
F-01262	0M	31,75		42,80		7,80	G		DIS		
F-01263	0M2	20,00		35,00		10,00			DIS		Isuzu NPR 2005-2006; Ford Pickup; Ford Strada; Isuzu Encava 6HH1 ENT610
F-01264	0M	26,00		38,00	6,50	6,50	G				
F-01264M	0M	26,00		38,00	6,50	6,50	E				Mitsubishi Shougun
F-01265	0M	20,00		35,00		6,00					
F-01266	1PM	22,00		35,00	6,50	7,00					Jeep Wrangler 2007-2018
F-01267	7V1PM	26,00		40,60	9,00	10,00			CRE		Saab 95 2007-
F-01268	1PM	28,00		39,70	6,50	6,50					
F-01269	7V3	41,50		54,00	8,00	8,00			CRE		
F-01270	1PM	22,22		34,92	7,00	8,00					

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielfaltigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejoye - posortowane wg numeracji



F

i CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Тлок

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak
POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Hascos Pomp

index

F Paraoli per codice Seals by code

F

O

S

D

H

R

B

P

U

M

N

L

K

A

Q

L

A

K

G

J

J

E

T

X

Z

X

T

E

J

J

E

T

X

Z

X

115/61

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01271	1PM	18,00		30,00	7,00	7,00			DIS		distributore superiore Nissan Pulsar 2014- GA16, 200 SX 1984-1989, 200 SX 1984-1989 4Cyl, 200 SX 1984-1989 6Cyl, 240 SX 1989-1994, 240 SX 1989-1994 KA24DE, 300 ZX 1983-1989, D21 1988-1995, Maxima 1985-1988, Maxima 1989-1994, Maxima 1989-1994 810&910 all, NX 1600 1990-1996, NX 1600 1990-1996 U.S., Pathfinder 1986-1996, Pulsar 2014-, Pulsar 2014- CA16D, Pulsar 2014- CA18D, Sentra 1990-1994, Sentra 1990-1994 1.6L, Stanza 1981-1986, Stanza 1981-1986 All/Tutte; Ford Transit
F-01271A	1PM	18,00		30,00	7,00	7,00	A		DIS		Ford Transit
F-01272	0	26,00		35,00		5,50					Golf, Bmw, Maserati, Seat, Volvo Audi A3 1996-2004, A3 2003-2008, A3 2008-2012, A3 2012-2017, Q3 2011-2018; BMW Serie 1 2004-2011, Serie 1 2004-2011 E81, Serie 3 2005-2012, Serie 3 2005-2012 E90 - E91; Seat Altea 2006-2009, Altea 2009-2015, Leon 2005-2012, Toledo 2004-2009; Skoda Octavia 2004-2009, Octavia 2009-2013; Volkswagen Golf 2003-2008, Golf 2008-2012, Jetta 2005-2010, Passat 2005-2010, Passat 2010-2014, Sharan 2010-, Tiguan 2007-2016, Touran 2003-2006, Touran 2006-2010, Touran 2010-2015; Audi A3 EPS; Maserati 420; Volvo 240
F-01273	0	25,00		41,00		8,80					
F-01274	0MA	14,00	14,00	22,20	4,80	4,80					
F-01275	0G	22,50		28,80	5,40	6,40					Con PTFE
F-01276	8P	34,00		46,00	3,70	6,00					
F-01277	2	42,00		54,30	3,70	3,70					
F-01278	1PM	20,00		30,00	7,00	7,00					Mazda CX-3 2015-
F-01279	1PM	20,60		39,90	6,20	6,20					
F-01280	1PM	15,00		28,00	7,00	7,00					
F-01280A	1PM	15,00		28,00	7,00	7,00	A				
F-01281	0M2A	20,00		38,00	8,00	8,00					
F-01282	0M	33,00	43,00	43,00	6,50	6,50					Lexus LX570 2007-2011, LX570 2007-2011 (RHD guida destra); Toyota Land Cruiser 2007-; Toyota LandCruiser serie 200
F-01283	0M	25,00	25,00	38,00	7,00	7,00			CRE		
F-01284	1PM	15,00		30,00	7,00	7,20			DIS		
F-01285	1PM	16,00		30,00	7,00	7,00			POM		Rotazione DX
F-01286	0MA	18,80	18,80	31,80	8,00	8,00		HT	POM		Autobianchi; Navistar/Hobourn
F-01287	1PM	19,00		34,60	4,00	6,80			DIS	TRW	
F-01289	1PM	25,00		40,00	7,50	8,90	G				
F-01290	7V2	10,00		22,00	8,00	8,00			CRE		
F-01291	2	31,00		44,50		4,00		HT			
F-01292	2A	36,00		50,00	6,00	6,00					Nissan Pathfinder
F-01293	8	22,50		34,80	1,70	3,00			DIS		parapolvere Honda Passport 1993-1997; Isuzu Amigo 1989-1998, Pickup 1988-1995, Rodeo 1991-1997, Trooper 1986-1996; Mazda B2000 1986-1991, B2200 & B2600 1991-1995, RX-7 1978-1985; Opel Campo 1988-2002; Isuzu; Isuzu Trooper; Mazda
F-01294	1PM	26,00		35,50	7,30	7,60					
F-01295	1PM	32,00		40,00	5,00	5,00			DIS		Toyota Pickup 1988-1997; Toyota Land Cruiser 200
F-01295A	1PM	32,00		40,00		5,00	A		DIS		rinforzato Toyota Land Cruiser 200
F-01296	4M	16,50		28,00	7,50	11,00					
F-01297	1PM	40,00		55,00	6,00	6,00					Rotazione DX
F-01298A	1PM	18,00		32,00	8,00	8,00	A				
F-01299A	7V1	28,00		44,70	9,00	9,00	A	HT	CRE		
F-01300A	1PM	28,00		40,00	7,00	7,00	A	HT			
F-01301A	7V1	27,00		39,10		15,00	A	HT	CRE		
F-01302A	7V1	30,00		40,00	8,00	8,00	A	HT	CRE		
F-01303	12	51,00		61,50	6,00	6,00			CRE		
F-01304A	1PM	20,00		38,00	8,00	8,00	A				
F-01305A	2A	32,00		40,00	4,00	7,00	A				
F-01306A	7V1	25,00		46,10	9,00	9,00	A	HT	CRE		

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01307A	1PM	11,00		25,00	7,00	7,00	A				
F-01308A	7V2	34,00		50,00	9,00	9,00	A	HT	CRE		
F-01309A	1PM	32,00		45,00	8,00	8,00	A				Nissan Cabstar
F-01310	1PM	20,00		40,00		7,00					
F-01311	0M2	15,85		35,12		9,65					Ford Festiva 1986-1993
F-01312M	0M	45,00		57,00		6,50		HT	POM		Ford Lincoln 1960-1967
F-01313M	1PM	12,00		28,00		6,00			POM		Nissan Infiniti 2001- Q45 2001-
F-01314M	0M2	18,00		32,00	6,00	9,50					Mazda '323' 1985-1994
F-01315	6V1	25,00	38,00	43,00	3,00	9,00			CRE		Mazda 6
F-01316	1PM	57,00		70,00	5,00	6,00					parapolvere
F-01317	3	18,00		36,00		5,00					parapolvere Ford Mustang; Mercury Bobcat 1974-1980
F-01318	1PM	51,00		61,00	5,00	6,00			CRE		TAS 55
F-01319	1PMA	18,00		34,10	8,00	8,00	G		POM		
F-01320	1PA	22,00		35,10	8,00	8,00	G		CRE	TRW	Volkswagen GOL 1994-2008; Volkswagen Gol 57012K; Volkswagen pointer
F-01321	0M	21,00	21,00	31,60	9,45	9,45					
F-01322	3PA	24,00		47,00	4,50	5,00			DIS		
F-01323	1PM	16,00		30,00	7,00	7,00			DIS		
F-01325	1P	16,65		30,50		4,00					
F-01326	3	33,00		46,70		4,00	G		DIS		parapolvere
F-01327	12V1G	46,00		56,00		7,50			CRE		P.T.F.E. + paraolio
F-01328	7V3	27,00		43,70	10,00	12,80			CRE		Opel Insignia 2008-2017 nuova versione; GM Buick; Saab 95 2010-2011
F-01329	0M	10,00		20,00		4,00			POM		Skoda Fabia; Volkswagen Polo
F-01330	7V1	30,00		42,50		8,00			CRE		Kia Mohave
F-01331	12	24,00		34,00		6,00					Honda Accord 2003-2008
F-01332	0M	24,10		35,40	6,50	6,50	E		DIS		Kia Soul 2009-2014; Chevrolet Spark 2010-2014, Spark 2010-2014 M300; Kia Forte 2009-2012, Soul 2009-2014; Kia Forte; Kia Sedan; Kia Soul
F-01332G	0M	24,10		35,40		6,50	G				Chevrolet Spark 2010-2014 M300; Kia Sedan; Kia Soul
F-01333	1PM	40,00		56,00		10,00				ZF	
F-01334	2	40,00		56,00		8,50					Iveco 100; Iveco 109; Mercedes-Benz Mercedes
F-01335	1PM	18,00		30,00	5,80	5,80			SCA		Honda CR-V 2012-2016, Fit 2003-2014, Jazz 2008-2014; Toyota Highlander 2007-2013, Sienna Fwd 2011-2013; Honda Fit; Honda Jazz
F-01336	7V1	24,00		42,20		8,00	G		CRE		Mitsubishi
F-01336A	7V1	24,00		42,00		8,00	A		CRE		Mitsubishi
F-01336B	7V1	24,00		42,30		8,00			CRE		esterno maggiorato Mitsubishi
F-01337	1PM	20,00		32,00	8,00	8,00			POM		rotazione SX Honda CR-V 1997-2002; American Motors Pacer; Honda Civic 4dr; Jeep AMC
F-01338	1PM	20,00		32,00	8,00	9,40			POM		rotazione SX Honda Civic 2001-2006, Civic 2001-2006 2/4 door; Honda Civic 2/4 doors
F-01339	0MA	17,00	36,00	36,00	7,00	7,00			DIS		GM Oldsmobile aurora
F-01340	1PM	28,00		38,30	5,00	5,40			DIS		Geo Metro 1995-2001; Suzuki Grand Vitara 1998-2005, Swift 1989-2004; Suzuki Swift
F-01341	1PM	19,00		32,00	6,00	7,00			DIS		rigato esternamente Ford F250/350 2011-2012, F350 2011-2012; Ford F250; Isuzu Pickup 4x4
F-01343	1PM	25,00		35,40	6,50	7,50					pignone inferiore Chevrolet Beat 2010-2013, Spark 2010-2014; Jeep Grand Cherokee 2011-
F-01344	7V1	25,00		42,60		8,00	G		CRE	Koyo	Toyota Rav4
F-01344A	7V1	25,00		42,60		8,00	A		CRE	Koyo	
F-01345	7V1	27,00		46,00		8,00	G		CRE		Opel Antara 2006-2015 MK1, Antara 2006-2015, Antara 2006-2015 MK1
F-01345A	7V1	27,00		46,00		8,00	A		CRE		Opel Antara 2006-2015 MK12006-2015
F-01346	1PM	20,00		30,00	5,30	6,20					
F-01347	7V1	35,00		55,00		8,50			CRE		Nissan Patrol 2010-

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejoye - posortowane wg numeracji



F

i

Colonna HT
Column HT

HT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

index

Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01347A	7V1	35,00		55,00		8,50	A		CRE		
F-01348	1PM	28,00		40,00	8,00	8,50			DIS		
F-01349	1PM	20,60		41,10	7,20	7,70			DIS	Saginaw	
F-01350	1PM	20,00		42,50	7,20	7,60			DIS	TRW	Mazda, Vw, Ford Galaxy
F-01350X	1PM	19,50		42,50	7,20	7,60	X		DIS	TRW	
F-01350XX	1PM	19,00		42,50	7,00	8,00	XX		DIS	TRW	Mercedes-Benz Sprinter
F-01351	7V2	25,50		39,70		8,00			CRE		liscio esternamente
F-01351A	7V2	25,50		39,70		8,00	A		CRE		liscio esternamente
F-01352	7V1	27,00		44,00		8,50			CRE		liscio esternamente Toyota Tacoma 2005-2015, X-Runner 2003-2009; Toyota
F-01352A	7V1	27,00		44,00		8,50	A		CRE		Toyota
F-01353	1PM	28,00		47,00		7,00			CRE		
F-01354	12V3	26,00		36,00		6,70					Renault Safrane 1992-2000
F-01355	1PM	27,00		38,20	6,00	7,50				TRW	Liscio esternamente Fiat '124' 1966-1975 Iveco 124740; TAS 37 TAS 85/A4, Scania, Volvo,Daf TRW; Tas Series TRW
F-01356	4PM	20,00		26,00	5,00	8,00					Chrysler Plymouth 1976-1985
F-01357	12	32,00		40,00	4,00	7,00			DIS		Opel Omega 1993-2003; BMW Serie 7; Nissan Terrano; Opel Omega
F-01358	7V1	26,00		36,20		8,00			CRE		
F-01359	7V1	20,00		40,00		7,00			CRE		
F-01360	7V2	35,00		49,90		8,00			CRE		Toyota LandCruiser
F-01361	4V2	27,50		40,00	4,00	6,00			CRE		
F-01362	7V2	30,00		40,00	4,60	7,00			CRE		
F-01363	7V1	25,00		39,70	6,00	8,50			CRE		
F-01364	7V3	25,00		39,50	10,50	13,00			CRE		
F-01365	12V2	42,00		50,00		5,00					Toyota Coaster 1999-2013; Toyota Coaster
F-01366	7V2	28,00		44,90		8,90			CRE		Mitsubishi Endeavor
F-01367	7V1	22,00		36,00		7,00			CRE		
F-01368	7V2	20,00		35,00		8,00			CRE		
F-01369	7V2	28,00		41,00		8,00			CRE		
F-01370	7V1	23,00		41,20		8,00			CRE		Mazda; Mazda; Mazda 323; Mazda MX3; Mazda Protege
F-01371	7V2	30,00		42,00		8,00			CRE		rigato esternamente
F-01372	7V2	24,00		36,40		8,00			CRE		rigato esternamente Toyota
F-01373	7V2	25,00		41,00		8,50			CRE		
F-01374	6V2A	28,00	40,00	70,00	6,50	17,50			CRE		BMW X1
F-01375	1PM	24,00		36,00	5,30	5,90					Toyota Coaster 1999-2013; Toyota Coaster
F-01376	7V1	27,00		42,00		8,50			CRE		
F-01377	7V2	30,00		42,70		8,00			CRE		M,B 100,140 Minibus Main
F-01378	7V1	27,00		44,10		8,00			CRE		Toyota Truck/Van Tacoma
F-01379	7V1A	25,50		41,80		8,50			CRE		
F-01381	7V2	25,00		41,20		8,00			CRE		rigato esternamente Toyota
F-01382	1PM	21,70		45,00	5,50	7,00					Toyota IQ 2008-2015
F-01383	1P	40,00		50,00	5,50	5,50					parapolvere Isuzu NPR
F-01384	1PM	30,00		40,00		7,00			POM	ZF	BMW 5; BMW 520; BMW 530i
F-01385	12	32,00		43,40		10,20			PIS		pistone II Asse Opel Astra - pistone secondo asse
F-01386	1PA	32,00		42,00	7,00	10,00			PIS		pistone II Asse Opel Astra - pistone secondo asse
F-01387	1PM	16,00		30,00		6,00			POM		rotazione destra Ford CIII
F-01388	3	23,00		39,00		5,20					
F-01389	7V1	31,50		53,00		8,50			CRE		
F-01390	7V1	28,00		38,10		8,50			CRE		Volvo XC90

F Paraoli per codice Seals by code

O

S

D

H

R

B

P

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Z

X

T

E

J

G

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji



Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'

A Alternativo *Alternative*
E Produzione Emmetec *Manufactured by Emmetec*

G Originale *Genuine*
S Normale *Standard*

X Minorato *Undersized*
XX Doppio minorato *2x undersized*

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01391	7V1	25,50		44,20		8,50			CRE		
F-01392	7V1	25,50		45,70		8,50			CRE		
F-01393	7V1	22,00		35,10		8,50			CRE		
F-01393X	7V1	21,50		35,10		8,50	X		CRE		liscio esternamente
F-01394	7V1	27,50		40,20		8,00			CRE		
F-01395	7V1	29,50		40,10		7,00			CRE		
F-01396	7V1	24,00		37,80		6,50			CRE		
F-01397	7V1	30,00		42,10		8,00			CRE		
F-01398	7V2	26,00		45,10		7,00			CRE		
F-01399	7V1	23,00		36,70		8,50			CRE		
F-01400	7V1	26,00		41,00		8,50			CRE		
F-01400A	7V1	26,00		41,00		8,50	A		CRE		
F-01400X	7V1	25,50		41,10		8,50	X		CRE		liscio esternamente
F-01401	7V1	31,50		56,20		9,00			CRE		
F-01402	7V1	22,00		38,30		9,00		HT	CRE		
F-01403	7V1	27,00		45,00		10,00			CRE		
F-01404	7V1PM	25,00		45,20	10,00	12,00			CRE		
F-01405	7V1	26,00		40,20		8,50			CRE		
F-01406	7V1	29,50		45,70		8,50			CRE		
F-01407	7V1	21,00		32,10		7,00		HT	CRE		
F-01408	7V1PM	24,00		42,60	13,00	14,00			CRE		
F-01409	7V1	22,00		32,00		8,00		HT	CRE		
F-01409A	7V1	22,00		32,00		8,00		HT	CRE		
F-01410	7V1	22,00		36,10		8,00			CRE		
F-01410X	7V1	21,50		36,10		8,00	X		CRE		liscio esternamente
F-01411	7V1PM	21,50		35,10	9,00	10,00			CRE		Hyundai
F-01412	7V1	24,50		36,10		8,50			CRE		
F-01413	7V1	27,00		44,10		8,50			CRE		Toyota
F-01414	7V2	23,00		37,00		9,00			CRE		rigato esternamente e Ptfè verde Buick Enclave 2008-2011; Chevrolet Equinox 2008-2009, Traverse 2009-2011; GMC Acadia 2007-2016; Pontiac Torrent 2005-2009; Saturn Outlook 2006-2010, Vue 2008-2010; Suzuki XL-7 2006-2009; GM Buick; Suzuki trucks
F-01415	7V2	24,00		40,00		7,00		HT	CRE		
F-01416	7V2	25,00		42,20		8,50			CRE		
F-01417	7V2	24,00		38,30		8,50			CRE		
F-01417X	7V2	23,50		38,30		8,50	X		CRE		
F-01418	7V1	23,00		40,10		9,00			CRE		Subaru
F-01419	7V2	25,50		40,90		8,50			CRE		rigato esternamente
F-01420	1PMA	15,00		32,00	1,30	8,40					pignone Nissan 280 ZX 1978-1983
F-01421	7V1	26,50		44,00		8,50			CRE		
F-01422	7V1	28,00		42,70		8,50			CRE		
F-01423	7V1	30,00		40,00		7,00			CRE		
F-01424	7V1	23,50		41,10		8,50			CRE		
F-01425	7V1	31,50		46,10		8,50			CRE		
F-01426	7V1	34,50		47,10		7,00			CRE		
F-01427	7V1	27,00		43,20		8,50			CRE		
F-01428	7V1PM	25,50		42,70	13,00	14,00			CRE		
F-01429	7V1	24,50		37,60		7,50		HT	CRE		

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejoye - posortowane wg numeracji



F

i

CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Tłok

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak.
POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Hacos Pomp

index

Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01430	7V2	27,00		41,00		8,50			CRE		
F-01431	7V2	42,00		56,00		5,50			CRE		
F-01432	6V2	25,00	37,70	41,40	3,20	7,40			CRE		
F-01433	6V2	24,50	37,60	41,40	3,50	7,40			CRE		
F-01434	7V2	25,50		44,60		8,50			CRE		
F-01435	7V2	23,00		41,10		8,00			CRE	Mazda	
F-01436	7V2	22,00		35,10		7,00			CRE		
F-01437	7V2	24,00		44,10		8,00			CRE		
F-01438	7V2	51,50		66,00		5,50			CRE	ZF	Porsche '944' 1981-1991, ; Mercedes-Benz Mercedes autocarro
F-01438X	7V2	51,00		66,00		5,50	XX		CRE		
F-01439	7V2	24,50		36,60		7,50			CRE		
F-01440	4V2	22,50		32,60	6,00	8,00			CRE		
F-01441	7V2	47,00		61,10		5,50			CRE	Mercedes-Benz Mercedes	
F-01442	7V2	25,00		41,10		8,00			CRE		
F-01443	7V1	23,50		42,10		8,50		HT	CRE		
F-01444	7V1	23,00		34,60		8,00			CRE		
F-01445	7V1	24,50		43,10		9,00			CRE		
F-01446	7V1	35,00		53,10		8,00			CRE		
F-01447	7V3	27,50		38,20	7,00	9,00			CRE		
F-01448	7V1	25,50		39,60		9,00		HT	CRE		
F-01449	7V1	28,00		39,10		8,50			CRE		
F-01449A	7V1	28,00		39,10		8,50	A		CRE		
F-01450	4V2	24,50		35,00	4,00	6,50		HT	CRE		
F-01450A	4V2	24,50		35,00	4,00	6,50	A	HT	CRE		
F-01451	7V1	23,50		43,20		8,50			CRE		
F-01452	7V1	28,00		41,10		8,50		HT	CRE		
F-01453	7V1	25,50		40,10		8,50			CRE		
F-01454	7V1	29,50		46,20		8,00		HT	CRE		
F-01455	7V2	24,00		44,00	8,00	20,50			CRE		seal 24x/39,1 H8,5 + plastica = tot.H20,5
F-01456	7V3	29,00		42,00	15,00	17,00			CRE		
F-01457	7V2	26,00		48,00		9,00			CRE		
F-01458	7V1	26,00		48,20		8,50			CRE		
F-01459	7V1	25,00		40,10		8,50			CRE		
F-01460	7V2	22,00		37,10		9,00			CRE		
F-01462	2	28,00		40,00	6,00	6,50					Fiat Campagnola 1974-1987 Campagnola benz/diesel; Ford Transit
F-01463	7V1	27,70		44,10		8,50			CRE		
F-01464	7V1	23,00		38,10		9,00			CRE		
F-01465	7V1	34,50		53,20		8,00			CRE		
F-01466	7V2	24,00		36,30		8,00			CRE		
F-01467	7V1	25,00		38,00		6,50			CRE		
F-01468	7V2	25,00		38,10		7,40			CRE		
F-01469	7V1	26,50		40,20		8,50			CRE		
F-01470	7V1PM	23,50		36,80	9,00	10,00			CRE		
F-01471	7V1	24,00		38,40		8,50			CRE		
F-01472	7V1	24,00		39,70		7,00			CRE		
F-01473	7V1	29,00		54,70		8,00			CRE		
F-01474	7V1	28,00		42,20		8,50			CRE		

F Paraoli per codice Seals by code

O

S

D

H

R

B

P

U

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01475	7V1PM	26,00		40,70	9,00	10,00			CRE		
F-01476	7V2	25,00		42,50		8,00			CRE		
F-01477	7V2	28,00		48,20		8,00			CRE		
F-01478	7V2	27,00		41,10		7,00			CRE		
F-01479	7V1PM	45,00		58,80	8,50	9,00			CRE		
F-01480	7V1	32,00		47,10		8,50			CRE		
F-01481	7V1	26,50		47,20		9,00			CRE		
F-01482	7V2	28,00		38,00		6,00			CRE		
F-01483	7V1	29,50		44,00		8,50			CRE		
F-01484	6V2	25,00	38,50	44,30	7,00	13,00			CRE		
F-01485	7V1	29,50		42,70		8,00			CRE		
F-01486	7V1	23,50		50,10		9,00			CRE		
F-01487	7V1	32,00		44,50		8,00			CRE		
F-01488	7V1	24,00		43,00		13,00			CRE		
F-01489	7V1	22,00		32,00		7,00		HT	CRE		
F-01490	7V2	27,00		44,00		7,00			CRE		
F-01491	7V1	26,50		46,20		8,50			CRE		
F-01492	7V1	25,00		39,70		8,00			CRE		
F-01493	7V1PM	24,00		38,60	9,00	10,00	G		CRE		
F-01494	7V3	27,00		38,00	6,00	8,00		HT	CRE		Volkswagen Passat 2005-2010; Audi A4
F-01495	7V1	25,50		35,20		7,00			CRE		
F-01496	7V1	28,00		41,20		8,00			CRE		liscio esternamente
F-01497	7V1	23,00		33,00		8,00			CRE		liscio esternamente
F-01498	7V1PM	27,70		50,00	9,00	10,00			CRE		liscio esternamente
F-01499	7V1	34,50		56,10		8,00			CRE		liscio esternamente
F-01500	7V1	25,00		41,00		8,50		HT	CRE		liscio esternamente
F-01501	7V1	23,50		36,60		8,00			CRE		
F-01502	7V1	24,50		40,10		8,00			CRE		
F-01503	7V1	30,50		43,90		6,50			CRE		
F-01504	7V1	30,00		47,20		8,50			CRE		
F-01505	7V1	27,70		46,10		8,50			CRE		
F-01506	7V1	26,00		44,70		8,50			CRE		
F-01507	6V1	25,00	37,60	41,40	5,00	9,50			CRE		
F-01508	6V2	31,00	44,20	48,10	4,50	8,50			CRE		
F-01509	7V1	27,50		38,30		15,00			CRE		
F-01510	7V1	29,50		51,20		8,50			CRE		
F-01511	7V1	22,50		38,10		9,00			CRE		
F-01512	7V2	27,70		42,00		9,00			CRE		
F-01513	7V3	32,00		44,60		7,00		HT	CRE		
F-01514	7V1	25,50		45,10		9,00		HT	CRE		
F-01515	7V1	28,00		40,00		8,00			CRE		
F-01516	7V3	30,00		42,00	15,00	17,00			CRE		
F-01517	7V1PM	27,70		46,10	9,00	10,00			CRE	Mando	Hyundai Tucson 2015-
F-01518	1PM	17,00		29,90		7,00		HT	POM	Porsche	righe DX rotazione SX rigato esternamente Porsche Cayenne
F-01519	12	38,00		51,00		7,50			PIS		con oring interno Land Rover Discovery 1999-2004 MK2
F-01520	7V2	28,00		44,50		9,00			CRE		
F-01521	7V2	28,50		44,50		9,00			CRE		

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji



F



Colonna HT
Column HT

HT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01522	7V1	27,50		41,10		8,50			CRE		
F-01523	7V1	25,50		47,10		8,50			CRE		
F-01524	7V2	24,00		42,00		8,00			CRE		
F-01525	7V1	23,00		41,10		8,50			CRE		
F-01525X	7V1	22,50		41,10		8,50	X		CRE		liscio esternamente
F-01526	7V1	20,50		34,20		9,00			CRE		
F-01527	7V1	27,00		39,80		6,50			CRE		
F-01528	4V2	23,00		34,60	4,00	6,80			CRE		
F-01529	7V1	25,00		48,20		10,00			CRE		
F-01529X	7V1	24,50		48,20		10,00	X		CRE		
F-01530	7V2	30,00		43,00		15,00			CRE		
F-01531	7V1	27,70		41,10		8,50			CRE		
F-01532	7V1	23,50		34,20		7,00			CRE		
F-01533	7V1	24,00		40,10		8,00			CRE		
F-01534	7V1	31,00		47,80		7,50			CRE		
F-01535	7V1	23,50		33,20		7,00			CRE		
F-01536	7V1	24,00		45,10		12,50			CRE		
F-01537	7V1	30,50		51,30		8,00			CRE		
F-01538	7V2	28,00		40,10		8,50			CRE		
F-01539	7V3	23,50		37,10	15,00	17,00			CRE		
F-01540	7V1	30,00		46,10		8,00	G		CRE		
F-01541	7V1	23,50		39,10		8,50			CRE		
F-01542	7V1	23,50		36,20		7,00			CRE		
F-01543	7V2	24,00		34,10		7,00			CRE		
F-01544	7V1	25,50		45,30		8,00			CRE		
F-01545	6V3A	24,50	33,00	37,30		8,00			CRE		
F-01546	7V1	24,50		41,30		7,50		HT	CRE		
F-01547	7V1PM	24,00		42,70	9,00	10,00			CRE		Hyundai Accent 2000-2006
F-01548	7V1	34,50		50,20		8,00			CRE		
F-01549	7V3	40,00		51,00		8,50			CRE		Ford Bendix
F-01550	7V1	25,00		42,80		12,50			CRE		
F-01551	7V2	23,00		34,50		7,00		HT	CRE		
F-01552	7V1	25,00		35,20		8,00			CRE		
F-01553	6V2	30,50	43,90	48,10	4,00	8,30			CRE		
F-01554	7V2	32,00		44,70		6,50			CRE		
F-01555	7V1	28,00		42,10		8,50			CRE		
F-01556	7V2	23,50		44,10	8,50	20,50			CRE		
F-01557	7V1	27,50		42,10		10,00			CRE		
F-01558	7V1	27,00		42,10		8,50			CRE		
F-01559	7V2	25,00		36,10		8,00			CRE		
F-01560	7V1	25,00		41,70		8,00		HT	CRE		
F-01561	7V1	23,50		37,10		8,50			CRE		
F-01561A	7V1	23,50		37,10		8,50	A		CRE		
F-01562	7V1	30,00		51,20		8,50			CRE		
F-01563	7V1	24,50		44,10		9,00			CRE		
F-01564	7V1	30,50		44,70		8,50			CRE		
F-01565	7V1	32,00		52,40		10,00			CRE		liscio esternamente

index

F Paraoli per codice Seals by code

O

S

D

H

R

B

P

U

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Z

X

T

E

J

G

Y

K

A

Q

L

121/61



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji



Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'

A Alternativo *Alternative*
E Produzione Emmetec *Manufactured by Emmetec*

G Originale *Genuine*
S Normale *Standard*

X Minorato *Undersized*
XX Doppio minorato *2x undersized*

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Usa Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01566	7V2	25,00		37,70		7,00		HT	CRE		
F-01567	7V1	25,00		50,20		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01568	7V1	25,00		41,30		8,00		HT	CRE		liscio esternamente
F-01569	7V2	24,50		38,30		12,00			CRE		liscio esternamente
F-01570	7V1	25,00		37,00		9,00		HT	CRE		liscio esternamente
F-01571	6V2A	31,50	44,10	45,00	8,35	18,70			CRE		
F-01572	7V1	25,50		42,50		8,50		HT	CRE		liscio esternamente
F-01573	0MA	28,60		41,30		12,80			CRE		Amc Pacer 1978
F-01573A	7V1	28,60		41,30		12,80	A		CRE		
F-01574	0M	20,20		38,00		7,20			DIS		Amc Pacer 1978
F-01575	12	28,50		35,50		3,90					
F-01576	0M	38,00		50,00		7,00					
F-01577	0M	45,00		60,00		7,00					
F-01578	0M	19,05		28,90		4,76					
F-01579	0M	35,00		50,00		7,00					Toyota LandCruiser
F-01580	1PM	19,00		34,60	6,20	9,20	G		DIS	TRW	rigato esternamente Chrysler Pacifica 2004-2006; Fiat Doblo 2000-2009; Subaru Tribeca 2005-2014; Fiat Croma; Fiat Thema; Fiat Tipo
F-01582	7V2	60,00		74,00		5,50			CRE		
F-01583	12	22,00		32,50		5,50			CRE		con PTFE Honda Prelude 1979-1983
F-01584	7V1M	24,00		38,10		9,00			CRE		liscio esternamente
F-01585	7V1	25,50		43,10		8,00			CRE		liscio esternamente
F-01586	7V2	22,00		37,00		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01587	7V1	23,50		38,20		8,00			CRE		liscio esternamente
F-01588	7V1PM	23,50		38,70	9,00	10,00			CRE		liscio esternamente
F-01589	7V1	28,00		45,20		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01590	7V1	29,00		42,70		8,00			CRE		liscio esternamente
F-01591	7V1PM	27,50		46,10	13,00	14,00			CRE		liscio esternamente
F-01592	7V1	60,00		74,20		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01593	7V2	25,00		44,10		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01594	7V2	20,00		30,10		7,00			CRE		liscio esternamente
F-01595	7V1	31,00		51,20		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01596	7V1	23,50		48,00		8,50		HT	CRE		liscio esternamente
F-01597	7V1PM	28,00		40,00	7,30	8,30			CRE		liscio esternamente
F-01598	7V1	27,50		42,00		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01599	7V1PM	32,00		54,20	9,00	10,00			CRE		GM Buick; Hummer
F-01600	7V1	25,00		37,60		7,00			CRE		liscio esternamente
F-01600A	7V1	25,00		37,50		7,00	A		CRE		liscio esternamente
F-01601	7V1PM	23,50		42,60	9,00	10,00			CRE		
F-01602	7V1	30,00		48,10		8,00			CRE		liscio esternamente
F-01603	7V1	25,50		38,00		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01604	7V1	21,50		34,10		8,00			CRE		liscio esternamente
F-01605	7V1	32,00		44,70		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01606	7V1	26,00		45,70		8,50	G		CRE		
F-01607	7V1	24,50		39,60		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01608	7V2	28,00		42,00		9,00			CRE		liscio esternamente
F-01609	7V1	25,50		38,20		12,00	G		CRE		alta pressione - liscio esternamente
F-01610	7V1	26,50		43,20		8,50			CRE		liscio esternamente

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze oleju - posortowane wg numeracji



F

i

CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Тіток

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak
POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Hascoc Pomp

index

Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01611	7V1	27,50		44,20		7,00			CRE		liscio esternamente
F-01611A	7V1	27,50		44,20		7,00	A		CRE		liscio esternamente
F-01612	7V1	24,50		37,00		7,00			CRE		liscio esternamente
F-01613	7V1	30,50		52,20		8,00			CRE		liscio esternamente
F-01614	7V3	28,00		38,20	15,00	17,00			CRE		liscio esternamente
F-01615	7V2	27,00		42,00		9,50		HT	CRE		liscio esternamente
F-01616	7V1	30,00		54,70		8,00			CRE		liscio esternamente
F-01617	7V1	27,00		38,00		7,00			CRE		liscio esternamente
F-01618	7V1	25,50		48,10		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01619	7V1PM	27,00		44,20	9,00	10,00			CRE		liscio esternamente
F-01620	7V2	23,00		34,70		6,50			CRE		liscio esternamente
F-01621	7V1	24,00		38,20		12,50			CRE		liscio esternamente e senza antiscarico
F-01622	7V1	31,00		44,10		6,50			CRE		liscio esternamente
F-01623	6V2	23,00	34,30	40,30	3,20	7,50			CRE		
F-01624	7V1	35,00		56,20		8,00			CRE		liscio esternamente Toyota LandCruiser
F-01625	4	22,00		34,00	2,50	5,50					Subaru Forester 2007-2013
F-01626	6V2	25,30	38,00	41,20	3,20	7,20			CRE	Saginaw	Fiat Bravo 2007-2014; Fiat Brava; Fiat Fiorino; Opel Vectra
F-01627	7V1	21,50		36,50		8,50			CRE		
F-01628	7V1	27,70		46,10		8,00			CRE		
F-01629	7V2	20,00		32,00		7,00			CRE		
F-01630	7V2	20,00		36,00		7,00			CRE		
F-01631	7V2	22,00		36,60		8,00			CRE		
F-01632	7V1	22,00		36,00		8,50			CRE		
F-01633	7V1	22,00		34,50		6,50		HT	CRE		liscio esternamente
F-01634	7V1	22,00		38,20		8,00		HT	CRE		liscio esternamente
F-01635	7V1	21,50		38,20		9,00		HT	CRE		liscio esternamente
F-01636	7V2	23,00		34,30		6,60		HT	CRE		liscio esternamente
F-01637	6V1	23,00	34,30	38,00	4,53	10,50		HT	CRE		
F-01638	6V1	22,50	34,30	38,00	4,30	8,00			CRE		
F-01639	7V1	24,00		43,00		7,00			CRE		liscio esternamente
F-01640	7V1	24,00		37,00		8,00			CRE		liscio esternamente
F-01641	7V2	24,00		37,00		9,00			CRE		liscio esternamente
F-01642	7V1	24,00		41,00		12,50			CRE		liscio esternamente
F-01643	7V2	24,00		38,20		10,50			CRE		liscio esternamente
F-01644	7V1	25,00		38,20		6,30			CRE		liscio esternamente
F-01645	7V2	25,00		40,00		7,00			CRE		liscio esternamente
F-01646	7V2	23,50		40,10		8,50		HT	CRE		liscio esternamente
F-01647	7V1	25,00		37,20		7,00			CRE		liscio esternamente
F-01647A	7V1	25,00		37,20		7,00	A		CRE		liscio esternamente
F-01648	7V1PM	26,00		38,10	9,50	10,50			CRE		liscio esternamente
F-01649	7V1	26,00		39,50		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01650	7V1	27,00		42,70		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01651	7V1	27,00		50,10	9,00	10,00			CRE		liscio esternamente
F-01652	7V2	28,00		38,00		6,50			CRE		liscio esternamente
F-01653	7V1	30,00		43,10		7,00			CRE		liscio esternamente
F-01654	7V2	24,20		43,20		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01655	7V1	24,50		38,10		7,00			CRE		liscio esternamente

F Paraoli per codice Seals by code

O

S

D

H

R

B

P

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01656	7V1	25,50		42,10		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01657	7V2	25,50		41,60		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01658	7V1	27,70		40,20		8,50			CRE		liscio esternamente Hyundai Sonata
F-01659	7V2	27,75		42,00		12,50			CRE		
F-01660	4V2	30,00		40,00	3,50	6,50			CRE		
F-01661	7V1	30,00		45,70		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01662	7V1	31,00		47,10		8,50			CRE		
F-01663	7V1	31,00		50,00		8,50			CRE		
F-01664	7V2	32,00		45,50		7,00			CRE		
F-01665	7V1PM	32,00		47,60	10,00	11,00			CRE		
F-01666	7V2	27,75		42,00		8,50			CRE		
F-01667	4V1	31,50		40,00		9,00			CRE		
F-01668	7V1	29,50		47,00		8,00			CRE		liscio esternamente
F-01669	7V1	32,00		50,00		8,50		HT	CRE		liscio esternamente
F-01670	12	24,00		33,00		5,00					
F-01671	7V1PM	27,00		46,00	13,00	14,00					
F-01672	7V1	27,70		39,70		8,50			CRE		Peugeot '407' 2004-2011; Citroen Citroën C6
F-01673	1PM	24,00		33,00		7,00			DIS		liscio esternamente
F-01674	1PM	85,00		105,00		12,00		HT	DIS		liscio esternamente
F-01675	1PMA	120,65		152,40		22,50		HT	POM		
F-01676	1PM	19,05		29,00	4,36	5,15			DIS		
F-01677	1PM	19,05		33,30		8,00			DIS		
F-01678	1PM	20,62		41,40		6,35			DIS		
F-01679	1PMA	31,67		42,90		8,40			DIS		
F-01680	1PM	31,75		44,45	6,35	6,80			DIS		
F-01681	1PM	9,00		20,00	7,00	7,00			DIS		
F-01682	1PMA	11,00		18,00		5,50		HT	DIS		
F-01683	10PM	12,00		23,50	2,10	7,00			DIS		
F-01684	1PM	12,00		28,00		8,00			DIS		
F-01685	10PM	12,00		31,00	3,70	9,50			DIS		
F-01686	11PM	12,00	23,00	36,00	4,00	9,00			DIS		
F-01687	11PM	12,00	23,00	39,00	4,00	9,00			DIS		
F-01688	11PM2X2	12,00	25,50	35,20	5,20	10,60			DIS		
F-01689	1PM	12,50		32,00		15,00			DIS		
F-01690	1PM	12,50		36,00		15,00			DIS		
F-01691	11PM2X2	16,00	30,00	42,50	5,30	11,50			DIS		
F-01692	1PM	17,00		27,00		6,50			DIS		
F-01693	1PM	17,00		32,00		7,00			DIS		
F-01694	1PM2	18,00		30,00	10,00	15,00			DIS		
F-01695	1PM	18,00		34,00		7,00		HT	POM		
F-01696	1PM	18,70		35,00		7,00			DIS		
F-01697	1PM	19,00		32,00		6,00		HT	POM		
F-01698	1PM	19,00		32,00		7,00			DIS		liscio esternamente
F-01699	1PM	19,00		34,60	6,35	7,00			DIS		liscio esternamente
F-01700	1PM	19,00		35,00		7,00			DIS		liscio esternamente
F-01701	1PM	20,00		32,00	6,00	6,00			DIS		liscio esternamente
F-01702	1PM	20,00		32,00		7,50			DIS		liscio esternamente

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejoye - posortowane wg numeracji



F



Colonna HT
Column HT

HT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01703	1PM	20,00		34,00	7,00	8,00			DIS		rotazione doppia - liscio esternamente
F-01704	1PM	22,00		32,00		4,50			DIS		
F-01705	1PM	22,00		32,00		7,00		HT	DIS		Citroen C3 2009-2016, C3 2016-; Citroen C3
F-01706	1PM	22,00		35,00		6,50			DIS		
F-01707	1PM	22,22		31,75	6,00	7,50			DIS		doppia rotazione sx-dx
F-01708	1PM	23,00		34,00		6,50			DIS		
F-01709	1PM	23,00		35,00		6,50			DIS		
F-01710	1PM	23,00		38,00		6,50			DIS		
F-01711	1PM	24,00		34,00		5,00			DIS		
F-01712	1PM	24,00		36,00		7,00			DIS		
F-01713	1PM	25,00		35,00	9,00	10,00			DIS		
F-01714	1PM	25,00		45,00		8,00			DIS		
F-01715	1PM2	25,00		48,00	15,00	22,00		HT	POM		Rigato esternamente
F-01716	1PM	26,00		35,00	6,00	6,10			DIS		
F-01717	0M2	26,00		37,00		10,50			DIS		
F-01718	1PM	26,00		37,00	10,50	10,60			DIS		
F-01719	1PM	26,00		38,00	6,90	7,00			DIS		
F-01720	1PM	27,00		37,00	7,50	9,50			DIS		
F-01721	1PM	27,00		38,00	7,00	7,10			DIS		
F-01722	1PM	27,00		39,00	10,50	10,51			DIS		
F-01723	0M2	27,00		39,00		10,50			DIS		
F-01724	0M	28,50		43,00		6,50			DIS		
F-01725	1PM	28,00		38,00	6,00	6,20			DIS		
F-01726	1PM	28,00		40,00	6,00	6,50			DIS		
F-01727	1PM	28,00		41,00	7,00	7,10			DIS		
F-01728	1PM	28,00		43,00	7,00	7,50			DIS		
F-01729	0M	28,80		43,00		6,50			DIS		
F-01730	1PM	29,00		47,00	6,00	6,10			DIS		
F-01731	0M2	30,00		40,50		10,50			DIS		
F-01732	1PM	30,00		40,50		10,50			DIS		
F-01733	1PM	30,00		44,00	8,00	11,00			DIS		
F-01734	0M2	31,00		43,00		10,30			DIS		
F-01735	1PM	31,00		44,00		6,50			DIS		
F-01736	1PM	31,75		44,45	9,90	9,91			DIS		
F-01737	1PMA	32,00		42,00	6,00	6,10			DIS		
F-01738	0M2	32,00		44,00		10,50			DIS		
F-01739	1PM	38,00		50,00	8,00	9,50			DIS		
F-01740	1PM	33,00		46,00		8,00			DIS		
F-01741	0M2	33,00		46,00		11,00			DIS		
F-01742	1PM	34,50		48,20	10,40	10,41			DIS		
F-01743	1PM	36,00		48,00	11,00	12,50			DIS		
F-01744	0M2	37,00		50,00		11,00			DIS		
F-01745	1PM	37,00		50,00		11,00			DIS		
F-01746	1PM	31,00		43,00		10,00			DIS		
F-01747	1PM	32,00		48,00	8,00	11,00			DIS		
F-01748	1PM	41,00		53,00	8,00	10,50			DIS		
F-01749	1PM	42,00		54,00	10,90	11,00			DIS		

index

F Paraoli per codice Seals by code

F

S

O

D

S

R

H

B

R

P

U

M

N

L

A

Q

K

A

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Z

X

T

E

J

G

Y

K

A

125/61

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji

i

Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'A Alternativo *Alternative*
E Produzione Emmetec *Manufactured by Emmetec*G Originale *Genuine*
S Normale *Standard*X Minorato *Undersized*
XX Doppio minorato *2x undersized*

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Usò Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01750	1PM	43,00		55,00	11,00	14,00			DIS		
F-01751	1PM	25,00		40,00		7,00			DIS		
F-01752	0M2	15,90		35,00		9,50			POM		Kia Rio 2000-2005
F-01755	1PM	25,00		40,00		7,00		HT	DIS		
F-01756	12	32,00		40,00		5,00					
F-01757	15G	21,00	25,60	33,70	2,60	3,40		HT			kit composto da 2pz- L'H totale dei 2 pezzi è 6,7 - tutto in gomma Ford Truck/Van F-53 Stripped Chassis 1990-1998, Ford Truck/Van F-59 Stripped Chassis 1990-1994
F-01758	12	67,00		72,40	4,00	4,00					
F-01759	12	16,00		21,00		4,00			POM	Saginaw LUK ZF Kyb	Mercedes-Benz Classe E 2001-2006
F-01760	1PM	20,00		42,60	7,50	8,00	G		DIS	TRW	rigato esternamente Ford F150 2009-2014; Kia Sorento 2002-2009, Sorento 2002-2009 EX; Land Rover Discovery Sport 2015-2019 3; Lincoln Mark LT 2011-2012; Mercedes-Benz Sprinter 1995-2005; Porsche '911' 2005-2013, 911 GT1 1997-1999; Mercedes-Benz Sprinter2-t; Porsche 911
F-01761	1PM	27,80		47,00	5,50	6,50					
F-01762	1PG	30,00		38,00	4,00	7,00				ZF	raschiatore bidirezionale BMW 740i
F-01764	1PM	30,00		52,00		7,00	E		POM		
F-01765	1PM	23,50		32,50	5,00	5,35			DIS		Pignone inferiore Mazda Miata 2006-2012, Roadster 2006-2012; speciale Enos Roadster 2006-2012
F-01767	7V1	30,00		42,00		8,50			CRE		BMW X5
F-01767X	7V1	29,50		42,00		8,50	X		CRE		BMW X5
F-01768	7V2	27,00		43,60		10,00			CRE	Delphi	Toyota Camry 2006-
F-01769	7V3	27,00		44,00	10,00	12,70			CRE	Delphi	Toyota Camry 2006-
F-01770	7V2	28,00		39,00		8,50					BMW 7 F01/F02/F03/F04 '05-'09 F07 GT 09; BMW Serie 7
F-01771	0M2	19,00		28,00		8,00					doppia molla
F-01772	12G	40,00		50,00	4,00	7,00					kit pistone 3° asse Mercedes Evobus modello RAS EC Mercedes Evobus modello RAS EC
F-01773	1PMA	19,00		32,00		7,00		HT	POM	ZF	Audi A4 2000-2007, A4 2007-2015, Q7 2006-2015; BMW Serie 5; Volkswagen Touareg 2007-
F-01773A	1PMA	19,00		32,00		7,00	A		POM	ZF	esterno in metallo Audi A4 2007-2015, Q7 2006-2015; Audi Avant 4 2005-2008; BMW 5 E60; BMW E61; Volkswagen VW 2007- Tuareg 2007-
F-01774	1P	57,10		74,50	3,90	5,00			DIS		Scania 1995-2004 serie IV 1995-2004; TAS 75
F-01775	0	22,00		31,00		6,50	G				Porsche 944 1981-1991
F-01776	1PM	30,00		64,00	5,00	7,00	G		DIS		Scania 1995-2004 serie IV 1995-2004; TAS 75; TAS 80
F-01778	7V1	28,00		38,00		7,00			CRE	Audi	Audi Quattro
F-01779	2M	15,00		35,00		7,00					Fiat fi4027
F-01780	7V1	26,00		41,80		8,50	G		CRE		Mazda Tribute 2000-2007
F-01783	2A	40,00		50,00	7,00	10,00					raschiatore esterno in metallo per pistone 3° asse
F-01784	1PA	28,00		38,00	7,00	10,00			SCA	ZF	raschiatore parapolvere pistone
F-01784A	1P	28,00		38,00	7,00	10,00	A		SCA		raschiatore parapolvere pistone
F-01785	1P	22,00		38,90	7,50	8,50			MEC		Hyundai Sonata 2010-2014
F-01786	12	40,00		56,00		6,00					TAS 20
F-01788	spec.	65,00		121,00	9,00	15,00					
F-01789	4	40,00		51,50	4,00	6,50					guarnizione con Oring Mercedes-Benz M616; TAS 20
F-01790	1PM	8,00		22,00		7,00	E		POM		rigato esternamente Mercedes Classe A
F-01791	spec.	45,00		52,00		6,00					pistone sterzante Iveco, stelo 045
F-01793	1PMA	15,00		32,00		5,50					parapolvere
F-01794	7V1	24,00		42,00		8,00					
F-01795	2A	28,00		36,00	5,00	8,00		HT			
F-01796	0M	56,00		72,00		7,00					Mercedes-Benz Actros

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielfaltigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze oleje - posortowane wg numeracji



F

i

CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Tłok

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak.
POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Hascos Pomp

index

Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01797	0M	56,00		70,00		6,00					Mercedes-Benz Actros
F-01798	1PM	26,00		40,00	5,50	6,50		HT	DIS		Mercedes-Benz LS4
F-01799	0M	55,00		72,10		8,00			DIS		
F-01800	0	23,30		29,70		4,00					
F-01801	7V2	30,00		42,80		6,50		HT			
F-01802	1PM	19,00		34,60	6,20	9,20					
F-01803	7V2	25,00		37,60		6,20					
F-01804	1PMA	19,05		33,30		7,90					Rotazione destra
F-01805	7V2	32,00		44,50		8,50	G		CRE		
F-01806	3	14,90		35,00		4,90					
F-01807	7V2	23,00		34,30		6,35					
F-01808	6V2	24,97	37,54	41,24		4,20					
F-01809	7V1	27,70		38,00		8,50					
F-01810	1PM	19,00		32,00		7,00			POM		rigato esternamente
F-01811	1P	22,00		38,70	7,00	8,00	E				Hyundai i40 2011-, Santa Fe 2012-2018 HY114R
F-01811G	1P	22,00		38,70	7,00	8,00	G				Hyundai i40 2011-, Santa Fe 2012-2018 HY114R
F-01812	1PM	28,50		43,00		6,50	G		DIS		rinforzato con paraolio raschiatore Renault Clio
F-01813	1PM	17,00		29,00		8,00			POM		pompa - rotazione dx Honda Accord 2008-2013
F-01815	0	7,00	12,00	12,00	3,00	3,00		HT			paraolio per valvola EGR Fiat 500
F-01816	12	9,00		11,00	2,00	2,00					per valvola EGR farfallata
F-01817	12	40,00		47,00		6,00			PIS		per pistone alza cabina Volvo FH12
F-01818	1PM	40,00		58,00	1,75	9,00			PIS		per pistone alza cabina Volvo FH12
F-01819	8G	17,00		31,00		5,00					
F-01820	7V2	30,00		51,00		8,50	G		CRE		
F-01821	0M	22,00		32,00		7,00		HT			
F-01822	12	18,00		26,30		5,10	E		PIS		Pistone posteriore Alfa Romeo selespeed; Mitsubishi 3000GT 4x4; Renault
F-01823	1PMA	16,00		33,00		8,00		HT	POM		rotazione dx Chevrolet Camaro 2010-2015, Camaro 2010-2015 6.2L V8; Chevrolet Cameron 2010-2011
F-01824	1PA	57,00		70,00	6,00	6,00			DIS		TAS 80
F-01825	1PM	20,60		33,25	6,00	6,50					Ford Flex 2008-2012, Taurus 2007-2009; Mercury Sable 2008-2009; Ford Taurus 2008-2010; Mercury Sable 2008-2010
F-01826	15	18,50		27,70		3,70					Ford Taurus 2007-2009, Mercury Sable 2008-2009
F-01827	1PM	35,00		52,00		8,00			PIS		Pistone Alza Cabina Iveco Stralis
F-01829	1PM	25,00		35,00	6,00	6,50		HT	POM	LUK	Volkswagen Vento 1992-1998; Volkswagen Transporter T5
F-01830	spec.										valvola EGR Alfa Romeo 147 2000-2010; Fiat Multipla 1998-2003; Lancia Lybra 1999-2005
F-01831	12	45,00		58,00		7,50					ricambio CT42602 corpo pistone filetto esterno del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF modello RAS
F-01832	12	40,50		48,00	4,00	7,00					ricambio CT42605 tappo chiusura pistone del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF modello RAS
F-01833	12	39,00		55,00		10,40					ricambio CT42605 tappo chiusura pistone del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF modello RAS
F-01834	12	29,90		39,40		5,80					ricambio CT42617 pistone interno del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF modello RAS
F-01835	7V2	28,00		48,00		8,50	G				rigato esternamente Ford Connect 2013-, Connect 2013- con modifica emmetec, Tourneo 2013-, Transit 2013-
F-01835A	7V2	28,00		48,00		8,50	A				
F-01836	12	7,00		13,00		2,00					gommino di tenuta piatto - valvola apri-porta autobus
F-01837	12	8,00		13,00		2,80					valvola apri-porta autobus
F-01838	6V2A	28,00	40,00	70,00	6,50	17,50	G		CRE		BMW X1
F-01839	7V1	24,00		40,00		8,00					
F-01840	0M	55,00		70,00	7,00	8,00					cambio automatico

F Paraoli per codice Seals by code

O

S

D

H

R

B

P

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio **F-00024**: dimensioni normali - **F-00024X**: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example **F-00024**: regular sizes - **F-00024X**: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Usso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01840B	0M	55,00		70,00	7,00	21,00					cambio automatico - con boccola metallica già montata
F-01841	0P	32,00		42,00	5,00	7,00					paraolio raschiatore Nissan Patrol GR
F-01842	12	17,00		25,00		5,00					per cambio automatico robotizzato Alfa Romeo '147' 2000-2010, '156' 1997-2005, '159' 2005-2011, Brera 2005-2011, GT 2003-2010; Fiat Bravo 2007-2014, Idea 2003-2012, Stilo 2001-2010; Lancia Musa 2004-2012; Alfa Romeo Selespeed; Renault
F-01843	12	18,00		26,00		5,00					per cambio automatico robotizzato Alfa Romeo '147' 2000-2010, '156' 1997-2005, '159' 2005-2011, Brera 2005-2011, GT 2003-2010; Fiat Bravo 2007-2014, Idea 2003-2012, Stilo 2001-2010; Lancia Musa 2004-2012; Alfa Romeo Selespeed; Renault
F-01844	12	57,10		75,50		6,50			DIS		Daf THP 80; TAS 75
F-01845	12	57,10		75,50		8,00			DIS		
F-01847	0M	25,00		35,00		8,00					NBR verde
F-01848	8P	57,10		74,60	1,50	2,85				TRW	Magirus Iveco; TAS 75; TAS 80; TAS 85; TAS 86
F-01849	7V1PM	57,10		74,50	8,40	9,20				TRW	rigato esternamente Tas 85/A4 Scania Volvo Daf TRW
F-01849A	7V1PM	57,10		74,50	8,40	9,20	A			TRW	rigato esternamente
F-01850	1P	57,10		74,50	3,50	5,00			DIS		Audi A4; TAS 85
F-01851	7V1	24,00		39,20		12,30			CRE	ZF	Peugeot '508' 2010-2018
F-01852	1PM	21,00		36,00		7,00			DIS		
F-01853	12	32,00		40,00		5,80					raschiatore bidirezionale speciale Bertone Freeclimber II
F-01854	1PM	27,00		38,10	7,00	7,50			DIS		Audi A4; TAS 75; TAS 85
F-01855	7V1	24,50		41,00		8,50		HT	CRE		
F-01857	7V1	30,00		46,00		8,50					
F-01858	7V1PM	24,00		38,20	9,00	10,00					Chevrolet Aveo
F-01859	0M	25,00		35,40		6,50					Hyundai ix35 2009-2015, Tucson 2015-; Kia Sportage 1993-2004; Hyundai Tucson
F-01859A	0M	25,00		35,40		6,50	A	HT			
F-01860	1PM	20,00		35,50	6,00	7,00					rigato esternamente
F-01860M	1PM	20,00		35,50	6,00	7,00					rigato esternamente - produzione emmetec
F-01861	1PM	19,00		39,00	6,00	8,70					
F-01862	7V1	24,00		36,00		8,50	G				
F-01863	0M	28,00		43,00		7,00	G				
F-01864	7V1PM	22,00		39,20	10,00	11,00					
F-01865	1PMA	25,00		35,00		8,50			POM	ZF	
F-01866	0MA	28,50		39,50		5,50			DIS		Nissan Navara 2005-2015
F-01867	3	48,50		65,00		3,50			DIS		parapolvere TAS 55
F-01868	7V2	28,00		39,00		11,00				ZF	Iveco Daily 2013-
F-01868X	7V1	27,50		39,00		11,00	X		CRE		
F-01869	7V2	28,00		52,00	11,00	22,00				ZF	F-01868 + L-10290 Iveco Daily 2013-
F-01869X	7V2	27,50		52,00	11,00	22,00	X			ZF	F-01868X + L-10290
F-01870	12	28,00		38,00		5,00			DIS		Nissan Patrol
F-01871	1PM	33,00		55,10	7,00	8,00				ZF	Pignone superiore Land Rover Range Rover
F-01871A	1PM	33,00		55,10	7,00	8,00	A			ZF	
F-01872	1PM	33,00		55,10	8,50	10,50				ZF	Pignone superiore
F-01872A	1PM	33,00		55,10	8,50	10,50	A			ZF	
F-01873	0MA	26,00		45,00		10,00					Mercedes-Benz Mercedes
F-01874	1PM	30,00		42,00	5,90	6,00		HT			rotazione DX Renault
F-01875	1PM	27,00		40,00		8,00		HT	POM		rotazione SX
F-01876	1PM	30,00		44,00		6,00					
F-01877	1PMA	23,00		35,00		7,00		HT	POM		rotazione DX Fiat autobianchi

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze oleju - posortowane wg numeracji



F



Colonna HT
Column HT

HT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

index

F Paraoli per codice Seals by code

S

O

D

S

H

R

B

P

U

M

N

L

A

Q

K

G

J

E

T

X

Z

Y

A

P

B

R

H

D

S

C

U

U

U

U

U

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01878	1PG	30,00		38,00	5,00	7,50					raschiatore bidirezionale
F-01879	0M	20,00		30,00		5,00					
F-01880	1PM	26,00		37,00		7,00					BLU rigato esternamente
F-01880V	1PM	26,00		37,00		7,00		HT			rigato esternamente - per alta temperatura High temperature
F-01881	9PM	20,00	30,00	34,00	5,00	6,10					
F-01882	1PM	40,00	30,00	52,00	7,00	7,50					
F-01883	0MA	15,00	24,00	24,00	7,00	7,00					
F-01884	0M	28,00		38,00		7,00					riga di tenuta interna ondulata
F-01885	0M	30,00		50,00		10,00					
F-01886	1PMA	15,88		25,48		6,35	G		DIS		
F-01887	1PMGA	24,00		34,00		7,00	G	HT	POM		rotazione dx
F-01888	1PMA	26,00		37,00		7,00	G		POM		rotazione dx
F-01889	1PM	19,00		37,00		7,00	G		POM		rotazione dx
F-01890	0M	18,00		30,00		7,00	G				
F-01891	0MA	22,22		31,75		4,80	G				
F-01891A	0MA	22,22		31,75		4,80	A				
F-01892	1PM	28,00		38,00		7,00	G		POM		rotazione dx- rigato esternamente
F-01893	0M	24,00		40,00		8,00	G		POM		rotazione dx-
F-01894	1PMGA	27,00		37,00		7,00	G	HT	POM		rotazione dx
F-01895	1PMA	28,60		43,00		6,50	G				
F-01896	1PM	18,00		30,00	7,00	7,00	G		POM		genuine - rotazione destra Subaru Forester 2002-2007; Subaru Impreza; Subaru Outback 2006-2007
F-01898	1PM	19,00		27,50		6,00					rigato esternamente
F-01900	8P	57,10		74,50	1,55	3,81			DIS		Scania 1995-2004 4 1995-2004; TAS 75
F-01901	6V2	32,00	44,00	52,00	8,50	16,50				ZF	scalino inferiore in metallo BMW E65
F-01901M	6V2	32,00	44,00	52,00		16,50				ZF	scalino inferiore in metallo BMW E65; Rolls-Royce Phantom
F-01902	1PM	22,00		32,00	6,00	6,30			POM		
F-01904	0M	19,00		38,00	5,00	5,50			DIS		distributore superiore
F-01905	1PMA	17,50		32,00		6,30			POM		Ford Mustang 1964-1970
F-01906	12	90,00		115,00	12,00						camion o scavatore da cava
F-01907	12	50,00		70,00	10,00						camion o scavatore da cava
F-01908	8G	50,00		58,60	5,30	6,50					camion o scavatore da cava
F-01909	1PM	50,00		80,00	8,00	10,00					camion o scavatore da cava
F-01910	7V2	28,00		48,00	11,00	20,00					paraolio 28x39 H11 + boccola = altezza totale 20
F-01911	0M2	22,00		32,00		8,00			POM		doppia molla
F-01911M	0M2	22,00		32,00		8,00			POM		
F-01912	12	54,50		70,00		6,30					basse temperature - (paraolio composto da 2 pezzi: parte paraolio in plastica Ø70x58 +Oring 53x5 + Man Tga
F-01912B	12	54,50		70,00		6,30		HT			paraolio composto da 2 pezzi: parte paraolio in plastica Ø70x58 +Oring 53x5 + Man TGA
F-01912R	12	54,50		70,00		6,30		HT			paraolio composto da 2 pezzi: parte paraolio in plastica Ø70x58 +Oring 53x5 + Man TGA
F-01913	0M	9,50		24,00		7,00			POM	ZF	genuine-originale Opel Astra H
F-01914	15V1	56,20		70,20	6,70	6,70					Guarnizione completa di oring segmento e boccola Daf HFB70; Scania
F-01916	12V1	34,80		38,00		3,70					PTFE con X-RING - rigato internamente
F-01917	3G	22,00		45,50	1,30	4,50					parapolvere Daf HFB70; Scania
F-01918	7V2	25,00		42,70		7,60					GM Cadillac 2004-2009 SRX 2004-2009
F-01919	7V1	28,00		40,00		7,00			CRE		
F-01920A	2P	20,00		43,20	7,30	8,50	A				con parapolvere
F-01921	7V1	27,70		50,00		8,50					Nissan NV 400 2010-; Renault Master 2010-

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji



Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'

A Alternativo *Alternative*
E Produzione Emmetec *Manufactured by Emmetec*

G Originale *Genuine*
S Normale *Standard*

X Minorato *Undersized*
XX Doppio minorato *2x undersized*

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01924	7V1	41,00		55,00	8,50	9,00					Fiat '124' 1966-1975 Iveco 124740; Audi A4; Nissan L70; TAS 85
F-01925	1PM	22,00		32,00	7,00	9,00					Ford Mustang 2015-; Chevrolet Silverado 2014-2017 1500, Silverado 2014-2017 Silverado 1500; Dodge Ram 1500 2013-2016 1500; Dodge Truck/Van RAM 1500 2013-2016; Ford F150 2010-2017 pick up 2010-2017
F-01926	1PM	19,00		32,00		7,00		HT	POM	ZF	viton rigato esternamente
F-01927	4PM	27,00		34,80	3,50	6,50			DIS		Sheppard M100
F-01928	1PM	40,00		55,00	5,50	6,50					Magirus Iveco; TAS 30
F-01929	4PM	27,00		35,00	3,40	6,40					Sheppard 100
F-01932	1PM	27,00		38,10	5,56	7,54	G			TRW	rigato esternamente Audi A4; TAS 37; TAS 85
F-01934	6V2	25,00		35,10	6,00	8,00	G		CRE	TRW	Dacia Duster 2010-2013; Dacia Logan; Renault Logan
F-01935	7V1PM	26,00		42,50	9,00	10,00	G		CRE		
F-01936	7V1	24,00		42,00		8,50	G				
F-01937	7V2	31,00		51,00		8,50	G		CRE		
F-01938	4PM	20,00		26,00		7,50					Chrysler Plymouth 1976-1985 Van 1976-1985; Dodge 1980-1985 B 1980-1985
F-01939	1PM	16,90		28,00	5,00	6,00	G	H	POM		BMW X6 2008-2014 E71; BMW X5 BW034R; BMW X5 2006-2010 E70 2006-2010
F-01939A	1PM	16,90		28,00	5,00	6,00	A		POM		BMW X6 2008-2014 E71; BMW X5 2006-2010 E70 2006-2010
F-01940	1PM	26,50		38,10	5,50	7,50	E		DIS		
F-01940A	3	57,13		74,57		3,60	A			TRW	parapolvere raschiatore TAS 80
F-01942	2	16,65		24,00		4,00					
F-01943	1PM	25,00		36,00	7,00	8,00					Hino FE 1998-2003; Toyota Dyna 200 1993-1999, Toyota Coaster 1993-1999 speciale Hino FE 1998-2003; Toyota Coaster 1999-2013; Mitsubishi 1998-2003 Hino Fe 1998-2003; Toyota Dyna 200 1995-2001
F-01944	7V1	26,00		34,00		7,00					
F-01947	4PM	25,50		34,00	4,50	8,00	E		DIS	ZF	
F-01948	02M	20,00	40,60			8,00				TRW	
F-01951	7V1	24,00		38,20		8,50					Mitsubishi Lancer 2000-2007
F-01952	1PM	24,00		36,00	5,40	6,10					Hino FC3
F-01954	1PM	17,00		31,00		7,00					
F-01955	0M	8,00		16,00		6,00					Dacia Dokker 2012-, Dokker 2012- HPI KOYO, Lodgy 2012-, Lodgy 2012- HPI KOYO
F-01955A	0M	8,00		16,00		6,00	A				
F-01956	0M	29,00		38,00		6,00			DIS		Nissan D21 Truck 1986-1997; Nissan D21
F-01957	0M2	28,00	40,00	40,00	8,00	8,00		HT	POM		Mercedes-Benz Veicoli pesanti Mercedes-Benz Actros Mp4/Mp5
F-01958	12	70,00		85,00		5,90		HT			paraolio composto da 2 pezzi: parte paraolio in plastica Ø78x85 +Oring 69x5,3 Man TGA
F-01959	12	42,00		56,00		6,00			CRE		trattore Perlini
F-01960	4G	28,00		36,00	4,00	7,50					raschiatore per cilindro Iveco anteriore
F-01961	0A	50,00		68,00		8,50					
F-01962	12V2G	46,00		56,00		7,50			CRE		Isuzu NQR; Isuzu NRR
F-01963	2V1	89,00		103,00		7,00	E				Cambio automatico speciale Arrows F1
F-01964	6V1	28,00	38,00	43,20	4,00	9,00	G				
F-01965	0M	23,00		38,00		6,50	G				
F-01966	0M	28,00		42,00		6,00	G			TRW	
F-01967	7V1	27,70		42,00	9,00	10,00	G			Koyo	
F-01968	1PM	37,00		49,00	7,00	7,00	G				
F-01969	7V1	32,00		44,57		7,00	G				Nissan Caravan Nissan Caravan
F-01970	6V1	32,00	48,40	52,00	6,80	11,10	G				rigato esternamente, Nissan Caravan Nissan Caravan
F-01972	1PM	19,05		34,60		6,30					rigato internamente
F-01973	2A	27,00		32,00		3,30					Sheppard M80 2000-2007; Sheppard M90

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielafügung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze oleje - posortowane wg numeracji



F

i

CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Tłok

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak.
POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Насос Pomp

index

F Paraoli per codice Seals by code

S

O

D

S

H

R

B

P

M

U

N

L

A

Q

K

A

G

Y

J

E

X

T

Z

X

T

E

Z

X

T

E

Z

X

T

E

Z

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01974	0AM	45,00		55,00		6,00					Isuzu NQR; Isuzu NRR
F-01975	0M2	20,00		30,00		7,00		HT	POM		
F-01976	8GA	45,00	54,00	60,00	1,30	4,80					
F-01977	8GA	22,00		35,80	1,30	4,00				TRW	Daf HFB70; Ford HFB52
F-01978	12	45,00	53,50	54,50		7,00				TRW	verde
F-01978R	12	45,00	53,50	54,50		7,00				TRW	rosso
F-01979	12	45,00	60,00	60,00		5,60				TRW	rosso
F-01980	1M	26,00		35,00		4,60					Sheppard XD120
F-01983	1PM	50,00		72,00	8,00	10,00					
F-01984	1PM	38,00		50,00	7,00	7,00					Nissan Navara; Nissan Pathfinder
F-01985	9AP	20,00	24,00	32,00	1,00	6,00					Mercedes A109; Mercedes SL storica; Mercedes W109 1962-1969; Mercedes W110 1960-1968; Mercedes W111 1960-1968; Pagoda
F-01986	9AP	30,00	34,20	42,00	1,00	6,00					Mercedes A109; Mercedes SL; Mercedes W109 1962-1969; Mercedes W110 1960-1968; Mercedes W111 1960-1968; Pagoda
F-01987	12	18,00		25,00		3,70				ZF	scatola idrostatica ZF serie 8470-8472-8490-8491-8492-8493 (versione guida con alberino 15 cm)
F-01988	12	25,00		32,50		3,00				ZF	per kit scatola idrostatica ZF serie 8470-8472-8490-8491-8492-8493 (versione senza alberino)
F-01993	1PM	18,00		46,00		6,00					Toyota Rav4 2013-2018 #A4; Toyota 2012- RAV 4 2012-
F-01994	2V1	40,00		50,00		8,50					TAS 30
F-01995	spec.	19,05	32,00	32,00	9,60	12,60					paraolio 19,05x32x9,6 + plastica = H 12,6 Peugeot '3008' 2009-2016, '208' 2012-2019
F-01997	1PM	23,00		36,50	7,00	8,00					Mitsubishi 2005-2011 Fuso 2005-2011
F-01998	7V2	32,00		54,00		7,00					Iveco Daily 2019-
F-01999	8PA	57,00		70,00	2,50	5,00					raschiatore parapolvere Sheppard M110
F-02000	8	82,50	94,84	124,80	3,00	9,20					Sheppard M110
F-02001	2P	28,00		40,00	7,00	10,00					Nissan Navara; Nissan Patrol
F-02002	12V2	58,00		68,00		6,00					con PTFE, veicoli pesanti Sheppard M110
F-02003	2	26,00		35,00		6,00					
F-02004	0M	20,00		32,00		7,00					Mercedes 109
F-02005	0M	30,00		42,00		7,00					Mercedes 109
F-02006	0M	30,00		42,00		7,00					Mercedes 109
F-02007	0M	30,00		42,00		7,00					Mercedes 109
F-02008	0M	20,00		32,00		7,00					Mercedes 109
F-02009	1M	42,00		72,00		8,00					
F-02010	12	10,00	8,00	15,00		2,65					per valvola apri-porta autobus Iveco
F-02011	12G	78,00		90,00	3,45	4,00					
F-02012	14	21,00		29,50		19,50				CRE	mod. centrale con o-ring in viton - Porsche-Alfa 75 1ª serie con mol.x stelo da Ø22 in PTFE+15% grafite - PTFE Alfa Romeo '75' 1985-1992; PORSCHE
F-02012X	14	20,50		29,50		19,50				CRE	mod. centrale con o-ring alta pressione - Alfa 75 1ª serie con mol.x stelo da Ø21,5 - PTFE
F-02013	14	22,30		30,70		13,50				CRE	mod. centrale - Alfa 75 con o-ring x stelo da Ø23 - PTFE+carbografite Alfa Romeo '75' 1985-1992
F-02013X	14	21,80		30,70		13,50	X			CRE	mod. centrale - Alfa 75 con o-ring x stelo da Ø22,5 - PTFE+carbografite Alfa Romeo '75' 1985-1992
F-02014	1PM	22,00		35,00	9,00	10,00				DIS	per idro elettromeccanica Audi A4 2007-2015, A6 2011-2018, Q5 2008-2016; Audi A6 2010> 2010-; Audi Q5 2010> 2010-
F-02016	7V3P	22,00		35,00	9,00	12,30				DIS	per coperchio distributore idro elettromeccanica - dare in abbinamento F-02015
F-02018	12	50,50		66,00		6,00				DIS	
F-02019	0M	24,00		35,00		10,30				POM	Pompa
F-02020	0M	21,00		33,00		6,00	G				Ford Expedition 2007-2017, F150 2009-2014; Lincoln Navigator 2009-2010
F-02021	spec.	34,50		4,35		5,50			0		Jimbei Travel H2 2011-2015 Jimbei Travel H2 2011-2015

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di codice

Seals - ordered by code

Joints d'étanchéité - en ordre de code

Retenes - ordenados por referencias

Stangendichtringe - geordnet nach Code

Сальники - сортировка по коду

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg numeracji

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio **F-00024**: dimensioni normali - **F-00024X**: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example **F-00024**: regular sizes - **F-00024X**: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Use Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
● F-02022	12P	16,00	24,00	24,00		5,80					
● F-02023	12	16,00	24,00	24,00	5,70						
● F-02024	12G	16,00	24,00	24,00		5,50					
● F-02025	12GP	16,00	24,00	24,00	4,50	6,00					
● F-02026	12P	16,00	24,00	24,00	3,70	7,00					
● F-02027	12P		24,00	16,00	8,00	4,00					Raschiatore

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg średnicy wewn.



index

i	CRE Cremagliera Rack Cremallère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa	SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak.
	DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.	POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Насос Pomp
	PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Тлок	

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

i	Legenda colonna 'Tipo' A Alternativo Alternative Legend for column 'Type' E Produzione Emmetec Manufactured by Emmetec	G Originale Genuine S Normale Standard	X Minorato Undersized XX Doppio minorato 2x undersized
----------	---	---	---

i Colonna HT HT = Paraoli per alte temperature
Column HT HT = Seals for high temperatures

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Usò Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01830	spec.										valvola EGR
F-02027	12P		24,00	16,00	8,00	4,00					Raschiatore
F-00723	spec.			22,00	5,00	5,50		HT	DIS	ZF	
F-00105	spec.			28,30	5,00	8,00	G		DIS	TRW	tappo metallico per distributore
F-00386	OM	6,35		19,00		5,00			DIS		
F-01815	0	7,00	12,00	12,00	3,00	3,00		HT			paraolio per valvola EGR
F-01836	12	7,00		13,00		2,00					gommino di tenuta piatto - valvola apri-porta autobus
F-00942	OMA	7,76		21,00		6,00					
F-01837	12	8,00		13,00		2,80					valvola apri-porta autobus
F-01955	OM	8,00		16,00		6,00					
F-01955A	OM	8,00		16,00		6,00	A				
F-00480	OM	8,00		16,00		7,00		HT	POM		
F-00909	1PM	8,00		16,00	7,00	7,00			POM		liscio esternamente
F-00909A	1PM	8,00		16,00	7,00	7,00	A		POM		liscio esternamente
F-01131	1PM	8,00		16,00	7,00	7,00			POM		rigato esternamente
F-00789	1PM	8,00		18,00	7,00	7,00			POM		
F-00789A	1PM	8,00		18,00	7,00	7,00	A		DIS		
F-01013	1PM	8,00		20,00	5,30	6,00			POM	LUK	
F-01790	1PM	8,00		22,00		7,00	E		POM		rigato esternamente
F-01198	1PM	8,00		22,00	5,50	7,00			POM		
F-00874	1PM	8,00		22,00	7,00	7,50			POM		sotto piastra pompa elettrica Mercedes classe A
F-00874A	1PM	8,00		22,00	7,00	7,50	A		POM		sotto piastra pompa elettrica Mercedes classe A
F-01816	12	9,00		11,00	2,00	2,00					per valvola EGR farfallata
F-01169	OM	9,00		16,00		6,00	G		POM		
F-01162	OMA	9,00		19,00		7,00				ZF	esterno in acciaio
F-01162A	OMA	9,00		19,00		7,00	A			ZF	esterno in acciaio
F-01144	1PM	9,00		19,00	6,30	7,00			POM		
F-00650	1PM	9,00		19,05		7,30		HT	POM	ZF	
F-01681	1PM	9,00		20,00	7,00	7,00			DIS		
F-00963	1PM	9,00		22,00		7,00		HT	POM	ZF	
F-00964	1PM	9,00		23,00	7,00	8,00		HT	POM	ZF	
F-01251	4M	9,50		15,80	2,50	4,50					
F-01119	OM	9,50		24,00		7,00			POM	ZF	produzione Emmetec
F-01913	OM	9,50		24,00		7,00			POM	ZF	genuine-originale
F-01145	12	10,00		14,50		2,70			POM		Valvola pompa

F Paraoli per Øint. Seals by int.Ø

O

S

D

H

R

B

P

U

M

N

L

Q

A

K

Y

J

G

E

T

X

Z

appendix

Z

X

T

E

J

G

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only. Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif. Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo. Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung. Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности. Wszystkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg średnicy wewn.

i	CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa	SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak.
	DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.	POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Насос Pomp
	PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Тюк	

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-02010	12	10,00	8,00	15,00		2,65					per valvola apri-porta autobus Iveco
F-00885	12	10,00		16,00		4,00					
F-00481	0M	10,00		19,00		7,00			POM	TRW	pompa elettroidraulica TRW
F-01230	0M	10,00		19,00		7,00			POM	TRW	
F-01329	0M	10,00		20,00		4,00			POM		
F-00074	0M	10,00		20,00		7,00	G		CRE	ZF	
F-00355	1PM	10,00		20,00		7,00			CRE		
F-00574	1PM	10,00		21,00	7,00	7,30	E	HT	POM	LUK ZF	
F-00852	1PM	10,00		21,00	7,00	7,30		HT	POM	LUK	
F-00958	1PM	10,00		22,00		6,00		HT	POM		
F-00991	0MA	10,00		22,00		6,00	G		POM	ZF	
F-00991A	0MA	10,00		22,00		6,00	A		POM	ZF	
F-00953	1PM	10,00		22,00	6,00	6,50			POM	ZF	
F-00575	1PM	10,00		22,00	7,00	8,00	E	HT	POM	LUK ZF	
F-00853	1PM	10,00		22,00	7,00	8,00	E	HT	POM	LUK	
F-01290	7V2	10,00		22,00	8,00	8,00			CRE		
F-00702X	1PM	10,50		25,00	6,40	6,40	X	HT	POM	Koyo	
F-01682	1PMA	11,00		18,00		5,50		HT	DIS		
F-00702	1PM	11,00		25,00	6,40	6,40	E	HT	POM	Koyo	
F-01049	1PM	11,00		25,00	6,40	6,40	E	HT	POM		
F-01307A	1PM	11,00		25,00	7,00	7,00	A				
F-00043	4	11,00		35,00	5,00	9,00	G		DIS	TRW	parapolvere
F-00608	1PM2	11,75		22,00	6,00	8,50	G		POM		
F-00364	1PM	11,75		22,00	6,00	9,00	E	HT	POM		
F-01000	1PM	11,75		22,00	7,00	10,00	G		POM		
F-00466	8A	11,75		29,80	1,90	12,65			POM		
F-01259	0M	12,00	22,00	22,00	4,80	4,80			DIS		
F-00870	1PM	12,00		22,00	6,00	6,50		HT	POM		
F-01683	10PM	12,00		23,50	2,10	7,00			DIS		
F-00790	0M	12,00		24,00		6,00			DIS		
F-00791	1PM	12,00		24,00	7,00	7,50			DIS		
F-01031	1PM	12,00		24,00	7,00	9,00					
F-01128	0M	12,00		26,00		7,00			POM		composto da due paraoli + plastica di bloccaggio
F-00102	7V1PM	12,00		27,00		10,00	G		CRE	Saginaw	
F-00102A	7V1PM	12,00		27,00		10,00	A		CRE	Saginaw	
F-00178	7V1PM	12,00		27,00	9,00	10,00			CRE	Saginaw	
F-01313M	1PM	12,00		28,00		6,00			POM		
F-01684	1PM	12,00		28,00		8,00			DIS		
F-01685	10PM	12,00		31,00	3,70	9,50			DIS		
F-01688	11PM2X2	12,00	25,50	35,20	5,20	10,60			DIS		
F-01686	11PM	12,00	23,00	36,00	4,00	9,00			DIS		
F-00726	7V2	12,00		38,20		10,00			CRE	TRW	
F-01687	11PM	12,00	23,00	39,00	4,00	9,00			DIS		
F-01689	1PM	12,50		32,00		15,00			DIS		
F-01690	1PM	12,50		36,00		15,00			DIS		
F-01027	1PM	13,00		22,00		8,50	G		POM		
F-01026	1PM	13,00		23,00		8,00			POM		

Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int. Ø
 Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.
 Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen
 Сальники - сортировка по размеру
 Uszczelniacze olejowe - posortowane wg średnicy wewn.



F

i

I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X»
 Reduced seals are identified with final letter «X»

Esempio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
 Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00044	4	13,00		35,00	4,40	6,50	G		DIS	TRW	parapolvere
F-00770	0	14,00		22,00		4,00			DIS		
F-01118	1PM	14,00		22,00	5,00	7,00	E				
F-01274	0MA	14,00	14,00	22,20	4,80	4,80					
F-00732	1PM	14,00		23,00		7,00	E		POM		
F-01252	0M	14,00		23,80	5,00	5,00			DIS		
F-00733	1PM	14,00		24,00		7,00	E		POM		
F-00792	1PM	14,00		24,00	7,00	7,50			DIS		
F-00372	7V1PM	14,00		27,00	9,00	10,00		HT	CRE	Saginaw	
F-00372A	7V1PM	14,00		27,20	9,00	10,00	A		CRE		
F-00523	6V3	14,00	30,50	38,40	5,00	11,00			CRE		
F-00523A	6V3	14,00	30,50	38,40	5,00	11,00	A		CRE		
F-00777	0	14,20		24,40		5,00			DIS		
F-00066	0	14,30		22,00		4,00	G		DIS	TRW	
F-01806	3	14,90		35,00		4,90					
F-00773	1P	15,00		22,00	4,00	4,00			DIS		parapolvere
F-00897	1P	15,00		22,00	4,00	4,00			DIS		parapolvere
F-00861	1P	15,00		22,00	4,00	4,50	G		DIS		
F-00068	1PM	15,00		22,00	4,50	5,20	G		DIS	ZF	
F-01156	spec.	15,00	20,50	23,80		12,30				ZF	disegno speciale SERVOSCIPT ZF
F-00439	1PM	15,00		24,00		6,00			POM		
F-00928	1PM	15,00		24,00	6,00	6,20			DIS		
F-00794	0M2	15,00		24,00		7,00		HT	POM	ZF	
F-00998	0M	15,00		24,00		7,00			CRE	ZF	
F-00415	1PA	15,00		24,00	4,50	7,00			POM		
F-00415M	1PM	15,00		24,00	4,50	7,00	E	HT	POM		
F-00162	1PM	15,00		24,00	7,00	7,00			POM		
F-00300	1PM	15,00		24,00	7,00	7,00			DIS		
F-01883	0MA	15,00	24,00	24,00	7,00	7,00					
F-00565	0AM2	15,00		24,12		7,00		HT	POM		
F-00565A	0AM2	15,00		24,12		7,00	A	HT	POM		
F-00155	1PM	15,00		25,00	5,00	5,20			POM		
F-00760	1PM	15,00		25,00		5,50		HT	POM	LUK	
F-00760A	1PM	15,00		25,00		5,50	A	HT	POM	LUK	
F-00767	1PM	15,00		25,00	7,00	7,00			DIS		
F-00056	0M	15,00		26,00		7,00	G	HT	POM		
F-00432	1PMA	15,00		28,00	6,20	6,30			POM	ZF	
F-00597	1PMA	15,00		28,00		7,00		HT	POM		
F-01280	1PM	15,00		28,00	7,00	7,00					
F-01280A	1PM	15,00		28,00	7,00	7,00	A				
F-00744	1PMA	15,00		28,10	6,20	6,30		HT	POM	ZF	
F-00744A	1PMA	15,00		28,10	6,20	6,30	A	HT	POM	ZF	
F-00776	0M	15,00		30,00		7,00			DIS		distributore inferiore
F-01284	1PM	15,00		30,00	7,00	7,20			DIS		
F-01793	1PMA	15,00		32,00		5,50					parapolvere
F-01420	1PMA	15,00		32,00	1,30	8,40					pignone
F-01779	2M	15,00		35,00		7,00					

index

F Paraoli per Øint. Seals by int. Ø

S

O

D

H

R

B

P

U

M

L

N

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Z

X

T

E

J

G

Y

K

A

Q

L

M

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only. Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif. Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo. Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung. Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности. Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg srednicy wewn.

i

Colonna HT
Column HTHT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00180	1PM	15,00		35,50	5,50	6,00			DIS		
F-00896	1PM	15,00		35,50	5,50	6,00		HT	DIS		
F-00279	1PM	15,00		36,00	5,50	9,50			DIS		
F-00279A	1PM	15,00		36,00	5,50	9,50	A	HT	DIS		
F-00299	3	15,00		41,50		5,70			DIS		parapolvere
F-00215	3	15,00		42,00		3,50			DIS		parapolvere
F-01146	12	15,50		20,90		4,30			POM	Saginaw LUK ZF	Mercedes A 000 466 1880 - Pompa saginaw - guarnizione tubo d'ingresso pompe-LATE Mercedes inlet pipe seal for Luk/zf/kyb/p uimps Mercedes / Luk / zf / kyb Pumps
F-01134	1PM	15,80		25,45		6,30					
F-01311	0M2	15,85		35,12		9,65					
F-00463	1PMA	15,88		31,70		6,35			POM	Saginaw	
F-01886	1PMA	15,88		25,48		6,35	G		DIS		
F-01752	0M2	15,90		35,00		9,50			POM		
F-01759	12	16,00		21,00		4,00			POM	Saginaw LUK ZF Kyb	
F-02023	12	16,00	24,00	24,00	5,70						
F-00472	3	16,00		24,00	2,50	3,50			DIS	TRW	parapolvere- rondella Usit rinforzata
F-02024	12G	16,00	24,00	24,00		5,50					
F-02022	12P	16,00	24,00	24,00		5,80					
F-00707	0M	16,00		24,00		6,00			POM		
F-02025	12GP	16,00	24,00	24,00	4,50	6,00					
F-02026	12P	16,00	24,00	24,00	3,70	7,00					
F-01098	2	16,00		24,20		4,50					raschiatore
F-00968	1PMA	16,00		25,50	8,00	9,00			DIS		
F-00365	1PM	16,00		26,00	5,20	6,20			POM		rotazione DX
F-00946	1PM	16,00		26,00		7,00		HT	POM		
F-00947	1PM	16,00		27,00		7,00		HT	POM		
F-00052	1PM	16,00		28,00	6,90	7,00			POM	ZF	
F-01261	1PMA	16,00		28,50	9,60	9,60			POM		
F-01387	1PM	16,00		30,00		6,00			POM		rotazione destra
F-00555	1PMA	16,00		30,00		6,25			POM		righe DX rotazione SX
F-00149	1PMA	16,00		30,00		6,50			POM		righe SX rotazione DX
F-00689	1PMA	16,00		30,00		6,50			POM		righe SX rotazione DX
F-00689A	1PMA	16,00		30,00		6,50	A		POM		righe SX rotazione DX
F-01106	1PMA	16,00		30,00		6,50	G		POM		rotazione dx
F-01106A	1PMA	16,00		30,00		6,50	A		POM		rotazione dx
F-00894	1PMA	16,00		30,00	6,30	6,50		HT	POM		
F-00156	1PM	16,00		30,00	7,00	7,00			POM		righe DX rotazione SX
F-01285	1PM	16,00		30,00	7,00	7,00			POM		Rotazione DX
F-01323	1PM	16,00		30,00	7,00	7,00			DIS		
F-01017	8	16,00		32,00	2,50	3,00			DIS		parapolvere
F-01823	1PMA	16,00		33,00		8,00		HT	POM		rotazione dx
F-00013	3	16,00		35,00		4,90			DIS	TRW	parapolvere
F-00042	3	16,00		35,00		4,90	G		DIS	TRW	parapolvere
F-00578	1PMA	16,00		35,00		13,00		HT	POM		

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int. Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze oleju - posortowane wg średnicy wewn.



F

i

Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'

A Alternativo *Alternative*
E Produzione Emmetec *Manufactured by Emmetec*

G Originale *Genuine*
S Normale *Standard*

X Minorato *Undersized*
XX Doppio minorato *2x undersized*

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00686	0MA	16,00		36,00		6,60		HT	POM		righe SX rotazione DX
F-00340	8	16,00		40,00		2,50			DIS		parapolvere
F-00310	8	16,00		42,30	5,00	9,00			DIS		parapolvere
F-01691	11PM2X2	16,00	30,00	42,50	5,30	11,50			DIS		
F-01296	4M	16,50		28,00	7,50	11,00					
F-00586X	1PMA	16,50		29,00		8,00	X		POM		
F-01942	2	16,65		24,00		4,00					
F-01325	1P	16,65		30,50		4,00					
F-00179	1PM	16,70		28,00		6,00			DIS		
F-00976	1PM	16,90		27,00	5,00	6,00			POM		
F-01939	1PM	16,90		28,00	5,00	6,00	G	H	POM		
F-01939A	1PM	16,90		28,00	5,00	6,00	A		POM		
F-00775	1PM	17,00		25,00	4,00	4,00			DIS		
F-00775M	1PM	17,00		25,00	4,00	4,00	E		DIS		
F-01842	12	17,00		25,00		5,00					per cambio automatico robotizzato
F-01114	4PM	17,00		25,60	4,00	7,00			DIS	TRW	
F-01692	1PM	17,00		27,00		6,50			DIS		
F-01172	15	17,00		28,00		3,70	G				parapolvere
F-00510	0AM2	17,00		28,00		6,50	G	HT	POM		
F-00538	0AM2	17,00		28,00		6,50		HT	POM		
F-00148	0M2	17,00		28,00		8,00	E	HT	POM		
F-00506	0M2	17,00		28,00		8,00	G		POM		
F-00967	0MA	17,00		28,70		6,50			POM		
F-01070	1PM	17,00		28,80		7,00			POM		con anello acciaio Ø35 H13
F-00505	0M2	17,00		28,80		8,00			POM		
F-00606	1PM	17,00		29,00	6,30	6,50			POM		
F-00586	1PMA	17,00		29,00		8,00			POM		
F-01208	1PM	17,00		29,00		8,00			POM		
F-01813	1PM	17,00		29,00		8,00			POM		pompa - rotazione dx
F-00556	1PM	17,00		29,90		7,00			POM	Kayaba	righe SX rotazione DX rigato esternamente
F-01518	1PM	17,00		29,90		7,00		HT	POM	Porsche	righe DX rotazione SX rigato esternamente
F-00356	0M2	17,00		30,00		7,00		HT	POM		
F-00414A	1PM	17,00		30,00		7,00	A		POM		
F-00473	1PM	17,00		30,00		7,00	G		POM		rotazione dx liscio esternamente
F-00414	1PM	17,00		30,00	7,00	7,00			POM		
F-00473A	1PM	17,00		30,00	7,00	7,00	A		DIS		senza righe interne di rotazione
F-01220	1PM	17,00		30,00	7,00	7,00		HT	POM	Koyo	
F-00862	1P	17,00		30,50	4,00	4,50	G		DIS		
F-01819	8G	17,00		31,00		5,00					
F-01954	1PM	17,00		31,00		7,00					
F-00157	1PMA	17,00		31,00	7,00	7,00			POM		
F-00427	1PMA	17,00		31,00	8,00	8,00			POM		
F-01260	0MA	17,00	17,00	31,90	7,80	7,80			POM		
F-01693	1PM	17,00		32,00		7,00			DIS		
F-00151	1PMA	17,00		32,00	7,20	7,20			POM		
F-00154	1PM	17,00		32,00		8,00	G		POM		
F-00154A	1PM	17,00		32,00		8,00	A	HT	POM		

index

F Paraoli per Øint. Seals by int. Ø

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg średnicy wewn.

i

CRE Cremagliera Rack Cremailière Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
 DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
 PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Тлок

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak.
 POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Насос Pomp

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00465	0AM2	17,00		32,00		8,00			POM		
F-01168	0M2	17,00		32,00		9,00			POM		
F-00165	1PMA	17,00		34,00		8,00			POM		
F-00787	1PM	17,00		35,00	7,00	7,00			DIS		
F-00181	1PM	17,00		35,00		8,00			DIS		
F-00122	0MA	17,00		36,00		6,60	G	HT	POM	Saginaw	Viton marrone righe SX rotazione DX
F-00687	0MA	17,00		36,00		6,60		HT	POM	Saginaw	Viton Black/ nero - righe SX rotazione DX
F-01339	0MA	17,00	36,00	36,00	7,00	7,00			DIS		
F-00772	1P	17,00		40,00	4,60	6,20			DIS		parapolvere
F-00419	1P	17,00		40,00	4,60	6,50			DIS		con parapolvere
F-00858	0M	17,00		40,00		7,00	S				
F-00864	3	17,00		43,00		3,50	G		DIS		
F-00566	8	17,00		43,00	3,30	3,80			DIS	TRW	parapolvere
F-00875	1PM	17,45		28,58		6,30			POM		
F-00503	1PM	17,46		28,58	5,80	6,30	E		POM		
F-01057	1PMA	17,47		30,16	7,00	7,50			POM		
F-01057A	1PMA	17,47		30,16	7,00	7,50	A		POM		
F-00879	1PMA	17,50		31,80		6,30			POM		righe SX rotazione DX
F-00879A	1	17,50		31,80		6,30	A				
F-01905	1PMA	17,50		32,00		6,30			POM		
F-00388	1PM	17,90		35,50	8,20	10,00			DIS		
F-00924	0	18,00		24,00		3,00			DIS		
F-01987	12	18,00		25,00		3,70				ZF	scatola idrostatica ZF serie 8470-8472-8490-8491-8492-8493 (versione guida con alberino 15 cm)
F-00519	4PM	18,00		25,50	4,00	6,50			DIS		
F-00982	4PM	18,00		25,50	6,50	7,00	G			ZF	
F-00519M	4PM	18,00		25,60	4,00	7,00	E		DIS	TRW	
F-01015	4PM	18,00		25,60	4,00	7,00	G		DIS	TRW	
F-01015M	4PM	18,00		25,60	4,00	7,00	E		DIS	TRW	
F-01843	12	18,00		26,00		5,00					per cambio automatico robotizzato
F-01822	12	18,00		26,30		5,10	E		PIS		Pistone posteriore
F-00182	1PM	18,00		28,00	5,00	6,00			DIS	ZF	rigato esternamente
F-01094XX	1PMA	18,00		29,00		7,00	XX		DIS		
F-01335	1PM	18,00		30,00	5,80	5,80			SCA		
F-00782	1PM	18,00		30,00	6,00	6,50	G		DIS	TRW	
F-01091	1PM	18,00		30,00	6,80	6,80		HT	POM		righe SX rotazione DX
F-01091A	1PM	18,00		30,00	6,80	6,80	A		POM		
F-01890	0M	18,00		30,00		7,00	G				
F-00781	1PM	18,00		30,00	6,50	7,00	G		DIS		
F-00152	1PM	18,00		30,00	7,00	7,00			POM	ZF	
F-00771	1PM	18,00		30,00	7,00	7,00			DIS	ZF	
F-00855	1PMA	18,00		30,00	7,00	7,00	G		DIS		
F-01271	1PM	18,00		30,00	7,00	7,00			DIS		distributore superiore
F-01271A	1PM	18,00		30,00	7,00	7,00	A		DIS		
F-01896	1PM	18,00		30,00	7,00	7,00	G		POM		genuine - rotazione destra
F-00648	1PM	18,00		30,00	7,00	7,50			DIS	ZF	
F-00051	1PM	18,00		30,00	7,00	8,00	G		DIS	ZF	

Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int. Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze oleju - posortowane wg średnicy wewn.



F

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Usò Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00051M	1PM	18,00		30,00	7,00	8,00	E		DIS	ZF	
F-00183	1PM	18,00		30,00	7,00	8,00		HT	DIS	ZF	
F-00183A	1PM	18,00		30,00	7,00	8,00	A	HT	DIS	ZF	
F-00517	1PM	18,00		30,00	7,00	8,00			DIS	ZF	
F-01244	1PMA	18,00		30,00	8,00	8,50	G		DIS		
F-01694	1PM2	18,00		30,00	10,00	15,00			DIS		
F-00080	1PM	18,00		30,10	5,50	6,00	E		DIS		
F-00632	1PM	18,00		30,10	5,50	6,00	E	HT	DIS		
F-00883	1PM	18,00		32,00	6,00	6,00					righe SX rotazione DX
F-00117	1PM	18,00		32,00		7,00	G		DIS		
F-00117A	1PM	18,00		32,00		7,00	A		DIS		
F-00768	1PM	18,00		32,00	4,30	7,00			DIS		
F-00959	1PM	18,00		32,00	6,00	7,00		HT	DIS		
F-00164	1PMA	18,00		32,00		8,00			POM		
F-01132	0M2	18,00		32,00		8,00		HT	POM		
F-01132A	0M2	18,00		32,00		8,00	A	HT	POM		
F-01298A	1PM	18,00		32,00	8,00	8,00	A				
F-01314M	0M2	18,00		32,00	6,00	9,50					
F-00741	1PMA	18,00		32,10	8,00	8,50			POM		
F-00306	8	18,00		32,20	6,20	8,20			DIS		
F-00306A	8	18,00		32,20	6,20	8,20	A		DIS		
F-01695	1PM	18,00		34,00		7,00		HT	POM		
F-00464	1PMA	18,00		34,00	7,90	8,00			POM		
F-00185	1PM	18,00		34,00	7,50	12,50			DIS		
F-00460	1A	18,00		34,00	17,00	20,00			DIS		pignone con metallo
F-00461	1PA	18,00		34,00	36,00	38,00			DIS		pignone con metallo
F-01319	1PMA	18,00		34,10	8,00	8,00	G		POM		
F-00030XX	1PM	18,00		34,60	4,40	5,90	X		DIS	TRW	
F-00627	1PM	18,00		34,60	6,20	7,50		HT	DIS		
F-00037XX	1PM	18,00		34,60	6,20	9,20			DIS	TRW	liscio esternamente
F-01016	8	18,00		35,00	2,50	4,00			DIS		parapolvere
F-00699	3A	18,00		35,70		3,90			DIS		parapolvere
F-01317	3	18,00		36,00		5,00					parapolvere
F-00416	0MA	18,00		36,00		6,80		HT	POM	Saginaw	righe SX rotazione DX
F-00170	3A	18,00		42,00		4,00	E		DIS		parapolvere
F-01993	1PM	18,00		46,00		6,00					
F-01103B	1P	18,00		48,00	4,30	6,00	E		DIS		parapolvere distributore
F-01103	1P	18,00		48,20	4,30	6,00	E		DIS		parapolvere distributore
F-01826	15	18,50		27,70		3,70					
F-01094X	1PMA	18,50		29,00		7,00	X		DIS		
F-00110X	1PM	18,50		30,10	5,00	6,00	X		DIS		
F-00030X	1PM	18,50		34,60	4,40	5,90	X		DIS	TRW	
F-00037X	1PM	18,50		34,60	6,20	9,20			DIS	TRW	liscio esternamente
F-00140X	1PM	18,50		37,00	6,50	9,00	X	HT	DIS	Koyo	
F-00921	1P	18,50		40,00	5,00	5,00					parapolvere
F-00557	3	18,50		43,00		4,50			DIS	TRW	parapolvere
F-01094	1PMA	18,70		29,00		7,00			DIS		

index

F Paraoli per Øint. Seals by int. Ø

O

S

D

H

R

B

P

U

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg średnicy wewn.

i

Colonna HT
Column HTHT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01696	1PM	18,70		35,00		7,00			DIS		
F-00657	1PM	18,70		35,00	7,00	7,50	G		DIS	Koyo	
F-00136	1PM	18,70		35,00	7,00	8,00	E	HT	DIS		
F-00136A	1PM	18,70		35,00	7,00	8,00	A		DIS		
F-00395	1PM	18,75		30,00	5,00	6,00			DIS		
F-00395A	1PM	18,75		30,00	5,00	6,00	A		DIS		
F-01140	1PM	18,75		30,20	5,00	7,30			DIS		
F-00799	1PM	18,75		37,50	5,50	8,00			DIS		
F-00189	1PM	18,80		30,00	5,00	6,00			DIS		
F-01286	0MA	18,80	18,80	31,80	8,00	8,00		HT	POM		
F-00384	2	19,00		25,50		3,00			DIS		
F-00384M	2	19,00		25,50		3,30	E		DIS		
F-00863	1P	19,00		26,00	4,00	4,50	G		DIS		
F-00307	3A	19,00		26,50		4,00			DIS		
F-00201	1PM	19,00		27,00		5,00			DIS		
F-00201A	1PM	19,00		27,00		5,00	A		DIS		
F-00904	1PM	19,00		27,20	5,00	5,00	G		DIS		
F-01898	1PM	19,00		27,50		6,00			DIS		rigato esternamente
F-00313	1PM	19,00		28,00	5,00	6,00			DIS	ZF	
F-01771	0M2	19,00		28,00		8,00			DIS		doppia molla
F-00323	0	19,00		28,50		5,50			DIS		
F-00484	1PM	19,00		29,00	4,40	6,30	E	HT	DIS		
F-00462	0M2	19,00		29,00		7,00			POM		
F-00459	1PM	19,00		29,00	7,00	8,00			DIS		
F-00459A	1PM	19,00		29,00	7,00	8,00	A		DIS		
F-00459M	1PM	19,00		29,00	7,00	8,00	E		DIS		
F-00993	1PM	19,00		30,00	5,00	5,50	G		DIS		
F-00993A	1PM	19,00		30,00	5,00	5,50	A		DIS		
F-00740	1PM	19,00		30,00	5,50	6,00	G		DIS		
F-00740A	1PM	19,00		30,00	5,50	6,00	A		DIS		
F-00619	1PM	19,00		30,00		6,50		HT	POM		
F-00111	1PM	19,00		30,00	6,40	7,00	G		DIS		
F-00769	1PM	19,00		30,00	7,00	7,00			DIS		
F-00315	1PM	19,00		30,00	7,00	8,00			DIS		
F-00110	1PM	19,00		30,10	5,00	6,00	E		DIS		
F-00851	8G	19,00		31,00	2,18	5,00			DIS		parapolvere
F-00851M	8G	19,00		31,00	2,18	5,00			DIS		parapolvere
F-00347	0M	19,00		31,80		6,30			DIS		
F-00602	1PMA	19,00		31,90		8,00		HT	POM		
F-01697	1PM	19,00		32,00		6,00		HT	POM		
F-00418	1PM	19,00		32,00		7,00		HT	POM	ZF	viton rigato esternamente
F-00418A	1PM	19,00		32,00		7,00	A	HT	POM	ZF	viton rigato esternamente
F-01698	1PM	19,00		32,00		7,00			DIS		liscio esternamente
F-01773	1PMA	19,00		32,00		7,00		HT	POM	ZF	
F-01773A	1PMA	19,00		32,00		7,00	A		POM	ZF	esterno in metallo
F-01810	1PM	19,00		32,00		7,00			POM		rigato esternamente
F-01926	1PM	19,00		32,00		7,00		HT	POM	ZF	viton rigato esternamente

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int. Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejoye - posortowane wg średnicy wewn.



F



Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'

A Alternativo *Alternative*
E Produzione Emmetec *Manufactured by Emmetec*

G Originale *Genuine*
S Normale *Standard*

X Minorato *Undersized*
XX Doppio minorato *2x undersized*

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00403	1PM	19,00		32,00	6,00	7,00	G		DIS		
F-00403A	1PM	19,00		32,00	6,00	7,00	A		DIS		
F-00600	1PM	19,00		32,00	6,00	7,00	G		DIS		
F-00600A	1PM	19,00		32,00	6,00	7,00	A		DIS		
F-00779	1PM	19,00		32,00	6,00	7,00	G		DIS		
F-00779A	1PM	19,00		32,00	6,00	7,00	A		DIS		rigato esternamente
F-01341	1PM	19,00		32,00	6,00	7,00			DIS		rigato esternamente
F-00366	1PM	19,00		32,00	6,90	7,00		HT	POM	ZF	
F-00366A	1PM	19,00		32,00	6,90	7,00	A	HT	POM	ZF	NERO
F-01051	1PM	19,00		32,00	7,00	7,50			DIS		
F-00774	0M	19,00		32,00		8,00			DIS		
F-01052	1PM	19,00		32,00	7,00	8,00			DIS		
F-00114	1PM	19,00		32,00	6,00	8,50	E		DIS		
F-01072	1PM	19,00		32,00	6,00	8,50			DIS		
F-01127	1PM	19,00		32,20	5,00	6,00			DIS		
F-00187	1PM	19,00		32,20	7,00	8,00			DIS		
F-01242	1P	19,00		33,00	6,50	8,00	G		DIS		
F-01242M	1P	19,00		33,00	6,50	8,00			DIS		
F-00039	8	19,00		34,60	4,30	6,30		HT	DIS	TRW	
F-00040	8	19,00		34,60	4,30	6,30	S		DIS	TRW	
F-01287	1PM	19,00		34,60	4,00	6,80			DIS	TRW	
F-01699	1PM	19,00		34,60	6,35	7,00			DIS		liscio esternamente
F-01211	1PM	19,00		34,60	6,30	9,00			DIS	TRW	
F-00011	1PM	19,00		34,60	6,20	9,20			DIS	TRW	
F-00037	1PM	19,00		34,60	6,20	9,20	G		DIS	TRW	liscio esternamente
F-01580	1PM	19,00		34,60	6,20	9,20	G		DIS	TRW	rigato esternamente
F-01802	1PM	19,00		34,60	6,20	9,20			DIS		
F-00849	1PM	19,00		34,70	6,30	7,00	G		DIS		
F-00368A	1PM	19,00		34,70	6,20	7,50	A		DIS	TRW	
F-00188	2	19,00		35,00		3,00			DIS		parapolvere
F-01185	2	19,00		35,00		3,00			DIS		parapolvere
F-01100	1PM	19,00		35,00	5,00	5,50	E		DIS		
F-01105	1PM	19,00		35,00	5,00	5,50	G		DIS		
F-01124	13PMA	19,00	27,70	35,00	4,00	6,50			DIS		
F-01700	1PM	19,00		35,00		7,00			DIS		liscio esternamente
F-01889	1PM	19,00		37,00		7,00	G		POM		rotazione dx
F-00140	1PM	19,00		37,00	6,50	9,00	E	HT	DIS	Koyo	
F-00886	1PM	19,00		37,00	6,50	9,00			DIS		
F-00886A	1PM	19,00		37,00	6,50	9,00	A		DIS		
F-01904	0M	19,00		38,00	5,00	5,50			DIS		distributore superiore
F-00184	1PM	19,00		38,00	7,00	8,00			DIS		
F-00184A	1PM	19,00		38,00	7,00	8,00	A		DIS		liscio esternamente
F-01861	1PM	19,00		39,00	6,00	8,70			DIS		
F-00317	8	19,00		40,00		2,50			DIS		parapolvere
F-00308	1PM	19,00		42,00	6,50	8,00			DIS		
F-00308A	1PM	19,00		42,00	6,50	8,00	A		DIS		
F-00308M	1PM	19,00		42,00	6,50	8,00	E		DIS		

index

F Paraoli per Øint. Seals by int. Ø

F

O

S

D

H

R

B

P

U

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg średnicy wewn.

i

CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
 DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
 PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Тюк

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak.
 POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Насос Pomp

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
● F-00109XX	1PM	19,00		42,50	7,00	8,00	XX		DIS	TRW	
F-01350XX	1PM	19,00		42,50	7,00	8,00	XX		DIS	TRW	
F-01578	0M	19,05		28,90		4,76					
F-01676	1PM	19,05		29,00	4,36	5,15			DIS		
F-00607	1PM	19,05		30,00	5,00	7,30		HT	DIS		
F-00607A	1PM	19,05		30,00	5,00	7,30	A	HT	DIS		
F-00533	1PM	19,05		30,00	7,00	8,00			POM	LUK	righe SX rotazione DX
F-00150	0MA	19,05		31,75		6,30			POM		
F-00167	1M	19,05		31,75	6,50	6,60			POM		
F-00504	0AM2	19,05		31,75		7,80			POM		
● F-01995	spec.	19,05	32,00	32,00	9,60	12,60					paraolio 19,05x32x9,6 + plastica = H 12,6
F-01032	1PM	19,05		33,00	5,50	7,20		HT	DIS		
F-01804	1PMA	19,05		33,30		7,90					Rotazione destra
F-01677	1PM	19,05		33,30		8,00			DIS		
F-00421	1PMA	19,05		33,30	8,00	8,00			POM		
F-00160	1PM	19,05		33,33		7,90	G		POM		
● F-00160A	1PM	19,05		33,33		7,90	A		POM		
F-00160M	1PM	19,05		33,33		7,90	E		POM		
F-00529	1PMA	19,05		33,33		8,00			POM		righe SX rotazione DX, colore blu
F-00144	1PM	19,05		33,33	8,00	8,50	E		POM	ZF	
F-01206	1PM	19,05		33,33	7,93	8,93		HT	POM	ZF	
F-01071	1PMA	19,05		33,40		8,00			POM	ZF	righe DX rotazione SX tiraggio maggiorato
F-00143	1PMA	19,05		33,40	8,00	8,00			POM	ZF	righe SX rotazione DX tiraggio maggiorato
F-00143A	1PMA	19,05		33,40	8,00	8,00	A				
F-00145	1PMA	19,05		33,40	8,00	8,00		HT	POM	Saginaw	righe SX rotazione DX - viton
● F-00849A	1PM	19,05		34,52	6,35	7,00	A		DIS		
F-00030B	1PM	19,05		34,55	4,40	5,90			DIS	TRW	minorato esternamente
F-00030	1PM	19,05		34,60	4,40	5,90	S		DIS	TRW	
F-00030A	1PM	19,05		34,60	4,40	5,90	A		DIS	TRW	maggiorato
F-00030H	1PM	19,05		34,60	4,40	5,90		HT	DIS	TRW	
F-00030M	1PM	19,05		34,60	4,40	5,90		HT	DIS		
F-00087	1PM	19,05		34,60	4,40	5,90	G		DIS		
F-00688	1PM	19,05		34,60	4,40	5,90	G	HT	DIS	TRW	
F-00030C	1PM	19,05		34,60	4,50	6,00	E		DIS	TRW	
● F-01972	1PM	19,05		34,60		6,30					rigato internamente
F-00561	1PM	19,05		34,60	6,20	7,50	E	HT	DIS	TRW	rigato esternamente
F-00868	1PM	19,05		34,60	6,30	9,00		HT	DIS		
F-01218	1PM	19,05		34,64	6,28	9,00			CRE		liscio esternamente
F-01218M	1PM	19,05		34,64	6,28	9,00			CRE		liscio esternamente
F-00368	1PM	19,05		34,70	6,20	7,50	G		DIS	TRW	
F-00895	13PMA	19,05	27,70	34,80	4,40	5,90		HT	DIS	TRW	
F-00677	13PMA	19,05	27,80	34,80	4,40	5,90			DIS	TRW	
F-00370	3	19,05		35,00		3,40			DIS		parapolvere
F-00067	3	19,05		35,00		3,50	G		DIS		parapolvere
F-00536	1P	19,05		35,00	6,00	8,00			DIS		
F-00163	0MA	19,05		36,00		6,60		HT	POM	Saginaw	righe SX rotazione DX
F-00163A	0MA	19,05		36,00		6,60	A	HT	POM	Saginaw	righe SX rotazione DX

Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int. Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg średnicy wewn.



F

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00146	OMA	19,05		36,00		7,00			POM	Saginaw	righe SX rotazione DX
F-00158	OMA	19,05		36,00		7,00			POM	Saginaw	righe DX rotazione SX
F-00158A	OMA	19,05		36,00		7,00	A		POM	Saginaw	righe DX rotazione SX
F-00641	OMA	19,05		36,00		7,00			POM		righe SX rotazione DX
F-00915	1PM	19,05		37,00	6,50	7,50			DIS		
F-01239	1PM	19,05		37,00	6,50	7,50	G				
F-00436	8	19,05		37,30	6,00	8,00			DIS		
F-00063X	1PM	19,50		30,00	5,00	6,00	X		DIS	ZF	
F-00058X	1PM	19,50		32,00	5,00	5,50	X		DIS		
F-00703X	0M2	19,50		34,00		8,00	X	HT	POM	Koyo	
F-00138X	1PM	19,50		39,90		6,50	X		DIS		
F-00659	1PM	19,50		41,30	6,50	8,50	E	HT	DIS	TRW	
F-01350X	1PM	19,50		42,50	7,20	7,60	X		DIS	TRW	
F-00109X	1PM	19,50		42,50	7,00	8,00	X		DIS	TRW	
F-00191X	3	19,50		44,00		4,50	X		DIS	TRW	parapolvere
F-00138	1PM	19,90		39,90		6,50	G		DIS	Saginaw	
F-01948	02M	20,00	40,60			8,00				TRW	
F-00429	2	20,00		26,00		3,00			DIS	ZF	
F-01938	4PM	20,00		26,00		7,50					
F-01356	4PM	20,00		26,00	5,00	8,00					
F-00971	0M	20,00		27,00		4,76			DIS		
F-01061	12	20,00		28,00		5,70				TRW Calzoni	
F-01879	0M	20,00		30,00		5,00					
F-00681	1PM	20,00		30,00	5,00	5,20	G		DIS		
F-00887	1PM	20,00		30,00	5,00	5,20		HT	DIS		
F-00063	1PM	20,00		30,00	5,00	6,00	E		DIS	ZF	
F-00063/1	1PM	20,00		30,00	5,00	6,00	A	HT	DIS	ZF	nero
F-00063A	1PM	20,00		30,00	5,00	6,00	E		DIS	ZF	
F-00063H	1PM	20,00		30,00	5,00	6,00		HT	DIS	ZF	NERO
F-00063	1PM	20,00		30,00	5,00	6,00	G		DIS	ZF	
F-00663A	1PM	20,00		30,00	5,00	6,00	A		DIS	ZF	
F-01159	1PM	20,00		30,00	5,00	6,00				ZF	genuine - originale
F-01159A	1PM	20,00		30,00	5,00	6,00	A		DIS	ZF	
F-00297	1PMV1	20,00		30,00	4,90	6,10			DIS		alta pressione, liscio esternamente con PTFE interno
F-01346	1PM	20,00		30,00	5,30	6,20					
F-00147	1PM	20,00		30,00		7,00			POM		
F-01975	0M2	20,00		30,00		7,00		HT	POM		
F-01278	1PM	20,00		30,00	7,00	7,00					
F-00508	0M2	20,00		30,00		8,00		HT	POM		
F-00054	1PM	20,00		30,00	7,00	8,00	G		DIS	ZF	
F-00666	1PM	20,00		30,00	7,00	8,00			DIS	ZF	
F-01594	7V2	20,00		30,10		7,00			CRE		liscio esternamente
F-00884	1PM	20,00		30,10	7,00	7,50					
F-00978	1PM	20,00		30,15	5,00	6,00	G		DIS	ZF	rigato esternamente
F-00558	1PM	20,00		30,20	5,00	6,00		HT	DIS	ZF	rigato esternamente
F-00945	8G	20,00		31,00	2,06	5,00				ZF	parapolvere gomma

index

F Paraoli per Øint. Seals by int. Ø

O

S

D

H

R

B

P

U

M

N

L

A

Q

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Z

X

T

E

J

G

143/61



Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg srednicy wewn.

i

Colonna HT
Column HTHT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00945M	8G	20,00		31,00	2,06	5,00				ZF	parapolvere gomma
F-01056	0M	20,00		31,00		7,30					paraolio iniettore
F-01248	1PMA	20,00		31,90	6,00	6,00			POM	Saginaw	
F-00596	0MA	20,00		32,00		5,00		HT	DIS		
F-00891	0MA	20,00		32,00		5,00		HT	DIS		
F-00058	1PM	20,00		32,00	5,00	5,50	G		DIS	ZF	
F-00058A	1PM	20,00		32,00	5,00	5,50	A		DIS	ZF	
F-01701	1PM	20,00		32,00	6,00	6,00			DIS		liscio esternamente
F-01985	9AP	20,00	24,00	32,00	1,00	6,00					
F-01203	1PM	20,00		32,00	6,30	6,30			DIS		
F-01629	7V2	20,00		32,00		7,00			CRE		
F-02004	0M	20,00		32,00		7,00					
F-02008	0M	20,00		32,00		7,00					
F-00882	12	20,00		32,00		7,50					
F-01702	1PM	20,00		32,00		7,50			DIS		liscio esternamente
F-00413	1PM	20,00		32,00		8,00					
F-00413A	1PM	20,00		32,00		8,00	A				
F-01337	1PM	20,00		32,00	8,00	8,00			POM		rotazione SX
F-01171	1PM	20,00		32,00	7,00	9,40			POM		con parapolvere - rotazione dx
F-01338	1PM	20,00		32,00	8,00	9,40			POM		rotazione SX
F-01226	1PM	20,00		32,00	9,00	10,00					
F-00217	7V2	20,00		32,10		8,50			CRE		
F-00084	8	20,00		33,00	1,60	2,00	G		DIS		parapolvere
F-01881	9PM	20,00	30,00	34,00	5,00	6,10					
F-00703	0M2	20,00		34,00		8,00	E	HT	POM	Koyo	
F-01109	0M2	20,00		34,00		8,00	G		POM	Koyo	
F-01703	1PM	20,00		34,00	7,00	8,00			DIS		rotazione doppia - liscio esternamente
F-00840	1PM	20,00		34,10	6,00	7,00	E		DIS		
F-01004	1PM	20,00		34,10	6,00	7,00	G		DIS	Mando	
F-00161	1PM	20,00		34,10	7,00	7,00			POM		rotazione SX
F-00161A	1PM	20,00		34,10	7,00	7,00	A		POM		
F-00216	7V2	20,00		34,20		9,00			CRE		
F-01036	3	20,00		35,00		3,00	G		DIS		parapolvere
F-00335	spec.	20,00		35,00		4,00			DIS		Speciale - metallo + nbr (metallo conico) Paraoli Ø20x35 H4
F-01265	0M	20,00		35,00		6,00					
F-00609	1PM	20,00		35,00		7,00			DIS		
F-00609A	1PM	20,00		35,00		7,00	A		DIS		
F-00390	1PM	20,00		35,00	6,00	7,00	E	HT	POM		
F-00391	1PM	20,00		35,00	6,00	7,00	E	HT	POM		
F-00640	1PM	20,00		35,00	6,00	7,00	S		POM		
F-00153	0M2	20,00		35,00		8,00			POM	ZF	
F-00502	0M2	20,00		35,00		8,00		HT	POM		
F-01368	7V2	20,00		35,00		8,00			CRE		
F-01263	0M2	20,00		35,00		10,00			DIS		
F-01860	1PM	20,00		35,50	6,00	7,00					rigato esternamente
F-01860M	1PM	20,00		35,50	6,00	7,00					rigato esternamente - produzione emmetec

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int. Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejące - posortowane wg średnicy wewn.



F

i

Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'

A Alternativo *Alternative*
E Produzione Emmetec *Manufactured by Emmetec*

G Originale *Genuine*
S Normale *Standard*

X Minorato *Undersized*
XX Doppio minorato *2x undersized*

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00562	1PM	20,00		35,60	6,00	7,70	E	HT	DIS		
F-00562A	1PM	20,00		35,60	6,00	7,70	A	HT	DIS		
F-01207	1PM	20,00		35,60	6,00	7,70	G		DIS		
F-00166	1PM	20,00		36,00		7,00			POM		
F-00166A	1PM	20,00		36,00		7,00	A		POM		
F-01153	1PM	20,00		36,00		7,00	G		POM		rotazione DX
F-01167	1PM	20,00		36,00		7,00			POM		Rotazione DX
F-01630	7V2	20,00		36,00		7,00			CRE		
F-00736	0M2	20,00		36,00		8,00	E	HT	POM		doppio labbro, Nissan Terrano
F-01281	0M2A	20,00		38,00	8,00	8,00					
F-01304A	1PM	20,00		38,00	8,00	8,00	A				
F-00186	1PM	20,00		40,00	6,00	6,00		HT	DIS	Saginaw	
F-00100	1PM	20,00		40,00		6,30	G		DIS	Saginaw	
F-01310	1PM	20,00		40,00		7,00					
F-01359	7V1	20,00		40,00		7,00			CRE		
F-00159	0M2	20,00		40,00		8,00		HT	POM	ZF LUK TRW	
F-00643	0M2	20,00		40,00		8,00		HT	POM	ZF	
F-00920	0M2	20,00		40,00		8,00		HT	POM	ZF LUK TRW	
F-00728	0M	20,00		41,00		6,50			DIS	Saginaw	
F-00168X	0M	20,00		41,20		6,30	X		DIS		
F-00667X	0M	20,00		41,20		6,30	X		DIS		
F-00511	1PM	20,00		42,00		7,00		HT	POM		
F-00761	1PM	20,00		42,30	7,00	9,30			DIS	TRW	
F-00761A	1PM	20,00		42,30	7,00	9,30	A		DIS	TRW	
F-00420	1PM	20,00		42,50		4,80			DIS	TRW	
F-00108	1PM	20,00		42,50	3,80	5,00	G		DIS	TRW	
F-01350	1PM	20,00		42,50	7,20	7,60			DIS	TRW	Mazda, Vw, Ford Galaxy
F-00109	1PM	20,00		42,50	7,00	8,00	G		DIS	TRW	liscio esternamente
F-00109A	1	20,00		42,50	7,00	8,00	A				
F-00449	1PM	20,00		42,50	9,00	10,00			DIS		
F-00449A	1PM	20,00		42,50	9,00	10,00	A		DIS		
F-01760	1PM	20,00		42,60	7,50	8,00	G		DIS	TRW	rigato esternamente
F-01136	2P	20,00		43,20	7,30	8,50	E				con parapolvere
F-01136A	2P	20,00		43,20	7,30	8,50	A				con parapolvere
F-01920A	2P	20,00		43,20	7,30	8,50	A				con parapolvere
F-00104	3	20,00		44,00		3,50	E		DIS	TRW	parapolvere
F-00191	3	20,00		44,00		4,50			DIS	TRW	parapolvere
F-01221	3	20,00		44,50		3,60					parapolvere
F-00997	1PM	20,00		44,50	3,80	5,00			DIS	TRW	Maggiorato esternamente
F-01122	3	20,00		48,00		6,50	G		DIS		parapolvere
F-00614	1PM	20,20		32,00		8,00			POM		rotazione DX
F-01574	0M	20,20		38,00		7,20			DIS		
F-02012X	14	20,50		29,50		19,50			CRE		mod. centrale con o-ring alta pressione - Alfa 75 1° serie con mol.x stelo da Ø21,5 - PTFE
F-00516	1PM	20,50		34,20	7,00	7,50			DIS		righe dx e sx
F-01526	7V1	20,50		34,20		9,00			CRE		

index

F Paraoli per Øint. Seals by int. Ø

F

O

S

D

H

R

B

U

P

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Z

X

T

E

J

G

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only. Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif. Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo. Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung. Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности. Wszystkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int. Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg średnicy wewn.

i

CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
 DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
 PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Тюк

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak.
 POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Насос Pomp

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00815	8	20,50		46,00	3,30	5,00			DIS		parapolvere
F-00326	1PM	20,55		31,97		6,35			CRE		
F-00020	1PM	20,60		30,70	4,57	6,00		HT	DIS	TRW	
F-00453	1PM	20,60		32,00	6,00	7,00			DIS		
F-01825	1PM	20,60		33,25	6,00	6,50			DIS		
F-00576	1PM	20,60		35,63	6,30	7,50	E	HT	DIS		
F-01279	1PM	20,60		39,90	6,20	6,20			DIS		
F-01349	1PM	20,60		41,10	7,20	7,70			DIS	Saginaw	
F-01148	0M	20,60		41,30		6,50	G		DIS		
F-00531	1PM	20,60		41,30	6,50	8,00	E	HT	DIS	TRW	
F-01678	1PM	20,62		41,40		6,35			DIS		
F-00168	0M	20,68		41,20		6,30	E	HT	DIS		
F-00667	0M	20,68		41,20		6,30	G		DIS		
F-00720	0M	20,68		41,20		6,30	G		DIS		
F-00493	1PM	20,70		41,50	6,00	8,00	G	HT	DIS		
F-00493A	1PM	20,70		41,50	6,00	8,00	A	HT	DIS		
F-00218	12V2G	21,00		29,50		6,00			CRE		con interno in P.A.
F-02012	14	21,00		29,50		19,50			CRE		mod. centrale con o-ring in viton - Porsche-Alfa 75 1ª serie con mol.x stelo da Ø22 in PTFE+15% grafite - PTFE
F-00328	12V2G	21,00		30,00		5,00			CRE		
F-00330	12V3G	21,00		30,00		5,00			CRE		
F-00330A	12V3G	21,00		30,00		5,00	A		CRE		
F-01112	1PM	21,00		30,70	4,30	5,50				ZF	
F-01321	0M	21,00	21,00	31,60	9,45	9,45					
F-00554	0M2	21,00		32,00		7,00		HT	POM	LUK ZF	
F-01407	7V1	21,00		32,10		7,00		HT	CRE		
F-02020	0M	21,00		33,00		6,00	G				
F-01022	1PM	21,00		33,00	5,50	7,00			DIS		distributore superiore
F-01022M	1PM	21,00		33,00	5,50	7,00			DIS		
F-00605	1PM	21,00		33,00	8,00	9,50		HT	DIS		
F-00442	1PM	21,00		33,00	8,00	10,00			DIS		
F-01213	1PM	21,00		33,00	8,00	10,00		HT	DIS		
F-01757	15G	21,00	25,60	33,70	2,60	3,40		HT			kit composto da 2pz- L'H totale dei 2 pezzi è 6,7 - tutto in gomma
F-00547	7V2	21,00		34,00		9,00		HT	CRE		
F-00497XX	4	21,00		34,50	8,00	13,00	XX		CRE		con boccola ad incastro
F-00912	0M2	21,00		35,00		7,00			POM	LUK	
F-00778	0M2	21,00		35,00		8,00			POM	LUK	
F-00494XX	7V1	21,00		35,50		7,50	XX		CRE		
F-01852	1PM	21,00		36,00		7,00			DIS		
F-00327	12V2G	21,10		29,50		6,00			CRE		con interno P.T.F.E.
F-00329	12	21,10		30,00		5,25			CRE		poliuretano
F-00027X	0M	21,50		31,00		6,50	X		CRE	ZF	
F-01604	7V1	21,50		34,10		8,00			CRE		liscio esternamente
F-00497X	4	21,50		34,50	8,00	13,00	X		CRE		con boccola ad incastro
F-01393X	7V1	21,50		35,10		8,50	X		CRE		liscio esternamente
F-01411	7V1PM	21,50		35,10	9,00	10,00			CRE		

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int. Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg średnicy wewn.



F

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00219X	7V1	21,50		35,20		8,50	X		CRE		
F-00494X	7V1	21,50		35,50		7,50	X		CRE		
F-01410X	7V1	21,50		36,10		8,00	X		CRE		liscio esternamente
F-01627	7V1	21,50		36,50		8,50			CRE		
F-00220X	7V1	21,50		36,70		8,00	X		CRE		
F-01635	7V1	21,50		38,20		9,00		HT	CRE		liscio esternamente
F-01382	1PM	21,70		45,00	5,50	7,00					
F-02013X	14	21,80		30,70		13,50	X		CRE		mod. centrale - Alfa 75 con o-ring x stelo da Ø22,5 - PTFE+carbografite
F-00746	0	22,00	28,50	28,50	4,00	4,00			DIS		
F-00746A	0	22,00	28,50	28,50	4,00	4,00	A		DIS		
F-00083	12	22,00		31,00		4,00	G		DIS		
F-00050	12	22,00		31,00		4,50	G		DIS		
F-00393	12	22,00		31,00		5,00			CRE		
F-00929	12	22,00		31,00		5,50			CRE		
F-00027	0M	22,00		31,00		6,50	G		CRE	ZF	NERO
F-00027C	0M	22,00		31,00		6,50	G		CRE	ZF	VERDE
F-01775	0	22,00		31,00		6,50	G				
F-00125	6V3	22,00		31,50	4,70	7,80	G		CRE	Saginaw	
F-00125A	6V3	22,00		31,50	4,70	7,80	A		CRE	Saginaw	
F-00125M	6V3	22,00		31,50	4,70	7,80	E		CRE	Saginaw	
F-01704	1PM	22,00		32,00		4,50			DIS		
F-00425	0M	22,00		32,00		5,50			DIS		
F-00425A	0M	22,00		32,00		5,50	A	HT	DIS		
F-00284	4V2	22,00		32,00	4,00	6,00			CRE		
F-00193	1PM	22,00		32,00	5,00	6,00	E	HT	DIS		
F-00680	1PM	22,00		32,00	5,00	6,00	G		DIS		
F-00890	1PM	22,00		32,00	5,00	6,00		HT	DIS		
F-01902	1PM	22,00		32,00	6,00	6,30			POM		
F-00322	12	22,00		32,00		6,50			CRE		
F-00284A	4V2	22,00		32,00	4,00	6,50	A		CRE		
F-01489	7V1	22,00		32,00		7,00		HT	CRE		
F-01705	1PM	22,00		32,00		7,00		HT	DIS		
F-01821	0M	22,00		32,00		7,00		HT			
F-00061	1PM	22,00		32,00	7,00	7,50	G		POM	ZF	
F-00061A	1PM	22,00		32,00	7,00	7,50	A		POM	ZF	
F-01409	7V1	22,00		32,00		8,00		HT	CRE		
F-01409A	7V1	22,00		32,00		8,00		HT	CRE		
F-01911	0M2	22,00		32,00		8,00			POM		doppia molla
F-01911M	0M2	22,00		32,00		8,00			POM		
F-00708	4PM	22,00		32,00	5,20	8,00			DIS		
F-00690	1PM	22,00		32,00	7,00	8,00	G		DIS	ZF	
F-01925	1PM	22,00		32,00	7,00	9,00					
F-00192	0M	22,00		32,10		5,00			DIS		
F-00098	7V2	22,00		32,10		7,00	G		CRE	Smi-Koyo	
F-00098A	7V2	22,00		32,10		7,00	A		CRE	Smi-Koyo	
F-00325	0M	22,00		32,10		7,00			CRE	ZF	

index

F Paraoli per Øint. Seals by int. Ø

O

S

D

H

R

B

U

P

M

N

L

A

Q

K

G

Y

J

E

T

X

Z

appendix

Z

A

K

G

Y

J

147/61

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg srednicy wewn.

Colonna HT
Column HTHT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00938	1PM	22,00		32,30	5,00	5,20			DIS		
F-00679	0M	22,00	30,00	32,40		4,50			DIS		con tenuta esterna da Ø32,4
F-00893	0M	22,00	30,00	32,40	1,00	4,50			DIS		con tenuta esterna da Ø32,4
F-01583	12	22,00		32,50		5,50			CRE		con PTFE
F-00739XX	4V1	22,00		32,50	5,50	7,50	XX		CRE	TRW	
F-00345	8	22,00		33,20	1,60	3,00			DIS		parapolvere
F-00807A	2	22,00		33,80		4,00	A	HT	CRE		raschiatore
F-01625	4	22,00		34,00	2,50	5,50					
F-00127	0M	22,00		34,00		7,50	G		DIS	ZF	
F-00280	7V2	22,00		34,00		8,50			CRE		
F-00796	7V1	22,00		34,20		8,00			CRE	Koyo	
F-00796A	7V1	22,00		34,20		8,00	A		CRE	Koyo	
F-01633	7V1	22,00		34,50		6,50		HT	CRE		liscio esternamente
F-00497	4	22,00		34,50	7,00	12,00			CRE		con boccola ad incastro
F-01204	1PM	22,00		35,00	6,00	6,00			POM	Saginaw	
F-00304	0M	22,00		35,00		6,50			DIS		
F-00889	0M	22,00		35,00		6,50		HT	DIS		
F-01706	1PM	22,00		35,00		6,50			DIS		
F-01010	1PM	22,00		35,00	6,00	6,50			DIS		distributore superiore
F-00053A	1PM	22,00		35,00		7,00	A		DIS		rigato esternamente
F-00053AV	1PM	22,00		35,00		7,00	A	HT	DIS		rigato esternamente
F-00333	0M	22,00		35,00		7,00			DIS	ZF	
F-00610	1PM	22,00		35,00		7,00	E		DIS		
F-00969	0M2	22,00		35,00		7,00	E				
F-01108	1PM	22,00		35,00		7,00	G		DIS		
F-00119	4	22,00		35,00	4,30	7,00	G		DIS	TRW	con o-ring di tenuta
F-01266	1PM	22,00		35,00	6,50	7,00					
F-01202	1PMA	22,00		35,00	8,00	8,00					
F-00806	7V1PM	22,00		35,00	9,00	10,00			CRE		
F-02014	1PM	22,00		35,00	9,00	10,00			DIS		per idro elettromeccanica
F-02016	7V3P	22,00		35,00	9,00	12,30			DIS		per coperchio distributore idro elettromeccanica - dare in abbinamento F-02015
F-00053	1PM	22,00		35,10		7,00	S		DIS		
F-01436	7V2	22,00		35,10		7,00			CRE		
F-01194	1PA	22,00		35,10	8,00	8,00	E		CRE	TRW	
F-01320	1PA	22,00		35,10	8,00	8,00	G		CRE	TRW	
F-01393	7V1	22,00		35,10		8,50			CRE		
F-00948	7V1PM	22,00		35,10	9,00	10,00	G		CRE		
F-00381	7V2	22,00		35,20		8,00			CRE		
F-00381A	7V2	22,00		35,20		8,00	A		CRE		
F-00219	7V2	22,00		35,20		8,50			CRE		
F-00219A	7V2	22,00		35,20		8,50	A		CRE		
F-00670	7V1	22,00		35,30		8,60			CRE		
F-00283	7V3	22,00		35,30	10,00	15,50			CRE		
F-00494	7V2	22,00		35,50		7,90			CRE		
F-01977	8GA	22,00		35,80	1,30	4,00				TRW	
F-01367	7V1	22,00		36,00		7,00			CRE		

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int. Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejoye - posortowane wg średnicy wewn.



F



Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'

A Alternativo *Alternative*
E Produzione Emmetec *Manufactured by Emmetec*

G Originale *Genuine*
S Normale *Standard*

X Minorato *Undersized*
XX Doppio minorato *2x undersized*

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01632	7V1	22,00		36,00		8,50			CRE		
F-01410	7V1	22,00		36,10		8,00			CRE		
F-01631	7V2	22,00		36,60		8,00			CRE		
F-00220	7V2	22,00		36,70		8,00			CRE		
F-00220A	7V2	22,00		36,70		8,00	A		CRE		
F-01586	7V2	22,00		37,00		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01460	7V2	22,00		37,10		9,00			CRE		
F-00512	7V1	22,00		38,20		8,00			CRE		rigato esternamente
F-01634	7V1	22,00		38,20		8,00		HT	CRE		liscio esternamente
F-00672	7V1	22,00		38,20		8,60			CRE	Koyo	
F-01247	7V2	22,00		38,20	9,00	10,00	E		CRE	Mando	
F-01247G	7V2	22,00		38,20	9,00	10,00	G		CRE	Mando	
F-00807	7V1PM	22,00		38,20	13,00	14,00		HT	CRE		con antiscarico - rigato esternamente
F-00949	7V1PM	22,00		38,20	13,00	14,00	G		CRE		con antiscarico - liscio esternamente
F-00949A	7V1PM	22,00		38,20	13,00	14,00	A		CRE		con antiscarico - liscio esternamente
F-00222	7V2	22,00		38,30		8,00			CRE		
F-01402	7V1	22,00		38,30		9,00		HT	CRE		
F-00221	7V2	22,00		38,40		8,00			CRE		
F-00513	7V1A	22,00		38,50		8,00			CRE		
F-00797	7V1	22,00		38,50		8,00			CRE		
F-00797A	7V1	22,00		38,50		8,00	A		CRE		
F-01811	1P	22,00		38,70	7,00	8,00	E				
F-01811G	1P	22,00		38,70	7,00	8,00	G				
F-01785	1P	22,00		38,90	7,50	8,50			MEC		
F-01864	7V1PM	22,00		39,20	10,00	11,00					
F-00123	7V3	22,00		39,40	10,00	12,60	G		CRE	Saginaw	
F-00123A	7V3	22,00		39,50	10,00	12,60	A		CRE	Saginaw	
F-00338	spec.	22,00		40,00		4,00			DIS		gomma e acciaio
F-00918	1PM	22,00		40,00		7,00			POM		
F-00867	0M2	22,00		40,30		7,00	E	HT	POM	Bosch	
F-01917	3G	22,00		45,50	1,30	4,50					parapolvere
F-00656	2	22,17		28,54		3,20		HT	DIS	TRW	
F-00748	1PM	22,20		31,90	6,00	7,50			DIS		
F-00069	1PM	22,20		32,00	5,00	6,00	G		DIS		
F-00759	1PM	22,20		32,00	5,00	6,00	G		DIS		
F-00759M	1PM	22,20		32,00	5,00	6,00	E	HT	DIS		
F-00344	12	22,20		33,20	1,00	4,00			DIS		
F-00177	1PMV1	22,20		35,00		7,00			POM		con ptfе all'interno
F-00305	8A	22,20		42,80		14,70			DIS	TRW	
F-00305A	8A	22,20		42,80		14,70	A		DIS	TRW	
F-01891	0MA	22,22		31,75		4,80	G				
F-01891A	0MA	22,22		31,75		4,80	A				
F-01707	1PM	22,22		31,75	6,00	7,50			DIS		doppia rotazione sx-dx
F-01270	1PM	22,22		34,92	7,00	8,00					
F-00834	1PM	22,22		40,60	6,00	7,50			DIS	TRW	righe DX e SX
F-00528	1PM	22,23		35,15		9,50			DIS		
F-00898	1PM	22,23		35,15	9,50	9,50	G		DIS		

index

F Paraoli per Øint. Seals by int. Ø

O

S

D

H

R

B

P

U

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg średnicy wewn.

i

CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
 DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
 PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Тлок

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak
 POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Насос Pomp

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-02013	14	22,30		30,70		13,50			CRE		mod. centrale - Alfa 75 con o-ring x stelo da Ø23 - PTFE+carbografite
F-00526	1PM	22,30		32,20	5,00	5,40	E		DIS		
F-00526A	1PM	22,30		32,20	5,00	5,40	A		DIS		
F-01275	0G	22,50		28,80	5,40	6,40					Con PTFE
F-00349	12	22,50		29,00		3,60			DIS		
F-00739X	4V1	22,50		32,50	5,50	7,50	X		CRE	TRW	
F-01440	4V2	22,50		32,60	6,00	8,00			CRE		
F-01219X	7V1	22,50		32,90		8,00	X		CRE		
F-00024X	7V1	22,50		34,50		7,00	X	HT	CRE		
F-01293	8	22,50		34,80	1,70	3,00			DIS		parapolvere
F-00441X	6V1	22,50	34,30	38,00	3,60	8,00	X		CRE		
F-01638	6V1	22,50	34,30	38,00	4,30	8,00			CRE		
F-01511	7V1	22,50		38,10		9,00			CRE		
F-00034X	7V1	22,50		40,00	3,20	7,50	X		CRE	TRW	
F-01525X	7V1	22,50		41,10		8,50	X		CRE		liscio esternamente
F-00036X	0	22,80		29,70		4,00	X		DIS	TRW	
F-00363	12	23,00		29,50	5,00	7,00	E		DIS	TRW	con P.T.F.E
F-00865	0	23,00		29,70		4,00		HT	DIS		
F-00019	0M	23,00		29,75		4,50		HT	DIS	TRW	rigato esternamente
F-00278	12	23,00		30,00		5,00			DIS		
F-01155M	12	23,00		30,00		5,10	E				con anello in PTFE interno
F-01155	12	23,00		30,00	3,70	5,10	G				con anello in ptfе interno
F-01007	12	23,00		31,00		5,00			DIS		
F-01060	7V1	23,00		32,10		7,50		HT	CRE	ZF	
F-00739	4V1	23,00		32,50	5,50	7,50			CRE	TRW	
F-01133	12	23,00		32,70		5,00					
F-01219	7V1	23,00		32,90		8,00	E		CRE		
F-00440	4V2	23,00		32,90	6,00	8,00			CRE	TRW	
F-00440A	4V2	23,00		32,90	6,00	8,00	A		CRE	TRW	
F-01497	7V1	23,00		33,00		8,00			CRE		liscio esternamente
F-01084	7V2	23,00		33,50		6,00			CRE	TRW	back-ring giallo
F-01708	1PM	23,00		34,00		6,50			DIS		
F-00097	0M	23,00		34,10		6,50	G		DIS		
F-01807	7V2	23,00		34,30		6,35					
F-01636	7V2	23,00		34,30		6,60		HT	CRE		liscio esternamente
F-00012	7V2	23,00		34,40		6,35			CRE	TRW	
F-00024	7V2	23,00		34,50		6,50	G		CRE	TRW	
F-01551	7V2	23,00		34,50		7,00		HT	CRE		
F-00396	7V2	23,00		34,55		6,50	G		CRE	TRW	
F-00396A	7V2	23,00		34,60		6,50	A		CRE		
F-01179	7V2	23,00		34,60		6,50	G		CRE	TRW	
F-01528	4V2	23,00		34,60	4,00	6,80			CRE		
F-01444	7V1	23,00		34,60		8,00			CRE		
F-01620	7V2	23,00		34,70		6,50			CRE		liscio esternamente
F-01240	0M	23,00		35,00	6,50		G				
F-00916	0M	23,00		35,00		6,50		HT	DIS		

Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int. Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg średnicy wewn.



F

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01709	1PM	23,00		35,00		6,50			DIS		
F-01877	1PMA	23,00		35,00		7,00		HT	POM		rotazione DX
F-00194	1PM	23,00		35,00	6,50	7,00			DIS		
F-00194A	1PM	23,00		35,00	6,50	7,00	A		DIS		
F-00651XX	7V1	23,00		35,20		8,50	XX	HT	CRE		
F-00476MXX	7V1	23,00		36,00	8,50	17,50	XX	HT	CRE		
F-00360XX	7V1	23,00		36,50		7,50	XX		CRE		
F-01997	1PM	23,00		36,50	7,00	8,00					
F-00226XX	7V1	23,00		36,60		8,50	XX		CRE		
F-01399	7V1	23,00		36,70		8,50			CRE		
F-01414	7V2	23,00		37,00		9,00			CRE		rigato esternamente e Ptfе verde
F-00121XX	7V1	23,00		37,20		8,50	XX		CRE		
F-00223	7V2	23,00		37,20		9,00			CRE		liscio esternamente
F-01053	7V2	23,00		37,40		9,00			CRE		rigato esternamente e Ptfе trasparente
F-01710	1PM	23,00		38,00		6,50			DIS		
F-01965	0M	23,00		38,00		6,50	G				
F-00362	9	23,00		38,00	5,00	7,00			DIS	TRW	
F-00018	6V2	23,00	34,20	38,00	3,20	8,00	S		CRE	TRW	
F-00035	6V2	23,00	34,20	38,00	3,20	8,00	G		CRE	TRW	
F-00441	6V2	23,00	34,30	38,00	3,20	8,00	G		CRE	TRW	
F-00441A	6V2	23,00	34,30	38,00	5,00	8,00	A		CRE	TRW	
F-01637	6V1	23,00	34,30	38,00	4,53	10,50		HT	CRE		
F-00195	0M	23,00		38,10		6,80			DIS		
F-00195M	0M	23,00		38,10		6,80	E		DIS		tiraggio maggiorato
F-01464	7V1	23,00		38,10		9,00			CRE		
F-00499	7V2	23,00		38,20		8,00			CRE		
F-00642	6V2	23,00	34,30	38,20	5,00	8,20	G		CRE		
F-00642A	6V2	23,00	34,30	38,20	5,00	8,20	A		CRE		
F-00402	7V2	23,00		38,20		9,00			CRE		
F-01196	7V1	23,00		38,20		9,00			CRE		
F-01196A	7V1	23,00		38,20		9,00	A		CRE		
F-01388	3	23,00		39,00		5,20					
F-00090XX	7V1	23,00		39,20		8,50	XX		CRE		
F-00016	6V2	23,00	34,50	40,00	3,20	7,50	G		CRE	TRW	
F-00034	6V2	23,00	34,50	40,00	3,20	7,50	G		CRE	TRW	
F-00034A	6V2	23,00	34,50	40,00	3,20	7,50	A		CRE	TRW	
F-00016A	6V2	23,00	34,50	40,00	3,50	7,50	A		CRE	TRW	
F-01418	7V1	23,00		40,10		9,00			CRE		
F-00224	7V2	23,00		40,20		9,00			CRE		
F-01623	6V2	23,00	34,30	40,30	3,20	7,50			CRE		
F-01435	7V2	23,00		41,10		8,00			CRE		
F-01525	7V1	23,00		41,10		8,50			CRE		
F-00292	7V2	23,00		41,20		8,00			CRE		
F-00292A	7V1	23,00		41,20		8,00	A		CRE		
F-01370	7V1	23,00		41,20		8,00			CRE		
F-00926	7V1	23,00		41,20		8,50			CRE		
F-00225	7V2	23,00		41,20		9,00			CRE		

index

F Paraoli per Øint. Seals by int. Ø

S

O

D

H

R

B

P

U

M

N

L

A

Q

K

G

J

E

T

X

Z

Y

V

W

R

P

A

Q

K

G

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only. Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif. Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo. Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung. Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности. Wszystkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg średnicy wewn.

i

Colonna HT
Column HTHT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00225A	7V2	23,00		41,20		9,00	A		CRE		
F-00079	7V2	23,00		48,60		7,50	G		CRE		
F-00036	0	23,30		29,70		4,00	G		DIS	TRW	
F-01800	0	23,30		29,70		4,00					
F-00032	0	23,30		30,00		4,00	S		DIS	TRW	blu - liscio esternamente
F-00032A	0	23,30		30,00		4,00	A		DIS	TRW	rigato esterno maggiorato speciale
F-00296	4	23,30		30,00	4,00	6,00			DIS	TRW	
F-00359	1PM	23,30		37,00		7,30			DIS		
F-00590M	0M	23,30		37,50	5,50	6,00		HT	DIS		con inserto metallico
F-00590	0M	23,30		37,50	5,50	6,50	E	HT	DIS		con inserto metallico
F-00118	0M	23,35		29,75		4,50	G		DIS	TRW	
F-00118A	0M	23,35		29,75		4,50	G		DIS	TRW	
F-00758	0M	23,35		29,80		4,50	E	HT	DIS	TRW	
F-01065	0	23,35		30,10		4,00		HT	DIS	TRW	rigato esternamente
F-01025	0M	23,35		31,50		4,50		HT	DIS		maggiorato sulla parte esterna
F-00082	4	23,40		29,80	1,70	4,50	E		DIS	TRW	
F-00082A	4	23,40		29,80	1,70	4,50	E		DIS	TRW	
F-00086	4	23,40		30,00	4,00	6,70	G	HT	DIS	TRW	
F-00130	4	23,40		30,00	4,00	6,70	G	HT	DIS	TRW	viton marrone
F-00410	1PM	23,40		37,30	8,00	8,20			DIS		
F-00239XA	2	23,50		32,20	0,00	4,00			CRE		raschiatore per paraolio F-00239x
F-00820	1PM	23,50		32,50	5,00	5,30			DIS		
F-01765	1PM	23,50		32,50	5,00	5,35			DIS		Pignone inferiore
F-00837	1PM	23,50		32,70	5,00	5,35	G		DIS		
F-00837M	1PM	23,50		32,70	5,00	5,35	G		DIS		
F-00028X	0M	23,50		33,00		7,00	X		CRE	ZF	
F-01535	7V1	23,50		33,20		7,00			CRE		
F-00901	7V2	23,50		33,50		6,00			CRE	TRW	
F-00936	7V2	23,50		33,50		6,00			CRE		
F-00763	7V2	23,50		33,60		6,00			CRE		
F-00238XA	2	23,50		34,00	0,00	4,00			CRE		raschiatore per paraolio F-00238x
F-00285X	12V2G	23,50		34,00		6,00	X		CRE		
F-01532	7V1	23,50		34,20		7,00			CRE		
F-00783X	7V1	23,50		35,10		8,50	X		CRE		
F-00783XA	7V1	23,50		35,10		8,50	XA		CRE		liscio esternamente
F-00651X	7V1	23,50		35,20		8,50	X	HT	CRE		
F-00239X	7V1	23,50		35,30		12,00			CRE		con antiscarico
F-00476MX	7V1	23,50		36,00	8,50	17,50	X	HT	CRE		
F-01542	7V1	23,50		36,20		7,00			CRE		
F-00360X	7V1	23,50		36,50		7,50	X		CRE		
F-00360LX	7V1	23,50		36,50		16,00	X		CRE		minorato con altezza modificata
F-01501	7V1	23,50		36,60		8,00			CRE		
F-00226X	7V1	23,50		36,60		8,50	X		CRE		
F-01470	7V1PM	23,50		36,80	9,00	10,00			CRE		
F-00933	7V1	23,50		37,00		8,50	E		DIS		
F-00601X	7V2MA	23,50		37,00	8,50	17,70	X		CRE		
F-00830X	7V1	23,50		37,10		8,50	X		CRE		

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejoye - posortowane wg średnicy wewn.



F

i

Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'

A Alternativo Alternative
E Produzione Emmetec Manufactured by Emmetec

G Originale Genuine
S Normale Standard

X Minorato Undersized
XX Doppio minorato 2x undersized

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01561	7V1	23,50		37,10		8,50			CRE		
F-01561A	7V1	23,50		37,10		8,50	A		CRE		
F-01539	7V3	23,50		37,10	15,00	17,00			CRE		
F-00121X	7V1	23,50		37,20		8,50	X		CRE		
F-01587	7V1	23,50		38,20		8,00			CRE		liscio esternamente
F-01417X	7V2	23,50		38,30		8,50	X		CRE		
F-00238X	7V1	23,50		38,30		12,50			CRE		con antiscarico
F-01588	7V1PM	23,50		38,70	9,00	10,00			CRE		liscio esternamente
F-00738X	6V2	23,50	35,20	39,00	9,00	13,90	X		CRE		
F-00397X	7V1	23,50		39,00	8,50	16,50	X		CRE	ZF	paraolio minorato H8,5 + plastica = totale H 16,5
F-01541	7V1	23,50		39,10		8,50			CRE		
F-00090X	7V1	23,50		39,20		8,50	X		CRE		
F-00474X	7V1	23,50		39,20		8,50	X		CRE		
F-01646	7V2	23,50		40,10		8,50		HT	CRE		liscio esternamente
F-00668X	7V1	23,50		40,10		9,50	X		CRE		
F-00231X	7V1	23,50		41,00		8,50	X		CRE		
F-01424	7V1	23,50		41,10		8,50			CRE		
F-00407X	7V1	23,50		42,00		8,00	X		CRE		
F-01055X	7V2	23,50		42,00	8,50	20,50	X		CRE	ZF	minorato 23,5 esterno 39 (paraolio) esterno 42 (plastica) H 8,5 + plastica = tot.H 20,5
F-01443	7V1	23,50		42,10		8,50		HT	CRE		
F-01601	7V1PM	23,50		42,60	9,00	10,00			CRE		
F-01451	7V1	23,50		43,20		8,50			CRE		
F-01092X	7V2	23,50		43,80	8,50	20,50	X		CRE		
F-01249X	7V2	23,50		43,80	8,50	20,50	X		CRE		con back-ring esterno verde
F-00919X	7V2	23,50		44,00	8,50	20,50	X		CRE	ZF	composto 23,5/39 H8,5 + plastica = tot.H20,5
F-01556	7V2	23,50		44,10	8,50	20,50			CRE		
F-01130X	7V2	23,50		45,00	8,50	16,50	X		CRE		minorato 23,5/39 H8,5 + plastica = tot.H16,5
F-01596	7V1	23,50		48,00		8,50		HT	CRE		liscio esternamente
F-01486	7V1	23,50		50,10		9,00			CRE		
F-00927	1PM	24,00		32,50	5,40	5,45			DIS		
F-00332	0M	24,00		33,00		5,00			DIS	ZF	
F-01157	0M	24,00		33,00		5,00				ZF	rigato esternamente
F-01670	12	24,00		33,00		5,00					
F-00089	1PM	24,00		33,00	5,00	6,00	G		DIS	ZF	
F-00028	0M	24,00		33,00		7,00	G		CRE	ZF	
F-01673	1PM	24,00		33,00		7,00			DIS		liscio esternamente
F-00348	12	24,00		34,00		4,00			DIS		
F-01711	1PM	24,00		34,00		5,00			DIS		
F-00285	12V2G	24,00		34,00		6,00			CRE		
F-00285A	12V2G	24,00		34,00		6,00	A		CRE		
F-01331	12	24,00		34,00		6,00					
F-01887	1PMGA	24,00		34,00		7,00	G	HT	POM		rotazione dx
F-00236	7V2	24,00		34,10		7,00			CRE		
F-00236A	7V2	24,00		34,10		7,00	A		CRE		
F-01543	7V2	24,00		34,10		7,00			CRE		
F-02019	0M	24,00		35,00		10,30			POM		Pompa

index

F Paraoli per Øint. Seals by int.Ø

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielafügung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg średnicy wewn.

i

CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
 DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
 PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Tłok

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak
 POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Насос Pomp

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01110	7V2	24,00		35,00		11,30			CRE		
F-01160	7V2	24,00		35,00		11,30			CRE	ZF	esterno rigato, back ring dalla stessa parte della molla con antiscarico
F-00239A	7V1	24,00		35,00		12,00	A		CRE		
F-00783	7V1	24,00		35,10		8,50	G		CRE		
F-00783A	7V1	24,00		35,10		8,50	A		CRE		
F-00651	7V1	24,00		35,20		8,50	E	HT	CRE		
F-00831	7V1	24,00		35,20		8,50	G		CRE		
F-00239	7V1	24,00		35,30		12,00			CRE		
F-01375	1PM	24,00		36,00	5,30	5,90					
F-01952	1PM	24,00		36,00	5,40	6,10					
F-00078	0M	24,00		36,00		7,00	G		CRE		
F-00198	7V2	24,00		36,00		7,00			CRE		
F-00198A	7V2	24,00		36,00		7,00	A		CRE		
F-00295	0M	24,00		36,00		7,00			DIS		
F-01712	1PM	24,00		36,00		7,00			DIS		
F-01217	1PM	24,00		36,00	6,50	7,00	E		POM	LUK	
F-00496	1PM	24,00		36,00	7,00	8,00			DIS		
F-00496A	1PM	24,00		36,00	7,00	8,00	A		DIS		
F-01224	7V1	24,00		36,00		8,50	E		CRE		
F-01862	7V1	24,00		36,00		8,50	G				
F-00476A	7V1A	24,00		36,00	8,50	17,50	A	HT	CRE		
F-00476M	7V1	24,00		36,00	8,50	17,50		HT	CRE		
F-00476	7V2A	24,00		36,00		17,70			CRE		
F-00237	7V2	24,00		36,10		8,00			CRE		
F-01466	7V2	24,00		36,30		8,00			CRE		
F-01372	7V2	24,00		36,40		8,00			CRE		rigato esternamente
F-00360	7V1	24,00		36,50		7,50	G		CRE		
F-00360A	7V1	24,00		36,50		7,50	A		CRE		
F-01021	7V2	24,00		36,50		7,50	G		CRE		
F-00966	7V1PM	24,00		36,50	9,00	10,00	E		CRE		
F-00966A	7V1PM	24,00		36,50	9,00	10,00	A		CRE		
F-00966G	7V1PM	24,00		36,50	9,00	10,00	G		CRE		
F-00226	7V2	24,00		36,60		8,50			CRE		
F-00226A	7V2	24,00		36,60		8,50	A		CRE		
F-00833	7V1	24,00		36,60		8,50	G		CRE		
F-00833A	7V1	24,00		36,60		8,50	A	HT	CRE		
F-00287	7V2	24,00		36,70		12,00			CRE		
F-00287A	7V2	24,00		36,70		12,00	A		CRE		con antiscarico
F-00823	0M	24,00		37,00		5,00	E	HT	DIS		
F-01158	0M	24,00		37,00		7,00				ZF	rigato esternamente
F-01158A	0M	24,00		37,00		7,00	A			ZF	rigato esternamente
F-01640	7V1	24,00		37,00		8,00			CRE		liscio esternamente
F-01205	7V1	24,00		37,00	8,50	8,50			CRE		
F-01641	7V2	24,00		37,00		9,00			CRE		liscio esternamente
F-00601	6V2MA	24,00	36,00	37,00	8,50	17,70		HT	CRE		
F-00601A	6V2MA	24,00	36,00	37,00	8,50	17,70	A		CRE		

Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int. Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejoye - posortowane wg średnicy wewn.



F

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00077	4A	24,00		37,00	14,50	20,00	G		CRE		
F-00048	0M	24,00		37,10		7,00	G	HT	DIS+ CRE	ZF	
F-00048A	0M	24,00		37,10		7,00	A	HT	DIS+ CRE	ZF	
F-00095	7V2	24,00		37,10		8,00	G		CRE	Smi-Koyo	
F-00830	7V1	24,00		37,10		8,50	G		CRE		
F-00705	7V2	24,00		37,10		15,00			CRE	ZF	
F-00445	7V3	24,00		37,10	15,00	17,00			CRE		con segmento P.T.F.E. esterno
F-00445A	7V3	24,00		37,10	15,00	17,00	A		CRE		
F-00121	7V2	24,00		37,20		8,50	G		CRE	ZF	
F-00121A	7V2	24,00		37,20		8,50	A		CRE	ZF	
F-00652	7V1	24,00		37,20		8,50	E	HT	CRE		
F-00038XX	7V1	24,00		37,54		6,50	XX		CRE	TRW	
F-00227	7V2	24,00		37,60		8,50			CRE		
F-01396	7V1	24,00		37,80		6,50			CRE		
F-00448XX	7V1	24,00		38,00		6,50	XX	HT	CRE	TRW	
F-00387	0M	24,00		38,00		7,00			DIS		
F-00387A	0M	24,00		38,00		7,00	A		DIS		
F-00612	7V1	24,00		38,00		8,00	G		CRE		
F-00612A	7V1	24,00		38,00		8,00	A		CRE		
F-00829	7V1	24,00		38,10		7,00	G		CRE		
F-01197	7V1	24,00		38,10		8,50			CRE		con back ring interno
F-01584	7V1M	24,00		38,10		9,00			CRE		liscio esternamente
F-00716	7V1	24,00		38,20		7,00			CRE		
F-00543	7V1	24,00		38,20		8,50		HT	CRE		
F-00543A	7V1	24,00		38,20		8,50	A	HT	CRE		
F-01039	7V1	24,00		38,20		8,50		HT	CRE		
F-01039A	7V1	24,00		38,20		8,50	A		CRE		liscio esternamente
F-01951	7V1	24,00		38,20		8,50			CRE		
F-01858	7V1PM	24,00		38,20	9,00	10,00			CRE		liscio esternamente
F-01643	7V2	24,00		38,20		10,50			CRE		liscio esternamente
F-01621	7V1	24,00		38,20		12,50			CRE		liscio esternamente e senza antiscarico
F-00229	7V2	24,00		38,30		8,50			CRE		
F-01417	7V2	24,00		38,30		8,50			CRE		
F-00238	7V1	24,00		38,30		12,50			CRE		con antiscarico
F-00238A	7V1	24,00		38,30		12,50	A		CRE		con antiscarico
F-00229A	7V2	24,00		38,40		8,50	A		CRE		
F-01471	7V1	24,00		38,40		8,50			CRE		
F-01018	7V1PM	24,00		38,50	9,00	10,00	E		CRE	Mando	
F-01493	7V1PM	24,00		38,60	9,00	10,00	G		CRE		
F-01092	7V2	24,00		39,00		8,50	G		CRE		con back-ring esterno verde
F-00738	6V2	24,00	35,20	39,00	9,00	13,90	G		CRE		
F-00397	7V2	24,00		39,00	8,50	16,50			CRE	ZF	paraolio H8,5 + plastica = totale H 16,5
F-00397A	7V2	24,00		39,00	8,50	16,50	A		CRE	ZF	paraolio H8,5 + plastica = totale H 16,5 *
F-01129	7V2	24,00		39,00	8,50	20,50			CRE		paraolio 24/39 H8,5 + plastica = totale H 20,5
F-00474	7V1	24,00		39,10		8,50			CRE		

index

F Paraoli per Øint. Seals by int. Ø

O

S

D

H

R

B

P

U

M

N

L

A

Q

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Z

X

T

E

J

G

155/61

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg srednicy wewn.

i

Colonna HT
Column HTHT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00474A	7V1	24,00		39,10		8,50	A		CRE		
F-00474M	7V1	24,00		39,10		8,50			CRE		
F-00090	7V2	24,00		39,20		8,50	G		CRE	ZF	
F-00090A	7V2	24,00		39,20		8,50	A		CRE	ZF	
F-01851	7V1	24,00		39,20		12,30			CRE	ZF	
F-00246XX	7V3	24,00		39,50	10,00	12,50	XX		CRE		
F-00717	7V2	24,00		39,70		7,00	G		CRE		
F-00717M	7V1	24,00		39,70		7,00	E		CRE		
F-01472	7V1	24,00		39,70		7,00			CRE		
F-00228	7V1	24,00		40,00		7,00			CRE		
F-00228A	7V1	24,00		40,00		7,00	A		CRE		
F-01009	7V1	24,00		40,00		7,00			CRE		
F-01415	7V2	24,00		40,00		7,00		HT	CRE		
F-01839	7V1	24,00		40,00		8,00			CRE		
F-01893	0M	24,00		40,00		8,00	G		POM		rotazione dx-
F-00240	7V1	24,00		40,00		8,50			CRE		
F-00240A	7V1	24,00		40,00		8,50	A		CRE		
F-01533	7V1	24,00		40,10		8,00			CRE		
F-00668	7V1	24,00		40,10		9,50			CRE		
F-00668A	7V1	24,00		40,10		9,50	A		CRE		
F-00230	7V2	24,00		40,20		8,00			CRE		
F-00230A	7V2	24,00		40,20		8,00	A		CRE		
F-00983	7V1	24,00		40,20		8,00			CRE		
F-01117	7V1P	24,00		40,30	9,00	10,00	E		CRE		
F-01117A	7V1P	24,00		40,30	9,00	10,00	A		CRE		liscio esternamente
F-00231	7V1	24,00		41,00		8,50			CRE		rigato esternamente
F-00291	7V1	24,00		41,00		12,50			CRE		con antiscarico
F-00291A	7V1	24,00		41,00		12,50	A		CRE		con antiscarico
F-01642	7V1	24,00		41,00		12,50			CRE		liscio esternamente
F-00515	7V2	24,00		41,10		8,50			CRE	ZF	
F-00878	7V2	24,00		41,20		8,50			CRE		
F-00878A	7V2	24,00		41,20		8,50	A	HT	CRE		
F-00917	7V1	24,00		41,20		8,50		HT	CRE		
F-00917A	7V1	24,00		41,20		8,50	A		CRE		liscio esternamente
F-00467XX	6V1	24,00	37,80	41,80	3,30	7,50	XX		CRE		
F-00407	7V1	24,00		42,00		8,00			CRE	Saginaw	
F-00407A	7V1	24,00		42,00		8,00	A		CRE	Saginaw	
F-00426	7V1	24,00		42,00		8,00			CRE		
F-00426A	7V1	24,00		42,00		8,00	A		CRE		
F-01336A	7V1	24,00		42,00		8,00	A		CRE		
F-01524	7V2	24,00		42,00		8,00			CRE		
F-01794	7V1	24,00		42,00		8,00			CRE		
F-01936	7V1	24,00		42,00		8,50	G		CRE		
F-00233	7V2	24,00		42,00		9,00			CRE		
F-01055	7V2	24,00		42,00	8,50	20,50		HT	CRE	ZF	paraolio 24/39 H8,5 + plastica = totale H 20,5
F-00232	7V2	24,00		42,10		8,50			CRE		
F-00232A	7V2	24,00		42,10		8,50	A		CRE		

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze oleju - posortowane wg średnicy wewn.



F

i

Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'

A Alternativo Alternative
E Produzione Emmetec Manufactured by Emmetec

G Originale Genuine
S Normale Standard

X Minorato Undersized
XX Doppio minorato 2x undersized

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Usò Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01336	7V1	24,00		42,20		8,00	G		CRE		
F-01336B	7V1	24,00		42,30		8,00			CRE		esterno maggiorato
F-00965	7V1PM	24,00		42,50	9,00	10,00	E		CRE		
F-00965G	7V1PM	24,00		42,50	9,00	10,00	G		CRE		
F-00171A	7V1	24,00		42,50		13,00	A		CRE		
F-00171	7V1	24,00		42,50	13,00	14,00	G		CRE		con antiscarico
F-00818	7V1	24,00		42,60		8,50			CRE	TRW	
F-00818A	7V1	24,00		42,60		8,50	A		CRE	TRW	
F-01408	7V1PM	24,00		42,60	13,00	14,00			CRE		
F-01547	7V1PM	24,00		42,70	9,00	10,00			CRE		
F-01639	7V1	24,00		43,00		7,00			CRE		liscio esternamente
F-00099	1PMA	24,00		43,00		8,50	G		POM	Smi-Koyo	
F-00099A	1PMA	24,00		43,00		8,50	A		POM	Smi-Koyo	
F-00599	7V1	24,00		43,00		8,50		HT	CRE		
F-00599A	7V1	24,00		43,00		8,50	A	HT	CRE		
F-01488	7V1	24,00		43,00		13,00			CRE		
F-00234	7V2	24,00		43,20		7,00			CRE		
F-00234A	7V2	24,00		43,20		7,00	A		CRE		
F-01455	7V2	24,00		44,00	8,00	20,50			CRE		seal 24x/39,1 H8,5 + plastica = tot.H20,5
F-00919	7V2	24,00		44,00	8,50	20,50			CRE	ZF	paraolio composto 24/ 39 H8,5 + plastica = totale H 20,5
F-01437	7V2	24,00		44,10		8,00			CRE		
F-01150	7V1	24,00		44,30		8,00			CRE		
F-00712	7V1	24,00		44,30		9,50			CRE		
F-00235	7V2	24,00		45,00		7,00			CRE		
F-01096	7V1	24,00		45,00		12,00			CRE		
F-01130	7V2	24,00		45,00	8,50	16,50			CRE		paraolio24/39 H8,5 + plastica = H totale 16,5
F-01536	7V1	24,00		45,10		12,50			CRE		
F-01099	7V1	24,00		46,00		8,00			CRE		
F-01099A	7V1	24,00		46,20		8,00	A		CRE		liscio esternamente
F-01322	3PA	24,00		47,00	4,50	5,00			DIS		
F-00941	7V1	24,00		50,00		9,00	G		CRE		
F-00941A	7V1	24,00		50,00		9,00	A		CRE		
F-01332G	0M	24,10		35,40		6,50	G				
F-01332	0M	24,10		35,40	6,50	6,50	E		DIS		
F-01654	7V2	24,20		43,20		8,50			CRE		liscio esternamente
F-00711	0M	24,40		35,00		6,00			DIS		
F-00888	0M	24,40		35,00		6,00			DIS		
F-00392	2	24,50		31,00		4,50			DIS	TRW	
F-00730	0	24,50		31,00		4,50			DIS		
F-00489X	12	24,50		34,00		5,00	X		CRE		
F-01450	4V2	24,50		35,00	4,00	6,50		HT	CRE		
F-01450A	4V2	24,50		35,00	4,00	6,50	A	HT	CRE		
F-01412	7V1	24,50		36,10		8,50			CRE		
F-01439	7V2	24,50		36,60		7,50			CRE		
F-01612	7V1	24,50		37,00		7,00			CRE		liscio esternamente
F-00093X	7V2	24,50		37,20		8,50	X		CRE	Smi-Koyo	

index

F Paraoli per Øint. Seals by int.Ø

F

D

S

O

H

R

B

P

U

M

N

L

A

Q

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Z

X

T

E

J

157/61

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg średnicy wewn.

i

CRE Cremagliera Rack Cremailière Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
 DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
 PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Тлок

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak.
 POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Насос Pomp

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01545	6V3A	24,50	33,00	37,30		8,00			CRE		
F-00038X	7V1	24,50		37,54		6,50	X		CRE	TRW	
F-01429	7V1	24,50		37,60		7,50		HT	CRE		
F-00448X	7V1	24,50		38,00		6,50	X	HT	CRE	TRW	
F-01655	7V1	24,50		38,10		7,00			CRE		liscio esternamente
F-01569	7V2	24,50		38,30		12,00			CRE		liscio esternamente
F-00246X	7V3	24,50		39,50	10,20	12,70	X		CRE		
F-01607	7V1	24,50		39,60		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01502	7V1	24,50		40,10		8,00			CRE		
F-01855	7V1	24,50		41,00		8,50		HT	CRE		
F-01546	7V1	24,50		41,30		7,50		HT	CRE		
F-01433	6V2	24,50	37,60	41,40	3,50	7,40			CRE		
F-00534X	7V1	24,50		41,50		7,50	X		CRE	TRW Visteon	
F-00467X	6V1	24,50	37,80	41,80	3,30	7,50	X		CRE		
F-00120X	7V1	24,50		42,50		12,50	X		CRE		
F-01445	7V1	24,50		43,10		9,00			CRE		
F-01563	7V1	24,50		44,10		9,00			CRE		
F-00488X	6V1	24,50	38,70	45,00	6,50	11,50	X		CRE		
F-01529X	7V1	24,50		48,20		10,00	X		CRE		
F-00014	7V2	24,97		37,54		6,35	S		CRE	TRW	rigato esternamente
F-00014M	7V1	24,97		37,54		6,35	E	HT	CRE	TRW	rigato esternamente
F-00038	7V2	24,97		37,54		6,35	G		CRE	TRW	
F-01808	6V2	24,97	37,54	41,24		4,20			CRE		
F-00764	6V2	24,97	37,80	41,30	3,00	7,40		HT	CRE	TRW	
F-00764A	6V2	24,97	37,80	41,30	3,00	7,40	A	HT	CRE	TRW	
F-00015	6V2	24,97	37,80	41,30	3,20	7,40	S		CRE	TRW	
F-00911	6V2	24,97	37,80	41,30	3,30	7,50	G		CRE	TRW	
F-00324	12V3G	25,00		32,00	3,70	5,50			CRE		P.T.F.E. + paraolio
F-01988	12	25,00		32,50		3,00				ZF	per kit scatola idrostatica ZF serie 8470-8472-8490-8491-8492-8493 (versione senza alberino)
F-00294	12V3	25,00		33,00	5,00	5,50			CRE		
F-00294A	12V3	25,00		33,00	5,00	5,50	A		CRE		
F-00064	0M	25,00		33,00		6,00	G		DIS		
F-00301	0M	25,00		34,00		5,00			DIS		
F-00312	0M	25,00		34,00		5,00		HT	DIS	ZF	
F-00489	12	25,00		34,00		5,00	G		CRE		
F-00311	1PM	25,00		34,00	6,00	6,50			DIS		
F-00196	0M	25,00		34,00		7,00			DIS	ZF	
F-00196A	0M	25,00		34,00		7,00	A		DIS	ZF	
F-00422	0M	25,00		34,00		7,00			CRE		
F-01116	4PM	25,00		34,00	4,50	8,00	E		DIS	ZF	
F-00010	2	25,00		35,00		5,50			DIS	TRW	
F-00321	12	25,00		35,00		6,00			CRE		
F-00135	4V2	25,00		35,00	3,20	6,50			CRE	Saginaw	
F-00135A	4V2	25,00		35,00	3,20	6,50	A	HT	CRE	Saginaw	
F-01829	1PM	25,00		35,00	6,00	6,50		HT	POM	LUK	
F-00199	0M	25,00		35,00		7,00			DIS		

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int. Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg średnicy wewn.



F

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00509	0M2	25,00		35,00		7,00			POM		
F-00009	1PM	25,00		35,00	6,90	7,00			DIS	TRW	
F-00245	7V2	25,00		35,00		8,00			CRE		
F-00245A	7V2	25,00		35,00		8,00	A		CRE		
F-00245M	7V1	25,00		35,00		8,00	E		CRE		
F-00598	0M2	25,00		35,00		8,00		HT	POM		
F-00631	0M2	25,00		35,00		8,00		HT	POM		Viton
F-01847	0M	25,00		35,00		8,00					NBR verde
F-01174	6V1	25,00		35,00	6,00	8,00	E		CRE	TRW	molla esterna - produzione emmetec
F-00615	1PMA	25,00		35,00	6,80	8,00			POM	ZF	
F-00615A	1PMA	25,00		35,00	6,80	8,00	A		POM	ZF	
F-00615M	1PM	25,00		35,00	6,80	8,00	E		POM	ZF	
F-01865	1PMA	25,00		35,00		8,50			POM	ZF	
F-01713	1PM	25,00		35,00	9,00	10,00			DIS		
F-00696	0M	25,00		35,10		6,00			DIS		righe DX e SX
F-01174M	6V1	25,00		35,10	6,00	8,00	E		CRE	TRW	molla esterna - maggiorato esternamente
F-01934	6V2	25,00		35,10	6,00	8,00	G		CRE	TRW	
F-00406	4V2	25,00		35,20	3,70	6,50			CRE	Saginaw	
F-00724	4	25,00		35,20	3,50	7,60			DIS		
F-01552	7V1	25,00		35,20		8,00			CRE		
F-00412	12	25,00		35,40		6,30			CRE		
F-01859	0M	25,00		35,40		6,50					
F-01859A	0M	25,00		35,40		6,50	A	HT			
F-01343	1PM	25,00		35,40	6,50	7,50					pignone inferiore
F-00530	1PM	25,00		36,00	5,10	5,00	E	HT	DIS		
F-01189	1PM	25,00		36,00	5,00	5,10	G		DIS		
F-01189A	1PM	25,00		36,00	5,00	5,10	A		DIS		
F-00423	7V2	25,00		36,00		8,00			CRE		
F-01943	1PM	25,00		36,00	7,00	8,00					Hino FE 1998-2003, Toyota Dyna 200 1993-1999, Toyota Coaster 1993-1999
F-01559	7V2	25,00		36,10		8,00			CRE		
F-00721	1PM	25,00		37,00	6,00	6,50			DIS	ZF LUK	
F-00353	0M	25,00		37,00		6,70			DIS		
F-00353M	0M	25,00		37,00		6,70			DIS		
F-00071	7V2	25,00		37,00		7,00	G		CRE		
F-01097	0M2	25,00		37,00		8,00	E		POM	ZF LUK	
F-01166	7V1	25,00		37,00		9,00	E		CRE		
F-01570	7V1	25,00		37,00		9,00		HT	CRE		liscio esternamente
F-00713	7V2	25,00		37,10		9,00			CRE		
F-01647	7V1	25,00		37,20		7,00			CRE		liscio esternamente
F-01647A	7V1	25,00		37,20		7,00	A		CRE		
F-00093	7V2	25,00		37,20		8,50	G		CRE	Smi-Koyo	
F-01600A	7V1	25,00		37,50		7,00	A		CRE		liscio esternamente
F-00613	6V2A	25,00	33,00	37,50	6,00	7,00			CRE		
F-00072	6V3	25,00	33,00	37,50	6,70	8,00	G		CRE		
F-01803	7V2	25,00		37,60		6,20					
F-01600	7V1	25,00		37,60		7,00			CRE		liscio esternamente

index

F Paraoli per Øint. Seals by int. Ø

O

S

D

H

R

B

P

U

M

N

L

A

Q

K

Y

G

J

E

T

X

Z

X

appendix

Z

X

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg średnicy wewn.

i

Colonna HT
Column HTHT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Code Codice	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00243	7V2	25,00		37,70		7,00			CRE		
F-00243A	7V2	25,00		37,70		7,00	A		CRE		
F-01566	7V2	25,00		37,70		7,00		HT	CRE		
F-00248A	7V2	25,00		37,70		8,00	A		CRE		
F-00844	7V1	25,00		37,70		8,00	G		CRE		
F-00334	12	25,00		37,70		9,30			CRE		
F-01042A	6V1	25,00		37,70	5,80	10,00	A		CRE		
F-00653	7V2	25,00		37,90		6,50		HT	CRE	TRW	rigato esternamente
F-01175	7V2	25,00		37,90		6,50	G		CRE	ZF	
F-01175A	7V2	25,00		37,90		6,50	A		CRE	ZF	
F-00448	7V2	25,00		38,00		6,30			CRE	TRW	
F-00448A	7V2	25,00		38,00		6,30	A		CRE	TRW	
F-00448M	7V1	25,00		38,00		6,30	E		CRE	TRW	rigato esternamente
F-01467	7V1	25,00		38,00		6,50			CRE		
F-00031	0M	25,00		38,00		7,00	G		CRE	ZF	
F-00031M	0M	25,00		38,00		7,00	E		CRE	ZF	
F-01283	0M	25,00	25,00	38,00	7,00	7,00			CRE		
F-00137	6V2	25,00	34,60	38,00	4,30	7,60			CRE	TRW	
F-00244	7V2	25,00		38,00		9,00			CRE		
F-00126	7V3	25,00		38,00	10,00	12,50	G		CRE		
F-01173	1PM	25,00		38,10		7,00		HT	DIS	Smi-Koyo	
F-01468	7V2	25,00		38,10		7,40			CRE		
F-00443MXX	1PM	25,00		38,10	5,50	7,50	XX		DIS		
F-00096	1PM	25,00		38,10	7,00	8,00	G		DIS	Smi-Koyo	
F-00096A	1PM	25,00		38,10	7,00	8,00	A		DIS	Smi-Koyo	
F-01046	7V2	25,00		38,15		7,00			CRE		maggiorato esternamente
F-01644	7V1	25,00		38,20		6,30			CRE		liscio esternamente
F-00070	7V2	25,00		38,20		7,20	G		CRE		
F-00281	7V2	25,00		38,20		8,50			CRE		
F-00281A	7V2	25,00		38,20		8,50	A		CRE		
F-00498	6V2	25,00	35,00	38,50	4,30	8,00			CRE	TRW	
F-00498A	6V2	25,00	35,00	38,50	4,30	8,00	A		CRE	TRW	
F-00527	7V1	25,00		38,50	8,00	10,00			CRE		
F-00649	12	25,00		39,00		6,50			DIS		
F-00302	0M	25,00		39,00		9,00			CRE		
F-00129	7V3	25,00		39,30	10,00	12,70	G		CRE		
F-00246	7V3	25,00		39,50	10,00	12,50			CRE		
F-00658	7V3	25,00		39,50	10,00	12,50		HT	CRE	Saginaw	
F-01364	7V3	25,00		39,50	10,50	13,00			CRE		
F-00094	7V2	25,00		39,60		8,50	G		CRE	Smi-Koyo	
F-00094A	7V1	25,00		39,60		8,50	A		CRE		
F-01492	7V1	25,00		39,70		8,00			CRE		
F-01363	7V1	25,00		39,70	6,00	8,50			CRE		
F-00107A	6V3	25,00	35,00	39,80	1,70	10,00	A		CRE		
F-01645	7V2	25,00		40,00		7,00			CRE		liscio esternamente
F-01751	1PM	25,00		40,00		7,00			DIS		
F-01755	1PM	25,00		40,00		7,00		HT	DIS		

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int. Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejące - posortowane wg średnicy wewn.



F

i

Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'

A Alternativo *Alternative*
E Produzione Emmetec *Manufactured by Emmetec*

G Originale *Genuine*
S Normale *Standard*

X Minorato *Undersized*
XX Doppio minorato *2x undersized*

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01120	1PM	25,00		40,00	6,80	7,70	E				
F-00731	0M2	25,00		40,00		8,00			POM	ZF	doppia molla
F-00819	0M2	25,00		40,00		8,00		HT	POM	ZF	
F-01289	1PM	25,00		40,00	7,50	8,90	G				
F-00935	7V1	25,00		40,00		9,00	E		CRE		
F-00935G	7V1	25,00		40,00		9,00	G		CRE		
F-00107	6V3	25,00	35,00	40,00	1,70	10,00	G		CRE		
F-01459	7V1	25,00		40,10		8,50			CRE		
F-00106	7V2	25,00		40,20		7,20	G		CRE		
F-00288	7V2	25,00		41,00		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01373	7V2	25,00		41,00		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01500	7V1	25,00		41,00		8,50		HT	CRE		liscio esternamente
F-01273	0	25,00		41,00		8,80			CRE		
F-01442	7V2	25,00		41,10		8,00			CRE		
F-00669	7V1P	25,00		41,10		9,50		HT	CRE		
F-00669A	7V1P	25,00		41,10		9,50	A	HT	CRE		con labbro parapolvere
F-00669M	7V1P	25,00		41,10		9,50	E	HT	CRE		
F-01381	7V2	25,00		41,20		8,00			CRE		rigato esternamente
F-01222	6V1	25,00	37,80	41,20	5,50	9,80	G		CRE		
F-01222A	6V1	25,00	37,80	41,20	5,50	9,80	A		CRE		
F-00485	6V2	25,00	37,80	41,24	3,00	7,30			CRE	TRW	
F-01042	6V1	25,00	37,70	41,24	5,80	10,00	G		CRE		
F-01568	7V1	25,00		41,30		8,00		HT	CRE		liscio esternamente
F-01432	6V2	25,00	37,70	41,40	3,20	7,40			CRE		
F-01507	6V1	25,00	37,60	41,40	5,00	9,50			CRE		
F-00534	7V2	25,00		41,50		7,50			CRE	TRW Visteon	
F-00369	6V2	25,00	37,80	41,50	3,30	7,50	G		CRE	TRW	
F-00369A	6V2	25,00	37,80	41,50	3,30	7,50	A		CRE	TRW	
F-00023	6V2	25,00	37,80	41,60	3,40	7,70	G	HT	CRE	TRW	
F-01560	7V1	25,00		41,70		8,00		HT	CRE		
F-00467	6V2	25,00	37,80	41,80	3,30	7,50	G		CRE	TRW	
F-00200	1PM	25,00		42,00	6,50	7,00			DIS		
F-01195	1PMA	25,00		42,00	7,00	8,00		HT	DIS		
F-00411	7V2	25,00		42,20		8,00			CRE		
F-00411A	7V2	25,00		42,20		8,00	A		CRE		
F-01416	7V2	25,00		42,20		8,50			CRE		
F-01476	7V2	25,00		42,50		8,00			CRE		
F-00120	7V3	25,00		42,50	10,00	12,50	G		CRE	Saginaw	
F-01344	7V1	25,00		42,60		8,00	G		CRE	Koyo	
F-01344A	7V1	25,00		42,60		8,00	A		CRE	Koyo	
F-00661	7V3	25,00		42,60	10,00	12,50		HT	CRE	Saginaw	
F-00661A	7V3	25,00		42,60	10,00	12,50	A	HT	CRE	Saginaw	
F-01918	7V2	25,00		42,70		7,60			CRE		
F-01550	7V1	25,00		42,80		12,50			CRE		
F-00293	7V2	25,00		43,00		7,50			CRE		
F-00518	7V2	25,00		43,00		8,00			CRE		

index

F Paraoli per Øint. Seals by int. Ø

F

O

S

D

H

R

B

P

U

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Z

X

T

E

J

G

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg średnicy wewn.

i

CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
 DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
 PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Tłok

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak
 POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Насос Pomp

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00475XX	7V1	25,00		43,00		8,50	XX		CRE		
F-00241	7V2	25,00		43,00		9,00			CRE		
F-00241A	7V2	25,00		43,00		9,00	A		CRE		
F-01191	7V1	25,00		43,00		9,00			CRE		
F-01191A	7V1	25,00		43,00		9,00	A	HT	CRE		
F-01315	6V1	25,00	38,00	43,00	3,00	9,00			CRE		
F-00846	7V2	25,00		43,00		10,00			CRE		
F-00845	7V3	25,00		43,10	10,00	12,60			CRE		
F-00845A	7V3	25,00		43,10	10,00	12,60	A		CRE		
F-00714	7V1	25,00		43,20		9,00	E		CRE		
F-00714A	7V1	25,00		43,20		9,00	A		CRE		
F-00377	7V1	25,00		44,00		9,00			CRE		
F-00377A	7V1	25,00		44,00		9,00	A		CRE		
F-01593	7V2	25,00		44,10		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01484	6V2	25,00	38,50	44,30	7,00	13,00			CRE		
F-00824A	7V2	25,00		44,50		8,50	A		CRE		
F-00824	7V2	25,00		44,70		8,40			CRE		
F-00824M	7V2	25,00		44,70		8,40			CRE		
F-00604	6V2	25,00	38,60	44,70	6,80	12,40			CRE		
F-01714	1PM	25,00		45,00		8,00			DIS		
F-00488	6V2	25,00	38,70	45,00	6,00	10,00			CRE	TRW	
F-00808	7V1PM	25,00		45,10	10,00	11,50	E	HT	CRE		
F-00860	7V1PM	25,00		45,10	10,00	11,50	G		CRE		
F-01404	7V1PM	25,00		45,20	10,00	12,00			CRE		
F-00282	7V2	25,00		45,30		8,00			CRE		
F-00282A	7V2	25,00		45,30		8,00	A		CRE		
F-01306A	7V1	25,00		46,10	9,00	9,00	A	HT	CRE		
F-00788	0M	25,00		47,00		7,00			DIS		
F-01715	1PM2	25,00		48,00	15,00	22,00		HT	POM		Rigato esternamente
F-00242	7V2	25,00		48,20		10,00			CRE		
F-01529	7V1	25,00		48,20		10,00			CRE		
F-01567	7V1	25,00		50,20		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01626	6V2	25,30	38,00	41,20	3,20	7,20			CRE	Saginaw	
F-00525	1PM	25,40		38,10		6,35			DIS		
F-01126	12	25,40		38,10		6,50			CRE		
F-01947	4PM	25,50		34,00	4,50	8,00	E		DIS	ZF	
F-00025X	0M	25,50		35,00		7,00	X		CRE	ZF	
F-01495	7V1	25,50		35,20		7,00			CRE		
F-00248	7V2	25,50		37,70		8,00			CRE		
F-01603	7V1	25,50		38,00		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01068X	7V1	25,50		38,00		11,00	X	HT	CRE		
F-01250X	7V2	25,50		38,00	11,00	20,50	X		CRE		con back-ring esterno verde
F-00541X	7V1	25,50		38,10		8,00	X	HT	CRE		
F-01609	7V1	25,50		38,20		12,00	G		CRE		alta pressione - liscio esternamente
F-00251	7V2	25,50		38,70		8,50			CRE		
F-00251A	7V2	25,50		38,70		8,50	A		CRE		
F-00399	7V2	25,50		38,80		8,00			CRE		

Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg średnicy wewn.



F

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00249	7V2	25,50		39,20		8,00			CRE		
F-00249A	7V2	25,50		39,20		8,00	A		CRE		
F-00252	7V2	25,50		39,30		8,50			CRE		
F-00252A	7V2	25,50		39,30		8,50	A		CRE		
F-00524	7V1	25,50		39,50		8,50			CRE		
F-01448	7V1	25,50		39,60		9,00		HT	CRE		
F-01351	7V2	25,50		39,70		8,00			CRE		liscio esternamente
F-01351A	7V2	25,50		39,70		8,00	A		CRE		liscio esternamente
F-00250	7V2	25,50		39,90		8,00			CRE		rigato esternamente
F-00535X	7V1	25,50		40,00	8,50	17,70	X	HT	CRE		
F-00535XA	7V1	25,50		40,00	8,50	17,70	XA		CRE		
F-01453	7V1	25,50		40,10		8,50			CRE		
F-01419	7V2	25,50		40,90		8,50			CRE		rigato esternamente
F-00379	7V1	25,50		41,00		10,00			CRE		
F-01400X	7V1	25,50		41,10		8,50	X		CRE		liscio esternamente
F-00253	7V2	25,50		41,30		8,00			CRE		
F-01657	7V2	25,50		41,60		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01379	7V1A	25,50		41,80		8,50			CRE		
F-01083X	7V1	25,50		42,00	11,00	23,00	X		CRE		minorato 25,5/38 H11 + plastica = tot.H25
F-01020	0M	25,50		42,10		6,40			DIS		
F-01656	7V1	25,50		42,10		8,50			CRE		liscio esternamente
F-00254	7V2	25,50		42,10		9,00			CRE		
F-01572	7V1	25,50		42,50		8,50		HT	CRE		liscio esternamente
F-00255	7V2	25,50		42,70		8,00			CRE		
F-00255A	7V2	25,50		42,70		8,00	A		CRE		
F-01044	7V1	25,50		42,70		8,00	G		CRE		
F-01044A	7V1	25,50		42,70		8,00	A		CRE		
F-01428	7V1PM	25,50		42,70	13,00	14,00			CRE		
F-00475X	7V1	25,50		43,00		8,50	X		CRE		
F-01585	7V1	25,50		43,10		8,00			CRE		liscio esternamente
F-00247	7V2	25,50		44,20		8,50			CRE		
F-00247A	7V2	25,50		44,20		8,50	A		CRE		
F-01391	7V1	25,50		44,20		8,50			CRE		
F-01434	7V2	25,50		44,60		8,50			CRE		
F-01514	7V1	25,50		45,10		9,00		HT	CRE		
F-01544	7V1	25,50		45,30		8,00			CRE		
F-01392	7V1	25,50		45,70		8,50			CRE		
F-00881X	7V1	25,50		46,00		8,50	X		CRE		
F-00400XA	7V1	25,50		46,20		8,00	XA		CRE		
F-01523	7V1	25,50		47,10		8,50			CRE		
F-01082X	7V1	25,50		48,00	11,00	23,00	X		CRE		minorato 25,5/ 38 H11 + plastica = tot.H23
F-01618	7V1	25,50		48,10		8,50			CRE		liscio esternamente
F-00826X	7V1	25,50		50,00		8,50	X		CRE		liscio esternamente
F-00131	13	25,60		33,40	5,50	8,60	G		DIS	TRW	
F-00141	1PM	25,70		35,50	7,00	8,00			DIS	Koyo	
F-01184	1PM	25,70		35,50	7,00	8,00	G		DIS	Koyo	
F-01184A	1PM	25,70		35,50	7,00	8,00	G		DIS	Koyo	completo di ranella in ferro

index

F Paraoli per Øint. Seals by int.Ø

O

S

D

H

R

B

P

U

M

N

L

A

Q

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielfaltigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg srednicy wewn.

i

Colonna HT
Column HTHT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00514	7V1	25,70		41,50		8,70			CRE		
F-00350	12	26,00		32,50		3,60			DIS		
F-01944	7V1	26,00		34,00		7,00					
F-00854	4PM	26,00		34,00	6,70	7,70		HT		ZF	
F-00520	4PM	26,00		34,00	4,50	8,00			DIS	ZF	
F-00520A	4PM	26,00		34,00	4,50	8,00	A		DIS	ZF	
F-01980	1M	26,00		35,00		4,60					
F-01272	0	26,00		35,00		5,50					Golf, Bmw, Maserati, Seat, Volvo
F-00256	12V2G	26,00		35,00		6,00			CRE		
F-02003	2	26,00		35,00		6,00					
F-01716	1PM	26,00		35,00	6,00	6,10			DIS		
F-00309	1PM	26,00		35,00	6,00	6,50			DIS		
F-00025	0M	26,00		35,00		7,00	G		CRE	ZF	
F-00483	0M	26,00		35,00		7,00	G		CRE	ZF	
F-00339	4	26,00		35,00	4,00	8,00			DIS		
F-00693	0A	26,00		35,00		11,00			DIS		
F-00693A	0A	26,00		35,00		11,00	A		DIS		
F-00646	12	26,00		35,30		7,00			CRE		
F-00303	1PM	26,00		35,50	6,00	6,50			DIS		
F-01294	1PM	26,00		35,50	7,30	7,60					
F-00500	1PM	26,00		35,80	6,00	6,30		HT	DIS		
F-01093	12	26,00		36,00		6,00					
F-01354	12V3	26,00		36,00		6,70					
F-01358	7V1	26,00		36,20		8,00			CRE		
F-00331	0M	26,00		37,00		5,00			CRE	ZF	
F-00675	0M	26,00		37,00		6,30		HT	DIS	TRW	
F-00047	0M	26,00		37,00		7,00	G		DIS	ZF	
F-00490	0M	26,00		37,00		7,00	G	HT	CRE	ZF	
F-01880	1PM	26,00		37,00		7,00					BLU rigato esternamente
F-01880V	1PM	26,00		37,00		7,00		HT			rigato esternamente - per alta temperatura High temperature
F-01888	1PMA	26,00		37,00		7,00	G		POM		rotazione dx
F-00124	0M	26,00		37,00		7,10	G		CRE	ZF	
F-00389	1PM	26,00		37,00	7,00	8,00			DIS	ZF	
F-01212	1PM	26,00		37,00	7,00	8,00			DIS	ZF	
F-01717	0M2	26,00		37,00		10,50			DIS		
F-01718	1PM	26,00		37,00	10,50	10,60			DIS		
F-01264	0M	26,00		38,00	6,50	6,50	G				
F-01264M	0M	26,00		38,00	6,50	6,50	E				
F-01719	1PM	26,00		38,00	6,90	7,00			DIS		
F-01068	7V1	26,00		38,00		11,00			CRE	ZF	
F-00373	7V2	26,00		38,00		12,00			CRE		
F-00373A	7V2	26,00		38,00		12,00	A		CRE		con ventosa alta pressione
F-01250	7V1	26,00		38,00	11,00	23,00			CRE		paraolio con boccola esterna
F-00541	7V2	26,00		38,10		8,00		HT	CRE		
F-00541A	7V2	26,00		38,10		8,00	A	HT	CRE		
F-00261	7V2	26,00		38,10		8,50			CRE		

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze oleju - posortowane wg średnicy wewn.



F

i

Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'

A Alternativo *Alternative*
E Produzione Emmetec *Manufactured by Emmetec*

G Originale *Genuine*
S Normale *Standard*

X Minorato *Undersized*
XX Doppio minorato *2x undersized*

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00261A	7V2	26,00		38,10		8,50	A		CRE		
F-00923	7V1	26,00		38,10		8,50			CRE		
F-00923M	7V1	26,00		38,10		8,50			CRE		
F-00812	7V1PM	26,00		38,10	9,00	10,00	G		CRE		
F-01648	7V1PM	26,00		38,10	9,50	10,50			CRE		liscio esternamente
F-00206	0M	26,00		38,20		6,50	G		DIS		
F-00206A	0M	26,00		38,20		6,50	A		DIS		
F-00371	7V2	26,00		38,20		8,60			CRE	ZF	
F-00545	7V2	26,00		38,30		8,50			CRE		
F-01170	7V1	26,00		38,30		8,50			CRE		
F-00443M	1PM	26,00		38,50	5,50	7,50	E		DIS		
F-01649	7V1	26,00		39,50		8,50			CRE		liscio esternamente
F-00694	7V1A	26,00		39,80		8,40	G		CRE		
F-01798	1PM	26,00		40,00	5,50	6,50		HT	DIS		
F-00380	7V2	26,00		40,00		8,50			CRE		
F-00535	6V2	26,00	38,00	40,00	8,50	17,70		HT	CRE		
F-00535A	6V2	26,00	38,10	40,00	8,50	17,70	A		CRE		
F-01405	7V1	26,00		40,20		8,50			CRE		
F-01141	7V1PM	26,00		40,60	9,00	10,00			CRE		
F-01267	7V1PM	26,00		40,60	9,00	10,00			CRE		
F-01475	7V1PM	26,00		40,70	9,00	10,00			CRE		
F-01400	7V1	26,00		41,00		8,50			CRE		
F-01400A	7V1	26,00		41,00		8,50	A		CRE		
F-00262	7V2	26,00		41,10		8,50			CRE		
F-00262A	7V2	26,00		41,10		8,50	A		CRE		
F-00592	7V1	26,00		41,20		8,50			CRE		
F-00592A	7V1	26,00		41,20		8,50	A		CRE		
F-00258	7V2	26,00		41,20		12,50			CRE		
F-00258A	7V2	26,00		41,20		12,50	A		CRE		con raschiatore
F-00583	7V1A	26,00		41,40		8,50		HT	CRE		
F-00583A	7V1A	26,00		41,40		8,50	A	HT	CRE		
F-01780	7V1	26,00		41,80		8,50	G		CRE		
F-00695	7V1	26,00		41,90		8,50			CRE		
F-01190	7V1	26,00		41,90		8,50	G		CRE		rigato esternamente
F-00934	7V1	26,00		42,00		8,00	E		CRE		
F-01083	7V1	26,00		42,00	11,00	23,00			CRE		paraolio 26/38 H11 + plastica = totale H 23
F-01107	7V1	26,00		42,10		8,00	G		CRE		
F-01107A	7V1	26,00		42,10		8,00	A		CRE		
F-00401	7V1	26,00		42,50		8,50			CRE		
F-00401A	7V1	26,00		42,50		8,50	A		CRE		
F-01935	7V1PM	26,00		42,50	9,00	10,00	G		CRE		
F-00447	7V1	26,00		42,70		8,00			CRE		
F-00447A	7V1	26,00		42,70		8,00	A		CRE		
F-00952	7V1	26,00		43,00		8,00	E		CRE		
F-00542	7V2	26,00		43,10		8,00		HT	CRE		
F-00542A	7V2	26,00		43,10		8,00	A	HT	CRE		
F-00475	7V1	26,00		43,10		8,50	G		CRE		

index

F Paraoli per Øint. Seals by int.Ø

F

O

S

D

H

R

B

U

P

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg średnicy wewn.

i

CRE Cremagliera Rack Cremailière Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
 DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
 PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Тлок

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak.
 POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Насос Pomp

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00475A	7V1	26,00		43,10		8,50	A		CRE		
F-00257	7V2	26,00		43,20		12,50			CRE		
F-00257A	7V2	26,00		43,20		12,50	A		CRE		
F-01227	7V1	26,00		43,80		8,50			CRE		
F-01138	7V1	26,00		44,00		8,00	G		CRE		
F-01138A	7V1	26,00		44,00		8,00	A		CRE		
F-00994	7V2	26,00		44,10		10,00			CRE		
F-00994A	7V2	26,00		44,10		10,00	A		CRE		
F-00813	7V1PM	26,00		44,10	9,00	10,00	G		CRE		
F-00813A	7V1	26,00		44,10	9,00	10,00	A		CRE		
F-00813M	7V1PM	26,00		44,10	9,00	10,00	E		CRE		
F-00501	7V1	26,00		44,20		8,60			CRE		
F-00544	7V1	26,00		44,30		8,50		HT	CRE		
F-01506	7V1	26,00		44,70		8,50			CRE		
F-00376	7V1	26,00		45,00		8,50			CRE		
F-00376A	7V1	26,00		45,00		8,50	A		CRE		
F-01873	0MA	26,00		45,00		10,00			CRE		
F-00259	7V2	26,00		45,10		7,00			CRE		
F-01398	7V2	26,00		45,10		7,00			CRE		
F-00832	7V1	26,00		45,10		8,50	G		CRE		
F-00832A	7V1	26,00		45,10		8,50	A		CRE		
F-00780	7V1	26,00		45,50		8,50	E	HT	CRE		
F-01606	7V1	26,00		45,70		8,50	G		CRE		
F-00881	7V1	26,00		46,00		8,50			CRE		
F-00400	7V1	26,00		46,20		8,00			CRE		
F-00400A	7V1	26,00		46,20		8,00	A		CRE		
F-01176	7V1	26,00		46,20		8,50			CRE		
F-00930	7V1	26,00		47,00		8,50	E		CRE		
F-00930A	7V1	26,00		47,00		8,50	A		CRE		
F-00990A	7V1	26,00		47,00		8,50	A		CRE		
F-00990	7V1	26,00		47,10		8,60	G		CRE		
F-01154	7V1M	26,00		48,00		8,50			CRE		
F-01457	7V2	26,00		48,00		9,00			CRE		
F-01082	7V1	26,00		48,00	11,00	23,00			CRE		paraolio 26/38 H11 + plastica = totale H 23
F-01458	7V1	26,00		48,20		8,50			CRE		
F-01019	7V1	26,00		48,20		9,50			CRE		
F-00826	7V1	26,00		50,00		8,50			CRE		
F-00826A	7V1	26,00		50,00		8,50	A		CRE		
F-00859	4	26,50		37,00	3,50	7,00			DIS	Saginaw	
F-01940	1PM	26,50		38,10	5,50	7,50	E		DIS		
F-01469	7V1	26,50		40,20		8,50			CRE		
F-00260	7V2	26,50		41,40		8,50			CRE		
F-01610	7V1	26,50		43,20		8,50			CRE		liscio esternamente
F-00354	1P	26,50		43,20	9,20	11,70			CRE		
F-01421	7V1	26,50		44,00		8,50			CRE		
F-00263A	7V1	26,50		44,10		8,00	A		CRE		
F-00264	7V2	26,50		44,10		8,50			CRE		

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Verbielfaltigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int. Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg średnicy wewn.



F

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00263	7V2	26,50		44,20		8,00			CRE		
F-00986X	7V1	26,50		46,00		8,00	X		CRE		
F-01491	7V1	26,50		46,20		8,50			CRE		
F-01481	7V1	26,50		47,20		9,00			CRE		
F-00133XX	7V1	26,70		38,10		8,50	XX		CRE		
F-00128XX	7V1	26,70		39,00		8,50	XX		CRE		
F-00683	7V1	26,70		44,20		8,00			CRE		
F-00922	7V1	26,70		44,20		8,50			CRE	Koyo	
F-00922A	7V1	26,70		44,20		8,50	A		CRE		
F-01973	2A	27,00		32,00		3,30					
F-01927	4PM	27,00		34,80	3,50	6,50			DIS		
F-01123	12	27,00		35,00		5,00					
F-01929	4PM	27,00		35,00	3,40	6,40					
F-00367	0M	27,00		36,00		5,50			DIS		
F-00065	0M	27,00		37,00		7,00	G		DIS		
F-00065A	0M	27,00		37,00		7,00	A	HT	DIS		
F-01894	1PMGA	27,00		37,00		7,00	G	HT	POM		rotazione dx
F-00101	4	27,00		37,00	3,50	7,00	G		DIS	Saginaw	
F-00101A	4	27,00		37,00	3,50	7,00	A		DIS	Saginaw	
F-01720	1PM	27,00		37,00	7,50	9,50			DIS		
F-01073	1PM	27,00		38,00	4,90	5,00	G				
F-00408	0M	27,00		38,00		5,50	G		DIS		
F-00408A	0M	27,00		38,00		5,50	A		DIS		
F-00408M	0M	27,00		38,00		5,50	E		DIS		
F-00811	0MA	27,00		38,00		6,50			DIS		
F-00811A	0MA	27,00		38,00		6,50	A		DIS		
F-00026XX	0M	27,00		38,00		7,00	XX		CRE	ZF	
F-00378XX	7V1	27,00		38,00		7,00	XX		CRE	ZF	
F-00589XX	7V1	27,00		38,00		7,00	XX		CRE	ZF	
F-01617	7V1	27,00		38,00		7,00			CRE		liscio esternamente
F-01721	1PM	27,00		38,00	7,00	7,10			DIS		
F-01494	7V3	27,00		38,00	6,00	8,00		HT	CRE		
F-01854	1PM	27,00		38,10	7,00	7,50			DIS		
F-01932	1PM	27,00		38,10	5,56	7,54	G			TRW	rigato esternamente
F-01355	1PM	27,00		38,20	6,00	7,50				TRW	Liscio esternamente
F-00443	1PM	27,00		38,50	5,50	7,50		HT	DIS		
F-01723	0M2	27,00		39,00		10,50			DIS		
F-01722	1PM	27,00		39,00	10,50	10,51			DIS		
F-01301A	7V1	27,00		39,10		15,00	A	HT	CRE		
F-00057XX	7V1	27,00		39,60		7,00	XX		CRE	TRW	
F-01255	3	27,00		39,80		3,80			DIS		parapolvere distributore
F-01527	7V1	27,00		39,80		6,50			CRE		
F-00548XX	1PM	27,00		40,00	5,50	7,50	XX	HT	DIS		
F-01875	1PM	27,00		40,00		8,00		HT	POM		rotazione SX
F-00478XX	1PM	27,00		40,00	8,00	10,50	XX		DIS		
F-00839	7V2	27,00		40,10		6,80	G		CRE		
F-00839A	7V2	27,00		40,10		6,80	A		CRE		

index

F Paraoli per Øint. Seals by int. Ø

O

S

D

H

R

B

P

U

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Z

X

T

E

J

G

167/61



Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg średnicy wewn.

i

Colonna HT
Column HTHT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Code Codice	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00821	7V1	27,00		40,20		8,50			CRE		
F-00821A	7V1	27,00		40,20		8,50	A		CRE		liscio esternamente
F-00611	0M	27,00		41,00		5,50			DIS		
F-01430	7V2	27,00		41,00		8,50			CRE		
F-01478	7V2	27,00		41,10		7,00			CRE		
F-00265	7V1	27,00		41,20		8,50			CRE		
F-00265A	7V1	27,00		41,20		8,50	A		CRE		
F-00877	7V2	27,00		41,20		8,50			CRE		
F-00877A	7V2	27,00		41,20		8,50	A		CRE		
F-01376	7V1	27,00		42,00		8,50			CRE		
F-01615	7V2	27,00		42,00		9,50		HT	CRE		liscio esternamente
F-01558	7V1	27,00		42,10		8,50			CRE		
F-01650	7V1	27,00		42,70		8,50			CRE		liscio esternamente
F-00266	7V1	27,00		43,20		8,50			CRE		
F-00266A	7V1	27,00		43,20		8,50	A		CRE		
F-01427	7V1	27,00		43,20		8,50			CRE		
F-01768	7V2	27,00		43,60		10,00			CRE	Delphi	
F-01328	7V3	27,00		43,70	10,00	12,80			CRE		
F-01490	7V2	27,00		44,00		7,00			CRE		
F-01352	7V1	27,00		44,00		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01352A	7V1	27,00		44,00		8,50	A		CRE		
F-01769	7V3	27,00		44,00	10,00	12,70			CRE	Delphi	
F-01378	7V1	27,00		44,10		8,00			CRE		
F-01413	7V1	27,00		44,10		8,50			CRE		
F-00267	7V1	27,00		44,20		8,50			CRE		rigato esternamente
F-00267A	7V1	27,00		44,20		8,50	A		CRE		rigato esternamente
F-01619	7V1PM	27,00		44,20	9,00	10,00			CRE		liscio esternamente
F-01029	7V1	27,00		45,00		10,00	G		CRE		rigato esternamente
F-01403	7V1	27,00		45,00		10,00			CRE		
F-01028	7V3	27,00		45,00	10,00	12,50	G		CRE		
F-01028A	7V3	27,00		45,00	10,00	12,50	A		CRE		
F-00838	7V3	27,00		45,50	10,00	12,70	G		CRE		
F-00838A	7V3	27,00		45,50	10,00	12,70	A		CRE		
F-00986	7V1	27,00		46,00		8,00	E		CRE		
F-01345	7V1	27,00		46,00		8,00	G		CRE		
F-01345A	7V1	27,00		46,00		8,00	A		CRE		
F-01201	7V1	27,00		46,00		8,50			CRE		
F-01671	7V1PM	27,00		46,00	13,00	14,00			CRE		
F-00671	7V1	27,00		46,10		9,50			CRE		
F-00671M	7V1	27,00		46,10		9,50			CRE		
F-00825	7V1	27,00		46,20		8,50	E		CRE		
F-00825A	7V1	27,00		46,20		8,50	A		CRE		
F-01054	7V1	27,00		46,20		8,50	G		CRE		
F-00931	7V1	27,00		47,00		9,00			CRE		
F-00931A	7V1	27,00		47,00		9,00	A		CRE		liscio esternamente
F-01651	7V1	27,00		50,10	9,00	10,00			CRE		liscio esternamente
F-00133X	7V1	27,20		38,10		8,50	X		CRE		

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze oleju - posortowane wg średnicy wewn.



F



Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'

A Alternativo *Alternative*
E Produzione Emmetec *Manufactured by Emmetec*

G Originale *Genuine*
S Normale *Standard*

X Minorato *Undersized*
XX Doppio minorato *2x undersized*

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00128X	7V1	27,20		39,00		8,50	X		CRE		
● F-00735X	7V1	27,20		39,60		20,25	XX	HT	CRE	Smi-Koyo	
● F-00809X	7V1PM	27,20		40,00	9,00	10,00	X		CRE		
F-00684	7V2A	27,20		41,40		7,80			CRE		
F-00270X	7V1	27,20		42,00		8,50	X		CRE		
F-00375X	7V1	27,20		45,00		8,50	X		CRE	Smi-Koyo	
F-00751X	7V1	27,20		46,00	9,00	10,00	X		CRE		
F-00810X	7V1	27,20		48,00	9,00	10,00	X		CRE		
F-00041X	0M	27,50		36,60		9,00	X		CRE	TRW	
F-00361	0M	27,50		37,00		6,90			DIS		
F-00937	0M	27,50		38,00	5,00	5,20			DIS		
F-00026X	0M	27,50		38,00		7,00	X		CRE	ZF	
F-00589X	7V1	27,50		38,00		7,00	X		CRE		
F-00378X	7V1	27,50		38,00		8,00	X		CRE	ZF	
F-00409X	7V1	27,50		38,00		15,00	X		CRE	ZF	
F-01447	7V3	27,50		38,20	7,00	9,00			CRE		
F-01509	7V1	27,50		38,30		15,00			CRE		
● F-01868X	7V1	27,50		39,00		11,00	X		CRE		
F-00492X	7V1	27,50		39,00		15,00	X		CRE		
F-00754X	7V2A	27,50		39,00		15,00	X		CRE	ZF	
F-00057X	7V1	27,50		39,60		7,00	X		CRE	TRW	
F-01361	4V2	27,50		40,00	4,00	6,00			CRE		
F-00548X	1PM	27,50		40,00	6,00	7,00	X	HT	DIS		
F-01151X	7V1	27,50		40,00		8,00	X		CRE		
F-00478X	1PM	27,50		40,00	8,00	10,50	X		DIS		
F-01394	7V1	27,50		40,20		8,00			CRE		
F-01522	7V1	27,50		41,10		8,50			CRE		
F-01598	7V1	27,50		42,00		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01557	7V1	27,50		42,10		10,00			CRE		
F-01611	7V1	27,50		44,20		7,00			CRE		liscio esternamente
● F-01611A	7V1	27,50		44,20		7,00	A		CRE		liscio esternamente
F-00843X	7V1	27,50		44,60		7,50	X		CRE		
F-01591	7V1PM	27,50		46,10	13,00	14,00			CRE		liscio esternamente
● F-00750X	7V1	27,50		46,20		9,00	X		CRE		
F-00706XA	6V3	27,50	43,00	47,70	6,00	12,80	XA	HT	CRE		
● F-01869X	7V2	27,50		52,00	11,00	22,00	X			ZF	F-01868X + L-10290
F-00318	12	27,70		36,00		5,00			DIS		
F-00765	7V1	27,70		38,00		7,50		HT	CRE		
F-00133A	7V1	27,70		38,00		8,50	A		CRE		
F-00133M	7V1	27,70		38,00		8,50			CRE		
F-01809	7V1	27,70		38,00		8,50			CRE		
F-00133	7V1	27,70		38,10		8,50	G		CRE	Smi-Koyo	
F-00697A	2	27,70		38,30		4,00	A	HT	CRE		raschiatore - è in abbinamento co il F-00697 e F-00798 produzione Emmetec
F-00128	7V1	27,70		39,00		8,50	G		CRE	Smi-Koyo	
F-00128A	7V1	27,70		39,00		8,50	A		CRE		
F-00128M	7V1	27,70		39,00		8,50	E		CRE		

index

F Paraoli per Øint. Seals by int.Ø

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg średnicy wewn.

i

CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
 DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
 PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Tłok

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak.
 POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Насос Pomp

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00734	4AV3	27,70		39,60	13,50	17,20	E	HT	CRE	Smi-Koyo	back ring interno bianco
F-00734R	4AV1	27,70		39,60	13,50	17,20	E		CRE	Smi-Koyo	back ring interno rosso
F-00735	7V1	27,70		39,60		20,25	E	HT	CRE	Smi-Koyo	
F-01672	7V1	27,70		39,70		8,50			CRE		
F-00899A	2	27,70		40,00		3,80	A		CRE		raschiatore
F-00809	7V1PM	27,70		40,00	9,00	10,00	E		CRE		
F-00698	7V1	27,70		40,10		8,50			CRE		rigato esternamente
F-01658	7V1	27,70		40,20		8,50			CRE		liscio esternamente
F-00900	7V1PM	27,70		40,20	9,00	10,00	G		CRE		rigato esternamente
F-00900A	7V1PM	27,70		40,20	9,00	10,00	A		CRE		liscio esternamente
F-01531	7V1	27,70		41,10		8,50			CRE		
F-00270	7V2	27,70		42,00		8,50			CRE		
F-00270A	7V2	27,70		42,00		8,50	A		CRE		
F-00270M	7V1	27,70		42,00		8,50	E		CRE		
F-00914	7V1	27,70		42,00		8,50	G		CRE		
F-00960	7V1	27,70		42,00		8,50			CRE		
F-01512	7V2	27,70		42,00		9,00			CRE		
F-01967	7V1	27,70		42,00	9,00	10,00	G			Koyo	
F-00268	7V2	27,70		42,00		12,50			CRE		con antiscarico
F-00268A	7V2	27,70		42,00		12,50	A		CRE		con antiscarico
F-00798	7V1P	27,70		42,00	13,00	14,00	E		CRE	Mando	
F-01214	7V1P	27,70		42,00	13,00	14,00	G		CRE	Mando	
F-00871	7V1PM	27,70		42,10	9,00	10,00	E		CRE	Mando	
F-00950	7V1PM	27,70		42,10	9,00	10,00	G		CRE		
F-01215	7V1	27,70		42,10		12,50			CRE	Mando	
F-01215A	7V1	27,70		42,10		12,50	A		CRE	Mando	
F-00962	7V1	27,70		42,20		7,50		HT	CRE	Koyo	
F-00540	7V1	27,70		42,70		8,50		HT	CRE		
F-00540A	7V1	27,70		42,70		8,50	A		CRE		
F-00940	7V1	27,70		44,00		8,00			CRE		
F-01463	7V1	27,70		44,10		8,50			CRE		
F-00847	7V1PM	27,70		44,10	9,00	10,00	E		CRE	Smi-Koyo	
F-01045	7V1PM	27,70		44,10	9,00	10,00			CRE	Smi-Koyo	
F-00697	7V1PM	27,70		44,10	13,00	14,00		HT	CRE	Mando	
F-00899	7V1PM	27,70		44,10	13,00	14,00	G		CRE		
F-00766	7V1	27,70		45,00		7,50		HT	CRE		
F-00375	7V1	27,70		45,00		8,50			CRE	Smi-Koyo	
F-00375A	7V1	27,70		45,00		8,50	A		CRE	Smi-Koyo	
F-01161	7V1	27,70		45,10		8,50			CRE	Smi-Koyo	
F-00751	7V1PM	27,70		46,00	9,00	10,00	E		CRE		
F-00751A	7V1PM	27,70		46,00	9,00	10,00	A		CRE		
F-00751G	7V1PM	27,70		46,00	9,00	10,00	G		CRE		
F-00872	7V1PM	27,70		46,00	13,00	14,00	E		CRE	Mando	
F-00951A	7V1PM	27,70		46,00	13,00	14,00	A				
F-01628	7V1	27,70		46,10		8,00			CRE		
F-01505	7V1	27,70		46,10		8,50			CRE		
F-01517	7V1PM	27,70		46,10	9,00	10,00			CRE	Mando	

Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg średnicy wewn.



F

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00624	7V1	27,70		46,10		12,90	G		CRE	Koyo	con antiscarico
F-00951	7V1PM	27,70		46,10	13,00	14,00	G		CRE		
F-00810	7V1PM	27,70		48,00	9,00	10,00			CRE		produzione Emmetec
F-01177	7V1PM	27,70		48,00	9,00	10,00	G		CRE	Mando	
F-01921	7V1	27,70		50,00		8,50					
F-00996G	7V1PM	27,70		50,00	9,00	10,00	G		CRE		
F-01498	7V1PM	27,70		50,00	9,00	10,00			CRE		liscio esternamente
F-00970	7V1	27,70		50,10		9,00					
F-00996	7V1PM	27,70		50,20	9,00	10,00	E		CRE		
F-00817	0M	27,75		37,30		6,50	E		DIS		
F-00985	0M	27,75		37,30		6,50	G		DIS		distributore inferiore
F-01666	7V2	27,75		42,00		8,50			CRE		
F-01659	7V2	27,75		42,00		12,50			CRE		
F-00059	1PM	27,80		40,00	5,50	6,50	G		DIS	ZF	
F-01761	1PM	27,80		47,00	5,50	6,50					
F-00795	0	28,00		35,00		4,00			DIS		
F-00944	1PMA	28,00		35,00		5,00					
F-01081	0	28,00		35,50		5,20					alta pressione rigato esternamente
F-00457	12	28,00		36,00		5,50			DIS		
F-00457A	12	28,00		36,00		5,50	A		DIS		
F-01960	4G	28,00		36,00	4,00	7,50					raschiatore per cilindro Iveco anteriore
F-00620	12	28,00		36,00		8,00			PIS		pistone idraulico
F-01795	2A	28,00		36,00	5,00	8,00		HT			
F-01256	1P	28,00		36,50	5,60	7,50			DIS		
F-00041	0M	28,00		36,60		9,00	G		CRE	TRW	
F-00134	0M	28,00		37,00		4,50			DIS	TRW	
F-00134A	0M	28,00		37,00		4,50	A		DIS	TRW	
F-00088	0M	28,00		37,00		5,00	G	HT	DIS	ZF	
F-00979	0M	28,00		37,00		5,00		HT	DIS	ZF	
F-00132	0M	28,00		37,10		4,60			DIS		
F-00319	0M	28,00		37,20		5,00			DIS	ZF	
F-00682	0M	28,00		37,20		5,80	G		DIS		
F-00907	0M	28,00		37,30		6,50	G		DIS		
F-00700	12	28,00		37,50		7,80			PIS		per pistone 3° asse autocarro in PTFE caricato bronzo
F-01024	0M	28,00		37,60		6,00	G		DIS		Distributore inferiore
F-00169	0M	28,00		37,70		5,00	E	HT	DIS		liscio esternamente
F-00487	0M	28,00		37,70		5,00			DIS		rigato esternamente
F-00691	6V2	28,00		37,70	5,50	8,00			CRE	TRW	
F-00085	12	28,00		38,00		5,00	G		DIS		
F-01870	12	28,00		38,00		5,00			DIS		
F-01482	7V2	28,00		38,00		6,00			CRE		
F-01725	1PM	28,00		38,00	6,00	6,20			DIS		
F-01652	7V2	28,00		38,00		6,50			CRE		liscio esternamente
F-00026	0M	28,00		38,00		7,00	G		CRE	ZF	
F-00142	0M	28,00		38,00		7,00			DIS	ZF	rigato esternamente
F-00479	0M	28,00		38,00		7,00			CRE		
F-00589	7V2	28,00		38,00		7,00		HT	CRE		

index

F Paraoli per Øint. Seals by int.Ø

O

S

D

H

R

B

P

U

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Z

X

T

E

J

G

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg średnicy wewn.

i

Colonna HT
Column HTHT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00981	0M	28,00		38,00		7,00	G		CRE	ZF	rigato esternamente
F-01048	7V2	28,00		38,00		7,00			CRE		back-ring bianco
F-01778	7V1	28,00		38,00		7,00			CRE	Audi	
F-01884	0M	28,00		38,00		7,00					riga di tenuta interna ondulata
F-01892	1PM	28,00		38,00		7,00	G		POM		rotazione dx- rigato esternamente
F-00617	1PA	28,00		38,00	5,00	8,00			SCA		parapolvere pistone
F-00378	7V3	28,00		38,00	7,00	9,00		HT	CRE	ZF	
F-00378A	7V3	28,00		38,00	7,00	9,00	A		CRE	ZF	
F-01784	1PA	28,00		38,00	7,00	10,00			SCA	ZF	raschiatore parapolvere pistone
F-01784A	1P	28,00		38,00	7,00	10,00	A		SCA		raschiatore parapolvere pistone
F-00409	7V2	28,00		38,00		15,00			CRE	ZF	
F-00409A	7V2	28,00		38,00		15,00	A		CRE	ZF	
F-00584	7V3	28,00		38,00	15,00	17,00		HT	CRE	ZF	
F-01390	7V1	28,00		38,10		8,50			CRE		
F-00404	0	28,00		38,20		6,50			DIS		
F-01614	7V3	28,00		38,20	15,00	17,00			CRE		liscio esternamente
F-00346	12	28,00		38,30		4,00			DIS		
F-01340	1PM	28,00		38,30	5,00	5,40			DIS		
F-00835	1PMA	28,00		38,40		7,50	G		DIS		
F-00394	0M	28,00		38,50		5,00			DIS		
F-01770	7V2	28,00		39,00		8,50					
F-01868	7V2	28,00		39,00		11,00				ZF	
F-00754	7V2A	28,00		39,00		15,00			CRE	ZF	
F-01449	7V1	28,00		39,10		8,50			CRE		
F-01449A	7V1	28,00		39,10		8,50	A		CRE		
F-00492	7V2	28,00		39,10		15,00			CRE	ZF	
F-00954	1PMA	28,00		39,50	8,00	8,00			DIS		
F-00057	7V2	28,00		39,60		6,50	G		CRE	TRW	
F-00022	7V2	28,00		39,64		6,35	S		CRE	TRW	
F-01268	1PM	28,00		39,70	6,50	6,50					
F-00662	7V2	28,00		39,98		6,35		HT	CRE		
F-00662A	7V2	28,00		39,98		6,35	A	HT	CRE		
F-00943	4V2	28,00		40,00	4,00	6,00			CRE		
F-00943A	4V2	28,00		40,00	4,00	6,00	A		CRE		
F-00546	7V2	28,00		40,00		6,50		HT	CRE	TRW	
F-01462	2	28,00		40,00	6,00	6,50					
F-01726	1PM	28,00		40,00	6,00	6,50			DIS		
F-01919	7V1	28,00		40,00		7,00			CRE		
F-00434	1PM	28,00		40,00	6,00	7,00			DIS		
F-01300A	1PM	28,00		40,00	7,00	7,00	A	HT			
F-00548	1PM	28,00		40,00	5,50	7,50		HT	DIS		
F-00785	1PMA	28,00		40,00	7,60	7,60		HT	DIS		
F-00785A	1PMA	28,00		40,00	7,60	7,60	A	HT	DIS		
F-01151	7V1	28,00		40,00		8,00	E		CRE		
F-01515	7V1	28,00		40,00		8,00			CRE		
F-00172	1PM	28,00		40,00	7,00	8,00			DIS	ZF	
F-01957	0M2	28,00	40,00	40,00	8,00	8,00		HT	POM		Mercedes-Benz Veicoli pesanti

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze oleju - posortowane wg średnicy wewn.



F

i

Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'

A Alternativo Alternative
E Produzione Emmetec Manufactured by Emmetec

G Originale Genuine
S Normale Standard

X Minorato Undersized
XX Doppio minorato 2x undersized

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01597	7V1PM	28,00		40,00	7,30	8,30			CRE		liscio esternamente
F-01348	1PM	28,00		40,00	8,00	8,50			DIS		
F-02001	2P	28,00		40,00	7,00	10,00					
F-00478	1PM	28,00		40,00	8,00	10,50			DIS		
F-00749	7V1	28,00		40,10		8,00	G		CRE		
F-01538	7V2	28,00		40,10		8,50			CRE		
F-00139	7V2	28,00		40,20		8,00			CRE	ZF	
F-00139A	7V2	28,00		40,20		8,00	A		CRE	ZF	
F-00842	7V2	28,00		40,60		7,50			CRE		
F-00204	0M	28,00		41,00		6,50			DIS		
F-01727	1PM	28,00		41,00	7,00	7,10			DIS		
F-00814	7V1	28,00		41,00		8,00	G		CRE		
F-00814A	7V1	28,00		41,00		8,00	A		CRE		
F-01369	7V2	28,00		41,00		8,00			CRE		
F-00269A	7V1	28,00		41,00	8,00	8,00	A		CRE		
F-01452	7V1	28,00		41,10		8,50		HT	CRE		
F-00269	7V2	28,00		41,20		8,00			CRE		
F-00743	7V1	28,00		41,20		8,00			CRE		
F-01496	7V1	28,00		41,20		8,00			CRE		liscio esternamente
F-00603	7V2	28,00		41,50		8,00			CRE		
F-00747	0A	28,00		42,00		6,00			DIS	Koyo	con inserto metallico
F-01966	0M	28,00		42,00		6,00	G			TRW	
F-00341	12	28,00		42,00		7,00			CRE		
F-00961	7V1	28,00		42,00		9,00			CRE		
F-01608	7V2	28,00		42,00		9,00			CRE		liscio esternamente
F-01555	7V1	28,00		42,10		8,50			CRE		
F-01474	7V1	28,00		42,20		8,50			CRE		
F-01422	7V1	28,00		42,70		8,50			CRE		
F-01863	0M	28,00		43,00		7,00	G				
F-01728	1PM	28,00		43,00	7,00	7,50			DIS		
F-00709	7V1	28,00		43,00		9,00	E		CRE		
F-01163	7V1	28,00		43,00		9,00			CRE		genuine - originale
F-00836	0MA	28,00		43,00		10,00	S		POM		
F-01163A	7V1	28,00		43,10		9,00	A		CRE		liscio esternamente
F-01964	6V1	28,00	38,00	43,20	4,00	9,00	G				
F-00045	0M	28,00		44,00		6,00			DIS	Smi-Koyo	
F-00045A	0M	28,00		44,00		6,00	A		DIS	Smi-Koyo	
F-01023	7V2	28,00		44,00		7,20	G		CRE		
F-00869	7V1	28,00		44,00		7,50	E		CRE		
F-01520	7V2	28,00		44,50		9,00			CRE		
F-00843	7V2	28,00		44,60		7,50			CRE		
F-01299A	7V1	28,00		44,70	9,00	9,00	A	HT	CRE		
F-00816	7V1	28,00		44,80		9,00	G		CRE	TRW	
F-01366	7V2	28,00		44,90		8,90			CRE		
F-01090	7V1	28,00		45,00		8,50			CRE		
F-01589	7V1	28,00		45,20		8,50			CRE		liscio esternamente
F-00286	7V1	28,00		46,00		12,50			CRE		con antiscarico

index

F Paraoli per Øint. Seals by int.Ø

F

O

S

D

H

R

B

U

P

M

N

L

A

Q

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Z

X

T

E

J

173/61

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg średnicy wewn.

i

CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
 DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
 PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Тлок

SCA Scatola Voz Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak
 POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Насос Pomp

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00286A	7V1	28,00		46,00		12,50	A		CRE		con antiscarico
F-01229	7V1	28,00		46,10		8,50			CRE	ZF	
F-00752	7V2	28,00		46,20		8,50			CRE		
F-00752A	7V2	28,00		46,20		8,50	A		CRE	ZF	
F-01229A	7V1	28,00		46,20		8,50	A	HT	CRE	ZF	
F-00750	7V1	28,00		46,20		9,00			CRE		
F-00113	9	28,00		47,00	4,20	5,00	G		DIS		
F-01353	1PM	28,00		47,00		7,00			CRE		
F-00706	6V3	28,00	43,00	47,70	5,00	11,70	G		CRE		
F-00706A	6V3	28,00	43,00	47,70	5,00	12,20	A		CRE		
F-00729	7V1	28,00		47,90		10,00			CRE	TRW	
F-01835	7V2	28,00		48,00		8,50	G				rigato esternamente
F-01835A	7V2	28,00		48,00		8,50	A				
F-01910	7V2	28,00		48,00	11,00	20,00					paraolio 28x39 H11 + boccola = altezza totale 20
F-01477	7V2	28,00		48,20		8,00			CRE		
F-00522	7V2	28,00		48,20		8,50			CRE		
F-01192	1PM	28,00		51,00		7,00			POM		
F-01869	7V2	28,00		52,00	11,00	22,00				ZF	F-01868 + L-10290
F-01374	6V2A	28,00	40,00	70,00	6,50	17,50			CRE		
F-01838	6V2A	28,00	40,00	70,00	6,50	17,50	G		CRE		
F-00076	9	28,40		46,80	5,80	6,50	G		DIS		
F-01575	12	28,50		35,50		3,90					
F-00049	12	28,50		35,50		4,00	G		DIS		
F-00495	0M	28,50		37,80		5,00			DIS		rigato esternamente
F-00710	4	28,50		38,00	3,50	8,00			DIS		
F-00710A	4	28,50		38,00	3,50	8,00	A		DIS		
F-01866	0MA	28,50		39,50		5,50			DIS		
F-00594X	0M	28,50		40,00		7,00	X		CRE		
F-01254	8P	28,50		41,20	1,75	3,70					
F-01069X	7V1	28,50		42,00		8,50	X		CRE		
F-00081	0M	28,50		43,00		6,50	E		DIS	TRW	
F-00431	0M	28,50		43,00		6,50	G		DIS		
F-00431A	0M	28,50		43,00		6,50	A		DIS		
F-00633	0M	28,50		43,00		6,50	E	HT	DIS		
F-01724	0M	28,50		43,00		6,50			DIS		
F-01812	1PM	28,50		43,00		6,50	G		DIS		rinforzato con paraolio raschiatore
F-01521	7V2	28,50		44,50		9,00			CRE		
F-00343	7V2	28,50		44,50		10,00			CRE		
F-00342	12V2G	28,50		45,00		9,00			CRE		
F-00433	0M	28,60		37,60		5,10			DIS		
F-00428	0	28,60		38,00		6,00			DIS		
F-01041	0MA	28,60		40,00		5,00			DIS		
F-01041M	0M	28,60		40,00		5,00			DIS		
F-01573	0MA	28,60		41,30		12,80			CRE		
F-01573A	7V1	28,60		41,30		12,80	A		CRE		
F-01895	1PMA	28,60		43,00		6,50	G				
F-01729	0M	28,80		43,00		6,50			DIS		

Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg średnicy wewn.



F

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01033	1P	29,00		36,50	5,50	8,00			DIS		
F-00336	12	29,00		37,00		5,00			DIS		
F-00112	12V2G	29,00		37,00		8,00	G		CRE		
F-00298	12	29,00		37,50		6,00			DIS		
F-01956	0M	29,00		38,00		6,00			DIS		
F-00786	1PM	29,00		39,00	5,50	6,00	E	HT	DIS		
F-00594	0M	29,00		40,00		7,00			CRE		
F-01066	7V1	29,00		42,00		8,50	E		CRE		
F-01069	7V1	29,00		42,00		8,50	G		CRE		
F-01069A	7V1	29,00		42,00		8,50	A		CRE		
F-01456	7V3	29,00		42,00	15,00	17,00			CRE		
F-01590	7V1	29,00		42,70		8,00			CRE		liscio esternamente
F-00033XX	7V1	29,00		42,90		6,50	XX		CRE	TRW	
F-00417XX	7V1	29,00		42,90		6,50	XX		CRE	TRW	
F-00358	0M	29,00		43,00		7,00			DIS	ZF	
F-00358M	0M	29,00		43,00		7,00	E		DIS	ZF	
F-00673A	0M	29,00		43,00		7,00	A	HT	DIS		
F-00980	0M	29,00		43,00		7,00	G		DIS	ZF	
F-00673	0M	29,00		43,10		7,00	G	HT	DIS		
F-00060	8	29,00		44,60	3,00	3,90	G		DIS		
F-00190	12	29,00		45,00		5,00			DIS		
F-01164	0MA	29,00	43,00	46,30	6,00	7,00	G				
F-01164A	0MA	29,00	43,00	46,30	6,00	7,00	A				
F-01730	1PM	29,00		47,00	6,00	6,10			DIS		
F-00719XX	7V1	29,00		47,00		8,50	XX		CRE		
F-00756XX	7V1	29,00		47,00		8,50	XX		CRE		
F-00801XX	7V1	29,00		48,20		8,50	XX		CRE		
F-00021XX	6V2	29,00	42,50	49,20	3,50	11,50	XX		CRE	TRW	
F-00718XX	7V1	29,00		50,00		10,00	XX		CRE		
F-00622XX	7V2	29,00		54,50		8,00	XX		CRE		
F-01473	7V1	29,00		54,70		8,00			CRE		
F-00075	9M	29,40		46,80	5,80	7,00	G		DIS		
F-00435	1PM	29,40		46,80	6,30	7,00			DIS		
F-00073	1PM	29,40		47,00	6,00	7,00	G		DIS		
F-00073M	1PM	29,40		47,00	6,00	7,00	E		DIS		
F-01395	7V1	29,50		40,10		7,00			CRE		
F-01767X	7V1	29,50		42,00		8,50	X		CRE		
F-00033X	7V1	29,50		42,50		6,50	X		CRE	TRW	
F-01485	7V1	29,50		42,70		8,00			CRE		
F-00417X	7V1	29,50		42,90		6,50	X		CRE	TRW	
F-01483	7V1	29,50		44,00		8,50			CRE		
F-01050XA	7V2A	29,50		44,00	8,50	15,00	XA		CRE		
F-01406	7V1	29,50		45,70		8,50			CRE		
F-01454	7V1	29,50		46,20		8,00		HT	CRE		
F-01668	7V1	29,50		47,00		8,00			CRE		liscio esternamente
F-00719X	7V1	29,50		47,00		8,50	X		CRE		
F-00756X	7V1	29,50		47,00		8,50	X		CRE		

index

F Paraoli per Øint. Seals by int.Ø

O

S

D

H

R

B

P

U

M

N

L

A

Q

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg srednicy wewn.

i

Colonna HT
Column HTHT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00801XA	7V1	29,50		48,20		8,50	XA		CRE		liscio esternamente
F-00021X	6V2	29,50	42,50	49,20	3,40	10,90	X		CRE	TRW	
F-00762X	6V2	29,50	42,50	49,20	3,40	10,90	X		CRE	TRW	
F-00718X	7V1	29,50		50,00		10,00	X		CRE		
F-01510	7V1	29,50		51,20		8,50			CRE		
F-00622X	7V2	29,50		54,50		8,00	X		CRE		
F-01834	12	29,90		39,40		5,80					ricambio CT42617 pistone interno del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF modello RAS
F-00210	12	30,00		38,00		5,00			DIS		
F-00210A	12	30,00		38,00		5,00	A		DIS		
F-00212	0M	30,00		38,00		5,00			DIS		
F-00320	12V3G	30,00		38,00	3,50	5,50			DIS		P.T.F.E. + paraolio
F-00456	0	30,00		38,00		7,00			DIS		
F-01762	1PG	30,00		38,00	4,00	7,00				ZF	raschiatore bidirezionale
F-01878	1PG	30,00		38,00	5,00	7,50					raschiatore bidirezionale
F-00629	12	30,00		38,00		8,00			DIS		
F-00521	0	30,00		40,00		6,50			CRE		alta pressione
F-00521A	0	30,00		40,00		6,50	A	HT	CRE		alta pressione
F-01660	4V2	30,00		40,00	3,50	6,50			CRE		
F-00727	4V2	30,00		40,00	4,00	6,50			CRE		
F-00727A	4V2	30,00		40,00	4,00	6,50	A		CRE		
F-00062	0M	30,00		40,00		7,00	G		CRE	ZF	
F-00507	1PM	30,00		40,00		7,00		HT	POM		viton
F-01384	1PM	30,00		40,00		7,00			POM	ZF	
F-01423	7V1	30,00		40,00		7,00			CRE		
F-01362	7V2	30,00		40,00	4,60	7,00			CRE		
F-01302A	7V1	30,00		40,00	8,00	8,00	A	HT	CRE		
F-01731	0M2	30,00		40,50		10,50			DIS		
F-01732	1PM	30,00		40,50		10,50			DIS		
F-00209	0M	30,00		41,00		6,50			CRE		
F-00209A	0M	30,00		41,00		6,50	A		CRE		
F-01874	1PM	30,00		42,00	5,90	6,00		HT			rotazione DX
F-01986	9AP	30,00	34,20	42,00	1,00	6,00					
F-00405	0M2	30,00		42,00		7,00			POM		
F-02005	0M	30,00		42,00		7,00					
F-02006	0M	30,00		42,00		7,00					
F-02007	0M	30,00		42,00		7,00					
F-01371	7V2	30,00		42,00		8,00			CRE		rigato esternamente
F-00458	1PM	30,00		42,00	7,00	8,00			DIS		
F-00753	1PM	30,00		42,00	8,00	8,00			DIS		
F-00753A	1PM	30,00		42,00	8,00	8,00	A		DIS		
F-01767	7V1	30,00		42,00		8,50			CRE		
F-00704	7V1	30,00		42,00		15,00			CRE	ZF	
F-01516	7V3	30,00		42,00	15,00	17,00			CRE		
F-01397	7V1	30,00		42,10		8,00			CRE		
F-00537	7V3	30,00		42,10	15,00	17,00		HT	CRE	ZF	
F-00539	7V2	30,00		42,20		8,00		HT	CRE		

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int. Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejoye - posortowane wg średnicy wewn.



F

i

Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'

A Alternativo *Alternative*
E Produzione Emmetec *Manufactured by Emmetec*

G Originale *Genuine*
S Normale *Standard*

X Minorato *Undersized*
XX Doppio minorato *2x undersized*

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00539A	7V2	30,00		42,20		8,00	A	HT	CRE		
F-00271	7V2	30,00		42,30		8,00			CRE		
F-00017	7V2	30,00		42,50		6,50	S		CRE	TRW	
F-01330	7V1	30,00		42,50		8,00			CRE		
F-00033	7V2	30,00		42,70		6,50	G		CRE	TRW	
F-01377	7V2	30,00		42,70		8,00			CRE		
F-00417	7V2	30,00		42,80		6,30	G		CRE	TRW	
F-00417A	7V2	30,00		42,80		6,30	A		CRE	TRW	
F-01801	7V2	30,00		42,80		6,50		HT			
F-00593	7V2	30,00		42,80		8,00		HT	CRE		
F-00593A	7V2	30,00		42,80		8,00	A		CRE		
F-00850	0M	30,00		43,00		6,00	G		DIS		
F-00208	0M	30,00		43,00		6,50	G		CRE		
F-00208A	0M	30,00		43,00		6,50	A		CRE		
F-00208M	0M	30,00		43,00		6,50	E		CRE		
F-00046	1PM	30,00		43,00	8,00	9,50	G		DIS	ZF	
F-01530	7V2	30,00		43,00		15,00			CRE		
F-01653	7V1	30,00		43,10		7,00			CRE		liscio esternamente
F-01258	3	30,00		43,20		3,75					
F-01876	1PM	30,00		44,00		6,00					
F-01047	7V1PM	30,00		44,00	9,00	10,00			CRE		
F-01733	1PM	30,00		44,00	8,00	11,00			DIS		
F-01050	7V2A	30,00		44,00	8,50	15,00	G		CRE		
F-01050A	7V2A	30,00		44,00	8,50	15,00	A		CRE		
F-00800	7V1	30,00		44,20		8,50			CRE		
F-00800A	7V1	30,00		44,20		8,50	A		CRE		
F-00725	7V3	30,00		45,50	10,00	12,70			CRE		
F-00272	7V2	30,00		45,70		8,50			CRE		
F-01661	7V1	30,00		45,70		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01857	7V1	30,00		46,00		8,50					
F-01540	7V1	30,00		46,10		8,00	G		CRE		
F-00273	7V2	30,00		46,20		8,00			CRE		
F-00273A	7V2	30,00		46,20		8,00	A		CRE		
F-01125	7V1	30,00		46,20		8,00			CRE		
F-00055	0M	30,00		47,00		6,00	G		DIS		
F-00719	7V1	30,00		47,00		8,50			CRE		produzione Emmetec
F-00719G	7V1	30,00		47,00		8,50	G		CRE		genuine - originale
F-00756	7V2	30,00		47,00		8,50			CRE		
F-00274	7V2	30,00		47,00		9,00			CRE		
F-00274A	7V2	30,00		47,00		9,00	A		CRE		
F-01504	7V1	30,00		47,20		8,50			CRE		
F-01602	7V1	30,00		48,10		8,00			CRE		liscio esternamente
F-00841	7V1PM	30,00		48,10	9,00	10,00	E		CRE		
F-01005	7V1PM	30,00		48,10	9,00	10,00	G		CRE	Mando	
F-01005A	7V1PM	30,00		48,10	9,00	10,00	A		CRE	Mando	
F-00450	7V2	30,00		48,20		8,00			CRE		
F-00450A	7V2	30,00		48,20		8,00	A		CRE		

index

F Paraoli per Øint. Seals by int. Ø

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg średnicy wewn.

i

CRE Cremagliera Rack Cremaillère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
 DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
 PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Тлок

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak
 POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Насос Pomp

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01063	7V1	30,00		48,20		8,00	G		CRE		rigato esternamente
• F-01063A	7V1	30,00		48,20		8,00	A		CRE		
F-01063M	7V1	30,00		48,20		8,00	E		CRE		
F-00801	7V1	30,00		48,20		8,50			CRE		
F-00801A	7V1	30,00		48,20		8,50	A		CRE		liscio esternamente
F-00486	6V2	30,00	42,50	49,00	3,40	10,90			CRE	TRW	
F-00021	6V2	30,00	42,50	49,20	3,40	10,90	G		CRE	TRW	
F-00029	6V2	30,00	42,50	49,20	3,40	10,90	S		CRE	TRW	
F-00762	6V2	30,00	42,50	49,50	3,40	10,90		HT	CRE	TRW	
F-00585	7V3	30,00		49,70	10,00	13,00		HT	CRE		
F-00585A	7V3	30,00		49,70	10,00	13,00	A		CRE		
F-00374	7V1	30,00		50,00		8,50			CRE		
F-00374A	7V1	30,00		50,00		8,50	A		CRE		
F-00718	7V1	30,00		50,00		10,00	E		CRE		
• F-00718G	7V1	30,00		50,00		10,00	G		CRE		genuine - originale
F-00755	7V2	30,00		50,00		10,00			CRE		
• F-00755A	7V2	30,00		50,00		10,00	A		CRE		
F-01885	0M	30,00		50,00		10,00					
F-01223	7V1PM	30,00		50,00	9,00	10,00	E		CRE		
F-01223A	7V1PM	30,00		50,00	9,00	10,00	A		CRE		
F-01223G	7V1PM	30,00		50,00	9,00	10,00	G		CRE		
F-00718A	7V1	30,00		50,00		11,00	A		CRE		
F-01820	7V2	30,00		51,00		8,50	G		CRE		
F-01562	7V1	30,00		51,20		8,50			CRE		
F-01764	1PM	30,00		52,00		7,00	E		POM		
F-00622	7V2	30,00		54,50		8,00			CRE		
F-01616	7V1	30,00		54,70		8,00			CRE		liscio esternamente
F-01776	1PM	30,00		64,00	5,00	7,00	G		DIS		
F-00175	0A	30,20		42,00		6,00			DIS		
F-00175A	0A	30,20		42,00		6,00	A		DIS		
F-00587X	7V2	30,50		43,00		7,00	X		CRE	ZF	
F-00588XA	7V2	30,50		43,00		15,00	XA		CRE	ZF	
F-01503	7V1	30,50		43,90		6,50			CRE		
F-01564	7V1	30,50		44,70		8,50			CRE		
F-01553	6V2	30,50	43,90	48,10	4,00	8,30			CRE		
F-01537	7V1	30,50		51,30		8,00			CRE		
F-01613	7V1	30,50		52,20		8,00			CRE		liscio esternamente
F-00587	7V2	31,00		43,00		7,00		HT	CRE	ZF	
F-00587A	7V2	31,00		43,00		7,00	A		CRE		
F-01746	1PM	31,00		43,00		10,00			DIS		
F-01734	0M2	31,00		43,00		10,30			DIS		
F-00588	7V2	31,00		43,00		15,00		HT	CRE	ZF	
F-00588A	7V2	31,00		43,00		15,00	A		CRE	ZF	
F-00289	7V2	31,00		43,70		6,30			CRE		
F-00205	0M	31,00		44,00		6,50			DIS		
F-01735	1PM	31,00		44,00		6,50			DIS		
F-01622	7V1	31,00		44,10		6,50			CRE		liscio esternamente

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg średnicy wewn.



F

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01291	2	31,00		44,50		4,00		HT			
F-00103XX	7V1	31,00		44,50		6,50	XX		CRE	TRW	rigato esternamente
F-00737XX	7V1	31,00		44,50		6,50	XX		CRE	TRW	rigato esternamente
F-00932	7V1	31,00		44,60		8,50			CRE		
F-00276XX	7V1	31,00		46,10		8,50	XX		CRE		
F-00956	3A	31,00		46,70		3,90			DIS		parapolvere
F-01662	7V1	31,00		47,10		8,50			CRE		
F-00582	7V2	31,00		47,80		7,50		HT	CRE		
F-00582A	7V2	31,00		47,80		7,50	A	HT	CRE		
F-01534	7V1	31,00		47,80		7,50			CRE		
F-00290	6V2	31,00	43,70	48,00	4,00	8,30			CRE		
F-00290A	6V2	31,00	43,70	48,00	4,00	8,30	A		CRE		
F-01508	6V2	31,00	44,20	48,10	4,50	8,50			CRE		
F-01663	7V1	31,00		50,00		8,50			CRE		
F-01030	7V1	31,00		51,00		8,00			CRE		
F-01104	7V2	31,00		51,00		8,00	G		CRE		
F-01104A	7V2	31,00		51,00		8,00	A		CRE		
F-01937	7V2	31,00		51,00		8,50	G		CRE		
F-01595	7V1	31,00		51,20		8,50			CRE		liscio esternamente
F-00910	7V1	31,00		52,00		8,00			CRE		
F-01014	7V2	31,00		52,00	6,60	14,20			CRE		
F-00910A	7V1	31,00		52,10		8,00	A		CRE		
F-01667	4V1	31,50		40,00		9,00			CRE		
F-00103X	7V1	31,50		44,50		6,50	X		CRE	TRW	rigato esternamente
F-00737X	7V1	31,50		44,60		6,50	X		CRE	TRW	
F-01571	6V2A	31,50	44,10	45,00	8,35	18,70			CRE		
F-00276X	7V1	31,50		46,10		8,50	X		CRE		
F-01425	7V1	31,50		46,10		8,50			CRE		
F-00644X	7V1	31,50		47,50	10,00	12,00	X	HT	CRE		
F-00275XA	7V1	31,50		49,00		8,50	XA		CRE		liscio esternamente
F-00560X	7V1	31,50		50,10		8,50	X		CRE		
F-01389	7V1	31,50		53,00		8,50			CRE		
F-01401	7V1	31,50		56,20		9,00			CRE		
F-01679	1PMA	31,67		42,90		8,40			DIS		
F-00876	12	31,70		47,80		8,50					
F-00091	4	31,75		38,10	3,00	5,00	G		DIS	TRW	
F-00091M	4	31,75		38,10	3,00	5,00	E		DIS	TRW	
F-00913	12	31,75		41,25		6,35					
F-00903	0M	31,75		41,30		6,50	G		DIS	TRW	
F-01262	0M	31,75		42,80		7,80	G		DIS		
F-00905	12	31,75		44,45		6,35			DIS		forma a "U" con PTFE incorporato
F-01680	1PM	31,75		44,45	6,35	6,80			DIS		
F-01736	1PM	31,75		44,45	9,90	9,91			DIS		
F-01135	1PM	31,80		42,85		7,40					
F-01225	1PM	31,80		48,10	8,30	8,50					
F-00207	2	32,00		40,00		5,00			CRE		
F-00211	12	32,00		40,00		5,00			DIS		

index

F Paraoli per Øint. Seals by int.Ø

O

S

D

H

R

B

P

U

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielafgiving, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int. Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg średnicy wewn.

i

Colonna HT
Column HTHT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01059	12G	32,00		40,00		5,00					raschiatore bidirezionale
F-01295A	1PM	32,00		40,00		5,00	A		DIS		rinforzato
F-01756	12	32,00		40,00		5,00					
F-01001	12P	32,00		40,00	4,50	5,00			DIS		autolivellante
F-01295	1PM	32,00		40,00	5,00	5,00			DIS		
F-01853	12	32,00		40,00		5,80					raschiatore bidirezionale
F-00176	2	32,00		40,00		7,00			DIS		
F-01305A	2A	32,00		40,00	4,00	7,00	A				
F-01357	12	32,00		40,00	4,00	7,00			DIS		
F-01058	12P	32,00		40,60		5,30					con parapolvere - raschiatore bidirezionale
F-01243	1PM	32,00		41,00	6,00	8,00			DIS		
F-00676	12	32,00		41,50		6,50			DIS		
F-01143	0A	32,00		42,00		4,00					
F-00213	1PM	32,00		42,00		5,00			DIS		
F-00989	0	32,00		42,00		5,00	G		DIS		
F-01121	12	32,00		42,00		6,00	E				
F-01737	1PMA	32,00		42,00	6,00	6,10			DIS		
F-00802	6V2	32,00	38,00	42,00	4,00	6,30			CRE		
F-00802A	6V2	32,00	38,00	42,00	4,00	6,30	A		CRE		
F-00173	0A	32,00		42,00		6,50			DIS		
F-00866	12	32,00		42,00		7,00			CRE		
F-01841	0P	32,00		42,00	5,00	7,00					paraolio raschiatore
F-00470	12	32,00		42,00		8,00			CRE	ZF	per cilindro III° ASSE I° serie Iveco
F-00621	12	32,00		42,00		8,00			PIS		pistone
F-00455	1PM	32,00		42,00	7,00	9,00			DIS		
F-01386	1PA	32,00		42,00	7,00	10,00			PIS		pistone II Asse
F-01002	0M	32,00		43,00		5,00	G		DIS		
F-01002M	0M	32,00		43,00		5,00	E		DIS		
F-01064	0M	32,00		43,00		6,50				Koyo	
F-01385	12	32,00		43,40		10,20			PIS		pistone II Asse
F-00446A	1PM	32,00		44,00	8,00	8,00	A		DIS		
F-00446	1PM	32,00		44,00	8,50	10,00			DIS		
F-01738	0M2	32,00		44,00		10,50			DIS		
F-00469	0M	32,00		44,50		5,50	E	HT	CRE		
F-00591	12	32,00		44,50		6,20			DIS		
F-00103	7V2	32,00		44,50		6,50	G		CRE	TRW	rigato esternamente
F-00197	12	32,00		44,50		7,00			DIS		
F-01487	7V1	32,00		44,50		8,00			CRE		
F-00444	7V2	32,00		44,50		8,50	G		CRE		genuine - originale
F-00444A	7V2	32,00		44,50		8,50	A		CRE		
F-00880	7V1	32,00		44,50		8,50	E	HT	CRE		
F-01805	7V2	32,00		44,50		8,50	G		CRE		
F-01969	7V1	32,00		44,57		7,00	G				Nissan Caravan
F-00737	7V2	32,00		44,60		6,50			CRE	TRW	rigato esternamente
F-01513	7V3	32,00		44,60		7,00		HT	CRE		
F-00568	0M	32,00		44,60		8,00			DIS		
F-00567	1PM	32,00		44,60		10,00			DIS		

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejoye - posortowane wg średnicy wewn.



F

i

Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'

A Alternativo *Alternative*
E Produzione Emmetec *Manufactured by Emmetec*

G Originale *Genuine*
S Normale *Standard*

X Minorato *Undersized*
XX Doppio minorato *2x undersized*

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01554	7V2	32,00		44,70		6,50			CRE		
F-00569	7V3	32,00		44,70	5,00	6,50			DIS		
F-01605	7V1	32,00		44,70		8,50			CRE		liscio esternamente
F-00577	3	32,00		45,00		3,70			DIS		parapolvere
F-00595	2A	32,00		45,00		4,50		HT	DIS		
F-00357	1PM	32,00		45,00		7,00	G		DIS	ZF	
F-00793	1PM	32,00		45,00	7,00	7,50	G		DIS	ZF	
F-00793A	1PM	32,00		45,00	7,00	7,50	A		DIS	ZF	
F-00482	12	32,00		45,00		8,00			DIS		
F-01309A	1PM	32,00		45,00	8,00	8,00	A				
F-00618	1PA	32,00		45,00	7,00	10,00			SCA		parapolvere pistone
F-00115	12	32,00		45,00		10,50	G		DIS		
F-00623	12	32,00		45,00		10,50			DIS		
F-00430	2	32,00		45,10		6,50			DIS		
F-01664	7V2	32,00		45,50		7,00			CRE		
F-01003	7V2	32,00		45,65		6,90			CRE		
F-00202	12	32,00		46,00		5,00	G		DIS		
F-00957	8	32,00		46,10		5,80			DIS		
F-00276	7V1	32,00		46,10		8,50			CRE		
F-00276A	7V1	32,00		46,10		8,50	A		CRE		
F-00203	12	32,00		46,20		6,40	G		DIS		poliuretano azzurro
F-00214	12	32,00		46,30		7,00			DIS		poliuretano azzurro
F-00678	6V2	32,00	44,40	46,80	12,90	18,70			CRE		con labbro antipressione
F-01095	7V1	32,00		47,00		8,50			CRE		
F-01480	7V1	32,00		47,10		8,50			CRE		
F-00644	7V1PM	32,00		47,50	10,00	12,00	E	HT	CRE		
F-00973	7V1PM	32,00		47,50	10,00	12,00		HT	CRE		
F-00803	7V3	32,00		47,50	10,00	12,70			CRE		
F-00803A	7V3	32,00		47,50	10,00	12,70	A		CRE		
F-01665	7V1PM	32,00		47,60	10,00	11,00			CRE		
F-01747	1PM	32,00		48,00	8,00	11,00			DIS		
F-00275	7V1	32,00		49,00		8,50			CRE		
F-00275A	7V1	32,00		49,00		8,50	A		CRE		liscio esternamente
F-01193	7V1	32,00		49,00		12,50	G		CRE		
F-01193M	7V1	32,00		49,00		12,50	E		CRE		
F-01669	7V1	32,00		50,00		8,50		HT	CRE		liscio esternamente
F-00902	7V1	32,00		50,00		9,00	G		CRE		
F-00902A	7V1	32,00		50,00		9,00	A		CRE		
F-00560	7V1	32,00		50,10		8,50		HT	CRE		
F-00560A	7V1	32,00		50,10		8,50	A	HT	CRE		
F-01970	6V1	32,00	48,40	52,00	6,80	11,10	G				rigato esternamente, Nissan Caravan
F-01901M	6V2	32,00	44,00	52,00		16,50			ZF		scalino inferiore in metallo
F-01901	6V2	32,00	44,00	52,00	8,50	16,50			ZF		scalino inferiore in metallo
F-00745	7V1	32,00		52,20		10,00		HT	CRE		rigato esternamente
F-00581A	7V1	32,00		52,30		10,00	A	HT	CRE		
F-00581	7V1	32,00		52,40		10,00		HT	CRE		
F-00581M	7V1	32,00		52,40		10,00		HT	CRE		

index

F Paraoli per Øint. Seals by int.Ø

F

S

O

D

H

R

B

P

U

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Z

X

T

E

J

G

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only. Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif. Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo. Verbielfaltigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung. Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности. Wszystkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg średnicy wewn.

i

CRE Cremagliera Rack Cremailière Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
 DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
 PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Тлок

SCA Scatola Voz Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak.
 POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Насос Pomp

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01565	7V1	32,00		52,40		10,00			CRE		liscio esternamente
F-00827	7V1	32,00		53,00		8,50	G		CRE		
F-01199	7V1	32,00		53,00		8,50	G		CRE		
F-01200	7V1	32,00		53,00		9,00		HT	CRE		
F-01998	7V2	32,00		54,00		7,00			CRE		
F-01043	7V1PM	32,00		54,00	9,00	10,00	E		CRE		
F-01043G	7V1PM	32,00		54,00	9,00	10,00	G		CRE		
F-01599	7V1PM	32,00		54,20	9,00	10,00			CRE		
F-01006	7V3	32,00		55,00		14,50			CRE		
F-01006A	7V3	32,00		55,00		14,50	A				
F-00857	7V1	32,00		56,00		9,00			CRE		
F-00857A	7V1	32,00		56,00		9,00	A	HT	CRE		
F-01228	7V1	32,00		56,00		12,00			CRE		
F-00742	0M	32,70		42,70		6,70	E		DIS		
F-01187	0	32,70		42,70		6,70	G				
F-01282	0M	33,00	43,00	43,00	6,50	6,50					
F-01740	1PM	33,00		46,00		8,00			DIS		
F-01257	1PM	33,00		46,00	8,50	8,50			DIS		
F-01741	0M2	33,00		46,00		11,00			DIS		
F-01326	3	33,00		46,70		4,00	G		DIS		parapolvere
F-01871	1PM	33,00		55,10	7,00	8,00				ZF	Pignone superiore
F-01871A	1PM	33,00		55,10	7,00	8,00	A			ZF	
F-01872	1PM	33,00		55,10	8,50	10,50				ZF	Pignone superiore
F-01872A	1PM	33,00		55,10	8,50	10,50	A			ZF	
F-00908	0M	33,50		46,10		7,30			DIS		
F-00351	12	34,00		40,00		3,60			DIS		
F-01165	1PM	34,00		44,00		8,00	G			Koyo	
F-00314	1PM	34,00		44,40		6,00			DIS		
F-00352	12	34,00		44,50		4,30			DIS		
F-01276	8P	34,00		46,00	3,70	6,00					
F-00092	4A	34,00		47,00	5,00	12,00	G		DIS	TRW	
F-01308A	7V2	34,00		50,00	9,00	9,00	A	HT	CRE		
F-00398M	7V1	34,00		50,20		8,00	E	HT	CRE		
F-02021	spec.	34,50		4,35		5,50			0		Jimbei Travel H2 2011-2015
F-01426	7V1	34,50		47,10		7,00			CRE		
F-01742	1PM	34,50		48,20	10,40	10,41			DIS		
F-00385X	1PM	34,50		50,00	8,00	10,00	X		DIS		
F-01548	7V1	34,50		50,20		8,00			CRE		
F-00398X	7V1	34,50		50,30		8,00	X		CRE		
F-01465	7V1	34,50		53,20		8,00			CRE		
F-01499	7V1	34,50		56,10		8,00			CRE		liscio esternamente
F-01152	8	34,60		57,00	6,00	2,40			POM		
F-01916	12V1	34,80		38,00		3,70					PTFE con X-RING - rigato internamente
F-00685	12	35,00		42,00		3,70			DIS		
F-01216	12	35,00		44,00		6,00					
F-01085	12	35,00		45,00		6,50					
F-00664	0M	35,00		45,00		7,00			DIS		

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int. Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg średnicy wewn.



F

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Usò Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00665	1PM	35,00		45,00		7,00			DIS		
F-00984	0M	35,00		46,10		7,30			DIS		
F-00974	12V2G	35,00		46,50		7,10			CRE		P.T.F.E. + paraolio
F-00454	12	35,00		47,00		6,50			DIS		
F-00174	0A	35,00		47,00		7,00			DIS	Koyo	
F-01178	7V1	35,00		47,00		7,00		HT	CRE	ZF	
F-00424	1PM	35,00		47,00	7,00	7,00			DIS		
F-00856	7V1PM	35,00		47,00	7,30	8,30			CRE		
F-00452	1PMA	35,00		47,00	8,00	10,00			DIS		
F-00452A	1PM	35,00		47,00	8,00	10,00	A		DIS		
F-00660	0	35,00		47,30		7,00	E	HT	DIS		
F-01102	3P	35,00		48,00	3,00	3,80	G				
F-00999	12	35,00		48,00		7,00			DIS	ZF	
F-01086	1PM	35,00		48,00	6,00	7,50					
F-00655XX	7V2	35,00		48,10		7,50	XX	HT			
F-01360	7V2	35,00		49,90		8,00			CRE		
F-01579	0M	35,00		50,00		7,00					
F-01062	7V1	35,00		50,00		8,00			CRE		
F-01062A	7V1	35,00		50,00		8,00	A		CRE		
F-00828	12	35,00		50,00		9,00		HT			tenuta stelo da agricoltura/edilizia press max 400 bar e temperatura d -45° c. a + 110° c.
F-00822	12	35,00		50,00		10,00					
F-00385	1PM	35,00		50,00	8,00	10,00			DIS		
F-00398A	7V2	35,00		50,20		8,00	A		CRE		
F-00398	7V2	35,00		50,30		8,00			CRE		
F-01827	1PM	35,00		52,00		8,00			PIS		Pistone Alza Cabina
F-00939	7V1	35,00		53,00		8,50	E		CRE		
F-00988	7V1	35,00		53,00		8,50	G		CRE		
F-01446	7V1	35,00		53,10		8,00			CRE		
F-01347	7V1	35,00		55,00		8,50			CRE		
F-01347A	7V1	35,00		55,00		8,50	A		CRE		
F-00451	7V1	35,00		56,20		8,00	G		CRE		rigato esternamente
F-00451A	7V1	35,00		56,20		8,00	A		CRE		rigato esternamente
F-01624	7V1	35,00		56,20		8,00			CRE		liscio esternamente
F-00757	0M	35,00		58,00		10,00			DIS		
F-01139	7V1	35,00		61,00		9,00		HT	CRE		
F-01139A	7V1	35,00		61,00		9,00	A	HT	CRE		
F-00655X	7V2	35,50		48,10		6,70	X				
F-00383	1PM	36,00		44,00		5,00			CRE		
F-00383A	1PM	36,00		44,00		5,00	A		CRE		
F-01113	12	36,00		44,00		6,00			DIS		
F-00316	12	36,00		45,00		3,70			DIS		
F-00337	12	36,00		46,00		6,00			DIS		
F-01245	0PMA	36,00		46,00		8,50	E		DIS		
F-01245A	0PMA	36,00		46,00	9,00	9,00	A		DIS		
F-01743	1PM	36,00		48,00	11,00	12,50			DIS		
F-00655	7V2	36,00		48,10		6,70		HT	CRE		

index

F Paraoli per Øint. Seals by int. Ø

O

S

D

H

R

B

P

U

M

N

L

A

Q

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Z

X

T

E

J

G

183/61



Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg srednicy wewn.

i

Colonna HT
Column HTHT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01292	2A	36,00		50,00	6,00	6,00					
F-00277	7V2	36,00		50,50		9,00			CRE		
F-00316A	12	37,00		45,00		3,70	A		DIS		
F-01968	1PM	37,00		49,00	7,00	7,00	G				
F-01744	0M2	37,00		50,00		11,00			DIS		
F-01745	1PM	37,00		50,00		11,00			DIS		
F-00674X	0	37,50		50,90		5,00	X		DIS		parapolvere
F-00553	12	38,00		47,70		6,50			DIS		
F-00553M	12	38,00		47,70		6,50	E		DIS		
F-00873	12	38,00		48,00		8,00					
F-01576	0M	38,00		50,00		7,00					
F-01984	1PM	38,00		50,00	7,00	7,00					
F-00552	1PMA	38,00		50,00	8,00	9,50			DIS		
F-00552A	1PMA	38,00		50,00	8,00	9,50	A		DIS		
F-01739	1PM	38,00		50,00	8,00	9,50			DIS		
F-00674	0	38,00		50,90		5,00			DIS		parapolvere
F-00892	0	38,00		50,90		5,00			DIS		Parapolvere
F-00715	2	38,00		51,00		5,00	E	HT	DIS		
F-00722	2	38,00		51,00		5,00	G	HT	DIS		
F-01253	1PMA	38,00		51,00	5,60	5,60					
F-01519	12	38,00		51,00		7,50			PIS		con oring interno
F-00638	12	38,00		51,00		8,00			PIS		
F-01037	7V1	38,00		51,00		8,50	E		CRE		
F-01142	7V1	38,00		51,20		8,50		HT	CRE		
F-00647	0M	38,00		52,60		6,40	G		DIS		
F-00647A	0M	38,00		52,60		6,40	A		DIS		
F-00437	12	38,00		53,00	7,20	9,50			DIS		
F-00906	12	38,10		50,80		7,90					
F-00468	12	39,00		49,00		6,40	E		CRE		
F-01833	12	39,00		55,00		10,40					ricambio CT42605 tappo chiusura pistone del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF modello RAS
F-01817	12	40,00		47,00		6,00			PIS		per pistone alza cabina
F-01383	1P	40,00		50,00	5,50	5,50					parapolvere
F-01772	12G	40,00		50,00	4,00	7,00					kit pistone 3° asse Mercedes Evobus modello RAS EC
F-00992	12	40,00		50,00		8,00			DIS		
F-01994	2V1	40,00		50,00		8,50					
F-01783	2A	40,00		50,00	7,00	10,00					raschiatore esterno in metallo per pistone 3° asse
F-01115	1PM	40,00		51,00	5,00	6,00			DIS		
F-01549	7V3	40,00		51,00		8,50					
F-00975	12V1G	40,00		51,20		7,30			CRE		P.T.F.E. + paraolio
F-01789	4	40,00		51,50	4,00	6,50					guarnizione con Oring
F-01882	1PM	40,00	30,00	52,00	7,00	7,50					
F-00692	1PM	40,00		52,00	8,00	11,00			DIS		
F-00925	1PM	40,00		52,00	8,00	11,00			DIS		
F-01297	1PM	40,00		55,00	6,00	6,00					Rotazione DX
F-01928	1PM	40,00		55,00	5,50	6,50					
F-00972	7V1PM	40,00		55,00	8,50	9,00			CRE		

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejoye - posortowane wg średnicy wewn.



F

i

Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'

A Alternativo *Alternative*
E Produzione Emmetec *Manufactured by Emmetec*

G Originale *Genuine*
S Normale *Standard*

X Minorato *Undersized*
XX Doppio minorato *2x undersized*

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00570	2	40,00		55,00		9,50	E	HT	DIS		
F-00116	12	40,00		55,00		10,00	G		DIS		
F-00628	12	40,00		55,00		11,00			DIS		
F-00564	12	40,00		55,50		6,30			DIS		
F-01786	12	40,00		56,00		6,00					
F-01334	2	40,00		56,00		8,50					
F-01333	1PM	40,00		56,00		10,00				ZF	
F-00805	3	40,00		58,00		3,60			DIS		parapolvere
F-01818	1PM	40,00		58,00	1,75	9,00			PIS		per pistone alza cabina
F-01832	12	40,50		48,00	4,00	7,00					ricambio CT42605 tappo chiusura pistone del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF modello RAS
F-01748	1PM	41,00		53,00	8,00	10,50			DIS		
F-00580	8	41,00		54,00	1,30	3,50			SCA		parapolvere
F-00579	7V2	41,00		54,00		8,00			CRE		
F-01924	7V1	41,00		55,00	8,50	9,00					
F-00804	7V2	41,00		57,50		9,00			CRE		
F-01089	7V1	41,00		57,50		9,00			CRE		
F-01269	7V3	41,50		54,00	8,00	8,00			CRE		
F-01365	12V2	42,00		50,00		5,00					
F-01749	1PM	42,00		54,00	10,90	11,00			DIS		
F-01277	2	42,00		54,30	3,70	3,70					
F-01431	7V2	42,00		56,00		5,50			CRE		
F-01959	12	42,00		56,00		6,00			CRE		
F-02009	1M	42,00		72,00		8,00					
F-01750	1PM	43,00		55,00	11,00	14,00			DIS		
F-00616	12	43,00		60,00		6,00			PIS	ZF	completo di oring sezione quadra
F-00616R	12	43,00	61,00	60,00		6,00			PIS	ZF	completo di oring sezione tonda - veicoli pesanti
F-01186	12	44,00		54,00		6,70					
F-01087	7V1PM	44,50		58,70	8,50	9,00			CRE		
F-01791	spec.	45,00		52,00		6,00					pistone sterzante Iveco, stelo Ø45
F-01088	2	45,00		53,70		6,00					
F-01978	12	45,00	53,50	54,50		7,00			TRW		verde
F-01978R	12	45,00	53,50	54,50		7,00			TRW		rosso
F-01974	0AM	45,00		55,00		6,00					
F-01312M	0M	45,00		57,00		6,50		HT	POM		
F-01831	12	45,00		58,00		7,50					ricambio CT42602 corpo pistone filetto esterno del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF modello RAS
F-01479	7V1PM	45,00		58,80	8,50	9,00			CRE		
F-00551	7V2	45,00		59,00		5,50		HT	DIS		
F-01012	12	45,00		59,00		5,60					
F-01976	8GA	45,00	54,00	60,00	1,30	4,80					
F-01979	12	45,00	60,00	60,00		5,60				TRW	rosso
F-01577	0M	45,00		60,00		7,00					
F-00571	12	45,00		60,00		10,00	E	HT	DIS		
F-00563	12	45,00		60,50		6,30			DIS		
F-01327	12V1G	46,00		56,00		7,50			CRE		P.T.F.E. + paraolio
F-01962	12V2G	46,00		56,00		7,50			CRE		
F-00630	12	46,00		56,00		10,00			DIS		

index

F Paraoli per Øint. Seals by int.Ø

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int.Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg średnicy wewn.

i

CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
 DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
 PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Tłok

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak
 POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Hascoc Pomp

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01111	1PM	47,00		59,00	8,00	10,50			DIS		
F-01441	7V2	47,00		61,10		5,50			CRE		
F-01867	3	48,50		65,00		3,50			DIS		parapolvere
F-00955	12	49,00		62,00		3,50			DIS		
F-01908	8G	50,00		58,60	5,30	6,50					camion o scavatore da cava
F-00572	2	50,00		65,00		10,00	E	HT	DIS		
F-01961	0A	50,00		68,00		8,50					
F-01907	12	50,00		70,00	10,00						camion o scavatore da cava
F-00471	1PM	50,00		70,00		10,00	G		DIS		
F-00471M	1PM	50,00		70,00		10,00	E				
F-01983	1PM	50,00		72,00	8,00	10,00					
F-01909	1PM	50,00		80,00	8,00	10,00					camion o scavatore da cava
F-02018	12	50,50		66,00		6,00			DIS		
F-01318	1PM	51,00		61,00	5,00	6,00			CRE		
F-01303	12	51,00		61,50	6,00	6,00			CRE		
F-01008	7V1PM	51,00		65,10	8,70	9,00			CRE		
F-00639XX	7V2	51,00		66,00		5,50	XX		CRE		
F-01438X	7V2	51,00		66,00		5,50	XX		CRE		
F-00639X	7V2	51,50		66,00		5,50			CRE	ZF	
F-01438	7V2	51,50		66,00		5,50			CRE	ZF	
F-00701	12	52,00		60,00	6,00	6,00			PIS		per pistone 3° asse autocarro (in PTFE + oring), Distributore superiore, (blu)
F-00987	1PM	52,00		65,00	9,00	11,00			DIS		
F-00491	12	52,00		66,00		5,50			DIS		
F-00549	7V2	52,00		66,00		5,50		HT	DIS		
F-00639	7V2	52,00		66,00		5,50	G		CRE		
F-00550	0A	52,00		68,00		6,00			DIS		con righe interne
F-00550A	0	52,00		68,00		6,00	A		DIS		
F-01147	0M	52,00		68,00		8,00			DIS		
F-00784	1PM	52,00		85,00	9,50	14,43					
F-01912	12	54,50		70,00		6,30					basse temperature - (paraolio composto da 2 pezzi:parte paraolio in plastica Ø70x58 +Oring 53x5 + paraolio composto da 2 pezzi:parte paraolio in plastica Ø70x58 +Oring 53x5 +
F-01912B	12	54,50		70,00		6,30		HT			paraolio composto da 2 pezzi:parte paraolio in plastica Ø70x58 +Oring 53x5 +
F-01912R	12	54,50		70,00		6,30		HT			paraolio composto da 2 pezzi:parte paraolio in plastica Ø70x58 +Oring 53x5 +
F-01209	12	55,00		65,00		5,00					
F-00559AXX	7V2	55,00		70,00		5,50	XX	HT	DIS		
F-01840	0M	55,00		70,00	7,00	8,00					cambio automatico
F-00573	2	55,00		70,00		12,30	E	HT	DIS		
F-01840B	0M	55,00		70,00	7,00	21,00					cambio automatico - con boccola metallica già montata
F-01180	1PM	55,00		72,00	8,00	8,50			DIS		
F-01180A	1PM	55,00		72,00	8,00	8,50	A		DIS		
F-01799	0M	55,00		72,10		8,00			DIS		
F-00559AX	7V2	55,50		70,00		5,50	X	HT	DIS		
F-01181	1PM	56,00		69,00		10,00					Paraolio motore righe DX, rotazione SX
F-00559	7V2	56,00		70,00		5,50	G	HT	DIS		

Paraoli - in ordine di Øint.

Seals - ordered by int. Ø

Joints d'étanchéité - en ordre de Øint.

Retenes - ordenados por Øint.

Stangendichtringe - geordnet nach Øinnen

Сальники - сортировка по размеру

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg średnicy wewn.



F

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00559A	7V2	56,00		70,00		5,50	A		CRE		
F-01797	0M	56,00		70,00		6,00					
F-00477	1PM	56,00		70,00	9,00	11,00			DIS		
F-01011	12	56,00		71,00		5,60					
F-01796	0M	56,00		72,00		7,00					
F-00977XX	7V1PM	56,00		74,70	8,80	9,50	XX	HT	CRE		
F-01914	15V1	56,20		70,20	6,70	6,70					Guarnizione completa di oring segmento e boccola
F-00977X	7V1PM	56,50		74,60	8,80	9,50	X	HT	CRE		
F-01999	8PA	57,00		70,00	2,50	5,00					raschiatore parapolvere
F-01316	1PM	57,00		70,00	5,00	6,00					parapolvere
F-01824	1PA	57,00		70,00	6,00	6,00			DIS		
F-00977	7V1PM	57,00		74,70	9,00	9,50		HT	CRE		liscio esternamente
F-00977A	7V1PM	57,00		74,70	9,00	9,50	A	HT	CRE		liscio esternamente
F-01900	8P	57,10		74,50	1,55	3,81			DIS		
F-01850	1P	57,10		74,50	3,50	5,00			DIS		
F-01774	1P	57,10		74,50	3,90	5,00			DIS		
F-01849	7V1PM	57,10		74,50	8,40	9,20				TRW	rigato esternamente
F-01849A	7V1PM	57,10		74,50	8,40	9,20	A			TRW	rigato esternamente
F-01848	8P	57,10		74,60	1,50	2,85				TRW	
F-01844	12	57,10		75,50		6,50			DIS		
F-01845	12	57,10		75,50		8,00			DIS		
F-01940A	3	57,13		74,57		3,60	A			TRW	parapolvere raschiatore con PTFE, veicoli pesanti
F-02002	12V2	58,00		68,00		6,00					
F-01210	12	60,00		70,00		5,00					
F-01246	12	60,00		71,50		5,00					
F-01582	7V2	60,00		74,00		5,50			CRE		
F-01592	7V1	60,00		74,20		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01788	spec.	65,00		121,00	9,00	15,00					
F-01758	12	67,00		72,40	4,00	4,00					
F-00635	12	70,00		78,00	4,00	7,00			PIS		paraolio autolivellante
F-01188	0	70,00		81,50		6,00					
F-01958	12	70,00		85,00		5,90		HT			paraolio composto da 2 pezzi: parte paraolio in plastica Ø78x85 +Oring 69x5,3
F-00634	12	70,00		85,00		12,00			PIS		
F-02011	12G	78,00		90,00	3,45	4,00					
F-02000	8	82,50	94,84	124,80	3,00	9,20					
F-00636	8	83,00		90,00		6,10			SCA		completo di oring O-02332
F-00637	8	83,00		90,00		6,10			SCA		
F-01674	1PM	85,00		105,00		12,00		HT	DIS		liscio esternamente
F-01963	2V1	89,00		103,00		7,00	E				Cambio automatico
F-01906	12	90,00		115,00	12,00						camion o scavatore da cava
F-01675	1PMA	120,65		152,40		22,50		HT	POM		

index

F Paraoli per Øint. Seals by int. Ø

O

S

D

H

R

B

P

U

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

F Paraoli - in ordine di disegno



Seals - sorted by drawing
 Joints d'étanchéité - en ordre de dessin
 Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung
 Сальники - сортировка по типу
 Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku

i	CRE Cremagliera Rack Cremaillère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa	SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak.
	DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.	POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Насос Pomp
	PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Тлок	

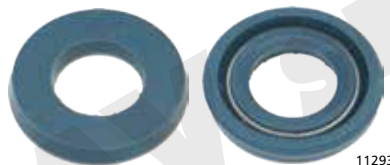
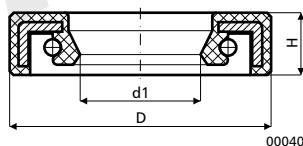
i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

i	Legenda colonna 'Tipo' A Alternativo Alternative Legend for column 'Type' E Produzione Emmetec Manufactured by Emmetec	G Originale Genuine S Normale Standard	X Minorato Undersized XX Doppio minorato 2x undersized
----------	---	---	---

i Colonna HT HT = Paraoli per alte temperature
 Column HT HT = Seals for high temperatures



O



Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00386	OM	6,35		19,00		5,00			DIS		
F-01815	O	7,00	12,00	12,00	3,00	3,00		HT			paraolio per valvola EGR
F-00942	OMA	7,76		21,00		6,00					
F-01955	OM	8,00		16,00		6,00					
F-01955A	OM	8,00		16,00		6,00	A				
F-00480	OM	8,00		16,00		7,00		HT	POM		
F-01169	OM	9,00		16,00		6,00	G		POM		
F-01162	OMA	9,00		19,00		7,00				ZF	esterno in acciaio
F-01162A	OMA	9,00		19,00		7,00	A			ZF	esterno in acciaio
F-01119	OM	9,50		24,00		7,00			POM	ZF	produzione Emmetec
F-01913	OM	9,50		24,00		7,00			POM	ZF	genuine-originale
F-00481	OM	10,00		19,00		7,00			POM	TRW	pompa elettroidraulica TRW
F-01230	OM	10,00		19,00		7,00			POM	TRW	
F-01329	OM	10,00		20,00		4,00			POM		
F-00074	OM	10,00		20,00		7,00	G		CRE	ZF	
F-00991	OMA	10,00		22,00		6,00	G		POM	ZF	
F-00991A	OMA	10,00		22,00		6,00	A		POM	ZF	
F-01259	OM	12,00	22,00	22,00	4,80	4,80			DIS		
F-00790	OM	12,00		24,00		6,00			DIS		
F-01128	OM	12,00		26,00		7,00			POM		composto da due paraoli + plastica di bloccaggio
F-00770	O	14,00		22,00		4,00			DIS		
F-01274	OMA	14,00	14,00	22,20	4,80	4,80					
F-01252	OM	14,00		23,80	5,00	5,00			DIS		
F-00777	O	14,20		24,40		5,00			DIS		
F-00066	O	14,30		22,00		4,00	G		DIS	TRW	
F-00794	OM2	15,00		24,00		7,00		HT	POM	ZF	
F-00998	OM	15,00		24,00		7,00			CRE	ZF	
F-01883	OMA	15,00	24,00	24,00	7,00	7,00					
F-00565	OAM2	15,00		24,12		7,00		HT	POM		

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only. Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif. Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo. Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung. Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки соответствующих владельцев и приведены для наглядности. Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku



F

i CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
 DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
 PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Tłok

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak.
 POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Hascos Pomp

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00565A	0AM2	15,00		24,12		7,00	A	HT	POM		
F-00056	0M	15,00		26,00		7,00	G	HT	POM		
F-00776	0M	15,00		30,00		7,00			DIS		distributore inferiore
F-01311	0M2	15,85		35,12		9,65					
F-01752	0M2	15,90		35,00		9,50			POM		
F-00707	0M	16,00		24,00		6,00			POM		
F-00686	0MA	16,00		36,00		6,60		HT	POM		righe SX rotazione DX
F-00510	0AM2	17,00		28,00		6,50	G	HT	POM		
F-00538	0AM2	17,00		28,00		6,50		HT	POM		
F-00148	0M2	17,00		28,00		8,00	E	HT	POM		
F-00506	0M2	17,00		28,00		8,00	G		POM		
F-00967	0MA	17,00		28,70		6,50			POM		
F-00505	0M2	17,00		28,80		8,00			POM		
F-00356	0M2	17,00		30,00		7,00		HT	POM		
F-01260	0MA	17,00	17,00	31,90	7,80	7,80			POM		
F-00465	0AM2	17,00		32,00		8,00			POM		
F-01168	0M2	17,00		32,00		9,00			POM		
F-00122	0MA	17,00		36,00		6,60	G	HT	POM	Saginaw	Viton marrone righe SX rotazione DX
F-00687	0MA	17,00		36,00		6,60		HT	POM	Saginaw	Viton Black/ nero - righe SX rotazione DX
F-01339	0MA	17,00	36,00	36,00	7,00	7,00			DIS		
F-00858	0M	17,00		40,00		7,00	S				
F-00924	0	18,00		24,00		3,00			DIS		
F-01890	0M	18,00		30,00		7,00	G				
F-01132	0M2	18,00		32,00		8,00		HT	POM		
F-01132A	0M2	18,00		32,00		8,00	A	HT	POM		
F-01314M	0M2	18,00		32,00	6,00	9,50					
F-00416	0MA	18,00		36,00		6,80		HT	POM	Saginaw	righe SX rotazione DX
F-01286	0MA	18,80	18,80	31,80	8,00	8,00		HT	POM		
F-01771	0M2	19,00		28,00		8,00					doppia molla
F-00323	0	19,00		28,50		5,50			DIS		
F-00462	0M2	19,00		29,00		7,00			POM		
F-00347	0M	19,00		31,80		6,30			DIS		
F-00774	0M	19,00		32,00		8,00			DIS		
F-01904	0M	19,00		38,00	5,00	5,50			DIS		distributore superiore
F-01578	0M	19,05		28,90		4,76					
F-00150	0MA	19,05		31,75		6,30			POM		
F-00504	0AM2	19,05		31,75		7,80			POM		
F-00163	0MA	19,05		36,00		6,60		HT	POM	Saginaw	righe SX rotazione DX
F-00163A	0MA	19,05		36,00		6,60	A	HT	POM	Saginaw	righe SX rotazione DX
F-00146	0MA	19,05		36,00		7,00			POM	Saginaw	righe SX rotazione DX
F-00158	0MA	19,05		36,00		7,00			POM	Saginaw	righe DX rotazione SX
F-00158A	0MA	19,05		36,00		7,00	A		POM	Saginaw	righe DX rotazione SX
F-00641	0MA	19,05		36,00		7,00			POM		righe SX rotazione DX
F-00703X	0M2	19,50		34,00		8,00	X	HT	POM	Koyo	
F-01948	02M	20,00	40,60			8,00				TRW	
F-00971	0M	20,00		27,00		4,76			DIS		
F-01879	0M	20,00		30,00		5,00					

index

F Paraoli per disegno Seals by drawing

F

S

D

H

R

B

U

P

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Z

189

61

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01975	OM2	20,00		30,00		7,00		HT	POM		
F-00508	OM2	20,00		30,00		8,00		HT	POM		
F-01056	OM	20,00		31,00		7,30					paraolio iniettore
F-00596	OMA	20,00		32,00		5,00		HT	DIS		
F-00891	OMA	20,00		32,00		5,00		HT	DIS		
F-02004	OM	20,00		32,00		7,00					
F-02008	OM	20,00		32,00		7,00					
F-00703	OM2	20,00		34,00		8,00	E	HT	POM	Koyo	
F-01109	OM2	20,00		34,00		8,00	G		POM	Koyo	
F-01265	OM	20,00		35,00		6,00					
F-00153	OM2	20,00		35,00		8,00			POM	ZF	
F-00502	OM2	20,00		35,00		8,00		HT	POM		
F-01263	OM2	20,00		35,00		10,00			DIS		
F-00736	OM2	20,00		36,00		8,00	E	HT	POM		doppio labbro, Nissan Terrano
F-01281	OM2A	20,00		38,00	8,00	8,00					
F-00159	OM2	20,00		40,00		8,00		HT	POM	ZF LUK TRW	
F-00643	OM2	20,00		40,00		8,00		HT	POM	ZF	
F-00920	OM2	20,00		40,00		8,00		HT	POM	ZF LUK TRW	
F-00728	OM	20,00		41,00		6,50			DIS	Saginaw	
F-00168X	OM	20,00		41,20		6,30	X		DIS		
F-00667X	OM	20,00		41,20		6,30	X		DIS		
F-01574	OM	20,20		38,00		7,20			DIS		
F-01148	OM	20,60		41,30		6,50	G		DIS		
F-00168	OM	20,68		41,20		6,30	E	HT	DIS		
F-00667	OM	20,68		41,20		6,30	G		DIS		
F-00720	OM	20,68		41,20		6,30	G		DIS		
F-01321	OM	21,00	21,00	31,60	9,45	9,45					
F-00554	OM2	21,00		32,00		7,00		HT	POM	LUK ZF	
F-02020	OM	21,00		33,00		6,00	G				
F-00912	OM2	21,00		35,00		7,00			POM	LUK	
F-00778	OM2	21,00		35,00		8,00			POM	LUK	
F-00027X	OM	21,50		31,00		6,50	X		CRE	ZF	
F-00746	O	22,00	28,50	28,50	4,00	4,00			DIS		
F-00746A	O	22,00	28,50	28,50	4,00	4,00	A		DIS		
F-00027	OM	22,00		31,00		6,50	G		CRE	ZF	NERO
F-00027C	OM	22,00		31,00		6,50	G		CRE	ZF	VERDE
F-01775	O	22,00		31,00		6,50	G				
F-00425	OM	22,00		32,00		5,50			DIS		
F-00425A	OM	22,00		32,00		5,50	A	HT	DIS		
F-01821	OM	22,00		32,00		7,00		HT			
F-01911	OM2	22,00		32,00		8,00			POM		doppia molla
F-01911M	OM2	22,00		32,00		8,00			POM		
F-00192	OM	22,00		32,10		5,00			DIS		
F-00325	OM	22,00		32,10		7,00			CRE	ZF	
F-00679	OM	22,00	30,00	32,40		4,50			DIS		con tenuta esterna da Ø32,4
F-00893	OM	22,00	30,00	32,40	1,00	4,50			DIS		con tenuta esterna da Ø32,4

Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku



F

i

Colonna HT
Column HT

HT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00127	OM	22,00		34,00		7,50	G		DIS	ZF	
F-00304	OM	22,00		35,00		6,50			DIS		
F-00889	OM	22,00		35,00		6,50		HT	DIS		
F-00333	OM	22,00		35,00		7,00			DIS	ZF	
F-00969	OM2	22,00		35,00		7,00	E				
F-00867	OM2	22,00		40,30		7,00	E	HT	POM	Bosch	
F-01891	OMA	22,22		31,75		4,80	G				
F-01891A	OMA	22,22		31,75		4,80	A				
F-01275	OG	22,50		28,80	5,40	6,40					Con PTFE
F-00036X	O	22,80		29,70		4,00	X		DIS	TRW	
F-00865	O	23,00		29,70		4,00		HT	DIS		
F-00019	OM	23,00		29,75		4,50		HT	DIS	TRW	rigato esternamente
F-00097	OM	23,00		34,10		6,50	G		DIS		
F-01240	OM	23,00		35,00	6,50		G				
F-00916	OM	23,00		35,00		6,50		HT	DIS		
F-01965	OM	23,00		38,00		6,50	G				
F-00195	OM	23,00		38,10		6,80			DIS		
F-00195M	OM	23,00		38,10		6,80	E		DIS		tiraggio maggiorato
F-00036	O	23,30		29,70		4,00	G		DIS	TRW	
F-01800	O	23,30		29,70		4,00					
F-00032	O	23,30		30,00		4,00	S		DIS	TRW	blu - liscio esternamente
F-00032A	O	23,30		30,00		4,00	A		DIS	TRW	rigato esterno maggiorato speciale
F-00590M	OM	23,30		37,50	5,50	6,00		HT	DIS		con inserto metallico
F-00590	OM	23,30		37,50	5,50	6,50	E	HT	DIS		con inserto metallico
F-00118	OM	23,35		29,75		4,50	G		DIS	TRW	
F-00118A	OM	23,35		29,75		4,50	G		DIS	TRW	
F-00758	OM	23,35		29,80		4,50	E	HT	DIS	TRW	
F-01065	O	23,35		30,10		4,00		HT	DIS	TRW	rigato esternamente
F-01025	OM	23,35		31,50		4,50		HT	DIS		maggiorato sulla parte esterna
F-00028X	OM	23,50		33,00		7,00	X		CRE	ZF	
F-00332	OM	24,00		33,00		5,00			DIS	ZF	
F-01157	OM	24,00		33,00		5,00				ZF	rigato esternamente
F-00028	OM	24,00		33,00		7,00	G		CRE	ZF	
F-02019	OM	24,00		35,00		10,30			POM		Pompa
F-00078	OM	24,00		36,00		7,00	G		CRE		
F-00295	OM	24,00		36,00		7,00			DIS		
F-00823	OM	24,00		37,00		5,00	E	HT	DIS		
F-01158	OM	24,00		37,00		7,00				ZF	rigato esternamente
F-01158A	OM	24,00		37,00		7,00	A			ZF	rigato esternamente
F-00048	OM	24,00		37,10		7,00	G	HT	DIS+ CRE	ZF	
F-00048A	OM	24,00		37,10		7,00	A	HT	DIS+ CRE	ZF	
F-00387	OM	24,00		38,00		7,00			DIS		
F-00387A	OM	24,00		38,00		7,00	A		DIS		
F-01893	OM	24,00		40,00		8,00	G		POM		rotazione dx-
F-01332G	OM	24,10		35,40		6,50	G				

index

F Paraoli per disegno Seals by drawing

O

S

D

H

R

B

U

P

M

N

L

A

Q

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Z

X

T

E

J

G

Y

K

A

Q

L

N

M

U

P

B

R

H

D

S

O

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku

i

Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'A Alternativo Alternative
E Produzione Emmetec Manufactured by EmmetecG Originale Genuine
S Normale StandardX Minorato Undersized
XX Doppio minorato 2x undersized

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01332	OM	24,10		35,40	6,50	6,50	E		DIS		
F-00711	OM	24,40		35,00		6,00			DIS		
F-00888	OM	24,40		35,00		6,00			DIS		
F-00730	O	24,50		31,00		4,50			DIS		
F-00064	OM	25,00		33,00		6,00	G		DIS		
F-00301	OM	25,00		34,00		5,00			DIS		
F-00312	OM	25,00		34,00		5,00		HT	DIS	ZF	
F-00196	OM	25,00		34,00		7,00			DIS	ZF	
F-00196A	OM	25,00		34,00		7,00	A		DIS	ZF	
F-00422	OM	25,00		34,00		7,00			CRE		
F-00199	OM	25,00		35,00		7,00			DIS		
F-00509	OM2	25,00		35,00		7,00			POM		
F-00598	OM2	25,00		35,00		8,00		HT	POM		
F-00631	OM2	25,00		35,00		8,00		HT	POM		Viton
F-01847	OM	25,00		35,00		8,00					NBR verde
F-00696	OM	25,00		35,10		6,00			DIS		righe DX e SX
F-01859	OM	25,00		35,40		6,50					
F-01859A	OM	25,00		35,40		6,50	A	HT			
F-00353	OM	25,00		37,00		6,70			DIS		
F-00353M	OM	25,00		37,00		6,70			DIS		
F-01097	OM2	25,00		37,00		8,00	E		POM	ZF LUK	
F-00031	OM	25,00		38,00		7,00	G		CRE	ZF	
F-00031M	OM	25,00		38,00		7,00	E		CRE	ZF	
F-01283	OM	25,00	25,00	38,00	7,00	7,00			CRE		
F-00302	OM	25,00		39,00		9,00			CRE		
F-00731	OM2	25,00		40,00		8,00			POM	ZF	doppia molla
F-00819	OM2	25,00		40,00		8,00		HT	POM	ZF	
F-01273	O	25,00		41,00		8,80					
F-00788	OM	25,00		47,00		7,00			DIS		
F-00025X	OM	25,50		35,00		7,00	X		CRE	ZF	
F-01020	OM	25,50		42,10		6,40			DIS		
F-01272	O	26,00		35,00		5,50					Golf, Bmw, Maserati, Seat, Volvo
F-00025	OM	26,00		35,00		7,00	G		CRE	ZF	
F-00483	OM	26,00		35,00		7,00	G		CRE	ZF	
F-00693	OA	26,00		35,00		11,00			DIS		
F-00693A	OA	26,00		35,00		11,00	A		DIS		
F-00331	OM	26,00		37,00		5,00			CRE	ZF	
F-00675	OM	26,00		37,00		6,30		HT	DIS	TRW	
F-00047	OM	26,00		37,00		7,00	G		DIS	ZF	
F-00490	OM	26,00		37,00		7,00	G	HT	CRE	ZF	
F-00124	OM	26,00		37,00		7,10	G		CRE	ZF	
F-01717	OM2	26,00		37,00		10,50			DIS		
F-01264	OM	26,00		38,00	6,50	6,50	G				
F-01264M	OM	26,00		38,00	6,50	6,50	E				
F-00206	OM	26,00		38,20		6,50	G		DIS		
F-00206A	OM	26,00		38,20		6,50	A		DIS		
F-01873	OMA	26,00		45,00		10,00					

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku



F

i CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
 DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
 PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Тюк

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak.
 POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Насос Pomp

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00367	OM	27,00		36,00		5,50			DIS		
F-00065	OM	27,00		37,00		7,00	G		DIS		
F-00065A	OM	27,00		37,00		7,00	A	HT	DIS		
F-00408	OM	27,00		38,00		5,50	G		DIS		
F-00408A	OM	27,00		38,00		5,50	A		DIS		
F-00408M	OM	27,00		38,00		5,50	E		DIS		
F-00811	OMA	27,00		38,00		6,50			DIS		
F-00811A	OMA	27,00		38,00		6,50	A		DIS		
F-00026XX	OM	27,00		38,00		7,00	XX		CRE	ZF	
F-01723	OM2	27,00		39,00		10,50			DIS		
F-00611	OM	27,00		41,00		5,50			DIS		
F-00041X	OM	27,50		36,60		9,00	X		CRE	TRW	
F-00361	OM	27,50		37,00		6,90			DIS		
F-00937	OM	27,50		38,00	5,00	5,20			DIS		
F-00026X	OM	27,50		38,00		7,00	X		CRE	ZF	
F-00817	OM	27,75		37,30		6,50	E		DIS		
F-00985	OM	27,75		37,30		6,50	G		DIS		distributore inferiore
F-00795	0	28,00		35,00		4,00			DIS		
F-01081	0	28,00		35,50		5,20					alta pressione rigato esternamente
F-00041	OM	28,00		36,60		9,00	G		CRE	TRW	
F-00134	OM	28,00		37,00		4,50			DIS	TRW	
F-00134A	OM	28,00		37,00		4,50	A		DIS	TRW	
F-00088	OM	28,00		37,00		5,00	G	HT	DIS	ZF	
F-00979	OM	28,00		37,00		5,00		HT	DIS	ZF	
F-00132	OM	28,00		37,10		4,60			DIS		
F-00319	OM	28,00		37,20		5,00			DIS	ZF	
F-00682	OM	28,00		37,20		5,80	G		DIS		
F-00907	OM	28,00		37,30		6,50	G		DIS		
F-01024	OM	28,00		37,60		6,00	G		DIS		Distributore inferiore
F-00169	OM	28,00		37,70		5,00	E	HT	DIS		liscio esternamente
F-00487	OM	28,00		37,70		5,00			DIS		rigato esternamente
F-00026	OM	28,00		38,00		7,00	G		CRE	ZF	
F-00142	OM	28,00		38,00		7,00			DIS	ZF	rigato esternamente
F-00479	OM	28,00		38,00		7,00			CRE		
F-00981	OM	28,00		38,00		7,00	G		CRE	ZF	rigato esternamente
F-01884	OM	28,00		38,00		7,00					riga di tenuta interna ondulata
F-00404	0	28,00		38,20		6,50			DIS		
F-00394	OM	28,00		38,50		5,00			DIS		
F-01957	OM2	28,00	40,00	40,00	8,00	8,00		HT	POM		Mercedes-Benz Veicoli pesanti
F-00204	OM	28,00		41,00		6,50			DIS		
F-00747	OA	28,00		42,00		6,00			DIS	Koyo	con inserto metallico
F-01966	OM	28,00		42,00		6,00	G			TRW	
F-01863	OM	28,00		43,00		7,00	G				
F-00836	OMA	28,00		43,00		10,00	S		POM		
F-00045	OM	28,00		44,00		6,00			DIS	Smi-Koyo	
F-00045A	OM	28,00		44,00		6,00	A		DIS	Smi-Koyo	
F-00495	OM	28,50		37,80		5,00			DIS		rigato esternamente

index

F Paraoli per disegno Seals by drawing

F

O

S

D

H

R

B

U

P

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku

i

I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X»
Reduced seals are identified with final letter «X»Esempio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01866	OMA	28,50		39,50		5,50			DIS		
F-00594X	OM	28,50		40,00		7,00	X		CRE		
F-00081	OM	28,50		43,00		6,50	E		DIS	TRW	
F-00431	OM	28,50		43,00		6,50	G		DIS		
F-00431A	OM	28,50		43,00		6,50	A		DIS		
F-00633	OM	28,50		43,00		6,50	E	HT	DIS		
F-01724	OM	28,50		43,00		6,50			DIS		
F-00433	OM	28,60		37,60		5,10			DIS		
F-00428	O	28,60		38,00		6,00			DIS		
F-01041	OMA	28,60		40,00		5,00			DIS		
F-01041M	OM	28,60		40,00		5,00			DIS		
F-01573	OMA	28,60		41,30		12,80			CRE		
F-01729	OM	28,80		43,00		6,50			DIS		
F-01956	OM	29,00		38,00		6,00			DIS		
F-00594	OM	29,00		40,00		7,00			CRE		
F-00358	OM	29,00		43,00		7,00			DIS	ZF	
F-00358M	OM	29,00		43,00		7,00	E		DIS	ZF	
F-00673A	OM	29,00		43,00		7,00	A	HT	DIS		
F-00980	OM	29,00		43,00		7,00	G		DIS	ZF	
F-00673	OM	29,00		43,10		7,00	G	HT	DIS		
F-01164	OMA	29,00	43,00	46,30	6,00	7,00	G				
F-01164A	OMA	29,00	43,00	46,30	6,00	7,00	A				
F-00212	OM	30,00		38,00		5,00			DIS		
F-00456	O	30,00		38,00		7,00			DIS		
F-00521	O	30,00		40,00		6,50			CRE		alta pressione
F-00521A	O	30,00		40,00		6,50	A	HT	CRE		alta pressione
F-00062	OM	30,00		40,00		7,00	G		CRE	ZF	
F-01731	OM2	30,00		40,50		10,50			DIS		
F-00209	OM	30,00		41,00		6,50			CRE		
F-00209A	OM	30,00		41,00		6,50	A		CRE		
F-00405	OM2	30,00		42,00		7,00			POM		
F-02005	OM	30,00		42,00		7,00					
F-02006	OM	30,00		42,00		7,00					
F-02007	OM	30,00		42,00		7,00					
F-00850	OM	30,00		43,00		6,00	G		DIS		
F-00208	OM	30,00		43,00		6,50	G		CRE		
F-00208A	OM	30,00		43,00		6,50	A		CRE		
F-00208M	OM	30,00		43,00		6,50	E		CRE		
F-00055	OM	30,00		47,00		6,00	G		DIS		
F-01885	OM	30,00		50,00		10,00					
F-00175	OA	30,20		42,00		6,00			DIS		
F-00175A	OA	30,20		42,00		6,00	A		DIS		
F-01734	OM2	31,00		43,00		10,30			DIS		
F-00205	OM	31,00		44,00		6,50			DIS		
F-00903	OM	31,75		41,30		6,50	G		DIS	TRW	
F-01262	OM	31,75		42,80		7,80	G		DIS		
F-01143	OA	32,00		42,00		4,00					

Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku



F



Colonna HT
Column HT

HT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00989	0	32,00		42,00		5,00	G		DIS		
F-00173	0A	32,00		42,00		6,50			DIS		
F-01841	0P	32,00		42,00	5,00	7,00					paraolio raschiatore
F-01002	0M	32,00		43,00		5,00	G		DIS		
F-01002M	0M	32,00		43,00		5,00	E		DIS		
F-01064	0M	32,00		43,00		6,50				Koyo	
F-01738	0M2	32,00		44,00		10,50			DIS		
F-00469	0M	32,00		44,50		5,50	E	HT	CRE		
F-00568	0M	32,00		44,60		8,00			DIS		
F-00742	0M	32,70		42,70		6,70	E		DIS		
F-01187	0	32,70		42,70		6,70	G				
F-01282	0M	33,00	43,00	43,00	6,50	6,50					
F-01741	0M2	33,00		46,00		11,00			DIS		
F-00908	0M	33,50		46,10		7,30			DIS		
F-00664	0M	35,00		45,00		7,00			DIS		
F-00984	0M	35,00		46,10		7,30			DIS		
F-00174	0A	35,00		47,00		7,00			DIS	Koyo	
F-00660	0	35,00		47,30		7,00	E	HT	DIS		
F-01579	0M	35,00		50,00		7,00					
F-00757	0M	35,00		58,00		10,00			DIS		
F-01245	0PMA	36,00		46,00		8,50	E		DIS		
F-01245A	0PMA	36,00		46,00	9,00	9,00	A		DIS		
F-01744	0M2	37,00		50,00		11,00			DIS		
F-00674X	0	37,50		50,90		5,00	X		DIS		parapolvere
F-01576	0M	38,00		50,00		7,00					
F-00674	0	38,00		50,90		5,00			DIS		parapolvere
F-00892	0	38,00		50,90		5,00			DIS		Parapolvere
F-00647	0M	38,00		52,60		6,40	G		DIS		
F-00647A	0M	38,00		52,60		6,40	A		DIS		
F-01974	0AM	45,00		55,00		6,00					
F-01312M	0M	45,00		57,00		6,50		HT	POM		
F-01577	0M	45,00		60,00		7,00					
F-01961	0A	50,00		68,00		8,50					
F-00550	0A	52,00		68,00		6,00			DIS		con righe interne
F-00550A	0	52,00		68,00		6,00	A		DIS		
F-01147	0M	52,00		68,00		8,00			DIS		
F-01840	0M	55,00		70,00	7,00	8,00					cambio automatico
F-01840B	0M	55,00		70,00	7,00	21,00					cambio automatico - con boccola metallica già montata
F-01799	0M	55,00		72,10		8,00			DIS		
F-01797	0M	56,00		70,00		6,00					
F-01796	0M	56,00		72,00		7,00					
F-01188	0	70,00		81,50		6,00					

index

F Paraoli per disegno Seals by drawing

O

S

D

H

R

B

U

P

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Z

X

appendix

Z



Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku



Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'

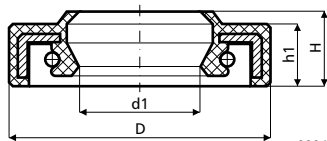
A Alternativo *Alternative*
E Produzione Emmetec *Manufactured by Emmetec*

G Originale *Genuine*
S Normale *Standard*

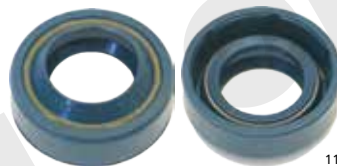
X Minorato *Undersized*
XX Doppio minorato *2x undersized*



1



00041



11295

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00909	1PM	8,00		16,00	7,00	7,00			POM		liscio esternamente
F-00909A	1PM	8,00		16,00	7,00	7,00	A		POM		liscio esternamente
F-01131	1PM	8,00		16,00	7,00	7,00			POM		rigato esternamente
F-00789	1PM	8,00		18,00	7,00	7,00			POM		
F-00789A	1PM	8,00		18,00	7,00	7,00	A		DIS		
F-01013	1PM	8,00		20,00	5,30	6,00			POM	LUK	
F-01790	1PM	8,00		22,00		7,00	E		POM		rigato esternamente
F-01198	1PM	8,00		22,00	5,50	7,00			POM		
F-00874	1PM	8,00		22,00	7,00	7,50			POM		sotto piastra pompa elettrica Mercedes classe A
F-00874A	1PM	8,00		22,00	7,00	7,50	A		POM		sotto piastra pompa elettrica Mercedes classe A
F-01144	1PM	9,00		19,00	6,30	7,00			POM		
F-00650	1PM	9,00		19,05		7,30		HT	POM	ZF	
F-01681	1PM	9,00		20,00	7,00	7,00			DIS		
F-00963	1PM	9,00		22,00		7,00		HT	POM	ZF	
F-00964	1PM	9,00		23,00	7,00	8,00		HT	POM	ZF	
F-00355	1PM	10,00		20,00		7,00			CRE		
F-00574	1PM	10,00		21,00	7,00	7,30	E	HT	POM	LUK ZF	
F-00852	1PM	10,00		21,00	7,00	7,30		HT	POM	LUK	
F-00958	1PM	10,00		22,00		6,00		HT	POM		
F-00953	1PM	10,00		22,00	6,00	6,50			POM	ZF	
F-00575	1PM	10,00		22,00	7,00	8,00	E	HT	POM	LUK ZF	
F-00853	1PM	10,00		22,00	7,00	8,00	E	HT	POM	LUK	
F-00702X	1PM	10,50		25,00	6,40	6,40	X	HT	POM	Koyo	
F-01682	1PMA	11,00		18,00		5,50		HT	DIS		
F-00702	1PM	11,00		25,00	6,40	6,40	E	HT	POM	Koyo	
F-01049	1PM	11,00		25,00	6,40	6,40	E	HT	POM		
F-01307A	1PM	11,00		25,00	7,00	7,00	A				
F-00608	1PM2	11,75		22,00	6,00	8,50	G		POM		
F-00364	1PM	11,75		22,00	6,00	9,00	E	HT	POM		
F-01000	1PM	11,75		22,00	7,00	10,00	G		POM		
F-00870	1PM	12,00		22,00	6,00	6,50		HT	POM		
F-00791	1PM	12,00		24,00	7,00	7,50			DIS		
F-01031	1PM	12,00		24,00	7,00	9,00					
F-01313M	1PM	12,00		28,00		6,00			POM		
F-01684	1PM	12,00		28,00		8,00			DIS		
F-01689	1PM	12,50		32,00		15,00			DIS		
F-01690	1PM	12,50		36,00		15,00			DIS		
F-01027	1PM	13,00		22,00		8,50	G		POM		
F-01026	1PM	13,00		23,00		8,00			POM		
F-01118	1PM	14,00		22,00	5,00	7,00	E				

Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku



F

index

i	CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa	SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak.
	DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.	POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Hascoc Pomp
	PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Тлок	

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00732	1PM	14,00		23,00		7,00	E		POM		
F-00733	1PM	14,00		24,00		7,00	E		POM		
F-00792	1PM	14,00		24,00	7,00	7,50			DIS		
F-00773	1P	15,00		22,00	4,00	4,00			DIS		parapolvere
F-00897	1P	15,00		22,00	4,00	4,00			DIS		parapolvere
F-00861	1P	15,00		22,00	4,00	4,50	G		DIS		
F-00068	1PM	15,00		22,00	4,50	5,20	G		DIS	ZF	
F-00439	1PM	15,00		24,00		6,00			POM		
F-00928	1PM	15,00		24,00	6,00	6,20			DIS		
F-00415	1PA	15,00		24,00	4,50	7,00			POM		
F-00415M	1PM	15,00		24,00	4,50	7,00	E	HT	POM		
F-00162	1PM	15,00		24,00	7,00	7,00			POM		
F-00300	1PM	15,00		24,00	7,00	7,00			DIS		
F-00155	1PM	15,00		25,00	5,00	5,20			POM		
F-00760	1PM	15,00		25,00		5,50		HT	POM	LUK	
F-00760A	1PM	15,00		25,00		5,50	A	HT	POM	LUK	
F-00767	1PM	15,00		25,00	7,00	7,00			DIS		
F-00432	1PMA	15,00		28,00	6,20	6,30			POM	ZF	
F-00597	1PMA	15,00		28,00		7,00		HT	POM		
F-01280	1PM	15,00		28,00	7,00	7,00					
F-01280A	1PM	15,00		28,00	7,00	7,00	A				
F-00744	1PMA	15,00		28,10	6,20	6,30		HT	POM	ZF	
F-00744A	1PMA	15,00		28,10	6,20	6,30	A	HT	POM	ZF	
F-01284	1PM	15,00		30,00	7,00	7,20			DIS		
F-01793	1PMA	15,00		32,00		5,50					parapolvere
F-01420	1PMA	15,00		32,00	1,30	8,40					pignone
F-00180	1PM	15,00		35,50	5,50	6,00			DIS		
F-00896	1PM	15,00		35,50	5,50	6,00		HT	DIS		
F-00279	1PM	15,00		36,00	5,50	9,50			DIS		
F-00279A	1PM	15,00		36,00	5,50	9,50	A	HT	DIS		
F-01134	1PM	15,80		25,45		6,30					
F-00463	1PMA	15,88		31,70		6,35			POM	Saginaw	
F-01886	1PMA	15,88		25,48		6,35	G		DIS		
F-00968	1PMA	16,00		25,50	8,00	9,00			DIS		
F-00365	1PM	16,00		26,00	5,20	6,20			POM		rotazione DX
F-00946	1PM	16,00		26,00		7,00		HT	POM		
F-00947	1PM	16,00		27,00		7,00		HT	POM		
F-00052	1PM	16,00		28,00	6,90	7,00			POM	ZF	
F-01261	1PMA	16,00		28,50	9,60	9,60			POM		
F-01387	1PM	16,00		30,00		6,00			POM		rotazione destra
F-00555	1PMA	16,00		30,00		6,25			POM		righe DX rotazione SX
F-00149	1PMA	16,00		30,00		6,50			POM		righe SX rotazione DX
F-00689	1PMA	16,00		30,00		6,50			POM		righe SX rotazione DX
F-00689A	1PMA	16,00		30,00		6,50	A		POM		righe SX rotazione DX
F-01106	1PMA	16,00		30,00		6,50	G		POM		rotazione dx
F-01106A	1PMA	16,00		30,00		6,50	A		POM		rotazione dx
F-00894	1PMA	16,00		30,00	6,30	6,50		HT	POM		

F Paraoli per disegno Seals by drawing

F

O

S

D

H

R

B

U

P

M

N

L

A

Q

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00156	1PM	16,00		30,00	7,00	7,00			POM		righe DX rotazione SX
F-01285	1PM	16,00		30,00	7,00	7,00			POM		Rotazione DX
F-01323	1PM	16,00		30,00	7,00	7,00			DIS		
F-01823	1PMA	16,00		33,00		8,00		HT	POM		rotazione dx
F-00578	1PMA	16,00		35,00		13,00		HT	POM		
F-00586X	1PMA	16,50		29,00		8,00	X		POM		
F-01325	1P	16,65		30,50		4,00					
F-00179	1PM	16,70		28,00		6,00			DIS		
F-00976	1PM	16,90		27,00	5,00	6,00			POM		
F-01939	1PM	16,90		28,00	5,00	6,00	G	H	POM		
F-01939A	1PM	16,90		28,00	5,00	6,00	A		POM		
F-00775	1PM	17,00		25,00	4,00	4,00			DIS		
F-00775M	1PM	17,00		25,00	4,00	4,00	E		DIS		
F-01692	1PM	17,00		27,00		6,50			DIS		
F-01070	1PM	17,00		28,80		7,00			POM		con anello acciaio Ø35 H13
F-00606	1PM	17,00		29,00	6,30	6,50			POM		
F-00586	1PMA	17,00		29,00		8,00			POM		
F-01208	1PM	17,00		29,00		8,00			POM		
F-01813	1PM	17,00		29,00		8,00			POM		pompa - rotazione dx
F-00556	1PM	17,00		29,90		7,00			POM	Kayaba	righe SX rotazione DX rigato esternamente
F-01518	1PM	17,00		29,90		7,00		HT	POM	Porsche	righe DX rotazione SX rigato esternamente
F-00414A	1PM	17,00		30,00		7,00	A		POM		
F-00473	1PM	17,00		30,00		7,00	G		POM		rotazione dx liscio esternamente
F-00414	1PM	17,00		30,00	7,00	7,00			POM		
F-00473A	1PM	17,00		30,00	7,00	7,00	A		DIS		senza righe interne di rotazione
F-01220	1PM	17,00		30,00	7,00	7,00		HT	POM	Koyo	
F-00862	1P	17,00		30,50	4,00	4,50	G		DIS		
F-01954	1PM	17,00		31,00		7,00					
F-00157	1PMA	17,00		31,00	7,00	7,00			POM		
F-00427	1PMA	17,00		31,00	8,00	8,00			POM		
F-01693	1PM	17,00		32,00		7,00			DIS		
F-00151	1PMA	17,00		32,00	7,20	7,20			POM		
F-00154	1PM	17,00		32,00		8,00	G		POM		
F-00154A	1PM	17,00		32,00		8,00	A	HT	POM		
F-00165	1PMA	17,00		34,00		8,00			POM		
F-00787	1PM	17,00		35,00	7,00	7,00			DIS		
F-00181	1PM	17,00		35,00		8,00			DIS		
F-00772	1P	17,00		40,00	4,60	6,20			DIS		parapolvere
F-00419	1P	17,00		40,00	4,60	6,50			DIS		con parapolvere
F-00875	1PM	17,45		28,58		6,30			POM		
F-00503	1PM	17,46		28,58	5,80	6,30	E		POM		
F-01057	1PMA	17,47		30,16	7,00	7,50			POM		
F-01057A	1PMA	17,47		30,16	7,00	7,50	A		POM		
F-00879	1PMA	17,50		31,80		6,30			POM		righe SX rotazione DX
F-00879A	1	17,50		31,80		6,30	A				
F-01905	1PMA	17,50		32,00		6,30			POM		
F-00388	1PM	17,90		35,50	8,20	10,00			DIS		

Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku



F



Colonna HT
Column HT

HT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00182	1PM	18,00		28,00	5,00	6,00			DIS	ZF	rigato esternamente
F-01094XX	1PMA	18,00		29,00		7,00	XX		DIS		
F-01335	1PM	18,00		30,00	5,80	5,80			SCA		
F-00782	1PM	18,00		30,00	6,00	6,50	G		DIS	TRW	
F-01091	1PM	18,00		30,00	6,80	6,80		HT	POM		righe SX rotazione DX
F-01091A	1PM	18,00		30,00	6,80	6,80	A		POM		
F-00781	1PM	18,00		30,00	6,50	7,00	G		DIS		
F-00152	1PM	18,00		30,00	7,00	7,00			POM	ZF	
F-00771	1PM	18,00		30,00	7,00	7,00			DIS	ZF	
F-00855	1PMA	18,00		30,00	7,00	7,00	G		DIS		
F-01271	1PM	18,00		30,00	7,00	7,00			DIS		distributore superiore
F-01271A	1PM	18,00		30,00	7,00	7,00	A		DIS		
F-01896	1PM	18,00		30,00	7,00	7,00	G		POM		genuine - rotazione destra
F-00648	1PM	18,00		30,00	7,00	7,50			DIS	ZF	
F-00051	1PM	18,00		30,00	7,00	8,00	G		DIS	ZF	
F-00051M	1PM	18,00		30,00	7,00	8,00	E		DIS	ZF	
F-00183	1PM	18,00		30,00	7,00	8,00		HT	DIS	ZF	
F-00183A	1PM	18,00		30,00	7,00	8,00	A	HT	DIS	ZF	
F-00517	1PM	18,00		30,00	7,00	8,00			DIS	ZF	
F-01244	1PMA	18,00		30,00	8,00	8,50	G		DIS		
F-01694	1PM2	18,00		30,00	10,00	15,00			DIS		
F-00080	1PM	18,00		30,10	5,50	6,00	E		DIS		
F-00632	1PM	18,00		30,10	5,50	6,00	E	HT	DIS		
F-00883	1PM	18,00		32,00	6,00	6,00					righe SX rotazione DX
F-00117	1PM	18,00		32,00		7,00	G		DIS		
F-00117A	1PM	18,00		32,00		7,00	A		DIS		
F-00768	1PM	18,00		32,00	4,30	7,00			DIS		
F-00959	1PM	18,00		32,00	6,00	7,00		HT	DIS		
F-00164	1PMA	18,00		32,00		8,00			POM		
F-01298A	1PM	18,00		32,00	8,00	8,00	A				
F-00741	1PMA	18,00		32,10	8,00	8,50			POM		
F-01695	1PM	18,00		34,00		7,00		HT	POM		
F-00464	1PMA	18,00		34,00	7,90	8,00			POM		
F-00185	1PM	18,00		34,00	7,50	12,50			DIS		
F-00460	1A	18,00		34,00	17,00	20,00			DIS		pignone con metallo
F-00461	1PA	18,00		34,00	36,00	38,00			DIS		pignone con metallo
F-01319	1PMA	18,00		34,10	8,00	8,00	G		POM		
F-00030XX	1PM	18,00		34,60	4,40	5,90	X		DIS	TRW	
F-00627	1PM	18,00		34,60	6,20	7,50		HT	DIS		
F-00037XX	1PM	18,00		34,60	6,20	9,20			DIS	TRW	liscio esternamente
F-01993	1PM	18,00		46,00		6,00					
F-01103B	1P	18,00		48,00	4,30	6,00	E		DIS		parapolvere distributore
F-01103	1P	18,00		48,20	4,30	6,00	E		DIS		parapolvere distributore
F-01094X	1PMA	18,50		29,00		7,00	X		DIS		
F-00110X	1PM	18,50		30,10	5,00	6,00	X		DIS		
F-00030X	1PM	18,50		34,60	4,40	5,90	X		DIS	TRW	
F-00037X	1PM	18,50		34,60	6,20	9,20			DIS	TRW	liscio esternamente

index

F Paraoli per disegno Seals by drawing

O

S

D

H

R

B

U

P

M

N

L

A

Q

K

G

Y

J

E

T

X

Z

appendix

Z

X

199

61

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku

i

Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'A Alternativo Alternative
E Produzione Emmetec Manufactured by EmmetecG Originale Genuine
S Normale StandardX Minorato Undersized
XX Doppio minorato 2x undersized

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00140X	1PM	18,50		37,00	6,50	9,00	X	HT	DIS	Koyo	
F-00921	1P	18,50		40,00	5,00	5,00					parapolvere
F-01094	1PMA	18,70		29,00		7,00			DIS		
F-01696	1PM	18,70		35,00		7,00			DIS		
F-00657	1PM	18,70		35,00	7,00	7,50	G		DIS	Koyo	
F-00136	1PM	18,70		35,00	7,00	8,00	E	HT	DIS		
F-00136A	1PM	18,70		35,00	7,00	8,00	A		DIS		
F-00395	1PM	18,75		30,00	5,00	6,00			DIS		
F-00395A	1PM	18,75		30,00	5,00	6,00	A		DIS		
F-01140	1PM	18,75		30,20	5,00	7,30			DIS		
F-00799	1PM	18,75		37,50	5,50	8,00			DIS		
F-00189	1PM	18,80		30,00	5,00	6,00			DIS		
F-00863	1P	19,00		26,00	4,00	4,50	G		DIS		
F-00201	1PM	19,00		27,00		5,00			DIS		
F-00201A	1PM	19,00		27,00		5,00	A		DIS		
F-00904	1PM	19,00		27,20	5,00	5,00	G		DIS		
F-01898	1PM	19,00		27,50		6,00					rigato esternamente
F-00313	1PM	19,00		28,00	5,00	6,00			DIS	ZF	
F-00484	1PM	19,00		29,00	4,40	6,30	E	HT	DIS		
F-00459	1PM	19,00		29,00	7,00	8,00			DIS		
F-00459A	1PM	19,00		29,00	7,00	8,00	A		DIS		
F-00459M	1PM	19,00		29,00	7,00	8,00	E		DIS		
F-00993	1PM	19,00		30,00	5,00	5,50	G		DIS		
F-00993A	1PM	19,00		30,00	5,00	5,50	A		DIS		
F-00740	1PM	19,00		30,00	5,50	6,00	G		DIS		
F-00740A	1PM	19,00		30,00	5,50	6,00	A		DIS		
F-00619	1PM	19,00		30,00		6,50		HT	POM		
F-00111	1PM	19,00		30,00	6,40	7,00	G		DIS		
F-00769	1PM	19,00		30,00	7,00	7,00			DIS		
F-00315	1PM	19,00		30,00	7,00	8,00			DIS		
F-00110	1PM	19,00		30,10	5,00	6,00	E		DIS		
F-00602	1PMA	19,00		31,90		8,00		HT	POM		
F-01697	1PM	19,00		32,00		6,00		HT	POM		
F-00418	1PM	19,00		32,00		7,00		HT	POM	ZF	viton rigato esternamente
F-00418A	1PM	19,00		32,00		7,00	A	HT	POM	ZF	viton rigato esternamente
F-01698	1PM	19,00		32,00		7,00			DIS		liscio esternamente
F-01773	1PMA	19,00		32,00		7,00		HT	POM	ZF	
F-01773A	1PMA	19,00		32,00		7,00	A		POM	ZF	esterno in metallo
F-01810	1PM	19,00		32,00		7,00			POM		rigato esternamente
F-01926	1PM	19,00		32,00		7,00		HT	POM	ZF	viton rigato esternamente
F-00403	1PM	19,00		32,00	6,00	7,00	G		DIS		
F-00403A	1PM	19,00		32,00	6,00	7,00	A		DIS		
F-00600	1PM	19,00		32,00	6,00	7,00	G		DIS		
F-00600A	1PM	19,00		32,00	6,00	7,00	A		DIS		
F-00779	1PM	19,00		32,00	6,00	7,00	G		DIS		
F-00779A	1PM	19,00		32,00	6,00	7,00	A		DIS		rigato esternamente
F-01341	1PM	19,00		32,00	6,00	7,00			DIS		rigato esternamente

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku



F

i

CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Тюк

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak.
POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Насос Pomp

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00366	1PM	19,00		32,00	6,90	7,00		HT	POM	ZF	
F-00366A	1PM	19,00		32,00	6,90	7,00	A	HT	POM	ZF	NERO
F-01051	1PM	19,00		32,00	7,00	7,50			DIS		
F-01052	1PM	19,00		32,00	7,00	8,00			DIS		
F-00114	1PM	19,00		32,00	6,00	8,50	E		DIS		
F-01072	1PM	19,00		32,00	6,00	8,50					
F-01127	1PM	19,00		32,20	5,00	6,00			DIS		
F-00187	1PM	19,00		32,20	7,00	8,00			DIS		
F-01242	1P	19,00		33,00	6,50	8,00	G		DIS		
F-01242M	1P	19,00		33,00	6,50	8,00			DIS		
F-01287	1PM	19,00		34,60	4,00	6,80			DIS	TRW	
F-01699	1PM	19,00		34,60	6,35	7,00			DIS		liscio esternamente
F-01211	1PM	19,00		34,60	6,30	9,00			DIS	TRW	
F-00011	1PM	19,00		34,60	6,20	9,20			DIS	TRW	
F-00037	1PM	19,00		34,60	6,20	9,20	G		DIS	TRW	liscio esternamente
F-01580	1PM	19,00		34,60	6,20	9,20	G		DIS	TRW	rigato esternamente
F-01802	1PM	19,00		34,60	6,20	9,20					
F-00849	1PM	19,00		34,70	6,30	7,00	G		DIS		
F-00368A	1PM	19,00		34,70	6,20	7,50	A		DIS	TRW	
F-01100	1PM	19,00		35,00	5,00	5,50	E		DIS		
F-01105	1PM	19,00		35,00	5,00	5,50	G		DIS		
F-01700	1PM	19,00		35,00		7,00			DIS		liscio esternamente
F-01889	1PM	19,00		37,00		7,00	G		POM		rotazione dx
F-00140	1PM	19,00		37,00	6,50	9,00	E	HT	DIS	Koyo	
F-00886	1PM	19,00		37,00	6,50	9,00			DIS		
F-00886A	1PM	19,00		37,00	6,50	9,00	A		DIS		
F-00184	1PM	19,00		38,00	7,00	8,00			DIS		
F-00184A	1PM	19,00		38,00	7,00	8,00	A		DIS		liscio esternamente
F-01861	1PM	19,00		39,00	6,00	8,70					
F-00308	1PM	19,00		42,00	6,50	8,00			DIS		
F-00308A	1PM	19,00		42,00	6,50	8,00	A		DIS		
F-00308M	1PM	19,00		42,00	6,50	8,00	E		DIS		
F-00109XX	1PM	19,00		42,50	7,00	8,00	XX		DIS	TRW	
F-01350XX	1PM	19,00		42,50	7,00	8,00	XX		DIS	TRW	
F-01676	1PM	19,05		29,00	4,36	5,15			DIS		
F-00607	1PM	19,05		30,00	5,00	7,30		HT	DIS		
F-00607A	1PM	19,05		30,00	5,00	7,30	A	HT	DIS		
F-00533	1PM	19,05		30,00	7,00	8,00			POM	LUK	righe SX rotazione DX
F-00167	1M	19,05		31,75	6,50	6,60			POM		
F-01032	1PM	19,05		33,00	5,50	7,20		HT	DIS		
F-01804	1PMA	19,05		33,30		7,90					Rotazione destra
F-01677	1PM	19,05		33,30		8,00			DIS		
F-00421	1PMA	19,05		33,30	8,00	8,00			POM		
F-00160	1PM	19,05		33,33		7,90	G		POM		
F-00160A	1PM	19,05		33,33		7,90	A		POM		
F-00160M	1PM	19,05		33,33		7,90	E		POM		
F-00529	1PMA	19,05		33,33		8,00			POM		righe SX rotazione DX, colore blu

index

F Paraoli per disegno Seals by drawing

F

O

S

D

H

R

B

U

P

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

X

Z

X

Z

X

Z

X

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only. Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif. Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo. Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung. Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности. Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00144	1PM	19,05		33,33	8,00	8,50	E		POM	ZF	
F-01206	1PM	19,05		33,33	7,93	8,93		HT	POM	ZF	
F-01071	1PMA	19,05		33,40		8,00			POM	ZF	righe DX rotazione SX tiraggio maggiorato
F-00143	1PMA	19,05		33,40	8,00	8,00			POM	ZF	righe SX rotazione DX tiraggio maggiorato
F-00143A	1PMA	19,05		33,40	8,00	8,00	A				
F-00145	1PMA	19,05		33,40	8,00	8,00		HT	POM	Saginaw	righe SX rotazione DX - viton
F-00849A	1PM	19,05		34,52	6,35	7,00	A		DIS		
F-00030B	1PM	19,05		34,55	4,40	5,90			DIS	TRW	minorato esternamente
F-00030	1PM	19,05		34,60	4,40	5,90	S		DIS	TRW	
F-00030A	1PM	19,05		34,60	4,40	5,90	A		DIS	TRW	maggiorato
F-00030H	1PM	19,05		34,60	4,40	5,90		HT	DIS	TRW	
F-00030M	1PM	19,05		34,60	4,40	5,90		HT	DIS		
F-00087	1PM	19,05		34,60	4,40	5,90	G		DIS		
F-00688	1PM	19,05		34,60	4,40	5,90	G	HT	DIS	TRW	
F-00030C	1PM	19,05		34,60	4,50	6,00	E		DIS	TRW	
F-01972	1PM	19,05		34,60		6,30					rigato internamente
F-00561	1PM	19,05		34,60	6,20	7,50	E	HT	DIS	TRW	rigato esternamente
F-00868	1PM	19,05		34,60	6,30	9,00		HT	DIS		
F-01218	1PM	19,05		34,64	6,28	9,00			CRE		liscio esternamente
F-01218M	1PM	19,05		34,64	6,28	9,00			CRE		liscio esternamente
F-00368	1PM	19,05		34,70	6,20	7,50	G		DIS	TRW	
F-00536	1P	19,05		35,00	6,00	8,00			DIS		
F-00915	1PM	19,05		37,00	6,50	7,50			DIS		
F-01239	1PM	19,05		37,00	6,50	7,50	G				
F-00063X	1PM	19,50		30,00	5,00	6,00	X		DIS	ZF	
F-00058X	1PM	19,50		32,00	5,00	5,50	X		DIS		
F-00138X	1PM	19,50		39,90		6,50	X		DIS		
F-00659	1PM	19,50		41,30	6,50	8,50	E	HT	DIS	TRW	
F-01350X	1PM	19,50		42,50	7,20	7,60	X		DIS	TRW	
F-00109X	1PM	19,50		42,50	7,00	8,00	X		DIS	TRW	
F-00138	1PM	19,90		39,90		6,50	G		DIS	Saginaw	
F-00681	1PM	20,00		30,00	5,00	5,20	G		DIS		
F-00887	1PM	20,00		30,00	5,00	5,20		HT	DIS		
F-00063	1PM	20,00		30,00	5,00	6,00	E		DIS	ZF	
F-00063/1	1PM	20,00		30,00	5,00	6,00	A	HT	DIS	ZF	nero
F-00063A	1PM	20,00		30,00	5,00	6,00	E		DIS	ZF	
F-00063H	1PM	20,00		30,00	5,00	6,00		HT	DIS	ZF	NERO
F-00663	1PM	20,00		30,00	5,00	6,00	G		DIS	ZF	
F-00663A	1PM	20,00		30,00	5,00	6,00	A		DIS	ZF	
F-01159	1PM	20,00		30,00	5,00	6,00				ZF	genuine - originale
F-01159A	1PM	20,00		30,00	5,00	6,00	A		DIS	ZF	
F-00297	1PMV1	20,00		30,00	4,90	6,10			DIS		alta pressione, liscio esternamente con PTFE interno
F-01346	1PM	20,00		30,00	5,30	6,20					
F-00147	1PM	20,00		30,00		7,00			POM		
F-01278	1PM	20,00		30,00	7,00	7,00					
F-00054	1PM	20,00		30,00	7,00	8,00	G		DIS	ZF	
F-00666	1PM	20,00		30,00	7,00	8,00			DIS	ZF	

Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku



F



Colonna HT
Column HT

HT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00884	1PM	20,00		30,10	7,00	7,50					
F-00978	1PM	20,00		30,15	5,00	6,00	G		DIS	ZF	rigato esternamente
F-00558	1PM	20,00		30,20	5,00	6,00		HT	DIS	ZF	rigato esternamente
F-01248	1PMA	20,00		31,90	6,00	6,00			POM	Saginaw	
F-00058	1PM	20,00		32,00	5,00	5,50	G		DIS	ZF	
F-00058A	1PM	20,00		32,00	5,00	5,50	A		DIS	ZF	
F-01701	1PM	20,00		32,00	6,00	6,00			DIS		liscio esternamente
F-01203	1PM	20,00		32,00	6,30	6,30			DIS		
F-01702	1PM	20,00		32,00		7,50			DIS		liscio esternamente
F-00413	1PM	20,00		32,00		8,00					
F-00413A	1PM	20,00		32,00		8,00	A				
F-01337	1PM	20,00		32,00	8,00	8,00			POM		rotazione SX
F-01171	1PM	20,00		32,00	7,00	9,40			POM		con parapolvere - rotazione dx
F-01338	1PM	20,00		32,00	8,00	9,40			POM		rotazione SX
F-01226	1PM	20,00		32,00	9,00	10,00					
F-01703	1PM	20,00		34,00	7,00	8,00			DIS		rotazione doppia - liscio esternamente
F-00840	1PM	20,00		34,10	6,00	7,00	E		DIS		
F-01004	1PM	20,00		34,10	6,00	7,00	G		DIS	Mando	
F-00161	1PM	20,00		34,10	7,00	7,00			POM		rotazione SX
F-00161A	1PM	20,00		34,10	7,00	7,00	A		POM		
F-00609	1PM	20,00		35,00		7,00			DIS		
F-00609A	1PM	20,00		35,00		7,00	A		DIS		
F-00390	1PM	20,00		35,00	6,00	7,00	E	HT	POM		
F-00391	1PM	20,00		35,00	6,00	7,00	E	HT	POM		
F-00640	1PM	20,00		35,00	6,00	7,00	S		POM		
F-01860	1PM	20,00		35,50	6,00	7,00					rigato esternamente
F-01860M	1PM	20,00		35,50	6,00	7,00					rigato esternamente - produzione emmetec
F-00562	1PM	20,00		35,60	6,00	7,70	E	HT	DIS		
F-00562A	1PM	20,00		35,60	6,00	7,70	A	HT	DIS		
F-01207	1PM	20,00		35,60	6,00	7,70	G		DIS		
F-00166	1PM	20,00		36,00		7,00			POM		
F-00166A	1PM	20,00		36,00		7,00	A		POM		
F-01153	1PM	20,00		36,00		7,00	G		POM		rotazione DX
F-01167	1PM	20,00		36,00		7,00			POM		Rotazione DX
F-01304A	1PM	20,00		38,00	8,00	8,00	A				
F-00186	1PM	20,00		40,00	6,00	6,00		HT	DIS	Saginaw	
F-00100	1PM	20,00		40,00		6,30	G		DIS	Saginaw	
F-01310	1PM	20,00		40,00		7,00					
F-00511	1PM	20,00		42,00		7,00		HT	POM		
F-00761	1PM	20,00		42,30	7,00	9,30			DIS	TRW	
F-00761A	1PM	20,00		42,30	7,00	9,30	A		DIS	TRW	
F-00420	1PM	20,00		42,50		4,80			DIS	TRW	
F-00108	1PM	20,00		42,50	3,80	5,00	G		DIS	TRW	
F-01350	1PM	20,00		42,50	7,20	7,60			DIS	TRW	Mazda, Vw, Ford Galaxy
F-00109	1PM	20,00		42,50	7,00	8,00	G		DIS	TRW	liscio esternamente
F-00109A	1	20,00		42,50	7,00	8,00	A				
F-00449	1PM	20,00		42,50	9,00	10,00			DIS		

index

F Paraoli per disegno Seals by drawing

O

S

D

H

R

B

U

P

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Z

X

T

E

J

G

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku

i

Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'A Alternativo *Alternative*
E Produzione Emmetec *Manufactured by Emmetec*G Originale *Genuine*
S Normale *Standard*X Minorato *Undersized*
XX Doppio minorato *2x undersized*

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00449A	1PM	20,00		42,50	9,00	10,00	A		DIS		
F-01760	1PM	20,00		42,60	7,50	8,00	G		DIS	TRW	rigato esternamente
F-00997	1PM	20,00		44,50	3,80	5,00			DIS	TRW	Maggiorato esternamente
F-00614	1PM	20,20		32,00		8,00			POM		rotazione DX
F-00516	1PM	20,50		34,20	7,00	7,50			DIS		righe dx e sx
F-00326	1PM	20,55		31,97		6,35			CRE		
F-00020	1PM	20,60		30,70	4,57	6,00		HT	DIS	TRW	
F-00453	1PM	20,60		32,00	6,00	7,00			DIS		
F-01825	1PM	20,60		33,25	6,00	6,50					
F-00576	1PM	20,60		35,63	6,30	7,50	E	HT	DIS		
F-01279	1PM	20,60		39,90	6,20	6,20					
F-01349	1PM	20,60		41,10	7,20	7,70			DIS	Saginaw	
F-00531	1PM	20,60		41,30	6,50	8,00	E	HT	DIS	TRW	
F-01678	1PM	20,62		41,40		6,35			DIS		
F-00493	1PM	20,70		41,50	6,00	8,00	G	HT	DIS		
F-00493A	1PM	20,70		41,50	6,00	8,00	A	HT	DIS		
F-01112	1PM	21,00		30,70	4,30	5,50				ZF	
F-01022	1PM	21,00		33,00	5,50	7,00			DIS		distributore superiore
F-01022M	1PM	21,00		33,00	5,50	7,00			DIS		
F-00605	1PM	21,00		33,00	8,00	9,50		HT	DIS		
F-00442	1PM	21,00		33,00	8,00	10,00			DIS		
F-01213	1PM	21,00		33,00	8,00	10,00		HT	DIS		
F-01852	1PM	21,00		36,00		7,00			DIS		
F-01382	1PM	21,70		45,00	5,50	7,00					
F-01704	1PM	22,00		32,00		4,50			DIS		
F-00193	1PM	22,00		32,00	5,00	6,00	E	HT	DIS		
F-00680	1PM	22,00		32,00	5,00	6,00	G		DIS		
F-00890	1PM	22,00		32,00	5,00	6,00		HT	DIS		
F-01902	1PM	22,00		32,00	6,00	6,30			POM		
F-01705	1PM	22,00		32,00		7,00		HT	DIS		
F-00061	1PM	22,00		32,00	7,00	7,50	G		POM	ZF	
F-00061A	1PM	22,00		32,00	7,00	7,50	A		POM	ZF	
F-00690	1PM	22,00		32,00	7,00	8,00	G		DIS	ZF	
F-01925	1PM	22,00		32,00	7,00	9,00					
F-00938	1PM	22,00		32,30	5,00	5,20			DIS		
F-01204	1PM	22,00		35,00	6,00	6,00			POM	Saginaw	
F-01706	1PM	22,00		35,00		6,50			DIS		
F-01010	1PM	22,00		35,00	6,00	6,50			DIS		distributore superiore
F-00053A	1PM	22,00		35,00		7,00	A		DIS		rigato esternamente
F-00053AV	1PM	22,00		35,00		7,00	A	HT			rigato esternamente
F-00610	1PM	22,00		35,00		7,00	E		DIS		
F-01108	1PM	22,00		35,00		7,00	G		DIS		
F-01266	1PM	22,00		35,00	6,50	7,00					
F-01202	1PMA	22,00		35,00	8,00	8,00					
F-02014	1PM	22,00		35,00	9,00	10,00			DIS		per idro elettromeccanica
F-00053	1PM	22,00		35,10		7,00	S		DIS		
F-01194	1PA	22,00		35,10	8,00	8,00	E		CRE	TRW	

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku



F

i

CRE Cremagliera Rack Cremailière Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Тюк

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak.
POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Hascos Pomp

index

F Paraoli per disegno Seals by drawing

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01320	1PA	22,00		35,10	8,00	8,00	G		CRE	TRW	
F-01811	1P	22,00		38,70	7,00	8,00	E				
F-01811G	1P	22,00		38,70	7,00	8,00	G				
F-01785	1P	22,00		38,90	7,50	8,50			MEC		
F-00918	1PM	22,00		40,00		7,00			POM		
F-00748	1PM	22,20		31,90	6,00	7,50			DIS		
F-00069	1PM	22,20		32,00	5,00	6,00	G		DIS		
F-00759	1PM	22,20		32,00	5,00	6,00	G		DIS		
F-00759M	1PM	22,20		32,00	5,00	6,00	E	HT	DIS		
F-00177	1PMV1	22,20		35,00		7,00			POM		con ptfе all'interno
F-01707	1PM	22,22		31,75	6,00	7,50			DIS		doppia rotazione sx-dx
F-01270	1PM	22,22		34,92	7,00	8,00					
F-00834	1PM	22,22		40,60	6,00	7,50			DIS	TRW	righe DX e SX
F-00528	1PM	22,23		35,15		9,50			DIS		
F-00898	1PM	22,23		35,15	9,50	9,50	G		DIS		
F-00526	1PM	22,30		32,20	5,00	5,40	E		DIS		
F-00526A	1PM	22,30		32,20	5,00	5,40	A		DIS		
F-01708	1PM	23,00		34,00		6,50			DIS		
F-01709	1PM	23,00		35,00		6,50			DIS		
F-01877	1PMA	23,00		35,00		7,00		HT	POM		rotazione DX
F-00194	1PM	23,00		35,00	6,50	7,00			DIS		
F-00194A	1PM	23,00		35,00	6,50	7,00	A		DIS		
F-01997	1PM	23,00		36,50	7,00	8,00					
F-01710	1PM	23,00		38,00		6,50			DIS		
F-00359	1PM	23,30		37,00		7,30			DIS		
F-00410	1PM	23,40		37,30	8,00	8,20			DIS		
F-00820	1PM	23,50		32,50	5,00	5,30			DIS		
F-01765	1PM	23,50		32,50	5,00	5,35			DIS		Pignone inferiore
F-00837	1PM	23,50		32,70	5,00	5,35	G		DIS		
F-00837M	1PM	23,50		32,70	5,00	5,35	G		DIS		
F-00927	1PM	24,00		32,50	5,40	5,45			DIS		
F-00089	1PM	24,00		33,00	5,00	6,00	G		DIS	ZF	
F-01673	1PM	24,00		33,00		7,00			DIS		liscio esternamente
F-01711	1PM	24,00		34,00		5,00			DIS		
F-01887	1PMGA	24,00		34,00		7,00	G	HT	POM		rotazione dx
F-01375	1PM	24,00		36,00	5,30	5,90					
F-01952	1PM	24,00		36,00	5,40	6,10					
F-01712	1PM	24,00		36,00		7,00			DIS		
F-01217	1PM	24,00		36,00	6,50	7,00	E		POM	LUK	
F-00496	1PM	24,00		36,00	7,00	8,00			DIS		
F-00496A	1PM	24,00		36,00	7,00	8,00	A		DIS		
F-00099	1PMA	24,00		43,00		8,50	G		POM	Smi-Koyo	
F-00099A	1PMA	24,00		43,00		8,50	A		POM	Smi-Koyo	
F-00311	1PM	25,00		34,00	6,00	6,50			DIS		
F-01829	1PM	25,00		35,00	6,00	6,50		HT	POM	LUK	
F-00009	1PM	25,00		35,00	6,90	7,00			DIS	TRW	
F-00615	1PMA	25,00		35,00	6,80	8,00			POM	ZF	

appendix Z X T E J G Y K A Q L N M U P B R H D S O

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00615A	1PMA	25,00		35,00	6,80	8,00	A		POM	ZF	
F-00615M	1PM	25,00		35,00	6,80	8,00	E		POM	ZF	
F-01865	1PMA	25,00		35,00		8,50			POM	ZF	
F-01713	1PM	25,00		35,00	9,00	10,00			DIS		
F-01343	1PM	25,00		35,40	6,50	7,50					pignone inferiore
F-00530	1PM	25,00		36,00	5,10	5,00	E	HT	DIS		
F-01189	1PM	25,00		36,00	5,00	5,10	G		DIS		
F-01189A	1PM	25,00		36,00	5,00	5,10	A		DIS		
F-01943	1PM	25,00		36,00	7,00	8,00					Hino FE 1998-2003, Toyota Dyna 200 1993-1999, Toyota Coaster 1993-1999
F-00721	1PM	25,00		37,00	6,00	6,50			DIS	ZF LUK	
F-01173	1PM	25,00		38,10		7,00		HT	DIS	Smi-Koyo	
F-00443MXX	1PM	25,00		38,10	5,50	7,50	XX		DIS		
F-00096	1PM	25,00		38,10	7,00	8,00	G		DIS	Smi-Koyo	
F-00096A	1PM	25,00		38,10	7,00	8,00	A		DIS	Smi-Koyo	
F-01751	1PM	25,00		40,00		7,00			DIS		
F-01755	1PM	25,00		40,00		7,00		HT	DIS		
F-01120	1PM	25,00		40,00	6,80	7,70	E				
F-01289	1PM	25,00		40,00	7,50	8,90	G				
F-00200	1PM	25,00		42,00	6,50	7,00			DIS		
F-01195	1PMA	25,00		42,00	7,00	8,00		HT	DIS		
F-01714	1PM	25,00		45,00		8,00			DIS		
F-01715	1PM2	25,00		48,00	15,00	22,00		HT	POM		Rigato esternamente
F-00525	1PM	25,40		38,10		6,35			DIS		
F-00141	1PM	25,70		35,50	7,00	8,00			DIS	Koyo	
F-01184	1PM	25,70		35,50	7,00	8,00	G		DIS	Koyo	
F-01184A	1PM	25,70		35,50	7,00	8,00	G		DIS	Koyo	completo di ranella in ferro
F-01980	1M	26,00		35,00		4,60					
F-01716	1PM	26,00		35,00	6,00	6,10			DIS		
F-00309	1PM	26,00		35,00	6,00	6,50			DIS		
F-00303	1PM	26,00		35,50	6,00	6,50			DIS		
F-01294	1PM	26,00		35,50	7,30	7,60					
F-00500	1PM	26,00		35,80	6,00	6,30		HT	DIS		
F-01880	1PM	26,00		37,00		7,00					BLU rigato esternamente
F-01880V	1PM	26,00		37,00		7,00		HT			rigato esternamente - per alta temperatura High temperature
F-01888	1PMA	26,00		37,00		7,00	G		POM		rotazione dx
F-00389	1PM	26,00		37,00	7,00	8,00			DIS	ZF	
F-01212	1PM	26,00		37,00	7,00	8,00			DIS	ZF	
F-01718	1PM	26,00		37,00	10,50	10,60			DIS		
F-01719	1PM	26,00		38,00	6,90	7,00			DIS		
F-00443M	1PM	26,00		38,50	5,50	7,50	E		DIS		
F-01798	1PM	26,00		40,00	5,50	6,50		HT	DIS		
F-01940	1PM	26,50		38,10	5,50	7,50	E		DIS		
F-00354	1P	26,50		43,20	9,20	11,70			CRE		
F-01894	1PMGA	27,00		37,00		7,00	G	HT	POM		rotazione dx
F-01720	1PM	27,00		37,00	7,50	9,50			DIS		
F-01073	1PM	27,00		38,00	4,90	5,00	G				

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku



F



Colonna HT
Column HT

HT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01721	1PM	27,00		38,00	7,00	7,10			DIS		
F-01854	1PM	27,00		38,10	7,00	7,50			DIS		
F-01932	1PM	27,00		38,10	5,56	7,54	G			TRW	rigato esternamente
F-01355	1PM	27,00		38,20	6,00	7,50				TRW	Liscio esternamente
F-00443	1PM	27,00		38,50	5,50	7,50		HT	DIS		
F-01722	1PM	27,00		39,00	10,50	10,51			DIS		
F-00548XX	1PM	27,00		40,00	5,50	7,50	XX	HT	DIS		
F-01875	1PM	27,00		40,00		8,00		HT	POM		rotazione SX
F-00478XX	1PM	27,00		40,00	8,00	10,50	XX		DIS		
F-00548X	1PM	27,50		40,00	6,00	7,00	X	HT	DIS		
F-00478X	1PM	27,50		40,00	8,00	10,50	X		DIS		
F-00059	1PM	27,80		40,00	5,50	6,50	G		DIS	ZF	
F-01761	1PM	27,80		47,00	5,50	6,50					
F-00944	1PMA	28,00		35,00		5,00					
F-01256	1P	28,00		36,50	5,60	7,50			DIS		
F-01725	1PM	28,00		38,00	6,00	6,20			DIS		
F-01892	1PM	28,00		38,00		7,00	G		POM		rotazione dx- rigato esternamente
F-00617	1PA	28,00		38,00	5,00	8,00			SCA		parapolvere pistone
F-01784	1PA	28,00		38,00	7,00	10,00			SCA	ZF	raschiatore parapolvere pistone
F-01784A	1P	28,00		38,00	7,00	10,00	A		SCA		raschiatore parapolvere pistone
F-01340	1PM	28,00		38,30	5,00	5,40			DIS		
F-00835	1PMA	28,00		38,40		7,50	G		DIS		
F-00954	1PMA	28,00		39,50	8,00	8,00			DIS		
F-01268	1PM	28,00		39,70	6,50	6,50					
F-01726	1PM	28,00		40,00	6,00	6,50			DIS		
F-00434	1PM	28,00		40,00	6,00	7,00			DIS		
F-01300A	1PM	28,00		40,00	7,00	7,00	A	HT			
F-00548	1PM	28,00		40,00	5,50	7,50		HT	DIS		
F-00785	1PMA	28,00		40,00	7,60	7,60		HT	DIS		
F-00785A	1PMA	28,00		40,00	7,60	7,60	A	HT	DIS		
F-00172	1PM	28,00		40,00	7,00	8,00			DIS	ZF	
F-01348	1PM	28,00		40,00	8,00	8,50			DIS		
F-00478	1PM	28,00		40,00	8,00	10,50			DIS		
F-01727	1PM	28,00		41,00	7,00	7,10			DIS		
F-01728	1PM	28,00		43,00	7,00	7,50			DIS		
F-01353	1PM	28,00		47,00		7,00			CRE		
F-01192	1PM	28,00		51,00		7,00			POM		
F-01812	1PM	28,50		43,00		6,50	G		DIS		rinforzato con paraolio raschiatore
F-01895	1PMA	28,60		43,00		6,50	G				
F-01033	1P	29,00		36,50	5,50	8,00			DIS		
F-00786	1PM	29,00		39,00	5,50	6,00	E	HT	DIS		
F-01730	1PM	29,00		47,00	6,00	6,10			DIS		
F-00435	1PM	29,40		46,80	6,30	7,00			DIS		
F-00073	1PM	29,40		47,00	6,00	7,00	G		DIS		
F-00073M	1PM	29,40		47,00	6,00	7,00	E		DIS		
F-01762	1PG	30,00		38,00	4,00	7,00				ZF	raschiatore bidirezionale
F-01878	1PG	30,00		38,00	5,00	7,50					raschiatore bidirezionale

index

F Paraoli per disegno Seals by drawing

F

O

S

D

H

R

B

U

P

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Z

X

T

E

J

G

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku

i

Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'A Alternativo Alternative
E Produzione Emmetec Manufactured by EmmetecG Originale Genuine
S Normale StandardX Minorato Undersized
XX Doppio minorato 2x undersized

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00507	1PM	30,00		40,00		7,00		HT	POM		viton
F-01384	1PM	30,00		40,00		7,00			POM	ZF	
F-01732	1PM	30,00		40,50		10,50			DIS		
F-01874	1PM	30,00		42,00	5,90	6,00		HT			rotazione DX
F-00458	1PM	30,00		42,00	7,00	8,00			DIS		
F-00753	1PM	30,00		42,00	8,00	8,00			DIS		
F-00753A	1PM	30,00		42,00	8,00	8,00	A		DIS		
F-00046	1PM	30,00		43,00	8,00	9,50	G		DIS	ZF	
F-01876	1PM	30,00		44,00		6,00					
F-01733	1PM	30,00		44,00	8,00	11,00			DIS		
F-01764	1PM	30,00		52,00		7,00	E		POM		
F-01776	1PM	30,00		64,00	5,00	7,00	G		DIS		
F-01746	1PM	31,00		43,00		10,00			DIS		
F-01735	1PM	31,00		44,00		6,50			DIS		
F-01679	1PMA	31,67		42,90		8,40			DIS		
F-01680	1PM	31,75		44,45	6,35	6,80			DIS		
F-01736	1PM	31,75		44,45	9,90	9,91			DIS		
F-01135	1PM	31,80		42,85		7,40					
F-01225	1PM	31,80		48,10	8,30	8,50					
F-01295A	1PM	32,00		40,00		5,00	A		DIS		rinforzato
F-01295	1PM	32,00		40,00	5,00	5,00			DIS		
F-01243	1PM	32,00		41,00	6,00	8,00			DIS		
F-00213	1PM	32,00		42,00		5,00			DIS		
F-01737	1PMA	32,00		42,00	6,00	6,10			DIS		
F-00455	1PM	32,00		42,00	7,00	9,00			DIS		
F-01386	1PA	32,00		42,00	7,00	10,00			PIS		pistone II Asse
F-00446A	1PM	32,00		44,00	8,00	8,00	A		DIS		
F-00446	1PM	32,00		44,00	8,50	10,00			DIS		
F-00567	1PM	32,00		44,60		10,00			DIS		
F-00357	1PM	32,00		45,00		7,00	G		DIS	ZF	
F-00793	1PM	32,00		45,00	7,00	7,50	G		DIS	ZF	
F-00793A	1PM	32,00		45,00	7,00	7,50	A		DIS	ZF	
F-01309A	1PM	32,00		45,00	8,00	8,00	A				
F-00618	1PA	32,00		45,00	7,00	10,00			SCA		parapolvere pistone
F-01747	1PM	32,00		48,00	8,00	11,00			DIS		
F-01740	1PM	33,00		46,00		8,00			DIS		
F-01257	1PM	33,00		46,00	8,50	8,50			DIS		
F-01871	1PM	33,00		55,10	7,00	8,00				ZF	Pignone superiore
F-01871A	1PM	33,00		55,10	7,00	8,00	A			ZF	
F-01872	1PM	33,00		55,10	8,50	10,50				ZF	Pignone superiore
F-01872A	1PM	33,00		55,10	8,50	10,50	A			ZF	
F-01165	1PM	34,00		44,00		8,00	G			Koyo	
F-00314	1PM	34,00		44,40		6,00			DIS		
F-01742	1PM	34,50		48,20	10,40	10,41			DIS		
F-00385X	1PM	34,50		50,00	8,00	10,00	X		DIS		
F-00665	1PM	35,00		45,00		7,00			DIS		
F-00424	1PM	35,00		47,00	7,00	7,00			DIS		

Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku



F

i

CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Тюк

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak.
POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Насос Pomp

index

F Paraoli per disegno Seals by drawing

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00452	1PMA	35,00		47,00	8,00	10,00			DIS		
● F-00452A	1PM	35,00		47,00	8,00	10,00	A		DIS		
F-01086	1PM	35,00		48,00	6,00	7,50					
F-00385	1PM	35,00		50,00	8,00	10,00			DIS		
F-01827	1PM	35,00		52,00		8,00			PIS		Pistone Alza Cabina
F-00383	1PM	36,00		44,00		5,00			CRE		
F-00383A	1PM	36,00		44,00		5,00	A		CRE		
F-01743	1PM	36,00		48,00	11,00	12,50			DIS		
● F-01968	1PM	37,00		49,00	7,00	7,00	G				
F-01745	1PM	37,00		50,00		11,00			DIS		
● F-01984	1PM	38,00		50,00	7,00	7,00					
F-00552	1PMA	38,00		50,00	8,00	9,50			DIS		
F-00552A	1PMA	38,00		50,00	8,00	9,50	A		DIS		
F-01739	1PM	38,00		50,00	8,00	9,50			DIS		
F-01253	1PMA	38,00		51,00	5,60	5,60					
F-01383	1P	40,00		50,00	5,50	5,50					parapolvere
F-01115	1PM	40,00		51,00	5,00	6,00			DIS		
F-01882	1PM	40,00	30,00	52,00	7,00	7,50					
F-00692	1PM	40,00		52,00	8,00	11,00			DIS		
F-00925	1PM	40,00		52,00	8,00	11,00			DIS		
F-01297	1PM	40,00		55,00	6,00	6,00					Rotazione DX
F-01928	1PM	40,00		55,00	5,50	6,50					
F-01333	1PM	40,00		56,00		10,00				ZF	
F-01818	1PM	40,00		58,00	1,75	9,00			PIS		per pistone alza cabina
F-01748	1PM	41,00		53,00	8,00	10,50			DIS		
F-01749	1PM	42,00		54,00	10,90	11,00			DIS		
● F-02009	1M	42,00		72,00		8,00					
F-01750	1PM	43,00		55,00	11,00	14,00			DIS		
F-01111	1PM	47,00		59,00	8,00	10,50			DIS		
F-00471	1PM	50,00		70,00		10,00	G		DIS		
F-00471M	1PM	50,00		70,00		10,00	E				
● F-01983	1PM	50,00		72,00	8,00	10,00					
F-01909	1PM	50,00		80,00	8,00	10,00					camion o scavatore da cava
F-01318	1PM	51,00		61,00	5,00	6,00			CRE		
F-00987	1PM	52,00		65,00	9,00	11,00			DIS		Distributore superiore, (blu)
F-00784	1PM	52,00		85,00	9,50	14,43					
F-01180	1PM	55,00		72,00	8,00	8,50			DIS		
F-01180A	1PM	55,00		72,00	8,00	8,50	A		DIS		
F-01181	1PM	56,00		69,00		10,00					Paraolio motore righe DX, rotazione SX
F-00477	1PM	56,00		70,00	9,00	11,00			DIS		
F-01316	1PM	57,00		70,00	5,00	6,00					parapolvere
F-01824	1PA	57,00		70,00	6,00	6,00			DIS		
F-01850	1P	57,10		74,50	3,50	5,00			DIS		
F-01774	1P	57,10		74,50	3,90	5,00			DIS		
F-01674	1PM	85,00		105,00		12,00		HT	DIS		liscio esternamente
F-01675	1PMA	120,65		152,40		22,50		HT	POM		

appendix Z X T E J G Y K A Q L N M U P B R H D S O

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

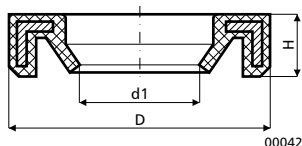
Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal



2



00042



11297

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01779	2M	15,00		35,00		7,00					
F-01098	2	16,00		24,20		4,50					raschiatore
F-01942	2	16,65		24,00		4,00					
F-00384	2	19,00		25,50		3,00			DIS		
F-00384M	2	19,00		25,50		3,30	E		DIS		
F-00188	2	19,00		35,00		3,00			DIS		parapolvere
F-01185	2	19,00		35,00		3,00			DIS		parapolvere
F-00429	2	20,00		26,00		3,00			DIS	ZF	
F-01136	2P	20,00		43,20	7,30	8,50	E				con parapolvere
F-01136A	2P	20,00		43,20	7,30	8,50	A				con parapolvere
F-01920A	2P	20,00		43,20	7,30	8,50	A				con parapolvere
F-00807A	2	22,00		33,80		4,00	A	HT	CRE		raschiatore
F-00656	2	22,17		28,54		3,20		HT	DIS	TRW	
F-00239XA	2	23,50		32,20	0,00	4,00			CRE		raschiatore per paraolio F-00239x
F-00238XA	2	23,50		34,00	0,00	4,00			CRE		raschiatore per paraolio F-00238x
F-00392	2	24,50		31,00		4,50			DIS	TRW	
F-00010	2	25,00		35,00		5,50			DIS	TRW	
F-02003	2	26,00		35,00		6,00					
F-01973	2A	27,00		32,00		3,30					
F-00697A	2	27,70		38,30		4,00	A	HT	CRE		raschiatore - è in abbinamento co il F-00697 e F-00798 produzione Emmetec
F-00899A	2	27,70		40,00		3,80	A		CRE		raschiatore
F-01795	2A	28,00		36,00	5,00	8,00		HT			
F-01462	2	28,00		40,00	6,00	6,50					
F-02001	2P	28,00		40,00	7,00	10,00					
F-01291	2	31,00		44,50		4,00		HT			
F-00207	2	32,00		40,00		5,00			CRE		
F-00176	2	32,00		40,00		7,00			DIS		
F-01305A	2A	32,00		40,00	4,00	7,00	A				
F-00595	2A	32,00		45,00		4,50		HT	DIS		
F-00430	2	32,00		45,10		6,50			DIS		
F-01292	2A	36,00		50,00	6,00	6,00					
F-00715	2	38,00		51,00		5,00	E	HT	DIS		
F-00722	2	38,00		51,00		5,00	G	HT	DIS		
F-01994	2V1	40,00		50,00		8,50					
F-01783	2A	40,00		50,00	7,00	10,00					raschiatore esterno in metallo per pistone 3° asse
F-00570	2	40,00		55,00		9,50	E	HT	DIS		
F-01334	2	40,00		56,00		8,50					
F-01277	2	42,00		54,30	3,70	3,70					
F-01088	2	45,00		53,70		6,00					
F-00572	2	50,00		65,00		10,00	E	HT	DIS		

Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku



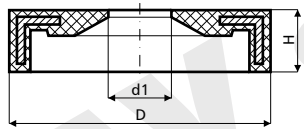
F

i

Colonna HT
Column HT

HT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00573	2	55,00		70,00		12,30	E	HT	DIS		
F-01963	2V1	89,00		103,00		7,00	E				Cambio automatico



00043



3



Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01806	3	14,90		35,00		4,90					
F-00299	3	15,00		41,50		5,70			DIS		parapolvere
F-00215	3	15,00		42,00		3,50			DIS		parapolvere
F-00472	3	16,00		24,00	2,50	3,50			DIS	TRW	parapolvere- rondella Usit rinforzata
F-00013	3	16,00		35,00		4,90			DIS	TRW	parapolvere
F-00042	3	16,00		35,00		4,90	G		DIS	TRW	parapolvere
F-00864	3	17,00		43,00		3,50	G		DIS		
F-00699	3A	18,00		35,70		3,90			DIS		parapolvere
F-01317	3	18,00		36,00		5,00					parapolvere
F-00170	3A	18,00		42,00		4,00	E		DIS		parapolvere
F-00557	3	18,50		43,00		4,50			DIS	TRW	parapolvere
F-00307	3A	19,00		26,50		4,00			DIS		
F-00370	3	19,05		35,00		3,40			DIS		parapolvere
F-00067	3	19,05		35,00		3,50	G		DIS		parapolvere
F-00191X	3	19,50		44,00		4,50	X		DIS	TRW	parapolvere
F-01036	3	20,00		35,00		3,00	G		DIS		parapolvere
F-00104	3	20,00		44,00		3,50	E		DIS	TRW	parapolvere
F-00191	3	20,00		44,00		4,50			DIS	TRW	parapolvere
F-01221	3	20,00		44,50		3,60					parapolvere
F-01122	3	20,00		48,00		6,50	G		DIS		parapolvere
F-01917	3G	22,00		45,50	1,30	4,50					parapolvere
F-01388	3	23,00		39,00		5,20					
F-01322	3PA	24,00		47,00	4,50	5,00			DIS		
F-01255	3	27,00		39,80		3,80			DIS		parapolvere distributore
F-01258	3	30,00		43,20		3,75					
F-00956	3A	31,00		46,70		3,90			DIS		parapolvere
F-00577	3	32,00		45,00		3,70			DIS		parapolvere
F-01326	3	33,00		46,70		4,00	G		DIS		parapolvere
F-01102	3P	35,00		48,00	3,00	3,80	G				
F-00805	3	40,00		58,00		3,60			DIS		parapolvere
F-01867	3	48,50		65,00		3,50			DIS		parapolvere
F-01940A	3	57,13		74,57		3,60	A			TRW	parapolvere raschiatore

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

index

F Paraoli per disegno Seals by drawing

O

S

D

H

R

B

U

P

M

N

L

A

Q

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix



Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

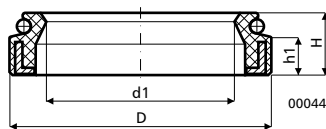
Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku

i

Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'A Alternativo Alternative
E Produzione Emmetec Manufactured by EmmetecG Originale Genuine
S Normale StandardX Minorato Undersized
XX Doppio minorato 2x undersized

4



11301

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01251	4M	9,50		15,80	2,50	4,50					
F-00043	4	11,00		35,00	5,00	9,00	G		DIS	TRW	parapolvere
F-00044	4	13,00		35,00	4,40	6,50	G		DIS	TRW	parapolvere
F-01296	4M	16,50		28,00	7,50	11,00					
F-01114	4PM	17,00		25,60	4,00	7,00			DIS	TRW	
F-00519	4PM	18,00		25,50	4,00	6,50			DIS		
F-00982	4PM	18,00		25,50	6,50	7,00	G			ZF	
F-00519M	4PM	18,00		25,60	4,00	7,00	E		DIS	TRW	
F-01015	4PM	18,00		25,60	4,00	7,00	G		DIS	TRW	
F-01015M	4PM	18,00		25,60	4,00	7,00	E		DIS	TRW	
F-01938	4PM	20,00		26,00		7,50					
F-01356	4PM	20,00		26,00	5,00	8,00					
F-00497XX	4	21,00		34,50	8,00	13,00	XX		CRE		con boccola ad incastro
F-00497X	4	21,50		34,50	8,00	13,00	X		CRE		con boccola ad incastro
F-00284	4V2	22,00		32,00	4,00	6,00			CRE		
F-00284A	4V2	22,00		32,00	4,00	6,50	A		CRE		
F-00708	4PM	22,00		32,00	5,20	8,00			DIS		
F-00739XX	4V1	22,00		32,50	5,50	7,50	XX		CRE	TRW	
F-01625	4	22,00		34,00	2,50	5,50					
F-00497	4	22,00		34,50	7,00	12,00			CRE		con boccola ad incastro
F-00119	4	22,00		35,00	4,30	7,00	G		DIS	TRW	con o-ring di tenuta
F-00739X	4V1	22,50		32,50	5,50	7,50	X		CRE	TRW	
F-01440	4V2	22,50		32,60	6,00	8,00			CRE		
F-00739	4V1	23,00		32,50	5,50	7,50			CRE	TRW	
F-00440	4V2	23,00		32,90	6,00	8,00			CRE	TRW	
F-00440A	4V2	23,00		32,90	6,00	8,00	A		CRE	TRW	
F-01528	4V2	23,00		34,60	4,00	6,80			CRE		
F-00296	4	23,30		30,00	4,00	6,00			DIS	TRW	
F-00082	4	23,40		29,80	1,70	4,50	E		DIS	TRW	
F-00082A	4	23,40		29,80	1,70	4,50	E		DIS	TRW	
F-00086	4	23,40		30,00	4,00	6,70	G	HT	DIS	TRW	
F-00130	4	23,40		30,00	4,00	6,70	G	HT	DIS	TRW	viton marrone
F-00077	4A	24,00		37,00	14,50	20,00	G		CRE		
F-01450	4V2	24,50		35,00	4,00	6,50		HT	CRE		
F-01450A	4V2	24,50		35,00	4,00	6,50	A	HT	CRE		
F-01116	4PM	25,00		34,00	4,50	8,00	E		DIS	ZF	
F-00135	4V2	25,00		35,00	3,20	6,50			CRE	Saginaw	
F-00135A	4V2	25,00		35,00	3,20	6,50	A	HT	CRE	Saginaw	
F-00406	4V2	25,00		35,20	3,70	6,50			CRE	Saginaw	
F-00724	4	25,00		35,20	3,50	7,60			DIS		

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielfaltigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku



F

index

F Paraoli per disegno Seals by drawing

F D S O

H D S O

B R B U P

L N M

L N M

L N M

L N M

L N M

L N M

L N M

L N M

L N M

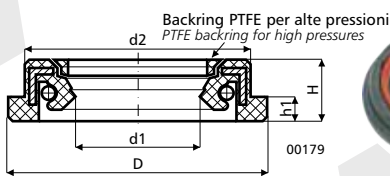
L N M

L N M

L N M

i	CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa	SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak.
	DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.	POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Насос Pomp
	PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Тлок	

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
● F-01947	4PM	25,50		34,00	4,50	8,00	E		DIS	ZF	
F-00854	4PM	26,00		34,00	6,70	7,70		HT		ZF	
F-00520	4PM	26,00		34,00	4,50	8,00			DIS	ZF	
F-00520A	4PM	26,00		34,00	4,50	8,00	A		DIS	ZF	
F-00339	4	26,00		35,00	4,00	8,00			DIS		
F-00859	4	26,50		37,00	3,50	7,00			DIS	Saginaw	
F-01927	4PM	27,00		34,80	3,50	6,50			DIS		
F-01929	4PM	27,00		35,00	3,40	6,40					
F-00101	4	27,00		37,00	3,50	7,00	G		DIS	Saginaw	
● F-00101A	4	27,00		37,00	3,50	7,00	A		DIS	Saginaw	
F-01361	4V2	27,50		40,00	4,00	6,00			CRE		
F-00734	4AV3	27,70		39,60	13,50	17,20	E	HT	CRE	Smi-Koyo	back ring interno bianco
F-00734R	4AV1	27,70		39,60	13,50	17,20	E		CRE	Smi-Koyo	back ring interno rosso
● F-01960	4G	28,00		36,00	4,00	7,50					raschiatore per cilindro Iveco anteriore
F-00943	4V2	28,00		40,00	4,00	6,00			CRE		
F-00943A	4V2	28,00		40,00	4,00	6,00	A		CRE		
F-00710	4	28,50		38,00	3,50	8,00			DIS		
F-00710A	4	28,50		38,00	3,50	8,00	A		DIS		
F-01660	4V2	30,00		40,00	3,50	6,50			CRE		
F-00727	4V2	30,00		40,00	4,00	6,50			CRE		
F-00727A	4V2	30,00		40,00	4,00	6,50	A		CRE		
F-01667	4V1	31,50		40,00		9,00			CRE		
F-00091	4	31,75		38,10	3,00	5,00	G		DIS	TRW	
F-00091M	4	31,75		38,10	3,00	5,00	E		DIS	TRW	
F-00092	4A	34,00		47,00	5,00	12,00	G		DIS	TRW	
F-01789	4	40,00		51,50	4,00	6,50					guarnizione con Oring



6



Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00523	6V3	14,00	30,50	38,40	5,00	11,00			CRE		
F-00523A	6V3	14,00	30,50	38,40	5,00	11,00	A		CRE		
F-00125	6V3	22,00		31,50	4,70	7,80	G		CRE	Saginaw	
F-00125A	6V3	22,00		31,50	4,70	7,80	A		CRE	Saginaw	
F-00125M	6V3	22,00		31,50	4,70	7,80	E		CRE	Saginaw	
F-00441X	6V1	22,50	34,30	38,00	3,60	8,00	X		CRE		
F-01638	6V1	22,50	34,30	38,00	4,30	8,00			CRE		
F-00018	6V2	23,00	34,20	38,00	3,20	8,00	S		CRE	TRW	
F-00035	6V2	23,00	34,20	38,00	3,20	8,00	G		CRE	TRW	
F-00441	6V2	23,00	34,30	38,00	3,20	8,00	G		CRE	TRW	
F-00441A	6V2	23,00	34,30	38,00	5,00	8,00	A		CRE	TRW	

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielafaiting, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku

i

I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X»
Reduced seals are identified with final letter «X»Esempio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01637	6V1	23,00	34,30	38,00	4,53	10,50		HT	CRE		
F-00642	6V2	23,00	34,30	38,20	5,00	8,20	G		CRE		
F-00642A	6V2	23,00	34,30	38,20	5,00	8,20	A		CRE		
F-00016	6V2	23,00	34,50	40,00	3,20	7,50	G		CRE	TRW	
F-00034	6V2	23,00	34,50	40,00	3,20	7,50	G		CRE	TRW	
F-00034A	6V2	23,00	34,50	40,00	3,20	7,50	A		CRE	TRW	
F-00016A	6V2	23,00	34,50	40,00	3,50	7,50	A		CRE	TRW	
F-01623	6V2	23,00	34,30	40,30	3,20	7,50			CRE		
F-00738X	6V2	23,50	35,20	39,00	9,00	13,90	X		CRE		
F-00601	6V2MA	24,00	36,00	37,00	8,50	17,70		HT	CRE		
F-00601A	6V2MA	24,00	36,00	37,00	8,50	17,70	A		CRE		
F-00738	6V2	24,00	35,20	39,00	9,00	13,90	G		CRE		
F-00467XX	6V1	24,00	37,80	41,80	3,30	7,50	XX		CRE		
F-01545	6V3A	24,50	33,00	37,30		8,00			CRE		
F-01433	6V2	24,50	37,60	41,40	3,50	7,40			CRE		
F-00467X	6V1	24,50	37,80	41,80	3,30	7,50	X		CRE		
F-00488X	6V1	24,50	38,70	45,00	6,50	11,50	X		CRE		
F-01808	6V2	24,97	37,54	41,24		4,20			CRE		
F-00764	6V2	24,97	37,80	41,30	3,00	7,40		HT	CRE	TRW	
F-00764A	6V2	24,97	37,80	41,30	3,00	7,40	A	HT	CRE	TRW	
F-00015	6V2	24,97	37,80	41,30	3,20	7,40	S		CRE	TRW	
F-00911	6V2	24,97	37,80	41,30	3,30	7,50	G		CRE	TRW	
F-01174	6V1	25,00		35,00	6,00	8,00	E		CRE	TRW	molla esterna - produzione emmetec
F-01174M	6V1	25,00		35,10	6,00	8,00	E		CRE	TRW	molla esterna - maggiorato esternamente
F-01934	6V2	25,00		35,10	6,00	8,00	G		CRE	TRW	
F-00613	6V2A	25,00	33,00	37,50	6,00	7,00			CRE		
F-00072	6V3	25,00	33,00	37,50	6,70	8,00	G		CRE		
F-01042A	6V1	25,00		37,70	5,80	10,00	A		CRE		
F-00137	6V2	25,00	34,60	38,00	4,30	7,60			CRE	TRW	
F-00498	6V2	25,00	35,00	38,50	4,30	8,00			CRE	TRW	
F-00498A	6V2	25,00	35,00	38,50	4,30	8,00	A		CRE	TRW	
F-00107A	6V3	25,00	35,00	39,80	1,70	10,00	A		CRE		
F-00107	6V3	25,00	35,00	40,00	1,70	10,00	G		CRE		
F-01222	6V1	25,00	37,80	41,20	5,50	9,80	G		CRE		
F-01222A	6V1	25,00	37,80	41,20	5,50	9,80	A		CRE		
F-00485	6V2	25,00	37,80	41,24	3,00	7,30			CRE	TRW	
F-01042	6V1	25,00	37,70	41,24	5,80	10,00	G		CRE		
F-01432	6V2	25,00	37,70	41,40	3,20	7,40			CRE		
F-01507	6V1	25,00	37,60	41,40	5,00	9,50			CRE		
F-00369	6V2	25,00	37,80	41,50	3,30	7,50	G		CRE	TRW	
F-00369A	6V2	25,00	37,80	41,50	3,30	7,50	A		CRE	TRW	
F-00023	6V2	25,00	37,80	41,60	3,40	7,70	G	HT	CRE	TRW	
F-00467	6V2	25,00	37,80	41,80	3,30	7,50	G		CRE	TRW	
F-01315	6V1	25,00	38,00	43,00	3,00	9,00			CRE		
F-01484	6V2	25,00	38,50	44,30	7,00	13,00			CRE		
F-00604	6V2	25,00	38,60	44,70	6,80	12,40			CRE		
F-00488	6V2	25,00	38,70	45,00	6,00	10,00			CRE	TRW	

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku



F

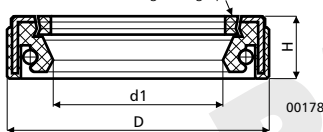
i

Colonna HT
Column HT

HT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01626	6V2	25,30	38,00	41,20	3,20	7,20			CRE	Saginaw	
F-00535	6V2	26,00	38,00	40,00	8,50	17,70		HT	CRE		
F-00535A	6V2	26,00	38,10	40,00	8,50	17,70	A		CRE		
F-00706XA	6V3	27,50	43,00	47,70	6,00	12,80	XA	HT	CRE		
F-00691	6V2	28,00		37,70	5,50	8,00			CRE	TRW	
F-01964	6V1	28,00	38,00	43,20	4,00	9,00	G				
F-00706	6V3	28,00	43,00	47,70	5,00	11,70	G		CRE		
F-00706A	6V3	28,00	43,00	47,70	5,00	12,20	A		CRE		
F-01374	6V2A	28,00	40,00	70,00	6,50	17,50			CRE		
F-01838	6V2A	28,00	40,00	70,00	6,50	17,50	G		CRE		
F-00021XX	6V2	29,00	42,50	49,20	3,50	11,50	XX		CRE	TRW	
F-00021X	6V2	29,50	42,50	49,20	3,40	10,90	X		CRE	TRW	
F-00762X	6V2	29,50	42,50	49,20	3,40	10,90	X		CRE	TRW	
F-00486	6V2	30,00	42,50	49,00	3,40	10,90			CRE	TRW	
F-00021	6V2	30,00	42,50	49,20	3,40	10,90	G		CRE	TRW	
F-00029	6V2	30,00	42,50	49,20	3,40	10,90	S		CRE	TRW	
F-00762	6V2	30,00	42,50	49,50	3,40	10,90		HT	CRE	TRW	
F-01553	6V2	30,50	43,90	48,10	4,00	8,30			CRE		
F-00290	6V2	31,00	43,70	48,00	4,00	8,30			CRE		
F-00290A	6V2	31,00	43,70	48,00	4,00	8,30	A		CRE		
F-01508	6V2	31,00	44,20	48,10	4,50	8,50			CRE		
F-01571	6V2A	31,50	44,10	45,00	8,35	18,70			CRE		
F-00802	6V2	32,00	38,00	42,00	4,00	6,30			CRE		
F-00802A	6V2	32,00	38,00	42,00	4,00	6,30	A		CRE		
F-00678	6V2	32,00	44,40	46,80	12,90	18,70			CRE		con labbro antipressione
F-01970	6V1	32,00	48,40	52,00	6,80	11,10	G				rigato esternamente, Nissan Caravan
F-01901	6V2	32,00	44,00	52,00	8,50	16,50				ZF	scalino inferiore in metallo
F-01901M	6V2	32,00	44,00	52,00		16,50				ZF	scalino inferiore in metallo

Backing PTFE per alte pressioni
PTFE backing for high pressures



7



Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01290	7V2	10,00		22,00	8,00	8,00			CRE		
F-00178	7V1PM	12,00		27,00	9,00	10,00			CRE	Saginaw	
F-00102	7V1PM	12,00		27,00		10,00	G		CRE	Saginaw	
F-00102A	7V1PM	12,00		27,00		10,00	A		CRE	Saginaw	
F-00726	7V2	12,00		38,20		10,00			CRE	TRW	
F-00372	7V1PM	14,00		27,00	9,00	10,00		HT	CRE	Saginaw	
F-00372A	7V1PM	14,00		27,20	9,00	10,00	A		CRE		
F-01594	7V2	20,00		30,10		7,00			CRE		liscio esternamente
F-01629	7V2	20,00		32,00		7,00			CRE		

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielafügung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

index

F Paraoli per disegno Seals by drawing

F O

F D

F H

F R

F B

F U

F P

F M

F N

F A

F Q

F K

F L



Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku

i

Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'A Alternativo Alternative
E Produzione Emmetec Manufactured by EmmetecG Originale Genuine
S Normale StandardX Minorato Undersized
XX Doppio minorato 2x undersized

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00217	7V2	20,00		32,10		8,50			CRE		
F-00216	7V2	20,00		34,20		9,00			CRE		
F-01368	7V2	20,00		35,00		8,00			CRE		
F-01630	7V2	20,00		36,00		7,00			CRE		
F-01359	7V1	20,00		40,00		7,00			CRE		
F-01526	7V1	20,50		34,20		9,00			CRE		
F-01407	7V1	21,00		32,10		7,00		HT	CRE		
F-00547	7V2	21,00		34,00		9,00		HT	CRE		
F-00494XX	7V1	21,00		35,50		7,50	XX		CRE		
F-01604	7V1	21,50		34,10		8,00			CRE		liscio esternamente
F-01393X	7V1	21,50		35,10		8,50	X		CRE		liscio esternamente
F-01411	7V1PM	21,50		35,10	9,00	10,00			CRE		
F-00219X	7V1	21,50		35,20		8,50	X		CRE		
F-00494X	7V1	21,50		35,50		7,50	X		CRE		
F-01410X	7V1	21,50		36,10		8,00	X		CRE		liscio esternamente
F-01627	7V1	21,50		36,50		8,50			CRE		
F-00220X	7V1	21,50		36,70		8,00	X		CRE		
F-01635	7V1	21,50		38,20		9,00		HT	CRE		liscio esternamente
F-01489	7V1	22,00		32,00		7,00		HT	CRE		
F-01409	7V1	22,00		32,00		8,00		HT	CRE		
F-01409A	7V1	22,00		32,00		8,00		HT	CRE		
F-00098	7V2	22,00		32,10		7,00	G		CRE	Smi-Koyo	
F-00098A	7V2	22,00		32,10		7,00	A		CRE	Smi-Koyo	
F-00280	7V2	22,00		34,00		8,50			CRE		
F-00796	7V1	22,00		34,20		8,00			CRE	Koyo	
F-00796A	7V1	22,00		34,20		8,00	A		CRE	Koyo	
F-01633	7V1	22,00		34,50		6,50		HT	CRE		liscio esternamente
F-00806	7V1PM	22,00		35,00	9,00	10,00			CRE		
F-02016	7V3P	22,00		35,00	9,00	12,30			DIS		per coperchio distributore idro elettromeccanica - dare in abbinamento F-02015
F-01436	7V2	22,00		35,10		7,00			CRE		
F-01393	7V1	22,00		35,10		8,50			CRE		
F-00948	7V1PM	22,00		35,10	9,00	10,00	G		CRE		
F-00381	7V2	22,00		35,20		8,00			CRE		
F-00381A	7V2	22,00		35,20		8,00	A		CRE		
F-00219	7V2	22,00		35,20		8,50			CRE		
F-00219A	7V2	22,00		35,20		8,50	A		CRE		
F-00670	7V1	22,00		35,30		8,60			CRE		
F-00283	7V3	22,00		35,30	10,00	15,50			CRE		
F-00494	7V2	22,00		35,50		7,90			CRE		
F-01367	7V1	22,00		36,00		7,00			CRE		
F-01632	7V1	22,00		36,00		8,50			CRE		
F-01410	7V1	22,00		36,10		8,00			CRE		
F-01631	7V2	22,00		36,60		8,00			CRE		
F-00220	7V2	22,00		36,70		8,00			CRE		
F-00220A	7V2	22,00		36,70		8,00	A		CRE		
F-01586	7V2	22,00		37,00		8,50			CRE		liscio esternamente

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielfaltigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku



F

i

CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Tłok

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak.
POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Насос Pomp

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01460	7V2	22,00		37,10		9,00			CRE		
F-00512	7V1	22,00		38,20		8,00			CRE		rigato esternamente
F-01634	7V1	22,00		38,20		8,00		HT	CRE		liscio esternamente
F-00672	7V1	22,00		38,20		8,60			CRE	Koyo	
F-01247	7V2	22,00		38,20	9,00	10,00	E		CRE	Mando	
F-01247G	7V2	22,00		38,20	9,00	10,00	G		CRE	Mando	
F-00807	7V1PM	22,00		38,20	13,00	14,00		HT	CRE		con antiscarico - rigato esternamente
F-00949	7V1PM	22,00		38,20	13,00	14,00	G		CRE		con antiscarico - liscio esternamente
F-00949A	7V1PM	22,00		38,20	13,00	14,00	A		CRE		con antiscarico - liscio esternamente
F-00222	7V2	22,00		38,30		8,00			CRE		
F-01402	7V1	22,00		38,30		9,00		HT	CRE		
F-00221	7V2	22,00		38,40		8,00			CRE		
F-00513	7V1A	22,00		38,50		8,00			CRE		
F-00797	7V1	22,00		38,50		8,00			CRE		
F-00797A	7V1	22,00		38,50		8,00	A		CRE		
F-01864	7V1PM	22,00		39,20	10,00	11,00					
F-00123	7V3	22,00		39,40	10,00	12,60	G		CRE	Saginaw	
F-00123A	7V3	22,00		39,50	10,00	12,60	A		CRE	Saginaw	
F-01219X	7V1	22,50		32,90		8,00	X		CRE		
F-00024X	7V1	22,50		34,50		7,00	X	HT	CRE		
F-01511	7V1	22,50		38,10		9,00			CRE		
F-00034X	7V1	22,50		40,00	3,20	7,50	X		CRE	TRW	
F-01525X	7V1	22,50		41,10		8,50	X		CRE		liscio esternamente
F-01060	7V1	23,00		32,10		7,50		HT	CRE	ZF	
F-01219	7V1	23,00		32,90		8,00	E		CRE		
F-01497	7V1	23,00		33,00		8,00			CRE		liscio esternamente
F-01084	7V2	23,00		33,50		6,00			CRE	TRW	back-ring giallo
F-01807	7V2	23,00		34,30		6,35			CRE		
F-01636	7V2	23,00		34,30		6,60		HT	CRE		liscio esternamente
F-00012	7V2	23,00		34,40		6,35			CRE	TRW	
F-00024	7V2	23,00		34,50		6,50	G		CRE	TRW	
F-01551	7V2	23,00		34,50		7,00		HT	CRE		
F-00396	7V2	23,00		34,55		6,50	G		CRE	TRW	
F-00396A	7V2	23,00		34,60		6,50	A		CRE		
F-01179	7V2	23,00		34,60		6,50	G		CRE	TRW	
F-01444	7V1	23,00		34,60		8,00			CRE		
F-01620	7V2	23,00		34,70		6,50			CRE		liscio esternamente
F-00651XX	7V1	23,00		35,20		8,50	XX	HT	CRE		
F-00476MXX	7V1	23,00		36,00	8,50	17,50	XX	HT	CRE		
F-00360XX	7V1	23,00		36,50		7,50	XX		CRE		
F-00226XX	7V1	23,00		36,60		8,50	XX		CRE		
F-01399	7V1	23,00		36,70		8,50			CRE		
F-01414	7V2	23,00		37,00		9,00			CRE		rigato esternamente e Ptfе verde
F-00121XX	7V1	23,00		37,20		8,50	XX		CRE		
F-00223	7V2	23,00		37,20		9,00			CRE		liscio esternamente
F-01053	7V2	23,00		37,40		9,00			CRE		rigato esternamente e Ptfе trasparente
F-01464	7V1	23,00		38,10		9,00			CRE		

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

index

F Paraoli per disegno Seals by drawing

O

S

D

H

R

B

U

P

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix



Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00499	7V2	23,00		38,20		8,00			CRE		
F-00402	7V2	23,00		38,20		9,00			CRE		
F-01196	7V1	23,00		38,20		9,00			CRE		
F-01196A	7V1	23,00		38,20		9,00	A		CRE		
F-00090XX	7V1	23,00		39,20		8,50	XX		CRE		
F-01418	7V1	23,00		40,10		9,00			CRE		
F-00224	7V2	23,00		40,20		9,00			CRE		
F-01435	7V2	23,00		41,10		8,00			CRE		
F-01525	7V1	23,00		41,10		8,50			CRE		
F-00292	7V2	23,00		41,20		8,00			CRE		
F-00292A	7V1	23,00		41,20		8,00	A		CRE		
F-01370	7V1	23,00		41,20		8,00			CRE		
F-00926	7V1	23,00		41,20		8,50			CRE		
F-00225	7V2	23,00		41,20		9,00			CRE		
F-00225A	7V2	23,00		41,20		9,00	A		CRE		
F-00079	7V2	23,00		48,60		7,50	G		CRE		
F-01535	7V1	23,50		33,20		7,00			CRE		
F-00901	7V2	23,50		33,50		6,00			CRE	TRW	
F-00936	7V2	23,50		33,50		6,00			CRE		
F-00763	7V2	23,50		33,60		6,00			CRE		
F-01532	7V1	23,50		34,20		7,00			CRE		
F-00783X	7V1	23,50		35,10		8,50	X		CRE		
F-00783XA	7V1	23,50		35,10		8,50	XA		CRE		liscio esternamente
F-00651X	7V1	23,50		35,20		8,50	X	HT	CRE		
F-00239X	7V1	23,50		35,30		12,00			CRE		con antiscarico
F-00476MX	7V1	23,50		36,00	8,50	17,50	X	HT	CRE		
F-01542	7V1	23,50		36,20		7,00			CRE		
F-00360X	7V1	23,50		36,50		7,50	X		CRE		
F-00360LX	7V1	23,50		36,50		16,00	X		CRE		minorato con altezza modificata
F-01501	7V1	23,50		36,60		8,00			CRE		
F-00226X	7V1	23,50		36,60		8,50	X		CRE		
F-01470	7V1PM	23,50		36,80	9,00	10,00			CRE		
F-00933	7V1	23,50		37,00		8,50	E		DIS		
F-00601X	7V2MA	23,50		37,00	8,50	17,70	X		CRE		
F-00830X	7V1	23,50		37,10		8,50	X		CRE		
F-01561	7V1	23,50		37,10		8,50			CRE		
F-01561A	7V1	23,50		37,10		8,50	A		CRE		
F-01539	7V3	23,50		37,10	15,00	17,00			CRE		
F-00121X	7V1	23,50		37,20		8,50	X		CRE		
F-01587	7V1	23,50		38,20		8,00			CRE		liscio esternamente
F-01417X	7V2	23,50		38,30		8,50	X		CRE		
F-00238X	7V1	23,50		38,30		12,50			CRE		con antiscarico
F-01588	7V1PM	23,50		38,70	9,00	10,00			CRE		liscio esternamente
F-00397X	7V1	23,50		39,00	8,50	16,50	X		CRE	ZF	paraolio minorato H8,5 + plastica = totale H 16,5
F-01541	7V1	23,50		39,10		8,50			CRE		
F-00090X	7V1	23,50		39,20		8,50	X		CRE		
F-00474X	7V1	23,50		39,20		8,50	X		CRE		

Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku



F



Colonna HT
Column HT

HT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01646	7V2	23,50		40,10		8,50		HT	CRE		liscio esternamente
F-00668X	7V1	23,50		40,10		9,50	X		CRE		
F-00231X	7V1	23,50		41,00		8,50	X		CRE		
F-01424	7V1	23,50		41,10		8,50			CRE		
F-00407X	7V1	23,50		42,00		8,00	X		CRE		
F-01055X	7V2	23,50		42,00	8,50	20,50	X		CRE	ZF	minorato 23,5 esterno 39 (paraolio) esterno 42 (plastica) H 8,5 + plastica = tot.H 20,5
F-01443	7V1	23,50		42,10		8,50		HT	CRE		
F-01601	7V1PM	23,50		42,60	9,00	10,00			CRE		
F-01451	7V1	23,50		43,20		8,50			CRE		
F-01092X	7V2	23,50		43,80	8,50	20,50	X		CRE		
F-01249X	7V2	23,50		43,80	8,50	20,50	X		CRE		con back-ring esterno verde
F-00919X	7V2	23,50		44,00	8,50	20,50	X		CRE	ZF	composto 23,5/39 H8,5 + plastica = tot.H20,5
F-01556	7V2	23,50		44,10	8,50	20,50			CRE		
F-01130X	7V2	23,50		45,00	8,50	16,50	X		CRE		minorato 23,5/39 H8,5 + plastica = tot.H16,5
F-01596	7V1	23,50		48,00		8,50		HT	CRE		liscio esternamente
F-01486	7V1	23,50		50,10		9,00			CRE		
F-00236	7V2	24,00		34,10		7,00			CRE		
F-00236A	7V2	24,00		34,10		7,00	A		CRE		
F-01543	7V2	24,00		34,10		7,00			CRE		
F-01110	7V2	24,00		35,00		11,30			CRE		
F-01160	7V2	24,00		35,00		11,30			CRE	ZF	esterno rigato, back ring dalla stessa parte della molla con antiscario
F-00239A	7V1	24,00		35,00		12,00	A		CRE		
F-00783	7V1	24,00		35,10		8,50	G		CRE		
F-00783A	7V1	24,00		35,10		8,50	A		CRE		
F-00651	7V1	24,00		35,20		8,50	E	HT	CRE		
F-00831	7V1	24,00		35,20		8,50	G		CRE		
F-00239	7V1	24,00		35,30		12,00			CRE		
F-00198	7V2	24,00		36,00		7,00			CRE		
F-00198A	7V2	24,00		36,00		7,00	A		CRE		
F-01224	7V1	24,00		36,00		8,50	E		CRE		
F-01862	7V1	24,00		36,00		8,50	G		CRE		
F-00476A	7V1A	24,00		36,00	8,50	17,50	A	HT	CRE		
F-00476M	7V1	24,00		36,00	8,50	17,50		HT	CRE		
F-00476	7V2A	24,00		36,00		17,70			CRE		
F-00237	7V2	24,00		36,10		8,00			CRE		
F-01466	7V2	24,00		36,30		8,00			CRE		
F-01372	7V2	24,00		36,40		8,00			CRE		rigato esternamente
F-00360	7V1	24,00		36,50		7,50	G		CRE		
F-00360A	7V1	24,00		36,50		7,50	A		CRE		
F-01021	7V2	24,00		36,50		7,50	G		CRE		
F-00966	7V1PM	24,00		36,50	9,00	10,00	E		CRE		
F-00966A	7V1PM	24,00		36,50	9,00	10,00	A		CRE		
F-00966G	7V1PM	24,00		36,50	9,00	10,00	G		CRE		
F-00226	7V2	24,00		36,60		8,50			CRE		
F-00226A	7V2	24,00		36,60		8,50	A		CRE		
F-00833	7V1	24,00		36,60		8,50	G		CRE		

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

index

F Paraoli per disegno Seals by drawing

F

O

S

D

H

R

B

U

P

M

N

L

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix



Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku

i

Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'A Alternativo Alternative
E Produzione Emmetec Manufactured by EmmetecG Originale Genuine
S Normale StandardX Minorato Undersized
XX Doppio minorato 2x undersized

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00833A	7V1	24,00		36,60		8,50	A	HT	CRE		
F-00287	7V2	24,00		36,70		12,00			CRE		
F-00287A	7V2	24,00		36,70		12,00	A		CRE		con antiscarico
F-01640	7V1	24,00		37,00		8,00			CRE		liscio esternamente
F-01205	7V1	24,00		37,00	8,50	8,50			CRE		
F-01641	7V2	24,00		37,00		9,00			CRE		liscio esternamente
F-00095	7V2	24,00		37,10		8,00	G		CRE	Smi-Koyo	
F-00830	7V1	24,00		37,10		8,50	G		CRE		
F-00705	7V2	24,00		37,10		15,00			CRE	ZF	
F-00445	7V3	24,00		37,10	15,00	17,00			CRE		con segmento P.T.F.E. esterno
F-00445A	7V3	24,00		37,10	15,00	17,00	A		CRE		
F-00121	7V2	24,00		37,20		8,50	G		CRE	ZF	
F-00121A	7V2	24,00		37,20		8,50	A		CRE	ZF	
F-00652	7V1	24,00		37,20		8,50	E	HT	CRE		
F-00038XX	7V1	24,00		37,54		6,50	XX		CRE	TRW	
F-00227	7V2	24,00		37,60		8,50			CRE		
F-01396	7V1	24,00		37,80		6,50			CRE		
F-00448XX	7V1	24,00		38,00		6,50	XX	HT	CRE	TRW	
F-00612	7V1	24,00		38,00		8,00	G		CRE		
F-00612A	7V1	24,00		38,00		8,00	A		CRE		
F-00829	7V1	24,00		38,10		7,00	G		CRE		
F-01197	7V1	24,00		38,10		8,50			CRE		con back ring interno
F-01584	7V1M	24,00		38,10		9,00			CRE		liscio esternamente
F-00716	7V1	24,00		38,20		7,00			CRE		
F-00543	7V1	24,00		38,20		8,50		HT	CRE		
F-00543A	7V1	24,00		38,20		8,50	A	HT	CRE		
F-01039	7V1	24,00		38,20		8,50		HT	CRE		
F-01039A	7V1	24,00		38,20		8,50	A		CRE		liscio esternamente
F-01951	7V1	24,00		38,20		8,50			CRE		
F-01858	7V1PM	24,00		38,20	9,00	10,00			CRE		
F-01643	7V2	24,00		38,20		10,50			CRE		liscio esternamente
F-01621	7V1	24,00		38,20		12,50			CRE		liscio esternamente e senza antiscarico
F-00229	7V2	24,00		38,30		8,50			CRE		
F-01417	7V2	24,00		38,30		8,50			CRE		
F-00238	7V1	24,00		38,30		12,50			CRE		con antiscarico
F-00238A	7V1	24,00		38,30		12,50	A		CRE		con antiscarico
F-00229A	7V2	24,00		38,40		8,50	A		CRE		
F-01471	7V1	24,00		38,40		8,50			CRE		
F-01018	7V1PM	24,00		38,50	9,00	10,00	E		CRE	Mando	
F-01493	7V1PM	24,00		38,60	9,00	10,00	G		CRE		
F-01092	7V2	24,00		39,00		8,50	G		CRE		con back-ring esterno verde
F-00397	7V2	24,00		39,00	8,50	16,50			CRE	ZF	paraolio H8,5 + plastica = totale H 16,5
F-00397A	7V2	24,00		39,00	8,50	16,50	A		CRE	ZF	paraolio H8,5 + plastica = totale H 16,5 *
F-01129	7V2	24,00		39,00	8,50	20,50			CRE		paraolio 24/39 H8,5 + plastica = totale H 20,5
F-00474	7V1	24,00		39,10		8,50			CRE		
F-00474A	7V1	24,00		39,10		8,50	A		CRE		
F-00474M	7V1	24,00		39,10		8,50			CRE		

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son de propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku



F

i

CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Тлок

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak.
POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Насос Pomp

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00090	7V2	24,00		39,20		8,50	G		CRE	ZF	
F-00090A	7V2	24,00		39,20		8,50	A		CRE	ZF	
F-01851	7V1	24,00		39,20		12,30			CRE	ZF	
F-00246XX	7V3	24,00		39,50	10,00	12,50	XX		CRE		
F-00717	7V2	24,00		39,70		7,00	G		CRE		
F-00717M	7V1	24,00		39,70		7,00	E		CRE		
F-01472	7V1	24,00		39,70		7,00			CRE		
F-00228	7V1	24,00		40,00		7,00			CRE		
F-00228A	7V1	24,00		40,00		7,00	A		CRE		
F-01009	7V1	24,00		40,00		7,00			CRE		
F-01415	7V2	24,00		40,00		7,00		HT	CRE		
F-01839	7V1	24,00		40,00		8,00			CRE		
F-00240	7V1	24,00		40,00		8,50			CRE		
F-00240A	7V1	24,00		40,00		8,50	A		CRE		
F-01533	7V1	24,00		40,10		8,00			CRE		
F-00668	7V1	24,00		40,10		9,50			CRE		
F-00668A	7V1	24,00		40,10		9,50	A		CRE		
F-00230	7V2	24,00		40,20		8,00			CRE		
F-00230A	7V2	24,00		40,20		8,00	A		CRE		
F-00983	7V1	24,00		40,20		8,00			CRE		
F-01117	7V1P	24,00		40,30	9,00	10,00	E		CRE		
F-01117A	7V1P	24,00		40,30	9,00	10,00	A		CRE		liscio esternamente
F-00231	7V1	24,00		41,00		8,50			CRE		rigato esternamente
F-00291	7V1	24,00		41,00		12,50			CRE		con antiscarico
F-00291A	7V1	24,00		41,00		12,50	A		CRE		con antiscarico
F-01642	7V1	24,00		41,00		12,50			CRE		liscio esternamente
F-00515	7V2	24,00		41,10		8,50			CRE	ZF	
F-00878	7V2	24,00		41,20		8,50			CRE		
F-00878A	7V2	24,00		41,20		8,50	A	HT	CRE		
F-00917	7V1	24,00		41,20		8,50		HT	CRE		
F-00917A	7V1	24,00		41,20		8,50	A		CRE		liscio esternamente
F-00407	7V1	24,00		42,00		8,00			CRE	Saginaw	
F-00407A	7V1	24,00		42,00		8,00	A		CRE	Saginaw	
F-00426	7V1	24,00		42,00		8,00			CRE		
F-00426A	7V1	24,00		42,00		8,00	A		CRE		
F-01336A	7V1	24,00		42,00		8,00	A		CRE		
F-01524	7V2	24,00		42,00		8,00			CRE		
F-01794	7V1	24,00		42,00		8,00			CRE		
F-01936	7V1	24,00		42,00		8,50	G		CRE		
F-00233	7V2	24,00		42,00		9,00			CRE		
F-01055	7V2	24,00		42,00	8,50	20,50		HT	CRE	ZF	paraolio 24/39 H8,5 + plastica = totale H 20,5
F-00232	7V2	24,00		42,10		8,50			CRE		
F-00232A	7V2	24,00		42,10		8,50	A		CRE		
F-01336	7V1	24,00		42,20		8,00	G		CRE		
F-01336B	7V1	24,00		42,30		8,00			CRE		esterno maggiorato
F-00965	7V1PM	24,00		42,50	9,00	10,00	E		CRE		
F-00965G	7V1PM	24,00		42,50	9,00	10,00	G		CRE		

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

index

F Paraoli per disegno Seals by drawing

S

O

H

R

B

U

P

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix



Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00171A	7V1	24,00		42,50		13,00	A		CRE		
F-00171	7V1	24,00		42,50	13,00	14,00	G		CRE		con antiscarico
F-00818	7V1	24,00		42,60		8,50			CRE	TRW	
F-00818A	7V1	24,00		42,60		8,50	A		CRE	TRW	
F-01408	7V1PM	24,00		42,60	13,00	14,00			CRE		
F-01547	7V1PM	24,00		42,70	9,00	10,00			CRE		
F-01639	7V1	24,00		43,00		7,00			CRE		liscio esternamente
F-00599	7V1	24,00		43,00		8,50		HT	CRE		
F-00599A	7V1	24,00		43,00		8,50	A	HT	CRE		
F-01488	7V1	24,00		43,00		13,00			CRE		
F-00234	7V2	24,00		43,20		7,00			CRE		
F-00234A	7V2	24,00		43,20		7,00	A		CRE		
F-01455	7V2	24,00		44,00	8,00	20,50			CRE		seal 24x/39,1 H8,5 + plastica = tot.H20,5
F-00919	7V2	24,00		44,00	8,50	20,50			CRE	ZF	paraolio composto 24/ 39 H8,5 + plastica = totale H 20,5
F-01437	7V2	24,00		44,10		8,00			CRE		
F-01150	7V1	24,00		44,30		8,00			CRE		
F-00712	7V1	24,00		44,30		9,50			CRE		
F-00235	7V2	24,00		45,00		7,00			CRE		
F-01096	7V1	24,00		45,00		12,00			CRE		
F-01130	7V2	24,00		45,00	8,50	16,50			CRE		paraolio24/39 H8,5 + plastica = H totale 16,5
F-01536	7V1	24,00		45,10		12,50			CRE		
F-01099	7V1	24,00		46,00		8,00			CRE		
F-01099A	7V1	24,00		46,20		8,00	A		CRE		liscio esternamente
F-00941	7V1	24,00		50,00		9,00	G		CRE		
F-00941A	7V1	24,00		50,00		9,00	A		CRE		
F-01654	7V2	24,20		43,20		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01412	7V1	24,50		36,10		8,50			CRE		
F-01439	7V2	24,50		36,60		7,50			CRE		
F-01612	7V1	24,50		37,00		7,00			CRE		liscio esternamente
F-00093X	7V2	24,50		37,20		8,50	X		CRE	Smi-Koyo	
F-00038X	7V1	24,50		37,54		6,50	X		CRE	TRW	
F-01429	7V1	24,50		37,60		7,50		HT	CRE		
F-00448X	7V1	24,50		38,00		6,50	X	HT	CRE	TRW	
F-01655	7V1	24,50		38,10		7,00			CRE		liscio esternamente
F-01569	7V2	24,50		38,30		12,00			CRE		liscio esternamente
F-00246X	7V3	24,50		39,50	10,20	12,70	X		CRE		
F-01607	7V1	24,50		39,60		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01502	7V1	24,50		40,10		8,00			CRE		
F-01855	7V1	24,50		41,00		8,50		HT	CRE		
F-01546	7V1	24,50		41,30		7,50		HT	CRE		
F-00534X	7V1	24,50		41,50		7,50	X		CRE	TRW Visteon	
F-00120X	7V1	24,50		42,50		12,50	X		CRE		
F-01445	7V1	24,50		43,10		9,00			CRE		
F-01563	7V1	24,50		44,10		9,00			CRE		
F-01529X	7V1	24,50		48,20		10,00	X		CRE		
F-00014	7V2	24,97		37,54		6,35	S		CRE	TRW	rigato esternamente

Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku



F



Colonna HT
Column HT

HT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00014M	7V1	24,97		37,54		6,35	E	HT	CRE	TRW	rigato esternamente
F-00038	7V2	24,97		37,54		6,35	G		CRE	TRW	
F-00245	7V2	25,00		35,00		8,00			CRE		
F-00245A	7V2	25,00		35,00		8,00	A		CRE		
F-00245M	7V1	25,00		35,00		8,00	E		CRE		
F-01552	7V1	25,00		35,20		8,00			CRE		
F-00423	7V2	25,00		36,00		8,00			CRE		
F-01559	7V2	25,00		36,10		8,00			CRE		
F-00071	7V2	25,00		37,00		7,00	G		CRE		
F-01166	7V1	25,00		37,00		9,00	E		CRE		
F-01570	7V1	25,00		37,00		9,00		HT	CRE		liscio esternamente
F-00713	7V2	25,00		37,10		9,00			CRE		
F-01647	7V1	25,00		37,20		7,00			CRE		liscio esternamente
F-01647A	7V1	25,00		37,20		7,00	A		CRE		
F-00093	7V2	25,00		37,20		8,50	G		CRE	Smi-Koyo	
F-01600A	7V1	25,00		37,50		7,00	A		CRE		liscio esternamente
F-01803	7V2	25,00		37,60		6,20			CRE		
F-01600	7V1	25,00		37,60		7,00			CRE		liscio esternamente
F-00243	7V2	25,00		37,70		7,00			CRE		
F-00243A	7V2	25,00		37,70		7,00	A		CRE		
F-01566	7V2	25,00		37,70		7,00		HT	CRE		
F-00248A	7V2	25,00		37,70		8,00	A		CRE		
F-00844	7V1	25,00		37,70		8,00	G		CRE		
F-00653	7V2	25,00		37,90		6,50		HT	CRE	TRW	rigato esternamente
F-01175	7V2	25,00		37,90		6,50	G		CRE	ZF	
F-01175A	7V2	25,00		37,90		6,50	A		CRE	ZF	
F-00448	7V2	25,00		38,00		6,30			CRE	TRW	
F-00448A	7V2	25,00		38,00		6,30	A		CRE	TRW	
F-00448M	7V1	25,00		38,00		6,30	E		CRE	TRW	rigato esternamente
F-01467	7V1	25,00		38,00		6,50			CRE		
F-00244	7V2	25,00		38,00		9,00			CRE		
F-00126	7V3	25,00		38,00	10,00	12,50	G		CRE		
F-01468	7V2	25,00		38,10		7,40			CRE		
F-01046	7V2	25,00		38,15		7,00			CRE		maggiorato esternamente
F-01644	7V1	25,00		38,20		6,30			CRE		liscio esternamente
F-00070	7V2	25,00		38,20		7,20	G		CRE		
F-00281	7V2	25,00		38,20		8,50			CRE		
F-00281A	7V2	25,00		38,20		8,50	A		CRE		
F-00527	7V1	25,00		38,50	8,00	10,00			CRE		
F-00129	7V3	25,00		39,30	10,00	12,70	G		CRE		
F-00246	7V3	25,00		39,50	10,00	12,50			CRE		
F-00658	7V3	25,00		39,50	10,00	12,50		HT	CRE	Saginaw	
F-01364	7V3	25,00		39,50	10,50	13,00			CRE		
F-00094	7V2	25,00		39,60		8,50	G		CRE	Smi-Koyo	
F-00094A	7V1	25,00		39,60		8,50	A		CRE		
F-01492	7V1	25,00		39,70		8,00			CRE		
F-01363	7V1	25,00		39,70	6,00	8,50			CRE		

index

F Paraoli per disegno Seals by drawing

O

S

D

H

R

B

U

P

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Z

X

T

E

J

G

Y

K

A

Q

L

M

N

U

P

B

R

H

D

S

O

F

Paraoli per disegno Seals by drawing

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku

i

Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'A Alternativo Alternative
E Produzione Emmetec Manufactured by EmmetecG Originale Genuine
S Normale StandardX Minorato Undersized
XX Doppio minorato 2x undersized

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01645	7V2	25,00		40,00		7,00			CRE		liscio esternamente
F-00935	7V1	25,00		40,00		9,00	E		CRE		
F-00935G	7V1	25,00		40,00		9,00	G		CRE		
F-01459	7V1	25,00		40,10		8,50			CRE		
F-00106	7V2	25,00		40,20		7,20	G		CRE		
F-00288	7V2	25,00		41,00		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01373	7V2	25,00		41,00		8,50			CRE		
F-01500	7V1	25,00		41,00		8,50		HT	CRE		liscio esternamente
F-01442	7V2	25,00		41,10		8,00			CRE		
F-00669	7V1P	25,00		41,10		9,50		HT	CRE		
F-00669A	7V1P	25,00		41,10		9,50	A	HT	CRE		con labbro parapolvere
F-00669M	7V1P	25,00		41,10		9,50	E	HT	CRE		
F-01381	7V2	25,00		41,20		8,00			CRE		rigato esternamente
F-01568	7V1	25,00		41,30		8,00		HT	CRE		liscio esternamente
F-00534	7V2	25,00		41,50		7,50			CRE	TRW Visteon	
F-01560	7V1	25,00		41,70		8,00		HT	CRE		
F-00411	7V2	25,00		42,20		8,00			CRE		
F-00411A	7V2	25,00		42,20		8,00	A		CRE		
F-01416	7V2	25,00		42,20		8,50			CRE		
F-01476	7V2	25,00		42,50		8,00			CRE		
F-00120	7V3	25,00		42,50	10,00	12,50	G		CRE	Saginaw	
F-01344	7V1	25,00		42,60		8,00	G		CRE	Koyo	
F-01344A	7V1	25,00		42,60		8,00	A		CRE	Koyo	
F-00661	7V3	25,00		42,60	10,00	12,50		HT	CRE	Saginaw	
F-00661A	7V3	25,00		42,60	10,00	12,50	A	HT	CRE	Saginaw	
F-01918	7V2	25,00		42,70		7,60			CRE		
F-01550	7V1	25,00		42,80		12,50			CRE		
F-00293	7V2	25,00		43,00		7,50			CRE		
F-00518	7V2	25,00		43,00		8,00			CRE		
F-00475XX	7V1	25,00		43,00		8,50	XX		CRE		
F-00241	7V2	25,00		43,00		9,00			CRE		
F-00241A	7V2	25,00		43,00		9,00	A		CRE		
F-01191	7V1	25,00		43,00		9,00			CRE		
F-01191A	7V1	25,00		43,00		9,00	A	HT	CRE		
F-00846	7V2	25,00		43,00		10,00			CRE		
F-00845	7V3	25,00		43,10	10,00	12,60			CRE		
F-00845A	7V3	25,00		43,10	10,00	12,60	A		CRE		
F-00714	7V1	25,00		43,20		9,00	E		CRE		
F-00714A	7V1	25,00		43,20		9,00	A		CRE		
F-00377	7V1	25,00		44,00		9,00			CRE		
F-00377A	7V1	25,00		44,00		9,00	A		CRE		
F-01593	7V2	25,00		44,10		8,50			CRE		liscio esternamente
F-00824A	7V2	25,00		44,50		8,50	A		CRE		
F-00824	7V2	25,00		44,70		8,40			CRE		
F-00824M	7V2	25,00		44,70		8,40			CRE		
F-00808	7V1PM	25,00		45,10	10,00	11,50	E	HT	CRE		

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku



F

i

CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Тюк

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak.
POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Насос Pomp

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00860	7V1PM	25,00		45,10	10,00	11,50	G		CRE		
F-01404	7V1PM	25,00		45,20	10,00	12,00			CRE		
F-00282	7V2	25,00		45,30		8,00			CRE		
F-00282A	7V2	25,00		45,30		8,00	A		CRE		
F-01306A	7V1	25,00		46,10	9,00	9,00	A	HT	CRE		
F-00242	7V2	25,00		48,20		10,00			CRE		
F-01529	7V1	25,00		48,20		10,00			CRE		
F-01567	7V1	25,00		50,20		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01495	7V1	25,50		35,20		7,00			CRE		
F-00248	7V2	25,50		37,70		8,00			CRE		
F-01603	7V1	25,50		38,00		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01068X	7V1	25,50		38,00		11,00	X	HT	CRE		
F-01250X	7V2	25,50		38,00	11,00	20,50	X		CRE		con back-ring esterno verde
F-00541X	7V1	25,50		38,10		8,00	X	HT	CRE		
F-01609	7V1	25,50		38,20		12,00	G		CRE		alta pressione - liscio esternamente
F-00251	7V2	25,50		38,70		8,50			CRE		
F-00251A	7V2	25,50		38,70		8,50	A		CRE		
F-00399	7V2	25,50		38,80		8,00			CRE		
F-00249	7V2	25,50		39,20		8,00			CRE		
F-00249A	7V2	25,50		39,20		8,00	A		CRE		
F-00252	7V2	25,50		39,30		8,50			CRE		
F-00252A	7V2	25,50		39,30		8,50	A		CRE		
F-00524	7V1	25,50		39,50		8,50			CRE		
F-01448	7V1	25,50		39,60		9,00		HT	CRE		
F-01351	7V2	25,50		39,70		8,00			CRE		liscio esternamente
F-01351A	7V2	25,50		39,70		8,00	A		CRE		liscio esternamente
F-00250	7V2	25,50		39,90		8,00			CRE		rigato esternamente
F-00535X	7V1	25,50		40,00	8,50	17,70	X	HT	CRE		
F-00535XA	7V1	25,50		40,00	8,50	17,70	XA		CRE		
F-01453	7V1	25,50		40,10		8,50			CRE		
F-01419	7V2	25,50		40,90		8,50			CRE		rigato esternamente
F-00379	7V1	25,50		41,00		10,00			CRE		
F-01400X	7V1	25,50		41,10		8,50	X		CRE		liscio esternamente
F-00253	7V2	25,50		41,30		8,00			CRE		
F-01657	7V2	25,50		41,60		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01379	7V1A	25,50		41,80		8,50			CRE		
F-01083X	7V1	25,50		42,00	11,00	23,00	X		CRE		minorato 25,5/38 H11 + plastica = tot.H25
F-01656	7V1	25,50		42,10		8,50			CRE		liscio esternamente
F-00254	7V2	25,50		42,10		9,00			CRE		
F-01572	7V1	25,50		42,50		8,50		HT	CRE		liscio esternamente
F-00255	7V2	25,50		42,70		8,00			CRE		
F-00255A	7V2	25,50		42,70		8,00	A		CRE		
F-01044	7V1	25,50		42,70		8,00	G		CRE		
F-01044A	7V1	25,50		42,70		8,00	A		CRE		
F-01428	7V1PM	25,50		42,70	13,00	14,00			CRE		
F-00475X	7V1	25,50		43,00		8,50	X		CRE		
F-01585	7V1	25,50		43,10		8,00			CRE		liscio esternamente

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

index

F Paraoli per disegno Seals by drawing

F

O

S

D

H

R

B

U

P

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix



Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00247	7V2	25,50		44,20		8,50			CRE		
F-00247A	7V2	25,50		44,20		8,50	A		CRE		
F-01391	7V1	25,50		44,20		8,50			CRE		
F-01434	7V2	25,50		44,60		8,50			CRE		
F-01514	7V1	25,50		45,10		9,00		HT	CRE		
F-01544	7V1	25,50		45,30		8,00			CRE		
F-01392	7V1	25,50		45,70		8,50			CRE		
F-00881X	7V1	25,50		46,00		8,50	X		CRE		
F-00400XA	7V1	25,50		46,20		8,00	XA		CRE		
F-01523	7V1	25,50		47,10		8,50			CRE		
F-01082X	7V1	25,50		48,00	11,00	23,00	X		CRE		minorato 25,5/ 38 H11 + plastica = tot.H23
F-01618	7V1	25,50		48,10		8,50			CRE		liscio esternamente
F-00826X	7V1	25,50		50,00		8,50	X		CRE		liscio esternamente
F-00514	7V1	25,70		41,50		8,70			CRE		
F-01944	7V1	26,00		34,00		7,00			CRE		
F-01358	7V1	26,00		36,20		8,00			CRE		
F-01068	7V1	26,00		38,00		11,00			CRE	ZF	
F-00373	7V2	26,00		38,00		12,00			CRE		
F-00373A	7V2	26,00		38,00		12,00	A		CRE		con ventosa alta pressione
F-01250	7V1	26,00		38,00	11,00	23,00			CRE		paraolio con boccia esterna
F-00541	7V2	26,00		38,10		8,00		HT	CRE		
F-00541A	7V2	26,00		38,10		8,00	A	HT	CRE		
F-00261	7V2	26,00		38,10		8,50			CRE		
F-00261A	7V2	26,00		38,10		8,50	A		CRE		
F-00923	7V1	26,00		38,10		8,50			CRE		
F-00923M	7V1	26,00		38,10		8,50			CRE		
F-00812	7V1PM	26,00		38,10	9,00	10,00	G		CRE		
F-01648	7V1PM	26,00		38,10	9,50	10,50			CRE		liscio esternamente
F-00371	7V2	26,00		38,20		8,60			CRE	ZF	
F-00545	7V2	26,00		38,30		8,50			CRE		
F-01170	7V1	26,00		38,30		8,50			CRE		
F-01649	7V1	26,00		39,50		8,50			CRE		liscio esternamente
F-00694	7V1A	26,00		39,80		8,40	G		CRE		
F-00380	7V2	26,00		40,00		8,50			CRE		
F-01405	7V1	26,00		40,20		8,50			CRE		
F-01141	7V1PM	26,00		40,60	9,00	10,00			CRE		
F-01267	7V1PM	26,00		40,60	9,00	10,00			CRE		
F-01475	7V1PM	26,00		40,70	9,00	10,00			CRE		
F-01400	7V1	26,00		41,00		8,50			CRE		
F-01400A	7V1	26,00		41,00		8,50	A		CRE		
F-00262	7V2	26,00		41,10		8,50			CRE		
F-00262A	7V2	26,00		41,10		8,50	A		CRE		
F-00592	7V1	26,00		41,20		8,50			CRE		
F-00592A	7V1	26,00		41,20		8,50	A		CRE		
F-00258	7V2	26,00		41,20		12,50			CRE		
F-00258A	7V2	26,00		41,20		12,50	A		CRE		con raschiatore
F-00583	7V1A	26,00		41,40		8,50		HT	CRE		

Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku



F

i

Colonna HT
Column HT

HT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00583A	7V1A	26,00		41,40		8,50	A	HT	CRE		
F-01780	7V1	26,00		41,80		8,50	G		CRE		
F-00695	7V1	26,00		41,90		8,50			CRE		
F-01190	7V1	26,00		41,90		8,50	G		CRE		rigato esternamente
F-00934	7V1	26,00		42,00		8,00	E		CRE		
F-01083	7V1	26,00		42,00	11,00	23,00			CRE		paraolio 26/38 H11 + plastica = totale H 23
F-01107	7V1	26,00		42,10		8,00	G		CRE		
F-01107A	7V1	26,00		42,10		8,00	A		CRE		
F-00401	7V1	26,00		42,50		8,50			CRE		
F-00401A	7V1	26,00		42,50		8,50	A		CRE		
F-01935	7V1PM	26,00		42,50	9,00	10,00	G		CRE		
F-00447	7V1	26,00		42,70		8,00			CRE		
F-00447A	7V1	26,00		42,70		8,00	A		CRE		
F-00952	7V1	26,00		43,00		8,00	E		CRE		
F-00542	7V2	26,00		43,10		8,00		HT	CRE		
F-00542A	7V2	26,00		43,10		8,00	A	HT	CRE		
F-00475	7V1	26,00		43,10		8,50	G		CRE		
F-00475A	7V1	26,00		43,10		8,50	A		CRE		
F-00257	7V2	26,00		43,20		12,50			CRE		
F-00257A	7V2	26,00		43,20		12,50	A		CRE		
F-01227	7V1	26,00		43,80		8,50			CRE		
F-01138	7V1	26,00		44,00		8,00	G		CRE		
F-01138A	7V1	26,00		44,00		8,00	A		CRE		
F-00813	7V1PM	26,00		44,10	9,00	10,00	G		CRE		
F-00813A	7V1	26,00		44,10	9,00	10,00	A		CRE		
F-00813M	7V1PM	26,00		44,10	9,00	10,00	E		CRE		
F-00994	7V2	26,00		44,10		10,00			CRE		
F-00994A	7V2	26,00		44,10		10,00	A		CRE		
F-00501	7V1	26,00		44,20		8,60			CRE		
F-00544	7V1	26,00		44,30		8,50		HT	CRE		
F-01506	7V1	26,00		44,70		8,50			CRE		
F-00376	7V1	26,00		45,00		8,50			CRE		
F-00376A	7V1	26,00		45,00		8,50	A		CRE		
F-00259	7V2	26,00		45,10		7,00			CRE		
F-01398	7V2	26,00		45,10		7,00			CRE		
F-00832	7V1	26,00		45,10		8,50	G		CRE		
F-00832A	7V1	26,00		45,10		8,50	A		CRE		
F-00780	7V1	26,00		45,50		8,50	E	HT	CRE		
F-01606	7V1	26,00		45,70		8,50	G		CRE		
F-00881	7V1	26,00		46,00		8,50			CRE		
F-00400	7V1	26,00		46,20		8,00			CRE		
F-00400A	7V1	26,00		46,20		8,00	A		CRE		
F-01176	7V1	26,00		46,20		8,50			CRE		
F-00930	7V1	26,00		47,00		8,50	E		CRE		
F-00930A	7V1	26,00		47,00		8,50	A		CRE		
F-00990A	7V1	26,00		47,00		8,50	A		CRE		
F-00990	7V1	26,00		47,10		8,60	G		CRE		

index

F Paraoli per disegno Seals by drawing

O

S

D

H

R

B

U

P

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Z

227

61



Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku

i

Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'A Alternativo Alternative
E Produzione Emmetec Manufactured by EmmetecG Originale Genuine
S Normale StandardX Minorato Undersized
XX Doppio minorato 2x undersized

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01154	7V1M	26,00		48,00		8,50			CRE		
F-01457	7V2	26,00		48,00		9,00			CRE		
F-01082	7V1	26,00		48,00	11,00	23,00			CRE		paraolio 26/38 H11 + plastica = totale H 23
F-01458	7V1	26,00		48,20		8,50			CRE		
F-01019	7V1	26,00		48,20		9,50			CRE		
F-00826	7V1	26,00		50,00		8,50			CRE		
F-00826A	7V1	26,00		50,00		8,50	A		CRE		
F-01469	7V1	26,50		40,20		8,50			CRE		
F-00260	7V2	26,50		41,40		8,50			CRE		
F-01610	7V1	26,50		43,20		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01421	7V1	26,50		44,00		8,50			CRE		
F-00263A	7V1	26,50		44,10		8,00	A		CRE		
F-00264	7V2	26,50		44,10		8,50			CRE		
F-00263	7V2	26,50		44,20		8,00			CRE		
F-00986X	7V1	26,50		46,00		8,00	X		CRE		
F-01491	7V1	26,50		46,20		8,50			CRE		
F-01481	7V1	26,50		47,20		9,00			CRE		
F-00133XX	7V1	26,70		38,10		8,50	XX		CRE		
F-00128XX	7V1	26,70		39,00		8,50	XX		CRE		
F-00683	7V1	26,70		44,20		8,00			CRE		
F-00922	7V1	26,70		44,20		8,50			CRE	Koyo	
F-00922A	7V1	26,70		44,20		8,50	A		CRE		
F-00378XX	7V1	27,00		38,00		7,00	XX		CRE	ZF	
F-00589XX	7V1	27,00		38,00		7,00	XX		CRE	ZF	
F-01617	7V1	27,00		38,00		7,00			CRE		liscio esternamente
F-01494	7V3	27,00		38,00	6,00	8,00		HT	CRE		
F-01301A	7V1	27,00		39,10		15,00	A	HT	CRE		
F-00057XX	7V1	27,00		39,60		7,00	XX		CRE	TRW	
F-01527	7V1	27,00		39,80		6,50			CRE		
F-00839	7V2	27,00		40,10		6,80	G		CRE		
F-00839A	7V2	27,00		40,10		6,80	A		CRE		
F-00821	7V1	27,00		40,20		8,50			CRE		
F-00821A	7V1	27,00		40,20		8,50	A		CRE		liscio esternamente
F-01430	7V2	27,00		41,00		8,50			CRE		
F-01478	7V2	27,00		41,10		7,00			CRE		
F-00265	7V1	27,00		41,20		8,50			CRE		
F-00265A	7V1	27,00		41,20		8,50	A		CRE		
F-00877	7V2	27,00		41,20		8,50			CRE		
F-00877A	7V2	27,00		41,20		8,50	A		CRE		
F-01376	7V1	27,00		42,00		8,50			CRE		
F-01615	7V2	27,00		42,00		9,50		HT	CRE		liscio esternamente
F-01558	7V1	27,00		42,10		8,50			CRE		
F-01650	7V1	27,00		42,70		8,50			CRE		liscio esternamente
F-00266	7V1	27,00		43,20		8,50			CRE		
F-00266A	7V1	27,00		43,20		8,50	A		CRE		
F-01427	7V1	27,00		43,20		8,50			CRE		
F-01768	7V2	27,00		43,60		10,00			CRE	Delphi	

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku



F

i

CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Тіток

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak.
POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Насос Pomp

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01328	7V3	27,00		43,70	10,00	12,80			CRE		
F-01490	7V2	27,00		44,00		7,00			CRE		
F-01352	7V1	27,00		44,00		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01352A	7V1	27,00		44,00		8,50	A		CRE		
F-01769	7V3	27,00		44,00	10,00	12,70			CRE	Delphi	
F-01378	7V1	27,00		44,10		8,00			CRE		
F-01413	7V1	27,00		44,10		8,50			CRE		
F-00267	7V1	27,00		44,20		8,50			CRE		rigato esternamente
F-00267A	7V1	27,00		44,20		8,50	A		CRE		rigato esternamente
F-01619	7V1PM	27,00		44,20	9,00	10,00			CRE		liscio esternamente
F-01029	7V1	27,00		45,00		10,00	G		CRE		rigato esternamente
F-01403	7V1	27,00		45,00		10,00			CRE		
F-01028	7V3	27,00		45,00	10,00	12,50	G		CRE		
F-01028A	7V3	27,00		45,00	10,00	12,50	A		CRE		
F-00838	7V3	27,00		45,50	10,00	12,70	G		CRE		
F-00838A	7V3	27,00		45,50	10,00	12,70	A		CRE		
F-00986	7V1	27,00		46,00		8,00	E		CRE		
F-01345	7V1	27,00		46,00		8,00	G		CRE		
F-01345A	7V1	27,00		46,00		8,00	A		CRE		
F-01201	7V1	27,00		46,00		8,50			CRE		
F-01671	7V1PM	27,00		46,00	13,00	14,00			CRE		
F-00671	7V1	27,00		46,10		9,50			CRE		
F-00671M	7V1	27,00		46,10		9,50			CRE		
F-00825	7V1	27,00		46,20		8,50	E		CRE		
F-00825A	7V1	27,00		46,20		8,50	A		CRE		
F-01054	7V1	27,00		46,20		8,50	G		CRE		
F-00931	7V1	27,00		47,00		9,00			CRE		
F-00931A	7V1	27,00		47,00		9,00	A		CRE		liscio esternamente
F-01651	7V1	27,00		50,10	9,00	10,00			CRE		liscio esternamente
F-00133X	7V1	27,20		38,10		8,50	X		CRE		
F-00128X	7V1	27,20		39,00		8,50	X		CRE		
F-00735X	7V1	27,20		39,60		20,25	XX	HT	CRE	Smi-Koyo	
F-00809X	7V1PM	27,20		40,00	9,00	10,00	X		CRE		
F-00684	7V2A	27,20		41,40		7,80			CRE		
F-00270X	7V1	27,20		42,00		8,50	X		CRE		
F-00375X	7V1	27,20		45,00		8,50	X		CRE	Smi-Koyo	
F-00751X	7V1	27,20		46,00	9,00	10,00	X		CRE		
F-00810X	7V1	27,20		48,00	9,00	10,00	X		CRE		
F-00589X	7V1	27,50		38,00		7,00	X		CRE		
F-00378X	7V1	27,50		38,00		8,00	X		CRE	ZF	
F-00409X	7V1	27,50		38,00		15,00	X		CRE	ZF	
F-01447	7V3	27,50		38,20	7,00	9,00			CRE		
F-01509	7V1	27,50		38,30		15,00			CRE		
F-01868X	7V1	27,50		39,00		11,00	X		CRE		
F-00492X	7V1	27,50		39,00		15,00	X		CRE		
F-00754X	7V2A	27,50		39,00		15,00	X		CRE	ZF	
F-00057X	7V1	27,50		39,60		7,00	X		CRE	TRW	

index

F Paraoli per disegno Seals by drawing

O

S

D

H

R

B

U

P

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01151X	7V1	27,50		40,00		8,00	X		CRE		
F-01394	7V1	27,50		40,20		8,00			CRE		
F-01522	7V1	27,50		41,10		8,50			CRE		
F-01598	7V1	27,50		42,00		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01557	7V1	27,50		42,10		10,00			CRE		
F-01611	7V1	27,50		44,20		7,00			CRE		liscio esternamente
F-01611A	7V1	27,50		44,20		7,00	A		CRE		liscio esternamente
F-00843X	7V1	27,50		44,60		7,50	X		CRE		
F-01591	7V1PM	27,50		46,10	13,00	14,00			CRE		liscio esternamente
F-00750X	7V1	27,50		46,20		9,00	X		CRE		
F-01869X	7V2	27,50		52,00	11,00	22,00	X		CRE	ZF	F-01868X + L-10290
F-00765	7V1	27,70		38,00		7,50		HT	CRE		
F-00133A	7V1	27,70		38,00		8,50	A		CRE		
F-00133M	7V1	27,70		38,00		8,50			CRE		
F-01809	7V1	27,70		38,00		8,50			CRE		
F-00133	7V1	27,70		38,10		8,50	G		CRE	Smi-Koyo	
F-00128	7V1	27,70		39,00		8,50	G		CRE	Smi-Koyo	
F-00128A	7V1	27,70		39,00		8,50	A		CRE		
F-00128M	7V1	27,70		39,00		8,50	E		CRE		
F-00735	7V1	27,70		39,60		20,25	E	HT	CRE	Smi-Koyo	
F-01672	7V1	27,70		39,70		8,50			CRE		
F-00809	7V1PM	27,70		40,00	9,00	10,00	E		CRE		
F-00698	7V1	27,70		40,10		8,50			CRE		rigato esternamente
F-01658	7V1	27,70		40,20		8,50			CRE		liscio esternamente
F-00900	7V1PM	27,70		40,20	9,00	10,00	G		CRE		rigato esternamente
F-00900A	7V1PM	27,70		40,20	9,00	10,00	A		CRE		liscio esternamente
F-01531	7V1	27,70		41,10		8,50			CRE		
F-00270	7V2	27,70		42,00		8,50			CRE		
F-00270A	7V2	27,70		42,00		8,50	A		CRE		
F-00270M	7V1	27,70		42,00		8,50	E		CRE		
F-00914	7V1	27,70		42,00		8,50	G		CRE		
F-00960	7V1	27,70		42,00		8,50			CRE		
F-01512	7V2	27,70		42,00		9,00			CRE		
F-01967	7V1	27,70		42,00	9,00	10,00	G		CRE	Koyo	
F-00268	7V2	27,70		42,00		12,50			CRE		con antiscarico
F-00268A	7V2	27,70		42,00		12,50	A		CRE		con antiscarico
F-00798	7V1P	27,70		42,00	13,00	14,00	E		CRE	Mando	
F-01214	7V1P	27,70		42,00	13,00	14,00	G		CRE	Mando	
F-00871	7V1PM	27,70		42,10	9,00	10,00	E		CRE	Mando	
F-00950	7V1PM	27,70		42,10	9,00	10,00	G		CRE		
F-01215	7V1	27,70		42,10		12,50			CRE	Mando	
F-01215A	7V1	27,70		42,10		12,50	A		CRE	Mando	
F-00962	7V1	27,70		42,20		7,50		HT	CRE	Koyo	
F-00540	7V1	27,70		42,70		8,50		HT	CRE		
F-00540A	7V1	27,70		42,70		8,50	A		CRE		
F-00940	7V1	27,70		44,00		8,00			CRE		
F-01463	7V1	27,70		44,10		8,50			CRE		

Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku



F



Colonna HT
Column HT

HT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00847	7V1PM	27,70		44,10	9,00	10,00	E		CRE	Smi-Koyo	
F-01045	7V1PM	27,70		44,10	9,00	10,00			CRE	Smi-Koyo	
F-00697	7V1PM	27,70		44,10	13,00	14,00		HT	CRE	Mando	
F-00899	7V1PM	27,70		44,10	13,00	14,00	G		CRE		
F-00766	7V1	27,70		45,00		7,50		HT	CRE		
F-00375	7V1	27,70		45,00		8,50			CRE	Smi-Koyo	
F-00375A	7V1	27,70		45,00		8,50	A		CRE	Smi-Koyo	
F-01161	7V1	27,70		45,10		8,50			CRE	Smi-Koyo	
F-00751	7V1PM	27,70		46,00	9,00	10,00	E		CRE		
F-00751A	7V1PM	27,70		46,00	9,00	10,00	A		CRE		
F-00751G	7V1PM	27,70		46,00	9,00	10,00	G		CRE		
F-00872	7V1PM	27,70		46,00	13,00	14,00	E		CRE	Mando	
F-00951A	7V1PM	27,70		46,00	13,00	14,00	A				
F-01628	7V1	27,70		46,10		8,00			CRE		
F-01505	7V1	27,70		46,10		8,50			CRE		
F-01517	7V1PM	27,70		46,10	9,00	10,00			CRE	Mando	
F-00624	7V1	27,70		46,10		12,90	G		CRE	Koyo	con antiscarico
F-00951	7V1PM	27,70		46,10	13,00	14,00	G		CRE		
F-00810	7V1PM	27,70		48,00	9,00	10,00			CRE		produzione Emmetec
F-01177	7V1PM	27,70		48,00	9,00	10,00	G		CRE	Mando	
F-01921	7V1	27,70		50,00		8,50					
F-00996G	7V1PM	27,70		50,00	9,00	10,00	G		CRE		
F-01498	7V1PM	27,70		50,00	9,00	10,00			CRE		liscio esternamente
F-00970	7V1	27,70		50,10		9,00					
F-00996	7V1PM	27,70		50,20	9,00	10,00	E		CRE		
F-01666	7V2	27,75		42,00		8,50			CRE		
F-01659	7V2	27,75		42,00		12,50			CRE		
F-01482	7V2	28,00		38,00		6,00			CRE		
F-01652	7V2	28,00		38,00		6,50			CRE		liscio esternamente
F-00589	7V2	28,00		38,00		7,00		HT	CRE		
F-01048	7V2	28,00		38,00		7,00			CRE		back-ring bianco
F-01778	7V1	28,00		38,00		7,00			CRE	Audi	
F-00378	7V3	28,00		38,00	7,00	9,00		HT	CRE	ZF	
F-00378A	7V3	28,00		38,00	7,00	9,00	A		CRE	ZF	
F-00409	7V2	28,00		38,00		15,00			CRE	ZF	
F-00409A	7V2	28,00		38,00		15,00	A		CRE	ZF	
F-00584	7V3	28,00		38,00	15,00	17,00		HT	CRE	ZF	
F-01390	7V1	28,00		38,10		8,50			CRE		
F-01614	7V3	28,00		38,20	15,00	17,00			CRE		liscio esternamente
F-01770	7V2	28,00		39,00		8,50					
F-01868	7V2	28,00		39,00		11,00				ZF	
F-00754	7V2A	28,00		39,00		15,00			CRE	ZF	
F-01449	7V1	28,00		39,10		8,50			CRE		
F-01449A	7V1	28,00		39,10		8,50	A		CRE		
F-00492	7V2	28,00		39,10		15,00			CRE	ZF	
F-00057	7V2	28,00		39,60		6,50	G		CRE	TRW	
F-00022	7V2	28,00		39,64		6,35	S		CRE	TRW	

index

F Paraoli per disegno Seals by drawing

F

O

S

D

H

R

B

U

P

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Z

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku

i

Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'A Alternativo *Alternative*
E Produzione Emmetec *Manufactured by Emmetec*G Originale *Genuine*
S Normale *Standard*X Minorato *Undersized*
XX Doppio minorato *2x undersized*

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00662	7V2	28,00		39,98		6,35		HT	CRE		
F-00662A	7V2	28,00		39,98		6,35	A	HT	CRE		
F-00546	7V2	28,00		40,00		6,50		HT	CRE	TRW	
F-01919	7V1	28,00		40,00		7,00			CRE		
F-01151	7V1	28,00		40,00		8,00	E		CRE		
F-01515	7V1	28,00		40,00		8,00			CRE		
F-01597	7V1PM	28,00		40,00	7,30	8,30			CRE		liscio esternamente
F-00749	7V1	28,00		40,10		8,00	G		CRE		
F-01538	7V2	28,00		40,10		8,50			CRE		
F-00139	7V2	28,00		40,20		8,00			CRE	ZF	
F-00139A	7V2	28,00		40,20		8,00	A		CRE	ZF	
F-00842	7V2	28,00		40,60		7,50			CRE		
F-00269A	7V1	28,00		41,00	8,00	8,00	A		CRE		
F-00814	7V1	28,00		41,00		8,00	G		CRE		
F-00814A	7V1	28,00		41,00		8,00	A		CRE		
F-01369	7V2	28,00		41,00		8,00			CRE		
F-01452	7V1	28,00		41,10		8,50		HT	CRE		
F-00269	7V2	28,00		41,20		8,00			CRE		
F-00743	7V1	28,00		41,20		8,00			CRE		
F-01496	7V1	28,00		41,20		8,00			CRE		liscio esternamente
F-00603	7V2	28,00		41,50		8,00			CRE		
F-00961	7V1	28,00		42,00		9,00			CRE		
F-01608	7V2	28,00		42,00		9,00			CRE		liscio esternamente
F-01555	7V1	28,00		42,10		8,50			CRE		
F-01474	7V1	28,00		42,20		8,50			CRE		
F-01422	7V1	28,00		42,70		8,50			CRE		
F-00709	7V1	28,00		43,00		9,00	E		CRE		
F-01163	7V1	28,00		43,00		9,00			CRE		genuine - originale
F-01163A	7V1	28,00		43,10		9,00	A		CRE		liscio esternamente
F-01023	7V2	28,00		44,00		7,20	G		CRE		
F-00869	7V1	28,00		44,00		7,50	E		CRE		
F-01520	7V2	28,00		44,50		9,00			CRE		
F-00843	7V2	28,00		44,60		7,50			CRE		
F-01299A	7V1	28,00		44,70	9,00	9,00	A	HT	CRE		
F-00816	7V1	28,00		44,80		9,00	G		CRE	TRW	
F-01366	7V2	28,00		44,90		8,90			CRE		
F-01090	7V1	28,00		45,00		8,50			CRE		
F-01589	7V1	28,00		45,20		8,50			CRE		liscio esternamente
F-00286	7V1	28,00		46,00		12,50			CRE		con antiscarico
F-00286A	7V1	28,00		46,00		12,50	A		CRE		con antiscarico
F-01229	7V1	28,00		46,10		8,50			CRE	ZF	
F-00752	7V2	28,00		46,20		8,50			CRE		
F-00752A	7V2	28,00		46,20		8,50	A		CRE	ZF	
F-01229A	7V1	28,00		46,20		8,50	A	HT	CRE	ZF	
F-00750	7V1	28,00		46,20		9,00			CRE		
F-00729	7V1	28,00		47,90		10,00			CRE	TRW	
F-01835	7V2	28,00		48,00		8,50	G				rigato esternamente

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku



F

i

CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Тлок

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak
POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Насос Pomp

index

F Paraoli per disegno Seals by drawing

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01835A	7V2	28,00		48,00		8,50	A				
F-01910	7V2	28,00		48,00	11,00	20,00					paraolio 28x39 H11 + boccola = altezza totale 20
F-01477	7V2	28,00		48,20		8,00			CRE		
F-00522	7V2	28,00		48,20		8,50			CRE		
F-01869	7V2	28,00		52,00	11,00	22,00				ZF	F-01868 + L-10290
F-01069X	7V1	28,50		42,00		8,50	X		CRE		
F-01521	7V2	28,50		44,50		9,00			CRE		
F-00343	7V2	28,50		44,50		10,00			CRE		
F-01573A	7V1	28,60		41,30		12,80	A		CRE		
F-01066	7V1	29,00		42,00		8,50	E		CRE		
F-01069	7V1	29,00		42,00		8,50	G		CRE		
F-01069A	7V1	29,00		42,00		8,50	A		CRE		
F-01456	7V3	29,00		42,00	15,00	17,00			CRE		
F-01590	7V1	29,00		42,70		8,00			CRE		liscio esternamente
F-00033XX	7V1	29,00		42,90		6,50	XX		CRE	TRW	
F-00417XX	7V1	29,00		42,90		6,50	XX		CRE	TRW	
F-00719XX	7V1	29,00		47,00		8,50	XX		CRE		
F-00756XX	7V1	29,00		47,00		8,50	XX		CRE		
F-00801XX	7V1	29,00		48,20		8,50	XX		CRE		
F-00718XX	7V1	29,00		50,00		10,00	XX		CRE		
F-00622XX	7V2	29,00		54,50		8,00	XX		CRE		
F-01473	7V1	29,00		54,70		8,00			CRE		
F-01395	7V1	29,50		40,10		7,00			CRE		
F-01767X	7V1	29,50		42,00		8,50	X		CRE		
F-00033X	7V1	29,50		42,50		6,50	X		CRE	TRW	
F-01485	7V1	29,50		42,70		8,00			CRE		
F-00417X	7V1	29,50		42,90		6,50	X		CRE	TRW	
F-01483	7V1	29,50		44,00		8,50			CRE		
F-01050XA	7V2A	29,50		44,00	8,50	15,00	XA		CRE		
F-01406	7V1	29,50		45,70		8,50			CRE		
F-01454	7V1	29,50		46,20		8,00		HT	CRE		
F-01668	7V1	29,50		47,00		8,00			CRE		liscio esternamente
F-00719X	7V1	29,50		47,00		8,50	X		CRE		
F-00756X	7V1	29,50		47,00		8,50	X		CRE		
F-00801XA	7V1	29,50		48,20		8,50	XA		CRE		liscio esternamente
F-00718X	7V1	29,50		50,00		10,00	X		CRE		
F-01510	7V1	29,50		51,20		8,50			CRE		
F-00622X	7V2	29,50		54,50		8,00	X		CRE		
F-01362	7V2	30,00		40,00	4,60	7,00			CRE		
F-01423	7V1	30,00		40,00		7,00			CRE		
F-01302A	7V1	30,00		40,00	8,00	8,00	A	HT	CRE		
F-01371	7V2	30,00		42,00		8,00			CRE		rigato esternamente
F-01767	7V1	30,00		42,00		8,50			CRE		
F-00704	7V1	30,00		42,00		15,00			CRE	ZF	
F-01516	7V3	30,00		42,00	15,00	17,00			CRE		
F-01397	7V1	30,00		42,10		8,00			CRE		
F-00537	7V3	30,00		42,10	15,00	17,00		HT	CRE	ZF	

appendix Z X T E J G Y K A Q L N M U P B R H D S O

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielfaltigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00539	7V2	30,00		42,20		8,00		HT	CRE		
F-00539A	7V2	30,00		42,20		8,00	A	HT	CRE		
F-00271	7V2	30,00		42,30		8,00			CRE		
F-00017	7V2	30,00		42,50		6,50	S		CRE	TRW	
F-01330	7V1	30,00		42,50		8,00			CRE		
F-00033	7V2	30,00		42,70		6,50	G		CRE	TRW	
F-01377	7V2	30,00		42,70		8,00			CRE		
F-00417	7V2	30,00		42,80		6,30	G		CRE	TRW	
F-00417A	7V2	30,00		42,80		6,30	A		CRE	TRW	
F-01801	7V2	30,00		42,80		6,50		HT			
F-00593	7V2	30,00		42,80		8,00		HT	CRE		
F-00593A	7V2	30,00		42,80		8,00	A		CRE		
F-01530	7V2	30,00		43,00		15,00			CRE		
F-01653	7V1	30,00		43,10		7,00			CRE		liscio esternamente
F-01047	7V1PM	30,00		44,00	9,00	10,00			CRE		
F-01050	7V2A	30,00		44,00	8,50	15,00	G		CRE		
F-01050A	7V2A	30,00		44,00	8,50	15,00	A		CRE		
F-00800	7V1	30,00		44,20		8,50			CRE		
F-00800A	7V1	30,00		44,20		8,50	A		CRE		
F-00725	7V3	30,00		45,50	10,00	12,70			CRE		
F-00272	7V2	30,00		45,70		8,50			CRE		
F-01661	7V1	30,00		45,70		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01857	7V1	30,00		46,00		8,50			CRE		
F-01540	7V1	30,00		46,10		8,00	G		CRE		
F-00273	7V2	30,00		46,20		8,00			CRE		
F-00273A	7V2	30,00		46,20		8,00	A		CRE		
F-01125	7V1	30,00		46,20		8,00			CRE		
F-00719	7V1	30,00		47,00		8,50			CRE		produzione Emmetec
F-00719G	7V1	30,00		47,00		8,50	G		CRE		genuine - originale
F-00756	7V2	30,00		47,00		8,50			CRE		
F-00274	7V2	30,00		47,00		9,00			CRE		
F-00274A	7V2	30,00		47,00		9,00	A		CRE		
F-01504	7V1	30,00		47,20		8,50			CRE		
F-01602	7V1	30,00		48,10		8,00			CRE		liscio esternamente
F-00841	7V1PM	30,00		48,10	9,00	10,00	E		CRE		
F-01005	7V1PM	30,00		48,10	9,00	10,00	G		CRE	Mando	
F-01005A	7V1PM	30,00		48,10	9,00	10,00	A		CRE	Mando	
F-00450	7V2	30,00		48,20		8,00			CRE		
F-00450A	7V2	30,00		48,20		8,00	A		CRE		
F-01063	7V1	30,00		48,20		8,00	G		CRE		rigato esternamente
F-01063A	7V1	30,00		48,20		8,00	A		CRE		
F-01063M	7V1	30,00		48,20		8,00	E		CRE		
F-00801	7V1	30,00		48,20		8,50			CRE		
F-00801A	7V1	30,00		48,20		8,50	A		CRE		liscio esternamente
F-00585	7V3	30,00		49,70	10,00	13,00		HT	CRE		
F-00585A	7V3	30,00		49,70	10,00	13,00	A		CRE		
F-00374	7V1	30,00		50,00		8,50			CRE		

Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku



F



Colonna HT
Column HT

HT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00374A	7V1	30,00		50,00		8,50	A		CRE		
F-01223	7V1PM	30,00		50,00	9,00	10,00	E		CRE		
F-01223A	7V1PM	30,00		50,00	9,00	10,00	A		CRE		
F-01223G	7V1PM	30,00		50,00	9,00	10,00	G		CRE		
F-00718	7V1	30,00		50,00		10,00	E		CRE		
F-00718G	7V1	30,00		50,00		10,00	G		CRE		genuine - originale
F-00755	7V2	30,00		50,00		10,00			CRE		
F-00755A	7V2	30,00		50,00		10,00	A		CRE		
F-00718A	7V1	30,00		50,00		11,00	A		CRE		
F-01820	7V2	30,00		51,00		8,50	G		CRE		
F-01562	7V1	30,00		51,20		8,50			CRE		
F-00622	7V2	30,00		54,50		8,00			CRE		
F-01616	7V1	30,00		54,70		8,00			CRE		liscio esternamente
F-00587X	7V2	30,50		43,00		7,00	X		CRE	ZF	
F-00588XA	7V2	30,50		43,00		15,00	XA		CRE	ZF	
F-01503	7V1	30,50		43,90		6,50			CRE		
F-01564	7V1	30,50		44,70		8,50			CRE		
F-01537	7V1	30,50		51,30		8,00			CRE		
F-01613	7V1	30,50		52,20		8,00			CRE		liscio esternamente
F-00587	7V2	31,00		43,00		7,00		HT	CRE	ZF	
F-00587A	7V2	31,00		43,00		7,00	A		CRE		
F-00588	7V2	31,00		43,00		15,00		HT	CRE	ZF	
F-00588A	7V2	31,00		43,00		15,00	A		CRE	ZF	
F-00289	7V2	31,00		43,70		6,30			CRE		
F-01622	7V1	31,00		44,10		6,50			CRE		liscio esternamente
F-00103XX	7V1	31,00		44,50		6,50	XX		CRE	TRW	rigato esternamente
F-00737XX	7V1	31,00		44,50		6,50	XX		CRE	TRW	rigato esternamente
F-00932	7V1	31,00		44,60		8,50			CRE		
F-00276XX	7V1	31,00		46,10		8,50	XX		CRE		
F-01662	7V1	31,00		47,10		8,50			CRE		
F-00582	7V2	31,00		47,80		7,50		HT	CRE		
F-00582A	7V2	31,00		47,80		7,50	A	HT	CRE		
F-01534	7V1	31,00		47,80		7,50			CRE		
F-01663	7V1	31,00		50,00		8,50			CRE		
F-01030	7V1	31,00		51,00		8,00			CRE		
F-01104	7V2	31,00		51,00		8,00	G		CRE		
F-01104A	7V2	31,00		51,00		8,00	A		CRE		
F-01937	7V2	31,00		51,00		8,50	G		CRE		
F-01595	7V1	31,00		51,20		8,50			CRE		liscio esternamente
F-00910	7V1	31,00		52,00		8,00			CRE		
F-01014	7V2	31,00		52,00	6,60	14,20			CRE		
F-00910A	7V1	31,00		52,10		8,00	A		CRE		
F-00103X	7V1	31,50		44,50		6,50	X		CRE	TRW	rigato esternamente
F-00737X	7V1	31,50		44,60		6,50	X		CRE	TRW	
F-00276X	7V1	31,50		46,10		8,50	X		CRE		
F-01425	7V1	31,50		46,10		8,50			CRE		
F-00644X	7V1	31,50		47,50	10,00	12,00	X	HT	CRE		

index

F Paraoli per disegno Seals by drawing

F

O

S

D

H

R

B

U

P

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Z

X

T

E

J

G

Y

K

A

Q

L

N

M

P

B

R

H

D

S

O

F

Paraoli per disegno Seals by drawing

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku

i

Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'A Alternativo Alternative
E Produzione Emmetec Manufactured by EmmetecG Originale Genuine
S Normale StandardX Minorato Undersized
XX Doppio minorato 2x undersized

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00275XA	7V1	31,50		49,00		8,50	XA		CRE		liscio esternamente
F-00560X	7V1	31,50		50,10		8,50	X		CRE		
F-01389	7V1	31,50		53,00		8,50			CRE		
F-01401	7V1	31,50		56,20		9,00			CRE		
F-00103	7V2	32,00		44,50		6,50	G		CRE	TRW	rigato esternamente
F-01487	7V1	32,00		44,50		8,00			CRE		
F-00444	7V2	32,00		44,50		8,50	G		CRE		genuine - originale
F-00444A	7V2	32,00		44,50		8,50	A		CRE		
F-00880	7V1	32,00		44,50		8,50	E	HT	CRE		
F-01805	7V2	32,00		44,50		8,50	G		CRE		
F-01969	7V1	32,00		44,57		7,00	G		CRE		Nissan Caravan
F-00737	7V2	32,00		44,60		6,50			CRE	TRW	rigato esternamente
F-01513	7V3	32,00		44,60		7,00		HT	CRE		
F-00569	7V3	32,00		44,70	5,00	6,50			DIS		
F-01554	7V2	32,00		44,70		6,50			CRE		
F-01605	7V1	32,00		44,70		8,50			CRE		liscio esternamente
F-01664	7V2	32,00		45,50		7,00			CRE		
F-01003	7V2	32,00		45,65		6,90			CRE		
F-00276	7V1	32,00		46,10		8,50			CRE		
F-00276A	7V1	32,00		46,10		8,50	A		CRE		
F-01095	7V1	32,00		47,00		8,50			CRE		
F-01480	7V1	32,00		47,10		8,50			CRE		
F-00644	7V1PM	32,00		47,50	10,00	12,00	E	HT	CRE		
F-00973	7V1PM	32,00		47,50	10,00	12,00		HT	CRE		
F-00803	7V3	32,00		47,50	10,00	12,70			CRE		
F-00803A	7V3	32,00		47,50	10,00	12,70	A		CRE		
F-01665	7V1PM	32,00		47,60	10,00	11,00			CRE		
F-00275	7V1	32,00		49,00		8,50			CRE		
F-00275A	7V1	32,00		49,00		8,50	A		CRE		liscio esternamente
F-01193	7V1	32,00		49,00		12,50	G		CRE		
F-01193M	7V1	32,00		49,00		12,50	E		CRE		
F-01669	7V1	32,00		50,00		8,50		HT	CRE		liscio esternamente
F-00902	7V1	32,00		50,00		9,00	G		CRE		
F-00902A	7V1	32,00		50,00		9,00	A		CRE		
F-00560	7V1	32,00		50,10		8,50		HT	CRE		
F-00560A	7V1	32,00		50,10		8,50	A	HT	CRE		
F-00745	7V1	32,00		52,20		10,00		HT	CRE		rigato esternamente
F-00581A	7V1	32,00		52,30		10,00	A	HT	CRE		
F-00581	7V1	32,00		52,40		10,00		HT	CRE		
F-00581M	7V1	32,00		52,40		10,00		HT	CRE		
F-01565	7V1	32,00		52,40		10,00			CRE		liscio esternamente
F-00827	7V1	32,00		53,00		8,50	G		CRE		
F-01199	7V1	32,00		53,00		8,50	G		CRE		
F-01200	7V1	32,00		53,00		9,00		HT	CRE		
F-01998	7V2	32,00		54,00		7,00			CRE		
F-01043	7V1PM	32,00		54,00	9,00	10,00	E		CRE		
F-01043G	7V1PM	32,00		54,00	9,00	10,00	G		CRE		

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku



F

i

CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Тюк

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak.
POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Насос Pomp

index

F Paraoli per disegno Seals by drawing

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01599	7V1PM	32,00		54,20	9,00	10,00			CRE		
F-01006	7V3	32,00		55,00		14,50			CRE		
F-01006A	7V3	32,00		55,00		14,50	A				
F-00857	7V1	32,00		56,00		9,00			CRE		
F-00857A	7V1	32,00		56,00		9,00	A	HT	CRE		
F-01228	7V1	32,00		56,00		12,00			CRE		
F-01308A	7V2	34,00		50,00	9,00	9,00	A	HT	CRE		
F-00398M	7V1	34,00		50,20		8,00	E	HT	CRE		
F-01426	7V1	34,50		47,10		7,00			CRE		
F-01548	7V1	34,50		50,20		8,00			CRE		
F-00398X	7V1	34,50		50,30		8,00	X		CRE		
F-01465	7V1	34,50		53,20		8,00			CRE		
F-01499	7V1	34,50		56,10		8,00			CRE		liscio esternamente
F-01178	7V1	35,00		47,00		7,00		HT	CRE	ZF	
F-00856	7V1PM	35,00		47,00	7,30	8,30			CRE		
F-00655XX	7V2	35,00		48,10		7,50	XX	HT			
F-01360	7V2	35,00		49,90		8,00			CRE		
F-01062	7V1	35,00		50,00		8,00			CRE		
F-01062A	7V1	35,00		50,00		8,00	A		CRE		
F-00398A	7V2	35,00		50,20		8,00	A		CRE		
F-00398	7V2	35,00		50,30		8,00			CRE		
F-00939	7V1	35,00		53,00		8,50	E		CRE		
F-00988	7V1	35,00		53,00		8,50	G		CRE		
F-01446	7V1	35,00		53,10		8,00			CRE		
F-01347	7V1	35,00		55,00		8,50			CRE		
F-01347A	7V1	35,00		55,00		8,50	A		CRE		
F-00451	7V1	35,00		56,20		8,00	G		CRE		rigato esternamente
F-00451A	7V1	35,00		56,20		8,00	A		CRE		rigato esternamente
F-01624	7V1	35,00		56,20		8,00			CRE		liscio esternamente
F-01139	7V1	35,00		61,00		9,00		HT	CRE		
F-01139A	7V1	35,00		61,00		9,00	A	HT	CRE		
F-00655X	7V2	35,50		48,10		6,70	X				
F-00655	7V2	36,00		48,10		6,70		HT	CRE		
F-00277	7V2	36,00		50,50		9,00			CRE		
F-01037	7V1	38,00		51,00		8,50	E		CRE		
F-01142	7V1	38,00		51,20		8,50		HT	CRE		
F-01549	7V3	40,00		51,00		8,50					
F-00972	7V1PM	40,00		55,00	8,50	9,00			CRE		
F-00579	7V2	41,00		54,00		8,00			CRE		
F-01924	7V1	41,00		55,00	8,50	9,00					
F-00804	7V2	41,00		57,50		9,00			CRE		
F-01089	7V1	41,00		57,50		9,00			CRE		
F-01269	7V3	41,50		54,00	8,00	8,00			CRE		
F-01431	7V2	42,00		56,00		5,50			CRE		
F-01087	7V1PM	44,50		58,70	8,50	9,00			CRE		
F-01479	7V1PM	45,00		58,80	8,50	9,00			CRE		
F-00551	7V2	45,00		59,00		5,50		HT	DIS		

appendix Z X T E J G Y K A Q L N M U P B R H D S O F

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

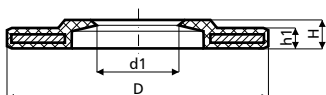
Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01441	7V2	47,00		61,10		5,50			CRE		
F-01008	7V1PM	51,00		65,10	8,70	9,00			CRE		
F-00639XX	7V2	51,00		66,00		5,50	XX		CRE		
F-01438X	7V2	51,00		66,00		5,50	XX		CRE		
F-00639X	7V2	51,50		66,00		5,50			CRE	ZF	
F-01438	7V2	51,50		66,00		5,50			CRE	ZF	
F-00549	7V2	52,00		66,00		5,50		HT	DIS		
F-00639	7V2	52,00		66,00		5,50	G		CRE		
F-00559AXX	7V2	55,00		70,00		5,50	XX	HT	DIS		
F-00559AX	7V2	55,50		70,00		5,50	X	HT	DIS		
F-00559	7V2	56,00		70,00		5,50	G	HT	DIS		
F-00559A	7V2	56,00		70,00		5,50	A		CRE		
F-00977XX	7V1PM	56,00		74,70	8,80	9,50	XX	HT	CRE		
F-00977X	7V1PM	56,50		74,60	8,80	9,50	X	HT	CRE		
F-00977	7V1PM	57,00		74,70	9,00	9,50		HT	CRE		liscio esternamente
F-00977A	7V1PM	57,00		74,70	9,00	9,50	A	HT	CRE		liscio esternamente
F-01849	7V1PM	57,10		74,50	8,40	9,20			CRE	TRW	rigato esternamente
F-01849A	7V1PM	57,10		74,50	8,40	9,20	A		CRE	TRW	rigato esternamente
F-01582	7V2	60,00		74,00		5,50			CRE		
F-01592	7V1	60,00		74,20		8,50			CRE		liscio esternamente



8



00175



11309

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00466	8A	11,75		29,80	1,90	12,65			POM		
F-01017	8	16,00		32,00	2,50	3,00			DIS		parapolvere
F-00340	8	16,00		40,00		2,50			DIS		parapolvere
F-00310	8	16,00		42,30	5,00	9,00			DIS		parapolvere
F-01819	8G	17,00		31,00		5,00					
F-00566	8	17,00		43,00	3,30	3,80			DIS	TRW	parapolvere
F-00306	8	18,00		32,20	6,20	8,20			DIS		
F-00306A	8	18,00		32,20	6,20	8,20	A		DIS		
F-01016	8	18,00		35,00	2,50	4,00			DIS		parapolvere
F-00851	8G	19,00		31,00	2,18	5,00					parapolvere
F-00851M	8G	19,00		31,00	2,18	5,00					parapolvere
F-00039	8	19,00		34,60	4,30	6,30		HT	DIS	TRW	
F-00040	8	19,00		34,60	4,30	6,30	S		DIS	TRW	
F-00317	8	19,00		40,00		2,50			DIS		parapolvere
F-00436	8	19,05		37,30	6,00	8,00			DIS		
F-00945	8G	20,00		31,00	2,06	5,00				ZF	parapolvere gomma
F-00945M	8G	20,00		31,00	2,06	5,00				ZF	parapolvere gomma

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku



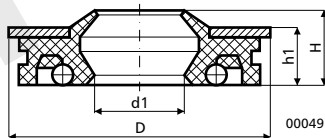
F

i

Colonna HT
Column HT

HT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00084	8	20,00		33,00	1,60	2,00	G		DIS		parapolvere
F-00815	8	20,50		46,00	3,30	5,00			DIS		parapolvere
F-00345	8	22,00		33,20	1,60	3,00			DIS		parapolvere
F-01977	8GA	22,00		35,80	1,30	4,00				TRW	
F-00305	8A	22,20		42,80		14,70			DIS	TRW	
F-00305A	8A	22,20		42,80		14,70	A		DIS	TRW	
F-01293	8	22,50		34,80	1,70	3,00			DIS		parapolvere
F-01254	8P	28,50		41,20	1,75	3,70					
F-00060	8	29,00		44,60	3,00	3,90	G		DIS		
F-00957	8	32,00		46,10		5,80			DIS		
F-01276	8P	34,00		46,00	3,70	6,00					
F-01152	8	34,60		57,00	6,00	2,40			POM		
F-00580	8	41,00		54,00	1,30	3,50			SCA		parapolvere
F-01976	8GA	45,00	54,00	60,00	1,30	4,80					
F-01908	8G	50,00		58,60	5,30	6,50					camion o scavatore da cava
F-01999	8PA	57,00		70,00	2,50	5,00					raschiatore parapolvere
F-01900	8P	57,10		74,50	1,55	3,81			DIS		
F-01848	8P	57,10		74,60	1,50	2,85				TRW	
F-02000	8	82,50	94,84	124,80	3,00	9,20					
F-00636	8	83,00		90,00		6,10			SCA		completo di oring O-02332
F-00637	8	83,00		90,00		6,10			SCA		



9



Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01985	9AP	20,00	24,00	32,00	1,00	6,00					
F-01881	9PM	20,00	30,00	34,00	5,00	6,10					
F-00362	9	23,00		38,00	5,00	7,00			DIS	TRW	
F-00113	9	28,00		47,00	4,20	5,00	G		DIS		
F-00076	9	28,40		46,80	5,80	6,50	G		DIS		
F-00075	9M	29,40		46,80	5,80	7,00	G		DIS		
F-01986	9AP	30,00	34,20	42,00	1,00	6,00					



Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku

i

Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'

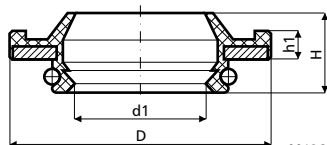
A Alternativo Alternative
E Produzione Emmetec Manufactured by Emmetec

G Originale Genuine
S Normale Standard

X Minorato Undersized
XX Doppio minorato 2x undersized



10



00136

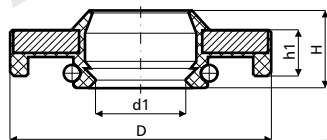


11313

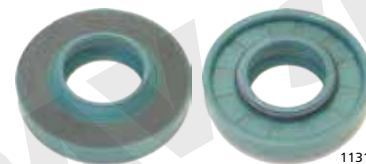
Code Codice	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01683	10PM	12,00		23,50	2,10	7,00			DIS		
F-01685	10PM	12,00		31,00	3,70	9,50			DIS		



11



00051

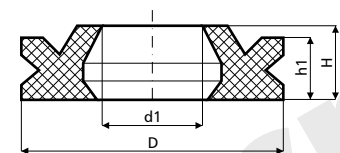


11315

Code Codice	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01688	11PM2X2	12,00	25,50	35,20	5,20	10,60			DIS		
F-01686	11PM	12,00	23,00	36,00	4,00	9,00			DIS		
F-01687	11PM	12,00	23,00	39,00	4,00	9,00			DIS		
F-01691	11PM2X2	16,00	30,00	42,50	5,30	11,50			DIS		



12



00201



Code Codice	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
• F-02027	12P		24,00	16,00	8,00	4,00					Raschiatore
F-01836	12	7,00		13,00		2,00					gommino di tenuta piatto - valvola apri-porta autobus
F-01837	12	8,00		13,00		2,80					valvola apri-porta autobus
F-01816	12	9,00		11,00	2,00	2,00			POM		per valvola EGR farfallata
F-01145	12	10,00		14,50		2,70			POM		Valvola pompa
F-02010	12	10,00	8,00	15,00		2,65					per valvola apri-porta autobus Iveco
F-00885	12	10,00		16,00		4,00					
F-01146	12	15,50		20,90		4,30			POM	Saginaw LUK ZF	Mercedes A 000 466 1880 - Pompa saginaw - guarnizione tubo d'ingresso pompe-LATE Mercedes inlet pipe seal for Luk/zf/kyb/p uimps Mercedes / Luk / zf / kyb Pumps
F-01759	12	16,00		21,00		4,00			POM	Saginaw LUK ZF Kyb	
• F-02023	12	16,00	24,00	24,00	5,70						

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku



F

i

CRE Cremagliera Rack Cremailère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Тлок

SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak.
POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Насос Pomp

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
● F-02024	12G	16,00	24,00	24,00		5,50					
● F-02022	12P	16,00	24,00	24,00		5,80					
● F-02025	12GP	16,00	24,00	24,00	4,50	6,00					
● F-02026	12P	16,00	24,00	24,00	3,70	7,00					
F-01842	12	17,00		25,00		5,00					per cambio automatico robotizzato
● F-01987	12	18,00		25,00		3,70				ZF	scatola idrostatica ZF serie 8470-8472-8490-8491-8492-8493 (versione guida con alberino 15 cm)
F-01843	12	18,00		26,00		5,00					per cambio automatico robotizzato
F-01822	12	18,00		26,30		5,10	E		PIS		Pistone posteriore
F-01061	12	20,00		28,00		5,70				TRW Calzoni	
F-00882	12	20,00		32,00		7,50					
F-00218	12V2G	21,00		29,50		6,00			CRE		con interno in P.A.
F-00328	12V2G	21,00		30,00		5,00			CRE		
F-00330	12V3G	21,00		30,00		5,00			CRE		
F-00330A	12V3G	21,00		30,00		5,00	A		CRE		
F-00327	12V2G	21,10		29,50		6,00			CRE		con interno P.T.F.E.
F-00329	12	21,10		30,00		5,25			CRE		poliuretano
F-00083	12	22,00		31,00		4,00	G		DIS		
F-00050	12	22,00		31,00		4,50	G		DIS		
F-00393	12	22,00		31,00		5,00			CRE		
F-00929	12	22,00		31,00		5,50			CRE		
F-00322	12	22,00		32,00		6,50			CRE		
F-01583	12	22,00		32,50		5,50			CRE		con PTFE
F-00344	12	22,20		33,20	1,00	4,00			DIS		
F-00349	12	22,50		29,00		3,60			DIS		
F-00363	12	23,00		29,50	5,00	7,00	E		DIS	TRW	con P.T.F.E
F-00278	12	23,00		30,00		5,00			DIS		
F-01155M	12	23,00		30,00		5,10	E				con anello in PTFE interno
F-01155	12	23,00		30,00	3,70	5,10	G				con anello in ptfe interno
F-01007	12	23,00		31,00		5,00			DIS		
F-01133	12	23,00		32,70		5,00					
F-00285X	12V2G	23,50		34,00		6,00	X		CRE		
F-01670	12	24,00		33,00		5,00					
F-00348	12	24,00		34,00		4,00			DIS		
F-00285	12V2G	24,00		34,00		6,00			CRE		
F-00285A	12V2G	24,00		34,00		6,00	A		CRE		
F-01331	12	24,00		34,00		6,00					
F-00489X	12	24,50		34,00		5,00	X		CRE		
F-00324	12V3G	25,00		32,00	3,70	5,50			CRE		P.T.F.E. + paraolio
● F-01988	12	25,00		32,50		3,00				ZF	per kit scatola idrostatica ZF serie 8470-8472-8490-8491-8492-8493 (versione senza alberino)
F-00294	12V3	25,00		33,00	5,00	5,50			CRE		
F-00294A	12V3	25,00		33,00	5,00	5,50	A		CRE		
F-00489	12	25,00		34,00		5,00	G		CRE		
F-00321	12	25,00		35,00		6,00			CRE		
F-00412	12	25,00		35,40		6,30			CRE		
F-00334	12	25,00		37,70		9,30			CRE		

index

F Paraoli per disegno Seals by drawing

O

S

D

H

R

B

U

P

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Z

X

T

E

J

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielafdgung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio F-00024: dimensioni normali - F-00024X: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example F-00024: regular sizes - F-00024X: reduced seal

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00649	12	25,00		39,00		6,50			DIS		
F-01126	12	25,40		38,10		6,50			CRE		
F-00350	12	26,00		32,50		3,60			DIS		
F-00256	12V2G	26,00		35,00		6,00			CRE		
F-00646	12	26,00		35,30		7,00			CRE		
F-01093	12	26,00		36,00		6,00					
F-01354	12V3	26,00		36,00		6,70					
F-01123	12	27,00		35,00		5,00					
F-00318	12	27,70		36,00		5,00			DIS		
F-00457	12	28,00		36,00		5,50			DIS		
F-00457A	12	28,00		36,00		5,50	A		DIS		
F-00620	12	28,00		36,00		8,00			PIS		pistone idraulico
F-00700	12	28,00		37,50		7,80			PIS		per pistone 3° asse autocarro in PTFE caricato bronzo
F-00085	12	28,00		38,00		5,00	G		DIS		
F-01870	12	28,00		38,00		5,00			DIS		
F-00346	12	28,00		38,30		4,00			DIS		
F-00341	12	28,00		42,00		7,00			CRE		
F-01575	12	28,50		35,50		3,90					
F-00049	12	28,50		35,50		4,00	G		DIS		
F-00342	12V2G	28,50		45,00		9,00			CRE		
F-00336	12	29,00		37,00		5,00			DIS		
F-00112	12V2G	29,00		37,00		8,00	G		CRE		
F-00298	12	29,00		37,50		6,00			DIS		
F-00190	12	29,00		45,00		5,00			DIS		
F-01834	12	29,90		39,40		5,80					ricambio CT42617 pistone interno del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF modello RAS
F-00210	12	30,00		38,00		5,00			DIS		
F-00210A	12	30,00		38,00		5,00	A		DIS		
F-00320	12V3G	30,00		38,00	3,50	5,50			DIS		P.T.F.E. + paraolio
F-00629	12	30,00		38,00		8,00			DIS		
F-00876	12	31,70		47,80		8,50					
F-00913	12	31,75		41,25		6,35					
F-00905	12	31,75		44,45		6,35			DIS		L115
F-00211	12	32,00		40,00		5,00			DIS		
F-01059	12G	32,00		40,00		5,00					raschiatore bidirezionale
F-01756	12	32,00		40,00		5,00					
F-01001	12P	32,00		40,00	4,50	5,00			DIS		autolivellante
F-01853	12	32,00		40,00		5,80					raschiatore bidirezionale
F-01357	12	32,00		40,00	4,00	7,00			DIS		
F-01058	12P	32,00		40,60		5,30					con parapolvere - raschiatore bidirezionale
F-00676	12	32,00		41,50		6,50			DIS		
F-01121	12	32,00		42,00		6,00	E				
F-00866	12	32,00		42,00		7,00			CRE		
F-00470	12	32,00		42,00		8,00			CRE	ZF	per cilindro III° ASSE I° serie Iveco
F-00621	12	32,00		42,00		8,00			PIS		pistone
F-01385	12	32,00		43,40		10,20			PIS		pistone II Asse
F-00591	12	32,00		44,50		6,20			DIS		

Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku



F



Colonna HT
Column HT

HT = Paraoli per alte temperature
HT = Seals for high temperatures

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-00197	12	32,00		44,50		7,00			DIS		
F-00482	12	32,00		45,00		8,00			DIS		
F-00115	12	32,00		45,00		10,50	G		DIS		
F-00623	12	32,00		45,00		10,50			DIS		
F-00202	12	32,00		46,00		5,00	G		DIS		
F-00203	12	32,00		46,20		6,40	G		DIS		poliuretano azzurro
F-00214	12	32,00		46,30		7,00			DIS		poliuretano azzurro
F-00351	12	34,00		40,00		3,60			DIS		
F-00352	12	34,00		44,50		4,30			DIS		
F-01916	12V1	34,80		38,00		3,70					PTFE con X-RING - rigato internamente
F-00685	12	35,00		42,00		3,70			DIS		
F-01216	12	35,00		44,00		6,00					
F-01085	12	35,00		45,00		6,50					
F-00974	12V2G	35,00		46,50		7,10			CRE		P.T.F.E. + paraolio
F-00454	12	35,00		47,00		6,50			DIS		
F-00999	12	35,00		48,00		7,00			DIS	ZF	
F-00828	12	35,00		50,00		9,00		HT			tenuta stelo da agricoltura/edilizia press max 400 bar e temperatura d -45° c. a +110° c.
F-00822	12	35,00		50,00		10,00					
F-01113	12	36,00		44,00		6,00			DIS		
F-00316	12	36,00		45,00		3,70			DIS		
F-00337	12	36,00		46,00		6,00			DIS		
F-00316A	12	37,00		45,00		3,70	A		DIS		
F-00553	12	38,00		47,70		6,50			DIS		
F-00553M	12	38,00		47,70		6,50	E		DIS		
F-00873	12	38,00		48,00		8,00					
F-01519	12	38,00		51,00		7,50			PIS		con oring interno
F-00638	12	38,00		51,00		8,00			PIS		
F-00437	12	38,00		53,00	7,20	9,50			DIS		
F-00906	12	38,10		50,80		7,90					
F-00468	12	39,00		49,00		6,40	E		CRE		
F-01833	12	39,00		55,00		10,40					ricambio CT42605 tappo chiusura pistone del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF modello RAS
F-01817	12	40,00		47,00		6,00			PIS		per pistone alza cabina
F-01772	12G	40,00		50,00	4,00	7,00					kit pistone 3° asse Mercedes Evobus modello RAS EC
F-00992	12	40,00		50,00		8,00			DIS		
F-00975	12V1G	40,00		51,20		7,30			CRE		P.T.F.E. + paraolio
F-00116	12	40,00		55,00		10,00	G		DIS		
F-00628	12	40,00		55,00		11,00			DIS		
F-00564	12	40,00		55,50		6,30			DIS		
F-01786	12	40,00		56,00		6,00					
F-01832	12	40,50		48,00	4,00	7,00					ricambio CT42605 tappo chiusura pistone del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF modello RAS
F-01365	12V2	42,00		50,00		5,00					
F-01959	12	42,00		56,00		6,00			CRE		
F-00616	12	43,00		60,00		6,00			PIS	ZF	completo di oring sezione quadra
F-00616R	12	43,00	61,00	60,00		6,00			PIS	ZF	completo di oring sezione tonda - veicoli pesanti
F-01186	12	44,00		54,00		6,70					

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

index

F Paraoli per disegno Seals by drawing

O

S

D

H

R

B

U

P

M

N

L

A

Q

K

Y

G

J

E

T

X

Z

Z

appendix



Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku

i

Legenda colonna 'Tipo'
Legend for column 'Type'A Alternativo Alternative
E Produzione Emmetec Manufactured by EmmetecG Originale Genuine
S Normale StandardX Minorato Undersized
XX Doppio minorato 2x undersized

Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
● F-01978	12	45,00	53,50	54,50		7,00				TRW	verde
● F-01978R	12	45,00	53,50	54,50		7,00				TRW	rosso
F-01831	12	45,00		58,00		7,50					ricambio CT42602 corpo pistone filetto esterno del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF modello RAS
F-01012	12	45,00		59,00		5,60					
● F-01979	12	45,00	60,00	60,00		5,60				TRW	rosso
F-00571	12	45,00		60,00		10,00	E	HT	DIS		
F-00563	12	45,00		60,50		6,30			DIS		
F-01327	12V1G	46,00		56,00		7,50			CRE		P.T.F.E. + paraolio
● F-01962	12V2G	46,00		56,00		7,50			CRE		
F-00630	12	46,00		56,00		10,00			DIS		
F-00955	12	49,00		62,00		3,50			DIS		
F-01907	12	50,00		70,00	10,00						camion o scavatore da cava
● F-02018	12	50,50		66,00		6,00			DIS		
F-01303	12	51,00		61,50	6,00	6,00			CRE		
F-00701	12	52,00		60,00	6,00	6,00			PIS		per pistone 3° asse autocarro (in PTFE + oring),
F-00491	12	52,00		66,00		5,50			DIS		
F-01912	12	54,50		70,00		6,30					basse temperature - (paraolio composto da 2 pezzi:parte paraolio in plastica Ø70x58 +Oring 53x5 + paraolio composto da 2 pezzi:parte paraolio in plastica Ø70x58 +Oring 53x5 + paraolio composto da 2 pezzi:parte paraolio in plastica Ø70x58 +Oring 53x5 +
● F-01912B	12	54,50		70,00		6,30		HT			
● F-01912R	12	54,50		70,00		6,30		HT			
F-01209	12	55,00		65,00		5,00					
F-01011	12	56,00		71,00		5,60					
F-01844	12	57,10		75,50		6,50			DIS		
F-01845	12	57,10		75,50		8,00			DIS		
● F-02002	12V2	58,00		68,00		6,00					con PTFE, veicoli pesanti
F-01210	12	60,00		70,00		5,00					
F-01246	12	60,00		71,50		5,00					
F-01758	12	67,00		72,40	4,00	4,00					
F-00635	12	70,00		78,00	4,00	7,00			PIS		paraolio autolivellante
● F-01958	12	70,00		85,00		5,90		HT			paraolio composto da 2 pezzi:parte paraolio in plastica Ø78x85 +Oring 69x5,3
F-00634	12	70,00		85,00		12,00			PIS		
● F-02011	12G	78,00		90,00	3,45	4,00					
F-01906	12	90,00		115,00	12,00						camion o scavatore da cava

Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу

Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku

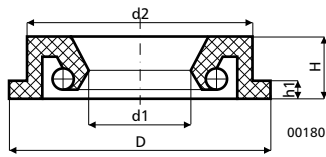


F

i

CRE Cremagliera Rack Cremaillère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Tłok

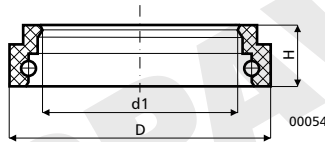
SCA Scatola Box Boîte Caja Lenkgetriebe Корпус редуктора Przek. ślimak.
POM Pompa Pump Pompe Bomba Pumpe Насос Pomp



13



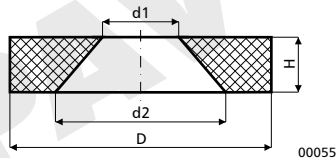
Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01124	13PMA	19,00	27,70	35,00	4,00	6,50					
F-00895	13PMA	19,05	27,70	34,80	4,40	5,90		HT	DIS	TRW	
F-00677	13PMA	19,05	27,80	34,80	4,40	5,90			DIS	TRW	
F-00131	13	25,60	33,40	55,00	5,50	8,60	G		DIS	TRW	



14



Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-02012X	14	20,50		29,50		19,50			CRE		mod. centrale con o-ring alta pressione - Alfa 75 1°serie con mol.x stelo da Ø21,5 - PTFE
F-02012	14	21,00		29,50		19,50			CRE		mod. centrale con o-ring in viton - Porsche-Alfa 75 1°serie con mol.x stelo da Ø22 in PTFE+15% grafite - PTFE
F-02013X	14	21,80		30,70		13,50	X		CRE		mod. centrale - Alfa 75 con o-ring x stelo da Ø22,5 - PTFE+carbografite
F-02013	14	22,30		30,70		13,50			CRE		mod. centrale - Alfa 75 con o-ring x stelo da Ø23 - PTFE+carbografite



15



Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Uso Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
F-01172	15	17,00		28,00		3,70	G				parapolvere
F-01826	15	18,50		27,70		3,70					
F-01757	15G	21,00	25,60	33,70	2,60	3,40		HT			kit composto da 2pz- L'H tole dei 2 pezzi è 6,7 - tutto in gomma
F-01914	15V1	56,20		70,20	6,70	6,70					Guarnizione completa di oring segmento e boccola

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only. Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif. Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo. Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung. Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности. Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

index
F Paraoli per disegno Seals by drawing
O
D
S
O
H
R
B
R
H
D
S
O
U
P
B
R
H
D
S
O
M
U
P
B
R
H
D
S
O
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
K
A
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
Y
G
J
G
Y
K
A
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
E
J
G
Y
K
A
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
X
T
E
J
G
Y
K
A
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
Z
X
T
E
J
G
Y
K
A
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
appendix



Paraoli - in ordine di disegno

Seals - sorted by drawing

Joints d'étanchéité - en ordre de dessin

Retenes - ordenados por diseño

Stangendichtringe - geordnet nach Zeichnung

Сальники - сортировка по типу











Uszczelniacze olejowe - posortowane wg rysunku

i I paraoli minorati sono identificati con la lettera finale «X» Esemplio **F-00024**: dimensioni normali - **F-00024X**: minorato
 Reduced seals are identified with final letter «X» Example **F-00024**: regular sizes - **F-00024X**: reduced seal



Altri paraoli

Other seals

	Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Tipo Type	HT	Usa Use in	Marca Brand	Utilizzo Use remarks
	F-01830	spec.										valvola EGR
	F-00723	spec.			22,00		5,50		HT	DIS	ZF	
	F-00105	spec.			28,30	5,00	8,00	G		DIS	TRW	tappo metallico per distributore
	F-01156	spec.	15,00	20,50	23,80		12,30				ZF	disegno speciale SERVOSCIPT ZF
	F-01995	spec.	19,05	32,00	32,00	9,60	12,60					paraolio 19,05x32x9,6 + plastica = H 12,6
	F-00335	spec.	20,00		35,00		4,00			DIS		Speciale - metallo + nbr (metallo conico) Paraoli Ø20x35 H4
	F-00338	spec.	22,00		40,00		4,00			DIS		gomma e acciaio
	F-02021	spec.	34,50		4,35		5,50			0		Jimbei Travel H2 2011-2015
	F-01791	spec.	45,00		52,00		6,00					pistone sterzante Iveco, stelo Ø45
	F-01788	spec.	65,00		121,00	9,00	15,00					



Paraoli per scatole guida meccaniche

Seals for mechanic steering boxes

Joints d'étanchéité pour boîte mécanique

Retenes para caja mecánica

Stangendichtringe für Lenkgetriebe

Сальники для рулевых агрегатов без гидроусилителя

Uszczelniacze do mechanicznych przekładni ślimakowych



Codice Code	Dis. Drawing	d1	d2	D	h1	H	Uso Use in	Descrizione per utilizzo Use remarks
F-01915	15	11,00		15,60		3,40	MEC	Guarnizione/paraolio del coperchio - scatola meccanica M - con 4 tacche di di incastro Sheppard M
● F-M6024	1P	12,50		28,00	6,40	9,20	MEC	
● F-M6020	11P	12,50	0,00	26,00	6,40	9,20	MEC	parapolvere
F-M6006	3G	14,00		29,10		11,50	DIS	parapolvere
F-M6003	1P	15,00		28,20	3,00	9,00	DIS	parapolvere pignone Ford Sierra 1982-1993; Ford Fiesta; XR2
F-M6002	1P	15,00		28,50	3,00	9,30	DIS	parapolvere pignone Ford Capri 1974-1977, Escort 1975-1980
F-M6011	2M	15,00		32,00		7,00	MEC	
F-M6004	12	16,00		22,00		8,00	DIS	parapolvere pignone Golf VW; Volkswagen Golf
● F-M6023	1P	16,00		28,00	5,90	8,70	MEC	
F-M6010	13P	16,00	23,00	28,40	3,10	9,30	MEC	Ford Fiesta 1976-1989
● F-M6017	1P	17,00		30,00	7,00	8,30	MEC	parapolvere pignone
F-M6008	0P	17,00		32,00	7,00	8,00	DIS	Chevrolet Cobalt 2005-2009; Hyundai Elantra 2006-2010; Kia Forte 2009-2012; Pontiac G5 2007-2010, Pursuit 2004-2010; Saturn Ion 2002-2007
F-M6001	1P	17,00		35,00	3,00	8,50	DIS	parapolvere pignone Ford Granada 1977-1985
● F-M6014	1P	17,00		35,00		7,00	MEC	parapolvere pignone
F-01903	1P	17,00		36,40	4,63	6,54	MEC	Kia Soul 2009-2014, Soul 2009-2014 KL103R
● F-M6025	1P	17,00		40,00	8,00	10,00	MEC	
F-M6012	1P	18,00		30,00	6,60	8,40	MEC	rigato esternamente Toyota Corolla 2001-2007
● F-M6019	1P	18,00	0,00	30,50	5,50	8,50	MEC	parapolvere
● F-M6026	1PM	19,05		32,00	9,60	10,70	MEC	rigato esternamente Peugeot '3008' 2009-2016, '3008' 2016-; Citroen C4 Picasso
● F-M6018	1P	20,00		30,00		5,00	MEC	parapolvere pignone
F-01380	1PM	20,00		37,50	5,50	7,30	DIS	Fiat '124' 1966-1975 Abarth Spider, '124' 1966-1975 Spider Abarth; Mazda MX-5 2015-2019 Miata, MX-5 2015-2019 Roadster; Opel Agila 2007-2014 B; Suzuki Swift 2004-2010 III; Honda Civic 2006-2012, Civic 2006-2012 2.0 Coupè, Civic 2012-2017, Civic 2012-2017 LH drive, CSX 2006-2011, CSX 2006-2011 2.0, Fit 2003-2014, S 2000 1999-2009; Mazda RX-8 2002-2012
F-M6009	1PM	20,00		42,00	8,00	10,00	DIS	
F-01920	2P	20,00		43,20	7,30	8,50	MEC	con parapolvere Nissan Sentra 2009-2010
F-01461	1P	20,00		46,00	7,00	8,00	MEC	Toyota Corolla 2013-2018; Lexus RX 2008- LE109RE; Toyota Prius Plus 2012-; Venza 2009-2017; Toyota Camry 2009-2012
● F-M6021	11P	20,00	0,00	32,50	5,50	8,50	MEC	
● F-M6022	11P	20,00	0,00	33,00	7,20	10,20	MEC	
● F-M6027	1P	21,00		30,00	5,00	6,00		Subaru Forester 2017-2019, Subaru Impreza 2012-2018, Subaru XV Crosstrek 2013-2018 SubARU Forester 2017-2019; Subaru Impreza 2012-2018; subaru XV CROSSTREK 2013-2018
● F-M6015	1P	21,00		50,40		7,00	MEC	parapolvere pignone - rigato esternamente
F-M6005	12	22,00		30,00		7,30	DIS	parapolvere pignone Renault Alpine
● F-02015	8G	22,00		35,00	2,00	5,50	DIS	parapolvere per coperchio distributore idro elettromeccanica - dare in abbinamento F-02016 Audi A4 2007-2015, A6 2004-2011, Q5 2008-2016; Audi A6 2010> elettromeccanica 2010-; Audi Q5 2010> elettromeccanica 2010-
● F-M6016	1P	22,00		45,40		7,00	MEC	parapolvere pignone - rigato esternamente
F-M6013	1P	24,00		43,00		6,00	MEC	
F-M6007	13G	26,00		32,00	5,00	6,50	CRE	



Parapolvere speciali per idroguida

Special dust covers for power steering

Antipoussière specials pour direction assistée

Guardapolvere special

Staubeschutzkappen speziell für Servolenkungen

Специальные пыльники для Г/У

Specjalne osłony przeciwkurzowe do przekładni

	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
• 	F-01945	2	10,00	17,50	55,00	8,00	38,00	Parapolvere distributore/pinion in PA BMW Serie 3 2005-2012
	F-00626	2	14,00	45,00	48,00	8,20	13,00	parapolvere distributore in gomma/rubber
	F-00625	2	14,00	50,00	53,00	10,00	10,00	parapolvere distributore in gomma/rubber
• 	F-01946	2	14,50	18,80	38,00		10,00	Renault s 180; Sheppard renault midliner S180
	F-01933	2	15,00	33,00	35,80		5,40	o nel kit ZF 8090633010
	F-01899	2	15,00		36,00	6,50	9,10	Citroen C1 2005-2014; Peugeot 170
	F-00848	2	15,00	48,00	52,00		7,00	parapolvere distributore in gomma/rubber
	F-01076	2	15,00	52,00	56,00	10,00	20,50	parapolvere
	F-01241	2	15,00	63,00	66,00	16,00	22,00	Parapolvere distributore/pinion in gomma/rubber Toyota Highlander 2007-2013
	F-01781	2	15,00	52,00	70,00	10,00	24,00	Toyota Sienna Fwd 2011-2013
	F-01982	2	16,00		40,00	13,00	14,20	Parapolvere Sheppard serie M
• 	F-01989	2	16,00	0,00	45,00		5,00	ZF 8090 posizionatore - Servocom -Iveco - Eurocargo Ford Iveco 75E - si trovano nel kit ZF 8090633010













Paraoli

Seals
Joints d'étanchéité
Retenes

Stangendichtringe
Сальники
Uszczelniacze olejowe



F

	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	F-00438	2	16,00		46,00		9,00	parapolvere distributore in gomma/rubber Alfa Romeo '75' 1985-1992, '75' 1985-1992 I serie, '75' 1985-1992 II serie, '75' 1985-1992 TD, '75' 1985-1992 V6, '90' 1984-1987, '90' 1984-1987 I serie, '90' 1984-1987 II serie, '90' 1984-1987 V6, Spider 1966-1993; Honda Passport 1998-2002; Hyundai Santa Fe 2006-2012; Isuzu Amigo 1998-2004, Axiom 2001-2004, Rodeo 2001-2004, Rodeo Sport 1999-2003; Kia Sorento 2009-2014, Sorento 2009-2014 L4 V6 4WD; Nissan Pathfinder 1986-1996, Patrol 1987-1997 160/260, Xterra 1999-2004; Opel Omega 1986-1993, Omega 1986-1993 3000; Porsche '944' 1981-1991; Toyota Camry 2006-2011, Camry 2006-2011 Hybrid
	F-00438A	2	16,00		46,00		9,00	
	F-01234	2	16,00	43,00	46,00	6,00	61,00	Parapolvere distributore/pinion con gancio in PA Mercedes Benz W210 96/02
	F-01766	2	16,00		46,00		6,00	parapolvere distributore in gomma/rubber Toyota Coaster 1999-2013; Tas 20 M616-617
	F-01079	2	16,00	46,50	48,00	12,50	21,00	parapolvere distributore in gomma/rubber
	F-01078	2	16,00	47,00	50,00	6,00	14,50	parapolvere distributore in gomma/rubber Fiat '124' 1966-1975 Abarth Spider, '124' 1966-1975 Spider Abarth; Mazda MX-5 2015-2019 Miata, MX-5 2015-2019 Roadster; Chevrolet Captiva 2006-2014, Equinox 2005-2009; Chrysler '300' 2011-2014; Dodge Challenger 2008-2014, Charger 2011-2014; Nissan Frontier 2004-2014, Navara 2005-2015, Pathfinder 2005-2013, Xterra 2005-2015; Suzuki Equator 2008-2012; Toyota 4Runner 1989-1995, Tacoma 1995-2004, Tacoma 1995-2004 2WD, Tacoma 1995-2004 4WD, Tacoma 1995-2004 Prerunner, Tundra 2007-
	F-01080	2	16,00	47,50	52,00		20,50	parapolvere distributore in gomma/rubber
	F-01137	2	16,00	50,00	54,00		8,00	Parapolvere in gomma/rubber Fiat '124' 1966-1975, '124' 1966-1975 Iveco 124740; Kia Sorento 2002-2009; TAS 30
	F-00532	2	16,50	52,00	55,00	7,50	9,00	parapolvere in gomma/rubber
	F-01288	2	16,60	54,40	58,00	7,00	61,00	Mercedes-Benz Sprinter 2006-2018
	F-01233	2	17,00	40,00	41,30	5,40	30,00	Parapolvere distributore/pinion con gancio in PA Mercedes Benz W203 00/07, W/205 07/12, W/221 05/12, W212 09/12
	F-01074	2	17,00	38,00	42,00	7,00	11,00	parapolvere distributore (in PA) interno dentato Infiniti M 2005-2010; Nissan Altima 2007-2012, Maxima 1989-1994, Quest 2004-2009, X-Trail (T31) 2007-2013; Nissan Infiniti 2006- M35 2006-2010

index

F Altri paraoli Other seals

O

S

D

H

R

B

P

U

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.


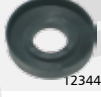

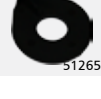



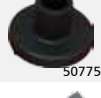
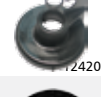

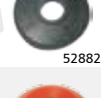
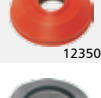

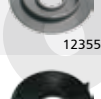

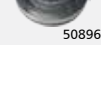
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli

Seals
Joints d'étanchéité
Retenes

Stangendichtringe
Сальники
Uszczelniacze olejowe

	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	L-10078	2	17,00	38,00	42,00	7,00	11,00	Parapolvere distributore/pinion Ø interno dentato - (in PA)
	F-01035	2	17,00	40,00	43,00		8,50	parapolvere, coperchio pignone
	F-01034	2	17,00	43,00	46,00		9,00	parapolvere, coperchio pignone Hyundai Santa Fe 2006-2012; Isuzu NPR 1987-1999, NPR 1987-1999 turbo; Hyundai; Hyundai Santa Fe; Isuzu veicoli pesanti; Nissan Cabstar
	F-01777	2	17,00		48,30	2,00	24,50	Parapolvere distributore/pinion in PA TAS20
	F-01182	2	17,00	45,00	49,00	9,44	11,00	Parapolvere distributore/pinion in gomma/rubber Infiniti QX4 1996-2000; Nissan D21 Truck 1986-1997, Frontier 1997-2004, Pathfinder V6 3.5L 1996-2005; Nissan Infiniti 1996-2000 QX4 1996-2000; Nissan Pathfinder 1995-2004 V6 3.5L 1995-2004
	F-01038	2	17,00	48,00	52,00		21,00	parapolvere, coperchio pignone
	F-01792	2	17,00	50,00	53,50	6,40	14,00	Saab 9-3 2006-2011
	F-01581	2	17,00	53,00	55,00	8,50	32,00	Parapolvere BMW 316/318
	F-01237	2	17,00	53,50	55,50	7,00	57,40	Parapolvere distributore/pinion in PA -BMW E46 1998/2005
	F-01763	2	17,00	51,50	55,50		8,50	parapolvere distributore Ø interno dentato BMW Z3 1996-2003
	F-01782	2	17,00	58,60	60,00	6,00	11,00	parapolvere, coperchio pignone Subaru Forester 2007-2013, Legacy 2009-2014, Outback 2009-2014
	F-01077	2	17,00	40,00	62,00	1,64	8,30	parapolvere distributore in gomma/rubber
	L-10077	2	17,00	40,00	62,00	1,60	8,30	Parapolvere distributore
	F-01149	2	17,00	40,00	62,50	2,00	8,50	parapolvere distributore/pinion Ø interno dentato
	F-01101	2	17,30	43,00	46,00		8,50	parapolvere distributore superiore interno dentato
	F-01753	2	17,30	47,50	56,10	13,00	19,00	Parapolvere Volkswagen Transporter T4

Paraoli

Seals

Joint d'étanchéité

Retenes









Stangendichtringe

Сальники

Uszczelniacze olejowe



F

Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
 12348 F-01075	2	17,30	56,00	60,00	11,00	18,00	parapolvere distributore in gomma/rubber Cadillac Escalade 2005-2014, STS 2005-2011; Chevrolet Avalanche 2007-2013, Colorado 2004-2005, Colorado 2012- 4WD, Silverado 2007-2008, Suburban 2007-2013, Tahoe 2000-2006, Tahoe 2000-2006 1500 tutte; Ford Expedition 2003-2006, Explorer 2006-2010, F150 2003-2008, F150 2009-2014; GMC Canyon 2004-2012, Canyon 2013-, Sierra 2007-2008, Yukon 2007-2013, Yukon XL 2007-2011; Jeep Commander 2006-2011, Grand Cherokee 2005-2010; Kia Sorento 2002-2009, Sorento 2002-2009 EX; Lincoln Mark LT 2006-2008, Mark LT 2011-2012, Navigator 2003-2006; Mercury Mountaineer 2006-2010; Toyota Venza 2009-2017
 12348 F-01075A	2	17,30	56,00	60,00	11,00	18,00	parapolvere in gomma/rubber
 12415 F-01232	2	17,50	39,30	43,30	7,00	41,00	Parapolvere distributore/pinion con gancio e Ø interno dentellato in PA Mercedes-Benz GL 2006-2012, ML (W164) 2005-2012; Mercedes Benz W164 05/11 & W251 05/11
 14365 F-01236	2	17,50	53,50	55,50	6,00	61,00	Parapolvere distributore/pinion in PA Mercedes-Benz Sprinter 2006-2018; BMW 1997-2003 E39 1997-2003; BMW 2003-2008 E65 2003-2008
 F-01991	2	17,50	24,70	55,60	11,00	13,75	Jaguar S Type 1999-2007, XF 2007-2015; Jaguar 2003-2006 S-Type 2003-2006; Jaguar 2008-2009 XF 2008-2009
 12421 F-01238	2	17,50	54,00	56,00	8,50	38,00	Parapolvere distributore/pinion in PA BMW X5 2000-2006; Land Rover Range Rover 2002-2012; BMW E60 03/08
 54293 F-01931	2	17,50	54,40	57,00	7,00	70,00	Mercedes-Benz Sprinter 1995-2005 2-t 901-902, Sprinter 1995-2005 2-t bus, Sprinter 1995-2005 2-t kasten, Sprinter 1995-2005 3-t bus 903, Sprinter 1995-2005 3-t kasten 903, Vito 1995-2003 bus 638; Mercedes-Benz Mercedes 1996-2003 classe V 638 632 1996-2003
 12418 F-01235	2	17,50	56,30	59,00	9,00	33,00	Parapolvere distributore/pinion in PA Mercedes Benz classe E W211 03/08
 12414 F-01231	2	17,80	54,00	56,00	8,00	15,00	Parapolvere distributore/pinion Mercedes-Benz CL 1999-2006 no servotronic; Mercedes Benz classe M W163 97/05
 54000 F-01846	2	18,00		45,00	1,30	3,65	parapolvere TAS 55/20/65 TRW
 55894 F-01992	2	18,00	42,00	46,00	5,55	24,40	Mercedes-Benz E350 2006-2009; Mercedes-Benz Mercedes 2006-2009 E350 2006-2009

index

F Altri paraoli Other seals

S O

D

H

R

B

P

M

U

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.















Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Paraoli

Seals
Joints d'étanchéité
Retenes

Stangendichtringe
Сальники
Uszczelniacze olejowe

	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	F-01040	2	18,00	43,00	47,50	8,00	11,00	parapolvere, coperchio pignone Chevrolet Colorado 2012-; Hyundai Era 2005-2009; Chevrolet Colorado 4X2 (Z71) 2006-2008, Colorado 4X4 2006-2008; Chrysler Town & Country 2011-2013; Dodge Grand Caravan 2011-2013; GMC Acadia 2007-2016, Canyon 4X2 (Z71) 2006-2008, Canyon 4X4 2006-2008; Hummer H3 2005-2010; Hyundai Era 2005-2009, Grandeur 2005-2011; Isuzu I-280 2003-2012, I-290 4X2 (Z71) 2007-, I-350 2006-, I-370 4X2 (Z71) 2007-, I-370 4X4 2007-2008; Subaru Forester 2002-2007, Impreza 2007-2011, Impreza 2007-2011 (eccetto WRI STI), Legacy 2003-2009, Outback 2003-2009, Tribeca 2005-2014; GMC Acadia; Hummer; Isuzu; Subaru Forester; Subaru Impreza; Subaru Legacy
12346								
	F-01922	2	18,00	43,00	47,50	7,50	13,50	parapolvere - coperchio pignone Ford Explorer 2011-2019 2.0L, Explorer 2011-2019 3.5, Explorer 2011-2019 3.7L, Flex 2008-2012, Taurus 2009-2019, Taurus 2009-2019 SHO; Lincoln MKS 2010-2012; Lincoln MKT 2010-2012
53999								
	F-01930	2	18,00	46,00	49,00	11,00	38,00	Ford Mustang 2015-; Chevrolet Silverado 2014-2017 1500, Silverado 2014-2017 Silverado 1500; Dodge Ram 1500 2013-2016 1500; Dodge Truck/Van RAM 1500 2013-2016; Ford F150 2010-2017 pickup 2010-2017
53997								
	F-01067	2	18,00		50,00	11,50	14,00	parapolvere Peugeot '205' 1983-1998, '306' 1993-2002, '309' 1985-1994, Partner 1996-2008
12413								
	F-01754	2	18,00	53,50	55,00	7,50	71,00	Parapolvere BMW E39
50897								
	L-10090	2	18,00	52,00	55,00		6,00	Parapolvere distributore/pinion Superiore (in PA) Ø interno dentato
12327								
	F-01950	2	18,00	53,50	55,50	6,00	61,00	Parapolvere distributore/pinion in PA BMW E39 97/03, E65 03/08
	F-01324	2	18,00	53,00	56,00	8,50	8,50	Volvo S60 2010-2018; Mazda Miata 2006-2012, Roadster 2006-2012, Roadster 2006-2012 Enos; speciale Enos Roadster 2006-2012; Volvo S60 2000-2009, S60 2000-2009 (assist. Variabile), V70 2000-2007; Mazda Miata; Mazda Roadster
12424								
	F-01183	2	18,00	56,00	58,80	4,35	7,80	Parapolvere distributore/pinion in PP Infiniti FX 2006-2008; Nissan Altima 2007-2012, Murano 2002-2007; Nissan Murano; Nissan Quest
12185								
	F-01787	2	18,50	25,00	55,70	11,30	13,40	posizionatore in plastica Land Rover 2009-2013 SPORT 2009-2013
51686								
	F-01342X	2	18,50	56,25	60,00		14,00	parapolvere
	F-01814	2	18,90		47,00	6,40	9,50	parapolvere Audi A4 2007-2015, A5 2007-2016
52243								
	F-00654	2	18,90		51,40	4,50	6,70	parapolvere distributore in gomma/rubber HNBR
12411								
	F-02017	1	19,00	38,00	39,80	7,50	12,30	Subaru Forester 2017-2019, Subaru Impreza 2012-2018, Subaru XV Crosstrek 2013-2018 Subaru Forester 2017-2019; Subaru Impreza 2012-2018; Subaru XV Crosstrek 2013-2018

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Paraoli

Seals
Joints d'étanchéité
Retenes

Stangendichtringe
Сальники
Uszczelniacze olejowe



F

	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	F-01949	2	19,00		45,50	3,60	4,30	parapolvere Tas 40/55/65/85
	F-00382	2	19,00		59,50		7,00	parapolvere, coperchio metallico
	F-01342	2	19,00	56,50	60,00		14,00	parapolvere distributore
	F-01971	2	20,00		30,00		5,50	parapolvere
	F-01981	2	20,00		43,00	11,50	13,00	Parapolvere Sheppard serie M
	F-00645	2	20,00		55,00	7,50	9,00	parapolvere distributore in gomma/rubber
	F-01996	2	20,00	85,00	90,00	14,00	14,00	Mitsubishi 2005-2011 Fuso HD 2005-2011
	F-01923	2	22,00		45,00		3,00	parapolvere Mitsubishi Lancer 2007-2017 X - CX CZ CY; Renault Magnum; speciale Eurotech 440
	F-00995	2	23,00	51,00	54,00		8,00	parapolvere pignone superiore
	F-01856	2	23,00	51,00	54,00		8,00	parapolvere pignone superiore - TAS 75, 30-Nissan
	F-01941	2	25,00		48,00		13,50	posizionatore albero distributore 25x48x13,5
	F-01990	2	25,00		59,00		5,00	ZF Centratore , Iveco Man, Eurotech Ø25x59 H5 componente del kit guarnizioni ZF 8098 e ZF 8095 - (il kit dei segmenti corrisponde al M-K0001) Eurotech; Iveco; Man
	F-01953	2	25,00	66,00	69,20	15,50	22,00	parapolvere Iveco Eurotech 440; Renault Magnum

index

F Altri paraoli Other seals

O

S

D

H

R

B

P

U

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Z

X

T

E

J

G

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

O O-ring



O-rings
Garnitures
Tórico

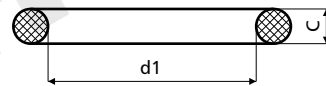
O-ringe
Резиновое кольцо
O-ringi



O-ring a sezione tonda - in ordine di codice

O-rings, round section - ordered by code
Garnitures, section ronde - ordre de code
Tórico, seccion redonda - ordenados por referencias

O-ringe, rundes Profil - geordnet nach Code
Резиновые кольца круглого сечения - сортировка по коду
O-ringi (przekrój okrągły) - posortowane wg numeracji



00181



11340

i

Min. ordine 10 pezzi Min. order 10 items

HT per alte temperature for high temperatures **VHT** per altissime temperature for very high temperatures

Codice Code	C	d1	Note Remarks
O-02001	1,68	1,78	NBR
O-02002	1,68	2,57	HT
O-02003	1,68	2,90	HT
O-02004	1,68	5,41	HT
O-02005	1,68	6,00	HT
O-02006	1,68	3,69	HT
O-02007	1,68	17,70	HT
O-02007V	1,68	17,70	VHT
O-02008	1,68	4,48	HT
O-02008V	1,68	4,48	HT
O-02009	1,68	7,66	HT
O-02010	1,68	30,00	HT
O-02011	1,68	31,00	HT
O-02012	1,68	6,75	HT
O-02012V	1,68	6,75	HT
O-02013	1,68	31,20	HT
O-02014	1,68	8,73	HT
O-02015	1,68	32,00	HT
O-02015A	1,68	32,50	HT
O-02015B	1,68	32,00	HT
O-02016	1,68	18,77	HT
O-02017	1,68	28,30	HT
O-02017V	1,68	28,30	VHT
O-02018	1,68	9,25	HT
O-02019	1,78	10,82	HT
O-02019V	1,78	10,82	HT
O-02020	1,78	33,05	HT
O-02021	1,78	11,20	HT
O-02022	1,68	12,42	HT
O-02022V	1,68	12,42	VHT
O-02023	1,78	14,00	HT
O-02023E	1,78	14,00	
O-02023V	1,78	14,00	HT
O-02024	1,68	15,60	HT
O-02024V	1,68	15,60	HT
O-02025	1,68	20,35	HT
O-02025A	1,68	20,35	HT

Codice Code	C	d1	Note Remarks
O-02026	1,78	21,95	HT
O-02027	1,68	23,52	HT
O-02027V	1,68	23,52	HT
O-02028	1,68	25,12	HT
O-02028V	1,68	25,12	HT
O-02029	1,68	26,70	HT
O-02029V	1,68	26,70	
O-02030	1,68	34,65	VHT
O-02031	1,68	50,52	HT
O-02031V	1,68	50,52	VHT
O-02032	1,68	53,70	HT
O-02032V	1,68	53,70	HT
O-02033	1,68	56,87	HT
O-02033V	1,78	57,50	VHT
O-02034	1,68	60,05	HT
O-02034V	1,68	60,05	HT
O-02035	1,68	66,40	HT
O-02035A	1,68	36,65	HT
O-02036	1,68	69,57	HT
O-02037	1,68	72,75	HT
O-02037V	1,68	72,75	HT
O-02038	1,68	17,17	VHT
O-02039	1,68	82,27	HT
O-02040	1,68	37,70	HT
O-02040A	1,80	38,00	
O-02041	1,68	63,22	HT
O-02041V	1,68	63,22	
O-02042	1,68	88,62	HT
O-02043	1,68	43,00	HT
O-02044	1,68	94,97	HT
O-02044A	1,68	96,00	HT
O-02045	1,68	41,00	HT
O-02046	1,68	98,00	HT
O-02046A	1,68	100,00	HT
O-02047	1,68	101,32	HT
O-02047V	1,68	101,32	HT
O-02048	1,68	44,00	HT

Codice Code	C	d1	Note Remarks
O-02049	1,68	107,67	HT
O-02049V	1,68	108,00	
O-02050	1,68	114,02	HT
O-02051	1,68	120,37	HT
O-02052	1,68	61,00	HT
O-02053	1,75	5,00	HT
O-02053A	1,78	5,12	HT
O-02054	1,60	5,10	HT
O-02055	1,68	39,00	HT
O-02056	1,68	46,00	HT
O-02057	1,68	55,75	
O-02058	1,68	8,15	
O-02059	2,05	106,00	
O-02060	1,68	47,50	HT
O-02061	1,68	47,35	HT
O-02062	1,68	38,21	
O-02063	1,68	104,40	
O-02063V	1,68	105,00	HT
O-02064	1,68	106,00	
O-02065	1,80	26,00	
O-02066	2,05	107,00	
O-02067	2,05	61,50	
O-02068	1,05	41,00	
O-02069	1,05	42,00	
O-02070	1,68	64,40	HT
O-02071	1,68	90,00	
O-02072	1,80	63,22	
O-02073	1,60	3,10	
O-02074	1,80	44,00	HT
O-02075V	1,80	15,00	HT
O-02076	1,68	75,92	HT
O-02077	1,68	34,60	
O-02078	1,80	58,00	HT
O-02079	1,80	52,00	HT
O-02080V	1,80	9,50	VHT
O-02081	1,85	11,30	
O-02082V	1,68	110,74	

Codice Code	C	d1	Note Remarks
O-02083	1,85	99,00	HT
O-02084	1,80	5,60	HT
O-02085V	1,20	10,00	HT
O-02086	1,22	9,25	
O-02090	1,80	42,00	HT
O-02091	1,80	10,00	
O-02091V	1,80	10,00	
O-02097V	2,05	104,00	
O-02098V	2,05	105,00	
O-02099	2,50	68,00	
O-02101	2,70	5,23	HT
O-02102	2,70	6,02	HT
O-02103	2,70	7,59	HT
O-02104	2,70	9,13	HT
O-02105	2,70	9,19	HT
O-02106	2,70	9,92	HT
O-02107	2,70	10,78	HT
O-02108	2,70	11,91	HT
O-02109	2,70	15,54	HT
O-02110	2,70	4,50	HT
O-02111	2,70	15,88	HT
O-02111V	2,62	15,88	VHT
O-02112	2,70	16,70	HT
O-02112V	2,62	17,12	HT
O-02113	2,70	17,86	HT
O-02114	2,62	18,72	HT
O-02114V	2,62	18,72	VHT
O-02115	2,70	12,37	HT
O-02116	2,70	15,00	HT
O-02116A	2,70	15,00	
O-02117	2,70	13,00	HT
O-02118	2,70	20,35	HT
O-02119	2,70	22,50	HT
O-02120	2,70	23,00	HT
O-02121	2,70	13,95	HT
O-02122	2,70	20,63	HT
O-02123	2,70	28,25	HT

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielafatiguing, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

O-ring a sezione tonda - in ordine di codice

O-rings, round section - ordered by code

Garnitures, section ronde - en ordre de code

Tóricos, sección redonda - ordenados por referencias

O-ring, rundes Profil - geordnet nach Code

Резиновые кольца круглого сечения - сортировка по коду

O-ringi (przekrój okrągły) - posortowane wg numeracji



O

Codice Code	C	d1	Note Remarks
O-02124	2,70	29,82	HT
O-02125	2,70	21,89	HT
O-02126	2,70	31,70	HT
O-02127	2,70	23,81	HT
O-02127V	2,70	23,47	VHT HT-Fiat Regata, Porsche 911
O-02128	2,70	32,99	
O-02129	2,70	26,65	HT
O-02130	2,70	34,60	HT
O-02131	2,70	40,95	HT
O-02132	2,70	43,00	HT
O-02133	2,70	47,30	HT
O-02133A	2,70	47,30	HT
O-02133V	2,70	47,30	VHT
O-02134	2,70	48,89	HT
O-02134A	2,60	50,00	HT
O-02134V	2,70	48,89	VHT
O-02135	2,70	52,07	HT
O-02135A	2,70	42,52	HT
O-02136	2,70	53,65	HT
O-02137	2,70	55,25	HT
O-02138	2,70	58,42	HT
O-02138A	2,62	59,00	HT
O-02139	2,70	60,00	HT
O-02140	2,70	36,00	HT - Lancia Thema
O-02140V	2,62	36,17	VHT
O-02141	2,70	61,60	HT
O-02142	2,70	25,00	HT
O-02143	2,70	37,90	HT
O-02143V	2,70	37,90	HT
O-02144	2,70	39,50	HT
O-02145	2,70	44,10	HT - Ducato
O-02146	2,70	63,17	HT
O-02146V	2,70	63,17	VHT
O-02147	2,70	64,77	HT
O-02148	2,70	66,35	HT
O-02149	2,70	67,95	HT
O-02150	2,70	46,00	HT
O-02151	2,62	69,92	HT
O-02152	2,70	71,12	HT
O-02153	2,70	72,69	HT
O-02154	2,70	14,50	HT
O-02155	2,70	75,87	HT
O-02155V	2,70	75,87	HT
O-02156	2,70	78,00	HT
O-02157V	2,62	68,00	VHT
O-02158	2,70	82,22	HT
O-02160	2,70	57,00	HT

Codice Code	C	d1	Note Remarks
O-02161	2,70	50,44	HT
O-02162	2,70	88,57	HT
O-02163	2,70	94,92	HT
O-02164	2,70	101,27	HT
O-02165	2,70	107,62	HT
O-02166	2,70	113,97	HT
O-02167	2,70	120,32	HT
O-02168	2,70	109,62	Piastra Mini
O-02168A	2,70	109,62	Piastra Mini
O-02168B	2,70	108,80	Piastra Mini
O-02169	2,65	25,00	HT
O-02170	2,62	25,07	HT
O-02171V	2,62	17,46	HT
O-02172	2,70	102,00	HT
O-02197	3,80	99,00	
O-02198	3,55	115,00	
O-02198V	3,45	84,00	POM
O-02199	3,40	88,00	POM
O-02201	3,60	7,51	HT
O-02202	3,60	9,12	HT
O-02203	3,60	10,69	HT
O-02204	3,60	12,29	HT
O-02205	3,60	13,87	HT
O-02206	3,60	15,47	HT
O-02207	3,60	18,64	HT
O-02208	3,60	20,22	HT
O-02209	3,60	21,82	HT
O-02209V	3,60	21,82	VHT
O-02210	3,60	17,00	HT
O-02210A	3,60	17,00	HT
O-02211	3,60	26,00	HT
O-02212	3,60	23,40	HT
O-02213	3,53	31,34	HT
O-02214	3,60	32,93	HT
O-02215	3,60	34,30	HT
O-02216	3,60	24,99	HT
O-02217	3,60	26,58	HT
O-02218	3,60	28,17	HT
O-02218S	3,50	28,00	pompe BMW e Mercedes di nuova generazione
O-02219	3,60	29,75	HT
O-02220	3,60	36,10	HT
O-02221	3,60	37,69	HT
O-02222	3,60	39,69	HT
O-02223	3,60	40,86	HT
O-02224	3,60	41,28	HT
O-02225	3,60	42,86	HT
O-02225A	3,60	43,50	

Codice Code	C	d1	Note Remarks
O-02225N	3,60	42,86	HT
O-02226	3,60	44,04	HT
O-02227	3,60	44,45	HT
O-02228	3,60	46,04	HT
O-02229	3,60	47,63	HT
O-02230	3,60	47,20	HT
O-02231	3,60	49,21	HT
O-02232	3,60	50,39	HT
O-02233	3,60	52,39	HT
O-02234	3,60	53,57	HT
O-02235	3,60	53,98	HT
O-02236	3,60	55,56	HT
O-02236V	3,60	55,56	VHT
O-02237	3,60	57,15	HT
O-02238	3,60	58,74	HT
O-02239	3,60	59,92	HT
O-02239A	3,50	61,00	
O-02240	3,60	50,80	HT
O-02241	3,60	94,84	HT
O-02242	3,60	56,75	HT
O-02243	3,60	60,33	HT
O-02244	3,60	61,91	HT
O-02245	3,60	63,09	HT
O-02246	3,60	63,50	HT
O-02247	3,60	65,09	HT
O-02248	3,60	66,27	HT
O-02249	3,60	66,68	HT
O-02250	3,60	68,26	HT
O-02251	3,60	69,44	HT
O-02252	3,60	69,85	HT
O-02253	3,60	71,44	HT
O-02254	3,60	72,62	HT
O-02255	3,60	74,61	HT
O-02256	3,60	75,80	HT
O-02257	3,60	78,97	HT
O-02258	3,60	82,14	HT
O-02259	3,60	85,32	HT
O-02259V	3,60	85,32	VHT
O-02260	3,60	73,03	HT
O-02261	3,60	88,50	HT
O-02262	3,60	91,67	HT
O-02263	3,53	98,00	HT
O-02264	3,60	101,20	HT
O-02265	3,60	104,40	HT
O-02266	3,60	107,50	HT
O-02267	3,60	110,70	HT
O-02268	3,60	113,90	HT
O-02269	3,50	117,00	HT
O-02270	3,60	120,20	HT
O-02271	3,60	18,00	HT
O-02272	3,60	123,42	HT

Codice Code	C	d1	Note Remarks
O-02273	3,53	32,00	HT
O-02274	3,60	34,00	VHT
O-02275	3,60	130,00	HT
O-02276	3,53	205,00	
O-02277	3,60	48,80	HT
O-02278	3,60	36,90	
O-02279	3,70	90,00	
O-02279V	3,70	90,00	
O-02280	5,30	21,82	HT
O-02281	5,05	26,00	HT
O-02282	5,05	27,00	HT
O-02283	5,05	36,00	HT
O-02284	5,05	56,70	HT
O-02285	5,05	33,00	Opel Astra H, Nuova Croma
O-02286	5,05	35,00	
O-02287	5,05	32,00	
O-02288	5,05	71,00	
O-02289	3,53	132,90	
O-02290V	3,50	30,00	VHT
O-02291V	3,50	37,00	VHT
O-02292V	3,50	39,70	VHT
O-02293	3,60	86,00	Pompa Peugeot 307, 407 pistone alcabina volvo FH12
O-02294	3,45	39,00	
O-02295	5,05	30,00	
O-02296V	3,60	103,00	HT
O-02297V	5,00	19,00	per separatori Bilstein Ø30
O-02325	5,30	40,64	HT H1 Opel astra H, Nuova Croma
O-02326	5,30	34,29	
O-02327	5,30	56,52	HT
O-02328	5,30	59,69	HT
O-02329	5,30	62,87	HT
O-02329V	5,30	62,87	HT
O-02330	5,30	31,10	HT
O-02331	5,30	43,82	
O-02332	5,30	73,00	HT
O-02333	5,30	85,09	HT
O-02334	5,34	79,77	
O-02350	6,00	43,00	
O-02351	6,00	53,00	12
O-02352	3,00	77,00	
O-02353	3,45	77,00	
O-02354	6,00	35,00	
O-02401	7,10	49,00	HT
O-02503	1,05	2,00	HT

index
F
O-ring per codice O-rings by code
S
H
D
R
B
P
M
U
A
Q
L
N
K
G
Y
J
E
T
X
Z
appendix

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only. Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif. Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo. Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung. Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности. Wszystkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



O-ring a sezione tonda - in ordine di codice

O-rings, round section - ordered by code

Garnitures, section ronde - en ordre de code

Tórico, seccion redonda - ordenados por referencias

O-ringe, rundes Profil - geordnet nach Code

Резиновые кольца круглого сечения - сортировка по коду

O-ringi (przekrój okrągły) - posortowane wg numeracji

Codice Code	C	d1	Note Remarks
0-02504	1,25	8,00	
0-02505	1,05	3,00	HT
0-02507	1,05	4,00	HT
0-02509	1,05	5,00	HT
0-02511	1,05	6,00	HT
0-02513	1,05	7,00	HT
0-02513V	1,05	7,00	HT
0-02515	1,05	8,00	HT
0-02517	1,05	9,00	HT
0-02519	1,05	10,00	HT
0-02521	1,05	11,00	HT
0-02523	1,05	12,00	HT
0-02525	1,05	13,00	HT
0-02527	1,05	14,00	HT
0-02529	1,05	15,00	HT
0-02531	1,05	16,00	HT
0-02531V	1,05	16,00	VHT
0-02532	1,05	16,50	HT
0-02533	1,05	17,00	HT
0-02534	1,25	4,00	HT
0-02535	1,05	18,00	HT
0-02536	1,05	19,00	HT
0-02537	1,05	19,50	HT
0-02538	1,05	20,00	HT
0-02539	1,05	21,00	HT
0-02541	1,05	23,00	HT
0-02542	1,05	24,00	HT
0-02543	1,05	25,00	HT
0-02544V	1,05	18,50	VHT
0-02545	1,25	6,00	HT
0-02546	1,25	6,00	HT
0-02547V	1,05	20,50	
0-02548V	1,05	21,50	
0-02599	1,55	57,00	
0-02600V	1,55	51,00	VHT
0-02601	1,55	2,00	HT
0-02602	1,55	2,50	HT
0-02604	1,55	3,50	HT
0-02605	1,55	7,00	HT
0-02606	1,55	4,00	HT
0-02607	1,55	16,00	HT
0-02608	1,55	4,50	HT
0-02609	1,55	19,00	HT
0-02610	1,55	24,00	HT
0-02611	1,55	25,00	HT
0-02612	1,55	27,00	HT
0-02613	1,55	5,00	HT
0-02614	1,55	5,50	HT
0-02615	1,55	6,00	HT
0-02616	1,55	6,50	HT
0-02617	1,55	7,50	HT
0-02618	1,55	8,00	HT

Codice Code	C	d1	Note Remarks
0-02619V	1,55	35,50	VHT
0-02620	1,55	31,00	HT
0-02621	1,55	9,00	HT
0-02622	1,55	9,50	HT
0-02623	1,55	10,00	HT
0-02625	1,55	11,00	HT
0-02626	1,55	11,50	HT
0-02627	1,55	12,00	HT
0-02628	1,55	12,50	HT
0-02629	1,55	13,00	HT
0-02630	1,55	40,00	HT
0-02630V	1,55	40,00	HT
0-02631	1,55	14,00	HT
0-02633	1,55	15,00	HT
0-02635	1,55	17,00	HT
0-02636	1,55	17,50	HT
0-02637	1,55	18,00	HT
0-02637V	1,55	18,00	HT
0-02639	1,55	19,50	HT
0-02640	1,55	20,00	HT
0-02640V	1,55	20,00	VHT
0-02642	1,55	21,00	HT
0-02642V	1,55	21,00	VHT
0-02644	1,55	22,00	HT
0-02645	1,55	22,35	HT
0-02646	1,55	23,00	HT
0-02649	1,55	26,00	HT
0-02652	1,55	28,00	HT
0-02653	1,55	28,50	HT
0-02654	1,55	29,00	HT
0-02656	1,60	37,10	HT
0-02658	1,55	31,50	HT
0-02659	1,55	32,00	HT
0-02661	1,55	33,00	HT
0-02662	1,55	34,00	HT
0-02664	1,60	38,00	HT
0-02665	1,55	37,00	HT
0-02666V	1,55	50,00	VHT
0-02667	1,55	38,00	HT
0-02668	1,55	39,00	HT
0-02669V	1,55	48,00	VHT
0-02670	1,55	62,00	
0-02671V	1,55	60,00	VHT
0-02672	1,55	42,00	HT
0-02673	1,55	43,00	HT
0-02673V	1,55	43,00	HT
0-02675	1,55	45,00	HT
0-02675V	1,55	45,00	VHT
0-02676	1,55	46,00	HT
0-02677	1,55	47,00	HT
0-02681	1,55	52,00	HT
0-02682	1,55	53,00	HT

Codice Code	C	d1	Note Remarks
0-02682A	1,50	54,00	HT
0-02684	1,55	55,00	HT
0-02687	1,55	58,00	HT
0-02690	1,75	36,27	HT
0-02691	1,50	114,50	kit camion
0-02692	1,55	63,00	HT
0-02693V	1,55	64,00	VHT
0-02694V	1,55	65,00	VHT
0-02695	1,50	115,00	kit camion
0-02696V	1,55	84,00	HT
0-02697	1,55	68,00	HT
0-02697V	1,55	68,00	HT
0-02699	1,55	70,00	HT
0-02699V	1,68	10,00	VHT
0-02701	2,05	8,50	HT
0-02702	2,05	3,00	HT
0-02703	2,05	3,50	HT
0-02704	2,05	4,00	HT
0-02705	2,05	4,50	HT
0-02706	2,05	5,00	HT
0-02707	2,05	5,50	HT
0-02708	2,05	6,00	HT
0-02709	2,05	6,50	HT
0-02710	2,05	7,00	HT
0-02711V	2,05	8,00	VHT
0-02712	2,05	10,00	HT
0-02713	2,05	11,00	HT
0-02713V	2,05	11,00	VHT
0-02714	2,05	17,50	HT
0-02715	2,05	17,00	HT
0-02715V	2,05	17,00	VHT
0-02716	2,05	25,00	HT
0-02716V	2,05	25,00	HT
0-02717	2,05	26,00	HT
0-02718	2,05	30,00	HT
0-02718V	2,05	30,00	VHT
0-02719	2,05	32,00	HT
0-02720	2,05	35,00	HT
0-02721	2,05	34,00	HT
0-02721V	2,05	34,00	VHT
0-02722	2,05	7,50	HT
0-02723	2,20	6,00	
0-02724	2,05	9,00	HT
0-02725	2,20	19,30	
0-02726	2,05	10,50	HT
0-02728	2,05	12,00	HT
0-02728V	2,05	12,00	HT
0-02729	2,05	12,50	HT
0-02730	2,05	36,00	HT
0-02731	2,05	37,00	HT
0-02731V	2,05	37,00	VHT

Codice Code	C	d1	Note Remarks
0-02732	2,05	38,00	HT
0-02733	2,05	13,00	HT
0-02733A	2,05	13,50	HT
0-02733V	1,80	13,20	HT
0-02734	2,20	50,00	
0-02735	2,05	14,00	HT
0-02736	2,20	20,00	
0-02737	2,05	15,00	HT
0-02737V	2,05	15,00	VHT
0-02738	2,05	48,00	mescola dura
0-02739	2,05	16,00	HT
0-02739A	2,05	16,00	VHT
0-02739B	2,05	16,50	HT
0-02739V	2,05	16,00	VHT
0-02741	2,05	18,00	HT
0-02742	2,05	55,00	mescola dura
0-02743	2,05	19,00	HT
0-02743V	2,05	19,00	HT
0-02745	2,05	43,00	HT
0-02745V	2,05	43,00	HT
0-02746	2,05	44,00	HT
0-02747	2,05	45,00	HT
0-02748	2,05	46,00	HT
0-02749	2,05	20,00	HT
0-02750	2,05	48,00	HT
0-02752	2,05	52,00	HT
0-02753	2,05	21,00	HT
0-02754	2,05	16,00	VHT
0-02755	2,05	22,00	HT
0-02755V	2,05	22,00	VHT
0-02756	2,05	22,50	HT
0-02757	2,05	54,00	HT
0-02757V	2,05	54,00	VHT
0-02758	2,05	56,00	HT
0-02759	2,05	23,00	HT
0-02760	2,05	58,00	HT
0-02762	2,05	24,00	HT
0-02762V	2,05	24,00	VHT
0-02763	2,25	12,00	
0-02764	2,20	16,36	
0-02764V	2,20	16,35	VHT
0-02765	2,20	10,00	
0-02766	2,05	27,00	HT
0-02766V	2,05	27,50	VHT
0-02767	2,30	41,00	HT
0-02768	2,05	28,00	HT
0-02768V	2,05	28,00	VHT
0-02769	2,05	29,00	HT
0-02770	2,05	68,00	HT
0-02771	2,05	42,00	VHT
0-02771A	2,05	31,00	HT

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

O-ring a sezione tonda - in ordine di codice

O-rings, round section - ordered by code

Garnitures, section ronde - en ordre de code

Tórico, seccion redonda - ordenados por referencias

O-ring, rundes Profil - geordnet nach Code

Резиновые кольца круглого сечения - сортировка по коду

O-ringi (przekrój okrągły) - posortowane wg numeracji



O

Codice Code	C	d1	Note Remarks
O-02772	2,05	33,00	HT
O-02773	2,05	39,00	HT
O-02773A	2,05	40,00	HT
O-02774	2,05	41,00	HT
O-02774A	2,05	42,00	HT
O-02775	2,05	47,00	HT
O-02775A	2,05	49,00	HT
O-02776	2,05	50,00	HT
O-02777	2,05	53,00	HT
O-02777A	2,05	55,00	HT
O-02777V	2,05	53,00	VHT
O-02778	2,05	57,00	HT
O-02778A	2,05	59,00	HT
O-02779	2,05	60,00	HT
O-02779A	2,05	61,00	HT
O-02780	2,05	62,00	HT
O-02780A	2,05	63,00	HT
O-02781	2,05	64,00	HT
O-02781A	2,05	65,00	HT
O-02782	2,05	66,00	HT
O-02782A	2,05	67,00	HT
O-02783A	2,05	70,00	HT
O-02783V	2,05	61,00	VHT
O-02784	2,05	71,00	HT
O-02784A	2,05	72,00	HT
O-02785	2,05	73,00	HT
O-02785A	2,05	74,00	HT
O-02786	2,05	75,00	HT
O-02786A	2,05	76,00	HT
O-02787A	2,05	78,00	HT
O-02788A	2,05	80,00	HT
O-02788V	2,20	6,00	VHT
O-02789	2,05	77,00	HT
O-02789A	2,05	82,00	HT
O-02790	2,05	110,00	HT
O-02791	2,05	83,00	HT
O-02791A	2,05	84,00	HT
O-02791B	2,05	85,00	HT
O-02792	2,20	35,00	HT
O-02792V	2,05	87,00	VHT
O-02793	2,05	90,00	HT
O-02794	2,20	36,00	HT
O-02794V	2,05	94,00	VHT
O-02795	2,20	37,50	HT
O-02796	2,20	31,00	HT
O-02796A	2,05	100,00	HT
O-02797	2,20	33,00	Ducato
O-02798	2,30	29,50	
O-02799	2,05	86,00	
O-02800	2,20	34,00	HT
O-02802	2,45	5,00	HT
O-02805	2,45	7,00	HT

Codice Code	C	d1	Note Remarks
O-02806	2,45	7,50	HT
O-02807	2,45	6,00	HT
O-02808	2,45	8,50	HT
O-02809	2,45	9,00	HT
O-02810	2,45	11,00	HT
O-02811	2,45	9,50	HT
O-02812	2,45	10,00	HT
O-02813	2,45	13,00	VHT
O-02814	2,45	8,00	
O-02815	2,45	13,00	HT
O-02816	2,45	15,00	HT
O-02817	2,45	19,00	HT
O-02817V	2,45	19,00	VHT
O-02818	2,45	21,00	HT
O-02820	2,45	25,00	HT
O-02821	2,45	30,00	HT
O-02822	2,45	12,00	HT
O-02823	2,45	12,50	HT
O-02824	2,45	13,50	HT
O-02825	2,45	38,00	HT
O-02826	2,45	14,00	HT
O-02827V	2,40	38,00	ht
O-02828	2,45	16,00	HT
O-02829	2,45	17,50	HT
O-02829V	2,45	17,50	HT
O-02830	2,45	32,00	HT
O-02830A	2,45	32,00	mescola morbida
O-02831	2,45	17,00	HT
O-02831V	2,45	17,00	HT
O-02832	2,45	33,00	HT
O-02833	2,45	34,00	HT
O-02834	2,45	17,60	HT
O-02835	2,45	18,00	HT
O-02836	2,45	35,50	HT
O-02837	2,45	49,00	HT
O-02838	2,45	55,00	HT
O-02839	2,40	51,60	
O-02840	2,40	11,60	HT
O-02840V	2,40	19,30	Viton
O-02841	2,45	20,00	HT
O-02842	2,45	22,50	HT
O-02843	2,45	39,00	HT
O-02844	2,45	22,00	HT
O-02845	2,45	70,00	HT
O-02847	2,45	23,00	HT
O-02848	2,45	23,50	HT
O-02849	2,45	24,00	HT
O-02850	2,45	72,00	HT
O-02851A	2,45	26,00	HT
O-02851B	2,45	27,00	HT
O-02851V	2,45	26,00	HT

Codice Code	C	d1	Note Remarks
O-02852	2,45	27,50	HT
O-02852A	2,45	28,00	HT
O-02852B	2,45	29,00	HT
O-02853A	2,45	31,00	VHT
O-02853B	2,45	31,00	HT
O-02853V	2,45	44,50	VHT
O-02854	2,45	31,60	VHT (crem Koyo)
O-02854B	2,45	35,00	HT
O-02855	2,45	37,00	HT
O-02855A	2,45	38,00	HT
O-02855B	2,45	37,50	HT
O-02856	2,45	36,00	HT
O-02856B	2,45	40,00	HT
O-02857	2,45	41,00	HT
O-02857A	2,45	42,00	HT
O-02858	2,45	44,00	HT
O-02858B	2,45	46,00	
O-02858V	2,45	44,00	HT
O-02859	2,45	47,00	HT
O-02859A	2,45	48,00	HT
O-02859B	2,45	50,00	HT
O-02859V	2,45	47,00	HT
O-02860	2,45	45,00	
O-02861	2,45	54,00	HT
O-02861A	2,45	56,00	HT
O-02861B	2,45	57,00	HT
O-02861V	2,45	54,00	VHT
O-02862	2,45	58,00	HT
O-02862A	2,45	59,00	HT
O-02862B	2,45	60,00	HT
O-02863	2,45	61,00	HT
O-02863A	2,45	62,00	HT
O-02864	2,45	64,00	HT
O-02864A	2,45	65,00	HT
O-02864B	2,45	66,00	HT
O-02865	2,45	63,00	HT
O-02865A	2,40	67,60	
O-02866	2,40	50,50	NBR 70
O-02866B	2,45	74,00	HT
O-02867	2,45	75,00	HT
O-02867A	2,45	76,00	HT
O-02868	2,45	78,00	HT
O-02869	2,45	80,00	HT
O-02870	2,45	69,00	HT
O-02870A	2,45	86,00	HT
O-02871	2,45	87,00	HT
O-02871A	2,45	90,00	HT
O-02872	1,90	120,00	HT
O-02873	2,45	96,00	HT
O-02873A	2,45	98,00	HT

Codice Code	C	d1	Note Remarks
O-02873B	2,45	100,00	HT
O-02874	2,45	102,00	HT
O-02874A	2,45	103,00	HT
O-02874B	2,45	105,00	HT
O-02874V	2,45	102,00	HT
O-02875	2,45	107,00	HT
O-02876	2,50	101,00	
O-02876A	2,45	112,00	HT
O-02876B	2,45	114,00	HT
O-02876V	2,50	101,00	HT
O-02877	2,50	104,00	HT
O-02878A	2,45	116,00	HT
O-02878B	2,45	120,00	HT
O-02878V	2,40	51,60	VHT
O-02879	2,45	84,00	
O-02880	2,45	77,00	
O-02881	2,45	73,00	
O-02882	2,00	42,00	VHT
O-02883	2,30	45,00	
O-02884	2,25	43,00	
O-02885	2,20	42,00	
O-02886	2,30	40,00	
O-02887V	2,45	46,00	VHT
O-02888	2,60	77,00	HT
O-02889	2,45	84,00	
O-02901V	3,05	53,00	VHT
O-02902	3,53	30,00	VHT
O-02903	3,53	40,00	
O-02904	3,05	6,00	HT
O-02905	3,05	7,00	HT
O-02906	3,05	8,00	HT
O-02907	3,05	9,00	HT
O-02908	3,05	10,00	HT
O-02909	3,00	11,00	
O-02910	3,05	24,00	HT
O-02910V	3,05	24,00	HT
O-02911	3,05	25,00	HT
O-02912	3,05	12,00	HT
O-02913	3,05	13,00	HT
O-02914	3,05	14,00	HT
O-02914A	3,05	14,50	
O-02915	3,05	22,00	HT
O-02916	3,05	15,00	HT
O-02917	3,05	16,00	HT
O-02918	3,05	17,00	HT
O-02918A	3,05	18,00	HT
O-02919	3,05	19,00	HT
O-02919A	3,05	20,00	HT
O-02920	3,05	39,20	HT
O-02920A	3,05	23,00	HT
O-02921	3,05	26,00	HT
O-02921A	3,05	27,00	HT

index F O-ring per codice O-rings by code

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only. Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif. Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo. Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung. Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности. Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



O-ring a sezione tonda - in ordine di codice

O-rings, round section - ordered by code

Garnitures, section ronde - en ordre de code

Tórico, seccion redonda - ordenados por referencias

O-ringe, rundes Profil - geordnet nach Code

Резиновые кольца круглого сечения - сортировка по коду

O-ringi (przekrój okrągły) - posortowane wg numeracji

Codice Code	C	d1	Note Remarks
0-02922	3,05	28,00	HT
0-02922A	3,05	29,00	HT
0-02922B	3,05	29,50	HT
0-02923	3,05	32,00	HT
0-02923A	3,05	33,00	HT
0-02924	3,05	34,00	HT
0-02924A	3,05	35,00	HT
0-02925	3,05	36,00	HT
0-02925A	3,05	37,00	HT
0-02925V	3,05	36,00	VHT
0-02926	3,05	38,00	HT
0-02926A	3,05	39,00	HT
0-02927	3,05	40,00	HT
0-02927A	3,05	41,00	HT
0-02927B	3,05	41,50	HT
0-02928	3,05	42,00	HT
0-02928A	3,05	43,00	HT
0-02928V	3,05	43,00	VHT
0-02929	3,05	30,00	HT
0-02929A	3,05	31,50	HT
0-02930	3,05	31,00	HT
0-02931	3,05	44,00	HT
0-02931A	3,05	45,00	HT
0-02931V	3,00	45,00	VHT
0-02932	3,05	46,00	HT
0-02932A	3,05	47,00	HT
0-02933	3,05	48,00	HT
0-02933A	3,05	49,00	HT
0-02934	3,05	50,00	HT
0-02934A	3,05	40,00	
0-02934B	3,05	51,00	HT
0-02935	3,05	54,00	HT
0-02935A	3,15	54,00	HT
0-02936	3,05	52,00	HT
0-02936A	3,05	53,00	HT
0-02936V	3,00	53,00	VHT
0-02937	3,05	55,00	HT
0-02937A	3,05	56,00	HT
0-02938	3,05	57,00	HT
0-02938A	3,05	58,00	HT
0-02939	3,05	59,00	HT
0-02939A	3,05	60,00	HT
0-02940A	3,05	62,00	HT
0-02941	3,05	63,00	HT
0-02941A	3,05	64,00	HT
0-02942	3,05	65,00	HT
0-02942A	3,05	66,00	HT
0-02943	3,05	70,80	HT
0-02943A	3,05	68,00	HT
0-02944	3,05	69,00	HT
0-02945	3,05	70,00	HT
0-02946	3,05	72,00	HT

Codice Code	C	d1	Note Remarks
0-02946A	3,05	73,00	HT
0-02946AV	3,05	73,00	HT
0-02947	3,05	74,00	HT
0-02947A	3,05	76,00	HT
0-02947V	3,05	74,00	HT
0-02948A	3,05	78,00	HT
0-02949	3,05	79,00	HT
0-02949A	3,05	80,00	HT
0-02949AV	3,05	80,00	HT
0-02950	3,05	75,00	HT
0-02951A	3,05	82,00	HT
0-02952	3,05	85,00	HT
0-02952A	3,05	84,00	HT
0-02953V	3,05	86,00	VHT
0-02954	3,05	88,00	HT
0-02955	3,05	90,00	HT
0-02956	3,05	92,00	HT
0-02957	3,05	94,00	HT
0-02957A	3,05	95,00	HT
0-02958	3,05	96,00	HT
0-02959	3,05	98,00	HT
0-02960	3,05	100,00	HT
0-02961	3,05	102,00	HT
0-02962	3,05	104,00	HT
0-02962A	3,05	105,00	HT
0-02963	3,05	106,00	HT
0-02963A	3,05	107,00	HT
0-02963V	3,05	107,00	HT
0-02964	3,05	108,00	HT
0-02965	3,05	86,00	HT
0-02966	3,05	110,00	HT
0-02967	3,05	112,00	HT
0-02967A	3,05	113,00	HT
0-02968	3,05	114,00	HT
0-02968A	3,05	115,00	HT
0-02969	3,05	116,00	HT
0-02970	3,05	118,00	HT
0-02971	3,05	120,00	HT
0-02972	3,00	21,00	
0-02972V	3,05	21,00	VHT
0-02973V	3,00	130,00	veicoli pesanti ZF
0-02980	3,30	38,00	HT
0-02981	3,20	40,00	HT
0-02982	3,05	102,00	
0-02983	3,50	124,00	
0-02984	3,50	55,00	
0-02985V	3,00	15,50	VHT
0-03001	4,10	10,00	HT
0-03002	4,10	11,00	HT
0-03003	4,10	12,00	HT
0-03004	5,05	27,00	HT

Codice Code	C	d1	Note Remarks
0-03005	5,05	36,00	HT
0-03006	4,10	15,00	HT
0-03007	4,10	16,00	HT
0-03008	4,10	17,00	HT
0-03009	4,10	18,00	HT
0-03010	4,10	22,00	HT
0-03011	4,10	19,00	HT
0-03012	4,10	20,00	HT
0-03013V	4,00	37,00	VHT
0-03014	4,00	56,00	HT
0-03015	4,10	25,00	HT
0-03016	4,10	68,00	HT
0-03017	4,10	27,00	HT
0-03018	4,10	28,00	HT
0-03019	4,10	29,00	HT
0-03020	4,10	24,00	HT
0-03021	4,10	30,00	HT
0-03022	4,10	31,00	HT
0-03023	4,10	32,00	HT
0-03024	4,10	33,00	HT
0-03024V	4,10	33,00	VHT
0-03025	4,10	34,00	HT
0-03026	4,10	35,00	HT
0-03027	4,10	36,00	HT
0-03028	4,00	52,00	HT
0-03029	4,10	38,00	HT
0-03030	4,10	40,00	HT
0-03031	4,10	41,00	HT
0-03032	4,10	42,00	HT
0-03033	4,10	43,00	HT
0-03034	4,10	44,00	HT
0-03035	4,10	45,00	HT
0-03036	4,10	82,00	HT
0-03037	4,10	47,00	HT
0-03038	4,10	48,00	HT
0-03039	4,10	49,00	HT
0-03040	4,10	39,00	HT
0-03041	4,10	50,00	HT
0-03042	4,10	64,00	HT
0-03043	4,10	90,00	HT
0-03044	4,10	53,00	HT
0-03045	4,10	54,00	HT
0-03046	4,10	68,00	HT
0-03047	4,10	122,00	HT
0-03048	4,10	62,00	
0-03049	5,00	47,00	pistone veicoli pesanti
0-03050	4,00	97,00	
0-03051	4,00	71,00	
0-03052	5,00	71,00	
0-03053	5,00	53,00	
0-03054	5,00	52,00	

Codice Code	C	d1	Note Remarks
0-03055	5,00	34,00	
0-03055V	5,00	34,00	
0-03056	4,10	86,00	
0-03057V	4,10	100,00	HT
0-03058	4,10	59,00	
0-03059	3,45	78,00	
0-03083	4,50	37,50	
0-03084	4,10	94,00	HT
0-03085	4,50	19,00	HT
0-03086	4,50	71,50	VW Transporter
0-03087	4,10	126,00	
0-03088	4,50	51,00	
0-03089	4,00	135,50	
0-03090	4,50	57,00	
0-03091V	3,00	132,00	
0-03092V	2,45	91,00	
0-92258	3,60	82,14	NBR-90sh
0-92618	1,50	8,00	HT
0-92619	1,55	8,50	HT
0-92621	1,55	9,00	HT
0-92711	2,05	8,00	NBR-90sh
0-92713	2,05	11,00	NBR-90sh
0-92715	2,05	17,00	NBR-90sh
0-92724	2,05	9,00	NBR-90sh
0-92728	2,00	11,90	
0-92737	2,05	15,00	NBR-90sh
0-92774	2,05	41,00	NBR-90sh
0-92787A	2,00	79,00	
0-92787B	2,00	79,50	
0-92791	2,05	85,00	HT
0-92869	2,45	80,00	NBR-90sh
0-92943A	3,00	69,00	NBR-90sh
0-92945	3,05	70,00	NBR-90sh
0-92947A	3,05	76,00	NBR-90sh
0-92952A	3,05	84,00	NBR-90sh
0-92957	3,05	94,00	NBR-90sh
0-92958	3,05	96,00	NBR-90sh
0-92959	3,05	98,00	HT
0-92961	3,05	102,00	NBR-90sh
0-92966	3,05	110,00	NBR-90sh
0-92968A	3,05	115,00	NBR-90sh
0-92973	3,05	99,50	HT

Kit	Note Remarks
0-K0001	set di oring per blocco valvole veicoli pesanti - ZF 4 assi Volvo-BUS

O-ring a sezione tonda - in ordine di corda

O-rings, round section - ordered by section

Garnitures, section ronde - en ordre de section

Tórico, seccion redonda - ordenados por seccion

O-ringe, rundes Profil - geordnet nach Fune

Резиновые кольца круглого сечения - распределение по секциям

O-ringi (przekrój okrągły) - posortowane wg przekroju



O

F index

O-ring a sezione tonda - in ordine di corda

O-rings, round section - ordered by section

Garnitures, section ronde - ordre de section

Tórico, seccion redonda - ordenados por seccion

O-ringe, rundes Profil - geordnet nach Fune

Резиновые кольца круглого сечения - распределение по секциям

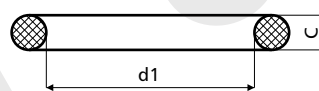
O-ringi (przekrój okrągły) - posortowane wg przekroju



i Min. ordine 10 pezzi Min. order 10 items

HT per alte temperature
for high temperatures

VHT per altissime temperature
for very high temperatures



00181



11340

Codice Code	C	d1	Note Remarks
O-K0001			ZF
O-02503	1,05	2,00	HT
O-02505	1,05	3,00	HT
O-02507	1,05	4,00	HT
O-02509	1,05	5,00	HT
O-02511	1,05	6,00	HT
O-02513	1,05	7,00	HT
O-02513V	1,05	7,00	HT
O-02515	1,05	8,00	HT
O-02517	1,05	9,00	HT
O-02519	1,05	10,00	HT
O-02521	1,05	11,00	HT
O-02523	1,05	12,00	HT
O-02525	1,05	13,00	HT
O-02527	1,05	14,00	HT
O-02529	1,05	15,00	HT
O-02531	1,05	16,00	HT
O-02531V	1,05	16,00	VHT
O-02532	1,05	16,50	HT
O-02533	1,05	17,00	HT
O-02535	1,05	18,00	HT
O-02544V	1,05	18,50	VHT
O-02536	1,05	19,00	HT
O-02537	1,05	19,50	HT
O-02538	1,05	20,00	HT
O-02547V	1,05	20,50	HT
O-02539	1,05	21,00	HT
O-02548V	1,05	21,50	HT
O-02541	1,05	23,00	HT
O-02542	1,05	24,00	HT
O-02543	1,05	25,00	HT
O-02068	1,05	41,00	HT
O-02069	1,05	42,00	HT
O-02085V	1,20	10,00	HT
O-02086	1,22	9,25	HT
O-02534	1,25	4,00	HT
O-02545	1,25	6,00	HT
O-02546	1,25	6,00	HT
O-02504	1,25	8,00	HT
O-92618	1,50	8,00	HT
O-02682A	1,50	54,00	HT

Codice Code	C	d1	Note Remarks
O-02691	1,50	114,50	kit camion
O-02695	1,50	115,00	kit camion
O-02601	1,55	2,00	HT
O-02602	1,55	2,50	HT
O-02604	1,55	3,50	HT
O-02606	1,55	4,00	HT
O-02608	1,55	4,50	HT
O-02613	1,55	5,00	HT
O-02614	1,55	5,50	HT
O-02615	1,55	6,00	HT
O-02616	1,55	6,50	HT
O-02605	1,55	7,00	HT
O-02617	1,55	7,50	HT
O-02618	1,55	8,00	HT
O-92619	1,55	8,50	HT
O-02621	1,55	9,00	HT
O-92621	1,55	9,00	HT
O-02622	1,55	9,50	HT
O-02623	1,55	10,00	HT
O-02625	1,55	11,00	HT
O-02626	1,55	11,50	HT
O-02627	1,55	12,00	HT
O-02628	1,55	12,50	HT
O-02629	1,55	13,00	HT
O-02631	1,55	14,00	HT
O-02633	1,55	15,00	HT
O-02607	1,55	16,00	HT
O-02635	1,55	17,00	HT
O-02636	1,55	17,50	HT
O-02637	1,55	18,00	HT
O-02637V	1,55	18,00	HT
O-02609	1,55	19,00	HT
O-02639	1,55	19,50	HT
O-02640	1,55	20,00	HT
O-02640V	1,55	20,00	VHT
O-02642	1,55	21,00	HT
O-02642V	1,55	21,00	VHT
O-02644	1,55	22,00	HT
O-02645	1,55	22,35	HT
O-02646	1,55	23,00	HT
O-02610	1,55	24,00	HT

Codice Code	C	d1	Note Remarks
O-02611	1,55	25,00	HT
O-02649	1,55	26,00	HT
O-02612	1,55	27,00	HT
O-02652	1,55	28,00	HT
O-02653	1,55	28,50	HT
O-02654	1,55	29,00	HT
O-02620	1,55	31,00	HT
O-02658	1,55	31,50	HT
O-02659	1,55	32,00	HT
O-02661	1,55	33,00	HT
O-02662	1,55	34,00	HT
O-02619V	1,55	35,50	VHT
O-02665	1,55	37,00	HT
O-02667	1,55	38,00	HT
O-02668	1,55	39,00	HT
O-02630	1,55	40,00	HT
O-02630V	1,55	40,00	HT
O-02672	1,55	42,00	HT
O-02673	1,55	43,00	HT
O-02673V	1,55	43,00	HT
O-02675	1,55	45,00	HT
O-02675V	1,55	45,00	VHT
O-02676	1,55	46,00	HT
O-02677	1,55	47,00	HT
O-02669V	1,55	48,00	VHT
O-02666V	1,55	50,00	VHT
O-02600V	1,55	51,00	VHT
O-02681	1,55	52,00	HT
O-02682	1,55	53,00	HT
O-02684	1,55	55,00	HT
O-02599	1,55	57,00	HT
O-02687	1,55	58,00	HT
O-02671V	1,55	60,00	VHT
O-02670	1,55	62,00	HT
O-02692	1,55	63,00	HT
O-02693V	1,55	64,00	VHT
O-02694V	1,55	65,00	VHT
O-02697	1,55	68,00	HT
O-02697V	1,55	68,00	HT
O-02699	1,55	70,00	HT
O-02696V	1,55	84,00	HT

Codice Code	C	d1	Note Remarks
O-02073	1,60	3,10	
O-02054	1,60	5,10	HT
O-02656	1,60	37,10	HT
O-02664	1,60	38,00	HT
O-02001	1,68	1,78	NBR
O-02002	1,68	2,57	HT
O-02003	1,68	2,90	HT
O-02006	1,68	3,69	HT
O-02008	1,68	4,48	HT
O-02008V	1,68	4,48	HT
O-02004	1,68	5,41	HT
O-02005	1,68	6,00	HT
O-02012	1,68	6,75	HT
O-02012V	1,68	6,75	HT
O-02009	1,68	7,66	HT
O-02058	1,68	8,15	HT
O-02014	1,68	8,73	HT
O-02018	1,68	9,25	HT
O-02699V	1,68	10,00	VHT
O-02022	1,68	12,42	HT
O-02022V	1,68	12,42	VHT
O-02024	1,68	15,60	HT
O-02024V	1,68	15,60	HT
O-02038	1,68	17,17	VHT
O-02007	1,68	17,70	HT
O-02007V	1,68	17,70	VHT
O-02016	1,68	18,77	HT
O-02025	1,68	20,35	HT
O-02025A	1,68	20,35	HT
O-02027	1,68	23,52	HT
O-02027V	1,68	23,52	HT
O-02028	1,68	25,12	HT
O-02028V	1,68	25,12	HT
O-02029	1,68	26,70	HT
O-02029V	1,68	26,70	HT
O-02017	1,68	28,30	HT
O-02017V	1,68	28,30	VHT
O-02010	1,68	30,00	HT
O-02011	1,68	31,00	HT
O-02013	1,68	31,20	HT
O-02015	1,68	32,00	HT

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

appendix Z X T E J G Y K A Q L N M U P B R H D S O O-ring per corda O-rings by section



O-ring a sezione tonda - in ordine di corda

O-rings, round section - ordered by section

Garnitures, section ronde - en ordre de section

Tórico, seccion redonda - ordenados por seccion

O-ringe, rundes Profil - geordnet nach Fune

Резиновые кольца круглого сечения - распределение по секциям

O-ringi (przekrój okrągły) - posortowane wg przekroju

Codice Code	C	d1	Note Remarks
O-02015B	1,68	32,00	HT
O-02015A	1,68	32,50	HT
O-02077	1,68	34,60	
O-02030	1,68	34,65	VHT
O-02035A	1,68	36,65	HT
O-02040	1,68	37,70	HT
O-02062	1,68	38,21	
O-02055	1,68	39,00	HT
O-02045	1,68	41,00	HT
O-02043	1,68	43,00	HT
O-02048	1,68	44,00	HT
O-02056	1,68	46,00	HT
O-02061	1,68	47,35	HT
O-02060	1,68	47,50	HT
O-02031	1,68	50,52	HT
O-02031V	1,68	50,52	VHT
O-02032	1,68	53,70	HT
O-02032V	1,68	53,70	HT
O-02057	1,68	55,75	
O-02033	1,68	56,87	HT
O-02034	1,68	60,05	HT
O-02034V	1,68	60,05	HT
O-02052	1,68	61,00	HT
O-02041	1,68	63,22	HT
O-02041V	1,68	63,22	
O-02070	1,68	64,40	HT
O-02035	1,68	66,40	HT
O-02036	1,68	69,57	HT
O-02037	1,68	72,75	HT
O-02037V	1,68	72,75	HT
O-02076	1,68	75,92	HT
O-02039	1,68	82,27	HT
O-02042	1,68	88,62	HT
O-02071	1,68	90,00	
O-02044	1,68	94,97	HT
O-02044A	1,68	96,00	HT
O-02046	1,68	98,00	HT
O-02046A	1,68	100,00	HT
O-02047	1,68	101,32	HT
O-02047V	1,68	101,32	HT
O-02063	1,68	104,40	
O-02063V	1,68	105,00	HT
O-02064	1,68	106,00	
O-02049	1,68	107,67	HT
O-02049V	1,68	108,00	
O-02082V	1,68	110,74	
O-02050	1,68	114,02	HT
O-02051	1,68	120,37	HT
O-02053	1,75	5,00	HT
O-02690	1,75	36,27	HT

Codice Code	C	d1	Note Remarks
O-02053A	1,78	5,12	HT
O-02019	1,78	10,82	HT
O-02019V	1,78	10,82	HT
O-02021	1,78	11,20	HT
O-02023	1,78	14,00	HT
O-02023E	1,78	14,00	
O-02023V	1,78	14,00	HT
O-02026	1,78	21,95	HT
O-02020	1,78	33,05	HT
O-02033V	1,78	57,50	VHT
O-02084	1,80	5,60	HT
O-02080V	1,80	9,50	VHT
O-02091	1,80	10,00	
O-02091V	1,80	10,00	
O-02733V	1,80	13,20	HT
O-02075V	1,80	15,00	HT
O-02065	1,80	26,00	
O-02040A	1,80	38,00	
O-02090	1,80	42,00	HT
O-02074	1,80	44,00	HT
O-02079	1,80	52,00	HT
O-02078	1,80	58,00	HT
O-02072	1,80	63,22	
O-02081	1,85	11,30	
O-02083	1,85	99,00	HT
O-02872	1,90	120,00	HT
O-92728	2,00	11,90	
O-02882	2,00	42,00	VHT
O-92787A	2,00	79,00	
O-92787B	2,00	79,50	
O-02702	2,05	3,00	HT
O-02703	2,05	3,50	HT
O-02704	2,05	4,00	HT
O-02705	2,05	4,50	HT
O-02706	2,05	5,00	HT
O-02707	2,05	5,50	HT
O-02708	2,05	6,00	HT
O-02709	2,05	6,50	HT
O-02710	2,05	7,00	HT
O-02722	2,05	7,50	HT
O-02711V	2,05	8,00	VHT
O-92711	2,05	8,00	NBR-90sh
O-02701	2,05	8,50	HT
O-02724	2,05	9,00	HT
O-92724	2,05	9,00	NBR-90sh
O-02712	2,05	10,00	HT
O-02726	2,05	10,50	HT
O-02713	2,05	11,00	HT
O-02713V	2,05	11,00	VHT
O-92713	2,05	11,00	NBR-90sh

Codice Code	C	d1	Note Remarks
O-02728	2,05	12,00	HT
O-02728V	2,05	12,00	HT
O-02729	2,05	12,50	HT
O-02733	2,05	13,00	HT
O-02733A	2,05	13,50	HT
O-02735	2,05	14,00	HT
O-02737	2,05	15,00	HT
O-02737V	2,05	15,00	VHT
O-92737	2,05	15,00	NBR-90sh
O-02739	2,05	16,00	HT
O-02739A	2,05	16,00	VHT
O-02739V	2,05	16,00	VHT
O-02754	2,05	16,00	VHT
O-02739B	2,05	16,50	HT
O-02715	2,05	17,00	HT
O-02715V	2,05	17,00	VHT
O-92715	2,05	17,00	NBR-90sh
O-02714	2,05	17,50	HT
O-02741	2,05	18,00	HT
O-02743	2,05	19,00	HT
O-02743V	2,05	19,00	HT
O-02749	2,05	20,00	HT
O-02753	2,05	21,00	HT
O-02755	2,05	22,00	HT
O-02755V	2,05	22,00	VHT
O-02756	2,05	22,50	HT
O-02759	2,05	23,00	HT
O-02762	2,05	24,00	HT
O-02762V	2,05	24,00	VHT
O-02716	2,05	25,00	HT
O-02716V	2,05	25,00	HT
O-02717	2,05	26,00	HT
O-02766	2,05	27,00	HT
O-02766V	2,05	27,50	VHT
O-02768	2,05	28,00	HT
O-02768V	2,05	28,00	VHT
O-02769	2,05	29,00	HT
O-02718	2,05	30,00	HT
O-02718V	2,05	30,00	VHT
O-02771A	2,05	31,00	HT
O-02719	2,05	32,00	HT
O-02772	2,05	33,00	HT
O-02721	2,05	34,00	HT
O-02721V	2,05	34,00	VHT
O-02720	2,05	35,00	HT
O-02730	2,05	36,00	HT
O-02731	2,05	37,00	HT
O-02731V	2,05	37,00	VHT
O-02732	2,05	38,00	HT
O-02773	2,05	39,00	HT

Codice Code	C	d1	Note Remarks
O-02773A	2,05	40,00	HT
O-02774	2,05	41,00	HT
O-92774	2,05	41,00	NBR-90sh
O-02771	2,05	42,00	VHT
O-02774A	2,05	42,00	HT
O-02745	2,05	43,00	HT
O-02745V	2,05	43,00	HT
O-02746	2,05	44,00	HT
O-02747	2,05	45,00	HT
O-02748	2,05	46,00	HT
O-02775	2,05	47,00	HT
O-02738	2,05	48,00	mescola dura
O-02750	2,05	48,00	HT
O-02775A	2,05	49,00	HT
O-02776	2,05	50,00	HT
O-02752	2,05	52,00	HT
O-02777	2,05	53,00	HT
O-02777V	2,05	53,00	VHT
O-02757	2,05	54,00	HT
O-02757V	2,05	54,00	VHT
O-02742	2,05	55,00	mescola dura
O-02777A	2,05	55,00	HT
O-02758	2,05	56,00	HT
O-02778	2,05	57,00	HT
O-02760	2,05	58,00	HT
O-02778A	2,05	59,00	HT
O-02779	2,05	60,00	HT
O-02779A	2,05	61,00	HT
O-02783V	2,05	61,00	VHT
O-02067	2,05	61,50	
O-02780	2,05	62,00	HT
O-02780A	2,05	63,00	HT
O-02781	2,05	64,00	HT
O-02781A	2,05	65,00	HT
O-02782	2,05	66,00	HT
O-02782A	2,05	67,00	HT
O-02770	2,05	68,00	HT
O-02783A	2,05	70,00	HT
O-02784	2,05	71,00	HT
O-02784A	2,05	72,00	HT
O-02785	2,05	73,00	HT
O-02785A	2,05	74,00	HT
O-02786	2,05	75,00	HT
O-02786A	2,05	76,00	HT
O-02789	2,05	77,00	HT
O-02787A	2,05	78,00	HT
O-02788A	2,05	80,00	HT
O-02789A	2,05	82,00	HT
O-02791	2,05	83,00	HT
O-02791A	2,05	84,00	HT

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

O-ring a sezione tonda - in ordine di corda

O-rings, round section - ordered by section

Garnitures, section ronde - en ordre de section

Tórico, seccion redonda - ordenados por seccion

O-ringe, rundes Profil - geordnet nach Fune

Резиновые кольца круглого сечения - распределение по секциям

O-ringi (przekrój okrągły) - posortowane wg przekroju



O

index
F
O-ring per corda
O-rings by section
S
H
D
R
B
U
P
M
A
Q
L
N
K
G
Y
J
E
T
X
Z
appendix

Codice Code	C	d1	Note Remarks
O-02791B	2,05	85,00	HT
O-92791	2,05	85,00	HT
O-02799	2,05	86,00	
O-02792V	2,05	87,00	VHT
O-02793	2,05	90,00	HT
O-02794V	2,05	94,00	VHT
O-02796A	2,05	100,00	HT
● O-02097V	2,05	104,00	
● O-02098V	2,05	105,00	
O-02059	2,05	106,00	
O-02066	2,05	107,00	
O-02790	2,05	110,00	HT
O-02723	2,20	6,00	
O-02788V	2,20	6,00	VHT
O-02765	2,20	10,00	
O-02764V	2,20	16,35	VHT
O-02764	2,20	16,36	
O-02725	2,20	19,30	
O-02736	2,20	20,00	
O-02796	2,20	31,00	HT
O-02797	2,20	33,00	Ducato
O-02800	2,20	34,00	HT
O-02792	2,20	35,00	HT
O-02794	2,20	36,00	HT
O-02795	2,20	37,50	HT
O-02885	2,20	42,00	
O-02734	2,20	50,00	
O-02763	2,25	12,00	
O-02884	2,25	43,00	
O-02798	2,30	29,50	
O-02886	2,30	40,00	
O-02767	2,30	41,00	HT
O-02883	2,30	45,00	
O-02840	2,40	11,60	HT
O-02840V	2,40	19,30	Viton
● O-02827V	2,40	38,00	HT
O-02866	2,40	50,50	NBR 70
O-02839	2,40	51,60	
O-02878V	2,40	51,60	VHT
O-02865A	2,40	67,60	
O-02802	2,45	5,00	HT
O-02807	2,45	6,00	HT
O-02805	2,45	7,00	HT
O-02806	2,45	7,50	HT
O-02814	2,45	8,00	
O-02808	2,45	8,50	HT
O-02809	2,45	9,00	HT
O-02811	2,45	9,50	HT
O-02812	2,45	10,00	HT
O-02810	2,45	11,00	HT

Codice Code	C	d1	Note Remarks
O-02822	2,45	12,00	HT
O-02823	2,45	12,50	HT
O-02813	2,45	13,00	VHT
O-02815	2,45	13,00	HT
O-02824	2,45	13,50	HT
O-02826	2,45	14,00	HT
O-02816	2,45	15,00	HT
O-02828	2,45	16,00	HT
O-02831	2,45	17,00	HT
O-02831V	2,45	17,00	HT
O-02829	2,45	17,50	HT
O-02829V	2,45	17,50	HT
O-02834	2,45	17,60	HT
O-02835	2,45	18,00	HT
O-02817	2,45	19,00	HT
O-02817V	2,45	19,00	VHT
O-02841	2,45	20,00	HT
O-02818	2,45	21,00	HT
O-02844	2,45	22,00	HT
O-02842	2,45	22,50	HT
O-02847	2,45	23,00	HT
O-02848	2,45	23,50	HT
O-02849	2,45	24,00	HT
O-02820	2,45	25,00	HT
O-02851A	2,45	26,00	HT
O-02851V	2,45	26,00	
O-02851B	2,45	27,00	HT
O-02852	2,45	27,50	HT
O-02852A	2,45	28,00	HT
O-02852B	2,45	29,00	HT
O-02821	2,45	30,00	HT
O-02853A	2,45	31,00	VHT
O-02853B	2,45	31,00	HT
O-02854	2,45	31,60	VHT(crem Koyo)
O-02830	2,45	32,00	HT
O-02830A	2,45	32,00	mescola morbida
O-02832	2,45	33,00	HT
O-02833	2,45	34,00	HT
O-02854B	2,45	35,00	HT
O-02836	2,45	35,50	HT
O-02856	2,45	36,00	HT
O-02855	2,45	37,00	HT
O-02855B	2,45	37,50	HT
O-02825	2,45	38,00	HT
O-02855A	2,45	38,00	HT
O-02843	2,45	39,00	HT
O-02856B	2,45	40,00	HT
O-02857	2,45	41,00	HT
O-02857A	2,45	42,00	HT
O-02858	2,45	44,00	HT

Codice Code	C	d1	Note Remarks
O-02858V	2,45	44,00	HT
O-02853V	2,45	44,50	VHT
O-02860	2,45	45,00	
O-02858B	2,45	46,00	
O-02887V	2,45	46,00	VHT
O-02859	2,45	47,00	HT
O-02859V	2,45	47,00	HT
O-02859A	2,45	48,00	HT
O-02837	2,45	49,00	HT
O-02859B	2,45	50,00	HT
O-02861	2,45	54,00	HT
O-02861V	2,45	54,00	VHT
O-02838	2,45	55,00	HT
O-02861A	2,45	56,00	HT
O-02861B	2,45	57,00	HT
O-02862	2,45	58,00	HT
O-02862A	2,45	59,00	HT
O-02862B	2,45	60,00	HT
O-02863	2,45	61,00	HT
O-02863A	2,45	62,00	HT
O-02865	2,45	63,00	HT
O-02864	2,45	64,00	HT
O-02864A	2,45	65,00	HT
O-02864B	2,45	66,00	HT
O-02870	2,45	69,00	HT
O-02845	2,45	70,00	HT
O-02850	2,45	72,00	HT
O-02881	2,45	73,00	
O-02866B	2,45	74,00	HT
O-02867	2,45	75,00	HT
O-02867A	2,45	76,00	HT
O-02880	2,45	77,00	
O-02868	2,45	78,00	HT
O-02869	2,45	80,00	NBR-90sh
O-92869	2,45	80,00	
O-02879	2,45	84,00	
O-02889	2,45	84,00	
O-02870A	2,45	86,00	HT
O-02871	2,45	87,00	HT
O-02871A	2,45	90,00	HT
● O-03092V	2,45	91,00	
O-02873	2,45	96,00	HT
O-02873A	2,45	98,00	HT
O-02873B	2,45	100,00	HT
O-02874	2,45	102,00	HT
O-02874V	2,45	102,00	HT
O-02874A	2,45	103,00	HT
O-02874B	2,45	105,00	HT
O-02875	2,45	107,00	HT
O-02876A	2,45	112,00	HT

Codice Code	C	d1	Note Remarks
O-02876B	2,45	114,00	HT
O-02878A	2,45	116,00	HT
O-02878B	2,45	120,00	HT
O-02099	2,50	68,00	
O-02876	2,50	101,00	
O-02876V	2,50	101,00	HT
O-02877	2,50	104,00	HT
O-02134A	2,60	50,00	HT
O-02888	2,60	77,00	HT
O-02111V	2,62	15,88	VHT
O-02112V	2,62	17,12	HT
O-02171V	2,62	17,46	HT
O-02114	2,62	18,72	HT
O-02114V	2,62	18,72	VHT
O-02170	2,62	25,07	HT
O-02140V	2,62	36,17	VHT
● O-02138A	2,62	59,00	HT
O-02157V	2,62	68,00	VHT
O-02151	2,62	69,92	HT
O-02169	2,65	25,00	HT
O-02110	2,70	4,50	HT
O-02101	2,70	5,23	HT
O-02102	2,70	6,02	HT
O-02103	2,70	7,59	HT
O-02104	2,70	9,13	HT
O-02105	2,70	9,19	HT
O-02106	2,70	9,92	HT
O-02107	2,70	10,78	HT
O-02108	2,70	11,91	HT
O-02115	2,70	12,37	HT
O-02117	2,70	13,00	HT
O-02121	2,70	13,95	HT
O-02154	2,70	14,50	HT
O-02116	2,70	15,00	HT
O-02116A	2,70	15,00	
O-02109	2,70	15,54	HT
O-02111	2,70	15,88	HT
O-02112	2,70	16,70	HT
O-02113	2,70	17,86	HT
O-02118	2,70	20,35	HT
O-02122	2,70	20,63	HT
O-02125	2,70	21,89	HT
O-02119	2,70	22,50	HT
O-02120	2,70	23,00	HT
O-02127V	2,70	23,47	VHT
O-02127	2,70	23,81	HT
O-02142	2,70	25,00	HT
O-02129	2,70	26,65	HT
O-02123	2,70	28,25	HT
O-02124	2,70	29,82	HT

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



O-ring a sezione tonda - in ordine di corda

O-rings, round section - ordered by section

Garnitures, section ronde - en ordre de section

Tórico, seccion redonda - ordenados por seccion

O-ringe, rundes Profil - geordnet nach Fune

Резиновые кольца круглого сечения - распределение по секциям

O-ringi (przekrój okrągły) - posortowane wg przekroju

Codice Code	C	d1	Note Remarks
● O-02126	2,70	31,70	HT
			HT - Fiat Regata, Porsche 911
O-02128	2,70	32,99	
O-02130	2,70	34,60	HT
O-02140	2,70	36,00	HT - Lancia Thema
O-02143	2,70	37,90	HT
O-02143V	2,70	37,90	HT
O-02144	2,70	39,50	HT
O-02131	2,70	40,95	HT
O-02135A	2,70	42,52	HT
O-02132	2,70	43,00	HT
O-02145	2,70	44,10	HT - Ducato
O-02150	2,70	46,00	HT
O-02133	2,70	47,30	HT
O-02133A	2,70	47,30	HT
O-02133V	2,70	47,30	VHT
O-02134	2,70	48,89	HT
O-02134V	2,70	48,89	VHT
O-02161	2,70	50,44	HT
O-02135	2,70	52,07	HT
O-02136	2,70	53,65	HT
O-02137	2,70	55,25	HT
O-02160	2,70	57,00	HT
O-02138	2,70	58,42	HT
O-02139	2,70	60,00	HT
O-02141	2,70	61,60	HT
O-02146	2,70	63,17	HT
O-02146V	2,70	63,17	VHT
O-02147	2,70	64,77	HT
O-02148	2,70	66,35	HT
O-02149	2,70	67,95	HT
O-02152	2,70	71,12	HT
O-02153	2,70	72,69	HT
O-02155	2,70	75,87	HT
O-02155V	2,70	75,87	HT
O-02156	2,70	78,00	HT
O-02158	2,70	82,22	HT
O-02162	2,70	88,57	HT
O-02163	2,70	94,92	HT
O-02164	2,70	101,27	HT
O-02172	2,70	102,00	HT
O-02165	2,70	107,62	HT
O-02168B	2,70	108,80	Piastra Mini
O-02168	2,70	109,62	Piastra Mini
O-02168A	2,70	109,62	Piastra Mini
O-02166	2,70	113,97	HT
O-02167	2,70	120,32	HT
O-02909	3,00	11,00	
● O-02985V	3,00	15,50	alta temperatura

Codice Code	C	d1	Note Remarks
O-02972	3,00	21,00	
O-02931V	3,00	45,00	VHT
O-02936V	3,00	53,00	VHT
O-92943A	3,00	69,00	NBR-90sh
● O-02352	3,00	77,00	
● O-02973V	3,00	130,00	veicoli pesanti ZF
● O-03091V	3,00	132,00	
O-02904	3,05	6,00	HT
O-02905	3,05	7,00	HT
O-02906	3,05	8,00	HT
O-02907	3,05	9,00	HT
O-02908	3,05	10,00	HT
O-02912	3,05	12,00	HT
O-02913	3,05	13,00	HT
O-02914	3,05	14,00	HT
O-02914A	3,05	14,50	
O-02916	3,05	15,00	HT
O-02917	3,05	16,00	HT
O-02918	3,05	17,00	HT
O-02918A	3,05	18,00	HT
O-02919	3,05	19,00	HT
O-02919A	3,05	20,00	HT
O-02972V	3,05	21,00	VHT
O-02915	3,05	22,00	HT
O-02920A	3,05	23,00	HT
O-02910	3,05	24,00	HT
O-02910V	3,05	24,00	HT
O-02911	3,05	25,00	HT
O-02921	3,05	26,00	HT
O-02921A	3,05	27,00	HT
O-02922	3,05	28,00	HT
O-02922A	3,05	29,00	HT
● O-02922B	3,05	29,50	HT
O-02929	3,05	30,00	HT
O-02930	3,05	31,00	HT
O-02929A	3,05	31,50	HT
O-02923	3,05	32,00	HT
O-02923A	3,05	33,00	HT
O-02924	3,05	34,00	HT
O-02924A	3,05	35,00	HT
O-02925	3,05	36,00	HT
O-02925V	3,05	36,00	VHT
O-02925A	3,05	37,00	HT
O-02926	3,05	38,00	HT
O-02926A	3,05	39,00	HT
O-02920	3,05	39,20	HT
O-02927	3,05	40,00	HT
O-02934A	3,05	40,00	
O-02927A	3,05	41,00	HT

Codice Code	C	d1	Note Remarks
O-02927B	3,05	41,50	HT
O-02928	3,05	42,00	HT
O-02928A	3,05	43,00	HT
O-02928V	3,05	43,00	VHT
O-02931	3,05	44,00	HT
O-02931A	3,05	45,00	HT
O-02932	3,05	46,00	HT
O-02932A	3,05	47,00	HT
O-02933	3,05	48,00	HT
O-02933A	3,05	49,00	HT
O-02934	3,05	50,00	HT
● O-02934B	3,05	51,00	HT
O-02936	3,05	52,00	HT
O-02901V	3,05	53,00	VHT
O-02936A	3,05	53,00	HT
O-02935	3,05	54,00	HT
O-02937	3,05	55,00	HT
O-02937A	3,05	56,00	HT
O-02938	3,05	57,00	HT
O-02938A	3,05	58,00	HT
O-02939	3,05	59,00	HT
O-02939A	3,05	60,00	HT
O-02940A	3,05	62,00	HT
O-02941	3,05	63,00	HT
O-02941A	3,05	64,00	HT
O-02942	3,05	65,00	HT
O-02942A	3,05	66,00	HT
O-02943A	3,05	68,00	HT
O-02944	3,05	69,00	HT
O-02945	3,05	70,00	HT
O-92945	3,05	70,00	NBR-90sh
O-02943	3,05	70,80	HT
O-02946	3,05	72,00	HT
O-02946A	3,05	73,00	HT
O-02946AV	3,05	73,00	HT
O-02947	3,05	74,00	HT
O-02947V	3,05	74,00	HT
O-02950	3,05	75,00	HT
O-02947A	3,05	76,00	HT
O-92947A	3,05	76,00	NBR-90sh
O-02948A	3,05	78,00	HT
O-02949	3,05	79,00	HT
O-02949A	3,05	80,00	HT
O-02949AV	3,05	80,00	HT
O-02951A	3,05	82,00	HT
O-02952A	3,05	84,00	HT
O-92952A	3,05	84,00	NBR-90sh
O-02952	3,05	85,00	HT
O-02953V	3,05	86,00	VHT
O-02965	3,05	86,00	HT

Codice Code	C	d1	Note Remarks
O-02954	3,05	88,00	HT
O-02955	3,05	90,00	HT
O-02956	3,05	92,00	HT
O-02957	3,05	94,00	HT
● O-92957	3,05	94,00	NBR-90sh
O-02957A	3,05	95,00	HT
O-02958	3,05	96,00	HT
O-92958	3,05	96,00	NBR-90sh
O-02959	3,05	98,00	HT
● O-92959	3,05	98,00	HT
● O-92973	3,05	99,50	HT
O-02960	3,05	100,00	HT
O-02961	3,05	102,00	HT
O-02982	3,05	102,00	
O-92961	3,05	102,00	NBR-90sh
O-02962	3,05	104,00	HT
O-02962A	3,05	105,00	HT
O-02963	3,05	106,00	HT
O-02963A	3,05	107,00	HT
● O-02963V	3,05	107,00	HT
O-02964	3,05	108,00	HT
O-02966	3,05	110,00	HT
O-92966	3,05	110,00	NBR-90sh
O-02967	3,05	112,00	HT
O-02967A	3,05	113,00	HT
O-02968	3,05	114,00	HT
O-02968A	3,05	115,00	HT
O-92968A	3,05	115,00	NBR-90sh
O-02969	3,05	116,00	HT
O-02970	3,05	118,00	HT
O-02971	3,05	120,00	HT
O-02935A	3,15	54,00	HT
O-02981	3,20	40,00	HT
O-02980	3,30	38,00	HT
O-02199	3,40	88,00	POM
O-02294	3,45	39,00	pistone alzacabina volvo FH12
● O-02353	3,45	77,00	
● O-03059	3,45	78,00	
O-02198V	3,45	84,00	POM
			pompe BMW e Mercedes-nuova generazione
O-02218S	3,50	28,00	
O-02290V	3,50	30,00	VHT
O-02291V	3,50	37,00	VHT
O-02292V	3,50	39,70	VHT
● O-02984	3,50	55,00	
O-02239A	3,50	61,00	
O-02269	3,50	117,00	HT

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

O-ring a sezione tonda - in ordine di corda

O-rings, round section - ordered by section

Garnitures, section ronde - en ordre de section

Tórico, seccion redonda - ordenados por seccion

O-ringe, rundes Profil - geordnet nach Fune

Резиновые кольца круглого сечения - распределение по секциям

O-ringi (przekrój okrągły) - posortowane wg przekroju



O

index F O-ring per corda O-rings by section S D R H B U P M A Q L N G Y K A Q L N M U P B R H D S

Codice Code	C	d1	Note Remarks
0-02983	3,50	124,00	
0-02902	3,53	30,00	VHT
0-02213	3,53	31,34	HT
0-02273	3,53	32,00	HT
0-02903	3,53	40,00	
0-02263	3,53	98,00	HT
0-02289	3,53	132,90	
0-02276	3,53	205,00	
0-02198	3,55	115,00	
0-02201	3,60	7,51	HT
0-02202	3,60	9,12	HT
0-02203	3,60	10,69	HT
0-02204	3,60	12,29	HT
0-02205	3,60	13,87	HT
0-02206	3,60	15,47	HT
0-02210	3,60	17,00	HT
0-02210A	3,60	17,00	HT
0-02271	3,60	18,00	HT
0-02207	3,60	18,64	HT
0-02208	3,60	20,22	HT
0-02209	3,60	21,82	HT
0-02209V	3,60	21,82	VHT
0-02212	3,60	23,40	HT
0-02216	3,60	24,99	HT
0-02211	3,60	26,00	HT
0-02217	3,60	26,58	HT
0-02218	3,60	28,17	HT
0-02219	3,60	29,75	HT
0-02214	3,60	32,93	HT
0-02274	3,60	34,00	VHT
0-02215	3,60	34,30	HT
0-02220	3,60	36,10	HT
0-02278	3,60	36,90	
0-02221	3,60	37,69	HT
0-02222	3,60	39,69	HT
0-02223	3,60	40,86	HT
0-02224	3,60	41,28	HT
0-02225	3,60	42,86	HT
0-02225N	3,60	42,86	HT
0-02225A	3,60	43,50	
0-02226	3,60	44,04	HT
0-02227	3,60	44,45	HT
0-02228	3,60	46,04	HT
0-02230	3,60	47,20	HT
0-02229	3,60	47,63	HT
0-02277	3,60	48,80	HT
0-02231	3,60	49,21	HT
0-02232	3,60	50,39	HT
0-02240	3,60	50,80	HT
0-02233	3,60	52,39	HT

Codice Code	C	d1	Note Remarks
0-02234	3,60	53,57	HT
0-02235	3,60	53,98	HT
0-02236	3,60	55,56	HT
0-02236V	3,60	55,56	VHT
0-02242	3,60	56,75	HT
0-02237	3,60	57,15	HT
0-02238	3,60	58,74	HT
0-02239	3,60	59,92	HT
0-02243	3,60	60,33	HT
0-02244	3,60	61,91	HT
0-02245	3,60	63,09	HT
0-02246	3,60	63,50	HT
0-02247	3,60	65,09	HT
0-02248	3,60	66,27	HT
0-02249	3,60	66,68	HT
0-02250	3,60	68,26	HT
0-02251	3,60	69,44	HT
0-02252	3,60	69,85	HT
0-02253	3,60	71,44	HT
0-02254	3,60	72,62	HT
0-02260	3,60	73,03	HT
0-02255	3,60	74,61	HT
0-02256	3,60	75,80	HT
0-02257	3,60	78,97	HT
0-02258	3,60	82,14	HT
0-92258	3,60	82,14	NBR-90sh
0-02259	3,60	85,32	HT
0-02259V	3,60	85,32	VHT
0-02293	3,60	86,00	Pompa Peugeot 307, 407
0-02261	3,60	88,50	HT
0-02262	3,60	91,67	HT
0-02241	3,60	94,84	HT
0-02264	3,60	101,20	HT
0-02296V	3,60	103,00	HT
0-02265	3,60	104,40	HT
0-02266	3,60	107,50	HT
0-02267	3,60	110,70	HT
0-02268	3,60	113,90	HT
0-02270	3,60	120,20	HT
0-02272	3,60	123,42	HT
0-02275	3,60	130,00	HT
0-02279	3,70	90,00	
0-02279V	3,70	90,00	
0-02197	3,80	99,00	
0-03013V	4,00	37,00	VHT
0-03028	4,00	52,00	HT
0-03014	4,00	56,00	HT
0-03051	4,00	71,00	
0-03050	4,00	97,00	

Codice Code	C	d1	Note Remarks
0-03089	4,00	135,50	
0-03001	4,10	10,00	HT
0-03002	4,10	11,00	HT
0-03003	4,10	12,00	HT
0-03006	4,10	15,00	HT
0-03007	4,10	16,00	HT
0-03008	4,10	17,00	HT
0-03009	4,10	18,00	HT
0-03011	4,10	19,00	HT
0-03012	4,10	20,00	HT
0-03010	4,10	22,00	HT
0-03020	4,10	24,00	HT
0-03015	4,10	25,00	HT
0-03017	4,10	27,00	HT
0-03018	4,10	28,00	HT
0-03019	4,10	29,00	HT
0-03021	4,10	30,00	HT
0-03022	4,10	31,00	HT
0-03023	4,10	32,00	HT
0-03024	4,10	33,00	HT
0-03024V	4,10	33,00	VHT
0-03025	4,10	34,00	HT
0-03026	4,10	35,00	HT
0-03027	4,10	36,00	HT
0-03029	4,10	38,00	HT
0-03040	4,10	39,00	HT
0-03030	4,10	40,00	HT
0-03031	4,10	41,00	HT
0-03032	4,10	42,00	HT
0-03033	4,10	43,00	HT
0-03034	4,10	44,00	HT
0-03035	4,10	45,00	HT
0-03037	4,10	47,00	HT
0-03038	4,10	48,00	HT
0-03039	4,10	49,00	HT
0-03041	4,10	50,00	HT
0-03044	4,10	53,00	HT
0-03045	4,10	54,00	HT
0-03058	4,10	59,00	
0-03048	4,10	62,00	
0-03042	4,10	64,00	HT
0-03016	4,10	68,00	HT
0-03046	4,10	68,00	HT
0-03036	4,10	82,00	HT
0-03056	4,10	86,00	
0-03043	4,10	90,00	HT
0-03084	4,10	94,00	HT
0-03057V	4,10	100,00	HT
0-03047	4,10	122,00	HT
0-03087	4,10	126,00	

Codice Code	C	d1	Note Remarks
0-03085	4,50	19,00	HT
0-03083	4,50	37,50	
0-03088	4,50	51,00	
0-03090	4,50	57,00	
0-03086	4,50	71,50	VW Transporter
0-02297V	5,00	19,00	separatore mon 030
0-03055	5,00	34,00	
0-03055V	5,00	34,00	
0-03049	5,00	47,00	pistone veicoli pesanti
0-03054	5,00	52,00	
0-03053	5,00	53,00	
0-03052	5,00	71,00	
0-02281	5,05	26,00	HT
0-02282	5,05	27,00	HT
0-03004	5,05	27,00	HT
0-02295	5,05	30,00	
0-02287	5,05	32,00	
0-02285	5,05	33,00	Opel Astra H, Nuova Cromia
0-02286	5,05	35,00	
0-02283	5,05	36,00	HT
0-03005	5,05	36,00	HT
0-02284	5,05	56,70	HT
0-02288	5,05	71,00	
0-02280	5,30	21,82	HT
0-02330	5,30	31,10	HT
0-02326	5,30	34,29	HT Opel astra H, Nuova Cromia
0-02325	5,30	40,64	HT
0-02331	5,30	43,82	
0-02327	5,30	56,52	HT
0-02328	5,30	59,69	HT
0-02329	5,30	62,87	HT
0-02329V	5,30	62,87	HT
0-02332	5,30	73,00	HT
0-02333	5,30	85,09	HT
0-02334	5,34	79,77	
0-02354	6,00	35,00	
0-02350	6,00	43,00	
0-02351	6,00	53,00	12
0-02401	7,10	49,00	HT

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienehen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



O-ring

O-rings

Garnitures

Tórico

O-ringe

Резиновое кольцо

O-ringi

O-ring a sezione quadra

O-rings, square section

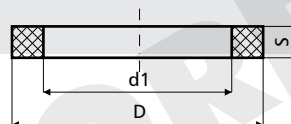
Garnitures, section carrée

Tórico, seccion cuadrada

O-ringe, quadratisches Profil

Резиновые кольца квадратного

O-ringi (przekrój kwadratowy)



00182

11341

Codice Code	Min Ord	S	d1	D	Colore Colour	Descrizione per utilizzo Use remarks
O-08814	10	1,30	10,00	14,00	nero	ANELLO
O-07022	10	1,40	11,50	14,20	nero-black	Mercedes
O-07023	10	1,40	13,00	15,80	nero-black	Mercedes
O-07025	10	1,40	14,00	17,00	nero-black	Mercedes
O-07024	10	1,40	16,00	19,00	nero-black	Mercedes
O-07042	10	1,40	48,00	52,40	nero-black	Volvo
O-07047	10	1,45	41,00	48,00	nero-black	rondella di spessore in gomma per Talbot alpine , Solara
O-07032	10	1,60	46,00	49,50	nero-black	Bmw,
O-07000	10	1,75	23,80	27,00	nero-black	Land/Range Rover 3/4 Bulloni Land rover Defender(4bolt)(Leyland/Daf Sherpa/400 Land Rover; Land Rover Range Rover
O-07029	10	1,80	21,00	24,30	nero-black	Pompa saginaw - Toyota Lexus Toyota Lexus
O-07008	10	1,80	46,00	51,00	nero-black	Trattori e macchine agricole TRW
O-07028	10	1,83	11,00	13,90	nero-black	Fiat
O-07000/1	10	1,86	23,80	27,00	nero-black	Land/Range Rover 3/4 Bulloni
O-07033	10	1,90	45,00	48,00	nero-black	per pompe Luk - Bmw E60, Tandem, XS,
O-07038	10	1,95	57,50	62,50	nero-black	per pompa
O-07013	10	2,00	26,70	31,00	nero-black	Citroen CX Citroen CX 1974-1991
O-07046	10	2,00	28,55	37,60	nero	pompa - Nissan Altima 2013-14, Chrysler 300, Dodge Charger, Dodge Challenger, Dodge Durango 2011-14 Chevrolet HHR 2008-2009; Dodge Durango 2011-; Nissan Altima 2013-2017; Dodge Challenger, Dodge Charger
O-07037	10	2,00	41,80	44,90	nero-black	Nissan
O-07050	10	2,00	80,00	94,00	nero	Bmw. Mercedes
O-07031	10	2,00	83,00	86,50	nero-black	pompa Mercedes classe A con rotore Mercedes-Benz Classe A
O-07043	10	2,05	60,00	68,00		
O-07036	10	2,20	80,00	89,00	nero-black	Ford F250/350 "11/12 Ford F350 2011-2012; Ford F250
O-07045	10	2,25	41,20	46,60	nero	Maserati
O-07026	10	2,30	9,50	12,50	nero-black	pompa BMW Mini Mini Mini 2007-2013 R55, R56, R57, R58, R59, R60, R61
O-07020	10	2,30	49,20	54,00	nero-black	Jaguar
O-07063	1	2,37	96,00	101,00	nero	THP 60 TRW
O-07830	10	2,40	78,60	83,20	nero-black	Ford - esterno rigato
O-07034	10	2,45	10,00	16,10	nero-black	Opel Vectra C / Volkswagen Polo 9N Opel Vectra C; Volkswagen Polo 9N
O-07017	10	2,50	21,50	26,50	nero-black	Land Rover, Discovery
O-07016	10	2,50	22,00	26,80	nero-black	Land Rover, Discovery
O-07059	10	2,50	33,70	38,60		va inserito nel segmento M-01989
O-07018	10	2,50	39,20	44,20	nero-black	Jaguar
O-07014	10	2,54	26,70	31,70	nero-black	Citroen CX Citroen CX 1974-1991
O-07015	10	2,54	35,30	40,80	nero-black	Citroen CX Citroen CX 1974-1991
O-07062	1	2,55	10,25	15,55	nero	THP 60 TRW
O-07056	10	2,60	21,00	24,50	nero-black	Pompa saginaw - FIAT
O-07011	10	2,60	24,00	29,00	nero-black	Citroen
O-07019	10	2,60	32,40	37,60	nero-black	Jaguar
O-07009	10	2,60	40,20	45,50	nero-black	Fiat
O-07001	10	2,60	40,40	45,40	nero-black	Granada MK III - Pignone- Ford Granada 1977-1985 MK III
O-07021	10	2,60	55,00	60,00	nero-black	Jaguar
O-07002	10	2,65	52,00	57,00	rosso mattone-brown	Land/Range Rover 3/4 Bulloni -Land rover Defender(4bolt)(Leyland/Daf Sherpa/400

O-ring

O-rings O-ringe
Garnitures Резиновое кольцо
Tórico O-ring



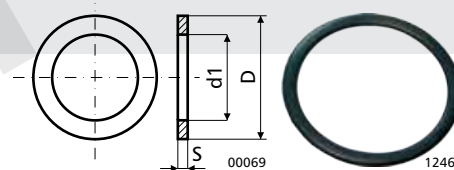
0

Codice Code	Min Ord	S	d1	D	Colore Colour	Descrizione per utilizzo Use remarks
O-07003	10	2,65	56,80	62,40	nero-black	Land/Range Rover 3 Bulloni - originale/genuine
O-07003M	10	2,65	56,80	62,40	nero-black	Land/Range Rover 3 Bulloni - alta temperatura/high temp.
O-07057	10	2,65	93,30	98,50	idro a settore	HFB52
O-07061	10	2,70	39,70	44,80	nero-black	Shepard - abbinare Segmento M-01988
O-07055	10	2,80	25,50	30,10		Honda Acura 2008-2014 EPS
O-07058	10	2,80	27,00	30,00		in abbinamento al M-01981
O-07048	10	2,87	11,00	13,80	nero-black	Pompa saginaw - FIAT
O-07049	10	2,90	47,50	51,50		pompa Ford
O-07060	10	3,00	10,30	15,90		Renault Midliner S180 Shepard
O-07052	10	3,00	11,60	14,20		
O-08005	10	3,00	12,60	17,00	nero/bianco	Pompa LUK BMW E46 Quadring gomma/Ptfe Ø12,6 x 17 H. 3 h. Ptfe mm 1 BMW E46
O-08020	10	3,00	16,80	20,40	nero/bianco	Pompa LUK BMW - gomma/ptfe BMW
O-07051	10	3,00	21,40	24,35		
O-07054	10	3,00	23,50	28,10		Honda Acura 2008-2014 EPS
O-08812	10	3,00	34,00	42,40	nero	Great Wall Safe F1 2006/2009 Ford F1 2006-2009
O-07039	10	3,12	8,00	11,20	nero-black	plymond barracuda 74/73
O-07035	10	3,25	32,50	39,00	nero-black	Porsche 914 Porsche 914
O-07004	10	3,50	63,00	70,00	nero-black	Land/Range Rover 4 Bulloni
O-07005	10	3,50	70,20	76,20	nero-black	Land/Range Rover 3 Bulloni - Land rover Defender(4bolt))(Leyland/Daf Sherpa/400 originale/genuine
O-07005M	10	3,50	70,20	76,20	nero-black	Land/Range Rover 3 Bulloni - alta temperatura/high temp.
O-07006	10	3,50	73,50	79,50	rosso mattone-brown	Land/Range Rover 4 Bulloni Land rover Defender(4bolt))(Leyland/Daf Sherpa/400
O-07007	10	3,50	90,00	97,10	nero-black	Land/Range Rover 3 Bulloni
O-07007M	10	3,50	90,00	97,10	nero-black	Land/Range Rover 3 Bulloni - miscela speciale alta temperatura
O-07044	10	3,70	68,00	75,60	nero-black	Ford
O-07012	10	3,90	17,60	22,50	nero-black	Citroen (conico)
O-07010	10	4,00	20,00	26,50	nero-black	Citroen
O-07053	10	5,00	56,00	70,50	nero-black	Particolare che forma il kit CT21988 HFB70,Daf, Scania-con bordo interno)

O-ring a sezione piatta

O-rings, flat section
Joints toriques, section plate
Torico seccion plana

Flachring
Резиновое кольцо плоского сечения
O-ringi płaskie



Codice Code	Min Ord	S	d1	D	Colore Colour	Descrizione per utilizzo Use remarks
O-08815	10	1,32	64,00	68,00	nero	pompa MB Classe C
O-08813	10	1,38	53,00	56,90	nero	pompa MB Classe C
O-07041	10	2,60	45,80	54,00	nero	pompa Isuzu da abbinare con O-07040
O-07040	10	2,70	14,50	22,60		pompa Isuzu da abbinare con O-07041
O-08822	10	2,80	55,00	64,80		Mitsubishi Pajero
O-08806	10	3,00	27,00	37,00		O-ring con corda piatta Ø27x37 S3 Opel Omega / Terrano - da abbinare al U-04001 Opel Omega 1993-2003 B
O-08808	10	3,00	29,00	39,80		BMW- abbinare al cod. U-04504
O-08805	10	3,00	31,50	42,00		O-ring con corda piatta Ø31,5x42 S3 Opel Omega / Terrano - da abbinare al U-04002
O-08820	10	3,00	39,00	49,40		ZF-Iveco - Eurocargo Ford Iveco 75E - si trovano nel kit ZF 8090633010 (abbinare U-04007) Fiat Iveco Eurocargo ZF; speciale LF45 DF503R

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszystkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



O-ring

O-rings

Garnitures

Tórico

O-ringe

Резиновое кольцо

O-ringi

Codice Code	Min Ord	S	d1	D	Colore Colour	Descrizione per utilizzo Use remarks
O-08823	10	3,00	43,80	54,80		Scania 112
O-08819	10	3,00	49,00	60,00		Scania 112 , Eurocargo 150 ZF, Leyland
O-08825	10	3,00	54,00	64,80		veicoli pesanti - Man ZF (abbinare U-04010)
O-08817	10	3,00	56,00	67,00		veicoli pesanti Daf- volvo, Scania
O-08807	10	3,00	57,20	69,20		ZF Iveco Man, veicoli pesanti (abbinare U-04003)
O-08810	10	3,10	58,60	69,00		ZF Iveco Man , Eurotech 440,E42, Renault Magnum, Volvo 629, Volvo F10 dal 1977/94, Vo 501, Scania Renault Magnum; Volvo 1977-1994 f10 1977-1994; Volvo 629
O-07030	10	3,20	34,50	45,00	nero-black	Nissan Cabstar Ø34,5x45 S3,2 Nissan Capstar
O-08811	10	3,50	71,50	78,50	nero	Opel Antara



Quadring

X-rings

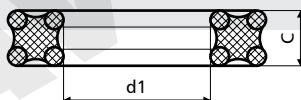
Quadring

Quadring

Quadring

X-образного сечения

O-ringi pierścienie X



00205

11625

Codice Code	Min Ord	d1	D	H	Descrizione Use remarks
O-08012	10	7,59		2,62	
O-08013	10	9,19		2,62	
O-08006	10	10,52		1,83	
O-08014	10	10,77		2,62	
O-08023	10	11,70		2,80	Quadring Ø11,7X2,8
O-08007	10	11,89		1,98	
O-08015	10	12,37		2,62	
O-08005A	10	12,60	17,00	3,00	Pompa LUK BMW E46 gomma/ptfe
O-08008	10	13,46		2,08	
O-08016	10	13,94		2,62	
O-08017	10	15,54		2,62	
O-08037	10	15,60	19,10	1,78	
O-08009	10	16,36		2,21	
O-08036	10	16,80	20,40	3,70	
O-08018	10	17,12		2,62	
O-08010	10	17,93		2,46	
O-08033	10	18,20		3,53	
O-08019	10	18,72		2,62	

Codice Code	Min Ord	d1	D	H	Descrizione Use remarks
O-08011	10	19,18		2,46	
O-08001	10	20,22	27,20	3,53	Omai Falcon J9 / TRW AP8
O-08026	10	21,82		3,53	
O-08024	10	23,40	30,00	3,53	Quadring Ø23,4 x 3,53
O-08027	10	25,00	32,00	3,53	
O-08025	10	29,74		3,53	
O-08028	10	32,92		3,53	
O-08029	10	36,09		3,53	
O-08032	10	36,17		2,62	
O-08029A	10	37,00		3,53	
O-08030	10	37,50	44,50	3,50	Rover a settore
O-08022	10	42,00		2,15	quadring Ø42x2,15
O-08034	10	56,75	63,81	3,53	
O-08003	10	61,60		2,62	
O-08035	10	63,10	70,16	3,53	
O-08002	10	66,80		2,53	Omai Falcon J9 / TRW AP8
O-08021	10	67,00		4,10	Treiring conico Ø67x4,1
O-08004	10	75,79		3,53	

O-ring

O-rings O-ring
Garnitures Резиновое кольцо
Tórico O-ring



O

O-ring speciali

Special o-rings Spezielle O-Ringe
Garnitures especiales Резиновое кольцо
Tórico especial O-ringi specjalne



	Codice Code	Min Ord	d1	D	C	Descrizione per utilizzo Use remarks
	O-08801	10	15,50	20,90	3,90	guarnizione tubo d'ingresso pompe-LATE Mercedes inlet pipe seal for Luk/zf/kyb/ Mercedes
	O-08803	10	16,00	21,00	4,00	pompa Mercedes classe E 2001/06 - A0004661880 Mercedes-Benz Classe E 2001-2006
	O-08031	10	21,00	34,00	6,70	kit composto da 2pz - (l'H è data dai due particolari sovrapposti)
	O-08802	10	24,50	30,40	2,80	per RBL Man TGA 700
	O-08809	10	30,00	34,00	3,40	veicoli pesanti e va abbinato al M-01473
	O-08800	10	31,50	36,10	2,95	oring sezione conica per Honda Acura
	O-07027	10	42,00	45,00	1,85	sezione quadra con lunette a ore 12/15/18/21 Nissan Infinity G35 Nissan Infiniti G35
•	O-02748G	10	46,00	50,00	2,00	adattare l'oring alla sede aiutandosi con del grasso
•	O-08826	10	51,00	60,00	5,50	anello antiestrusione a sezione conica per pistone III asse DAF (abbinare segmento U-04539)
•	O-08821	10	60,00	69,00	5,50	guarnizione a sezione conica (antiestrusione) per Cilindro Iveco - abbinare rondella U-04513
•	O-08824	10	60,00	69,50	5,50	guarnizione a sezione conica (antiestrusione) per Cilindro Iveco - abbinare rondella U-04513
	O-08816	10	61,20	66,34	2,57	oring a sezione conica per ZF Mercedes M/B classe S Van
•	O-08818	10	67,00	73,52	3,00	oring sezione conica antiestrusione
	O-08804	10	130,00	137,80	3,90	oring speciale rigato per Mercedes

F index

O O-ring O-rings

S

D

H

R

B

P

U

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Z

X

T

E

J

G

Y

S Sfere in acciaio



Steel balls
Billes en acier
Bolas de acero

Stahlkugeln
Стальные шары
Kulki stalowe



00111



11092



Ordine minimo: 100 pezzi
Minimum order: 100 items

Codice Code	D	Descrizione per utilizzo Use remarks
S-01500	1,500	
S-02018	2,018	
S-02023	2,023	
S-02600	2,600	
● S-03000	3,000	
● S-03200	3,200	
● S-03970	3,970	
● S-03971	3,971	
● S-03972	3,972	
● S-03973	3,973	
● S-03975	3,975	
S-04000	4,000	
S-04001	4,001	Auto e fuoristrada
S-04004	4,004	Auto e fuoristrada
● S-04005	4,005	Auto e fuoristrada
S-04006	4,006	Auto e fuoristrada
S-04010	4,010	Auto e fuoristrada
S-04500	4,500	
S-04760	4,760	Audi A5 2007-2016 8F; Audi A4 B8
S-04975	4,975	
S-04980	4,980	
S-04985	4,985	
S-04995	4,995	
S-04996	4,996	
S-04997	4,997	
S-04998	4,998	
S-04999	4,999	
S-05000	5,000	Auto e fuoristrada
S-05001	5,001	
S-05002	5,002	
S-05003	5,003	
S-05004	5,004	
S-05005	5,005	
● S-05010	5,010	Auto e fuoristrada
S-05050	5,050	Auto e fuoristrada
S-05100	5,100	
S-05150	5,150	
S-05200	5,200	
S-05501	5,501	Auto e fuoristrada giapponesi
S-05536	5,536	Auto e fuoristrada giapponesi
S-05541	5,541	Auto e fuoristrada giapponesi
S-05546	5,546	Auto e fuoristrada giapponesi
S-05550	5,550	Auto e fuoristrada giapponesi
S-05551	5,551	Auto e fuoristrada giapponesi
S-05552	5,552	Auto e fuoristrada giapponesi
S-05554	5,554	Auto e fuoristrada giapponesi
S-05555	5,555	Auto e fuoristrada giapponesi
S-05556	5,556	Auto e fuoristrada giapponesi

Codice Code	D	Descrizione per utilizzo Use remarks
S-05557	5,557	Auto e fuoristrada giapponesi
S-05558	5,558	Auto e fuoristrada giapponesi
S-05559	5,559	Auto e fuoristrada giapponesi
S-05560	5,560	Auto e fuoristrada giapponesi
● S-05561	5,561	Auto e fuoristrada giapponesi
S-05564	5,564	Auto e fuoristrada giapponesi
S-05565	5,565	Auto e fuoristrada giapponesi
● S-05567	5,567	Auto e fuoristrada giapponesi
S-05569	5,569	Auto e fuoristrada giapponesi
S-05570	5,570	Auto e fuoristrada giapponesi
S-05574	5,574	Auto e fuoristrada
S-05575	5,575	Auto e fuoristrada giapponesi
S-05579	5,579	Auto e fuoristrada giapponesi
S-05580	5,580	Auto e fuoristrada giapponesi
S-05585	5,585	Auto e fuoristrada giapponesi
S-05586	5,586	Auto e fuoristrada giapponesi
S-05590	5,590	Auto e fuoristrada giapponesi
S-05594	5,594	Auto e fuoristrada giapponesi
● S-05595	5,595	Auto e fuoristrada giapponesi
S-05598	5,598	Auto e fuoristrada giapponesi
S-05600	5,600	
S-05601	5,601	Auto e fuoristrada giapponesi
S-05606	5,606	Auto e fuoristrada giapponesi
● S-05609	5,609	Auto e fuoristrada giapponesi
S-05610	5,610	Auto e fuoristrada giapponesi
S-05620	5,620	Sfere in acciaio Ø5,620
● S-05630	5,630	
S-05640	5,640	Sfere in acciaio Ø5,640
● S-05850	5,850	SFERA Ø5,850
● S-05900	5,900	SFERA Ø5,900
● S-05984	5,984	Auto e fuoristrada giapponesi
S-05994	5,994	Auto e fuoristrada giapponesi
S-06007	6,007	
S-06008	6,008	
S-06009	6,009	
S-06321	6,321	
S-06323	6,323	
S-06334	6,334	Sfere in acciaio Ø6,334
S-06338	6,338	Sfere in acciaio Ø6,338
● S-06340	6,340	Sfere in acciaio Ø6,340
S-06342	6,342	Sfere in acciaio Ø6,342
S-06350	6,350	Auto e fuoristrada giapponesi
S-06351	6,351	Auto e fuoristrada giapponesi
S-06352	6,352	Auto e fuoristrada giapponesi
S-06354	6,354	Auto e fuoristrada giapponesi
S-06355	6,355	Auto e fuoristrada giapponesi
S-06356	6,356	Auto e fuoristrada giapponesi
● S-06357	6,357	Auto e fuoristrada giapponesi

Codice Code	D	Descrizione per utilizzo Use remarks
S-06358	6,358	Auto e fuoristrada giapponesi
S-06359	6,359	Auto e fuoristrada giapponesi
S-06360	6,360	Sfere in acciaio Ø6,360
S-06362	6,362	Auto e fuoristrada giapponesi
S-06365	6,365	Auto e fuoristrada giapponesi
S-06368	6,368	Auto e fuoristrada giapponesi
S-06370	6,370	
S-06371	6,371	Auto e fuoristrada giapponesi
S-06374	6,374	Auto e fuoristrada giapponesi
● S-06376	6,376	Auto e fuoristrada giapponesi
S-06377	6,377	Auto e fuoristrada giapponesi
S-06380	6,380	Auto e fuoristrada giapponesi
S-06382	6,382	
S-06384	6,384	Auto e fuoristrada giapponesi
S-06385	6,385	
S-06800	6,800	
S-06890	6,890	
S-06900	6,900	Sfere in acciaio Ø6,900
S-06920	6,920	
S-06940	6,940	
S-06948	6,948	
S-06950	6,950	
S-06952	6,952	
S-06954	6,954	
S-06985	6,985	
S-06986	6,986	
S-06987	6,987	
S-06988	6,988	Sfere in acciaio Ø6,988
S-06989	6,989	Camion ZF / ZF Trucks
S-06990	6,990	Camion ZF / ZF Trucks
S-06991	6,991	Camion ZF / ZF Trucks
S-06992	6,992	Camion ZF / ZF Trucks
S-06993	6,993	Camion ZF / ZF Trucks
S-06994	6,994	Camion ZF / ZF Trucks
S-06995	6,995	Camion ZF / ZF Trucks
S-06996	6,996	Camion ZF / ZF Trucks
S-06997	6,997	Camion ZF / ZF Trucks
S-06998	6,998	Camion ZF / ZF Trucks
S-06999	6,999	Camion ZF / ZF Trucks
S-07000	7,000	Camion ZF / ZF Trucks
S-07001	7,001	Camion ZF / ZF Trucks
S-07002	7,002	Camion ZF / ZF Trucks
S-07003	7,003	Camion ZF / ZF Trucks
S-07004	7,004	Camion ZF / ZF Trucks
S-07005	7,005	Camion ZF / ZF Trucks
S-07006	7,006	Camion ZF / ZF Trucks
S-07007	7,007	Camion ZF / ZF Trucks
S-07008	7,008	Camion ZF / ZF Trucks

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Sfere in acciaio

Steel balls Stahlkugeln
Billes en acier Стальные шары
Bolas de acero Kulki stalowe



Codice Code	D	Descrizione per utilizzo Use remarks
S-07009	7,009	Camion ZF / ZF Trucks
S-07010	7,010	Camion ZF / ZF Trucks
S-07011	7,011	Camion ZF / ZF Trucks
S-07012	7,012	Camion ZF / ZF Trucks
S-07013	7,013	Camion ZF / ZF Trucks
S-07014	7,014	Camion ZF / ZF Trucks
S-07015	7,015	Camion ZF / ZF Trucks
S-07016	7,016	Camion ZF / ZF Trucks
S-07017	7,017	Camion ZF / ZF Trucks
S-07018	7,018	Camion ZF / ZF Trucks
S-07019	7,019	Camion ZF / ZF Trucks
S-07020	7,020	Camion ZF / ZF Trucks
S-07021	7,021	Camion ZF / ZF Trucks
S-07022	7,022	Camion ZF / ZF Trucks
S-07023	7,023	Camion ZF / ZF Trucks
S-07025	7,025	Camion ZF / ZF Trucks
S-07027	7,027	Camion ZF / ZF Trucks
S-07030	7,030	Camion ZF / ZF Trucks
S-07033	7,033	Camion ZF / ZF Trucks
S-07035	7,035	
S-07036	7,036	Camion ZF / ZF Trucks
S-07040	7,040	Camion ZF / ZF Trucks
S-07044	7,044	Camion ZF / ZF Trucks
S-07047	7,047	Camion ZF / ZF Trucks
S-07050	7,050	Camion ZF / ZF Trucks
S-07055	7,055	Camion ZF / ZF Trucks
S-07060	7,060	Camion ZF / ZF Trucks
S-07065	7,065	Camion ZF / ZF Trucks
S-07070	7,070	Camion ZF / ZF Trucks
S-07071	7,071	Camion ZF / ZF Trucks
S-07075	7,075	Camion ZF / ZF Trucks
S-07080	7,080	Camion ZF / ZF Trucks
S-07085	7,085	Camion ZF / ZF Trucks
S-07090	7,090	Camion ZF / ZF Trucks
S-07095	7,095	Camion ZF / ZF Trucks
S-07105	7,105	Camion ZF / ZF Trucks
S-07110	7,110	Camion ZF / ZF Trucks
S-07114	7,114	
S-07115	7,115	Camion ZF / ZF Trucks
S-07120	7,120	Camion ZF / ZF Trucks
S-07121	7,121	
S-07125	7,125	Camion ZF / ZF Trucks
S-07130	7,130	
S-07132	7,132	Camion ZF / ZF Trucks
S-07133	7,133	
S-07134	7,134	Camion TRW / TRW Trucks
S-07135	7,135	Sfere in acciaio Ø7,135
S-07136	7,136	Camion TRW / TRW Trucks
S-07137	7,137	Camion TRW / TRW Trucks
S-07138	7,138	Camion TRW / TRW Trucks
S-07139	7,139	Camion TRW / TRW Trucks
S-07140	7,140	Jeep Cherokee

Codice Code	D	Descrizione per utilizzo Use remarks
S-07141	7,141	Jeep Cherokee
S-07142	7,142	Jeep Cherokee
S-07143	7,143	Jeep Cherokee
S-07144	7,144	Jeep Cherokee
S-07145	7,145	Jeep Cherokee
S-07146	7,146	Jeep Cherokee
S-07147	7,147	Jeep Cherokee
S-07148	7,148	Jeep Cherokee
S-07149	7,149	Jeep Cherokee
S-07150	7,150	Jeep Cherokee
S-07151	7,151	Jeep Cherokee
S-07152	7,152	Jeep Cherokee
S-07153	7,153	Jeep Cherokee
S-07154	7,154	Jeep Cherokee
S-07155	7,155	Jeep Cherokee
S-07156	7,156	Jeep Cherokee
S-07157	7,157	Jeep Cherokee
S-07158	7,158	Jeep Cherokee
S-07159	7,159	Jeep Cherokee
S-07160	7,160	Jeep Cherokee
S-07162	7,162	
S-07164	7,164	Jeep Cherokee
S-07165	7,165	Jeep Cherokee
S-07166	7,166	Jeep Cherokee
S-07168	7,168	Jeep Cherokee
S-07169	7,169	Jeep Cherokee
S-07170	7,170	Jeep Cherokee
S-07172	7,172	Jeep Cherokee
S-07174	7,174	Jeep Cherokee
S-07175	7,175	Jeep Cherokee
S-07180	7,180	TRW
S-07182	7,182	TRW
S-07184	7,184	TRW
S-07185	7,185	TRW
S-07189	7,189	Auto e fuoristrada
S-07190	7,190	TRW
S-07195	7,195	TRW
S-07200	7,200	TRW
S-07205	7,205	TRW
S-07210	7,210	TRW
S-07215	7,215	TRW
S-07220	7,220	TRW
S-07230	7,230	TRW
S-07240	7,240	TRW
S-07250	7,250	TRW
S-07260	7,260	TRW
S-07265	7,265	TRW
S-07270	7,270	TRW
S-07275	7,275	TRW
S-07280	7,280	TRW
S-07285	7,285	TRW
S-07290	7,290	TRW

Codice Code	D	Descrizione per utilizzo Use remarks
S-07295	7,295	TRW
S-07300	7,300	TRW
S-07305	7,305	TRW
S-07310	7,310	TRW
S-07315	7,315	TRW
S-07320	7,320	TRW
S-07325	7,325	TRW
S-07330	7,330	TRW
S-07335	7,335	TRW
S-07340	7,340	TRW
S-07343	7,343	TRW
S-07350	7,350	TRW
S-07355	7,355	TRW
S-07360	7,360	TRW
S-07365	7,365	TRW
S-07370	7,370	TRW
S-07375	7,375	TRW
S-07380	7,380	TRW
S-07385	7,385	TRW
S-07390	7,390	TRW
S-07395	7,395	TRW
S-07400	7,400	TRW
S-07405	7,405	TRW
S-07415	7,415	TRW
S-07425	7,425	TRW
S-07435	7,435	TRW
S-07445	7,445	TRW
S-07450	7,450	TRW
S-07455	7,455	TRW
S-07465	7,465	TRW
S-07475	7,475	TRW
S-07485	7,485	TRW
S-07495	7,495	TRW
S-07500	7,500	TRW
S-07505	7,505	TRW
S-07560	7,560	Sfere in acciaio Ø7,560
S-07790	7,790	Sfere in acciaio Ø 7,940
S-07938	7,938	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-07940	7,940	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-07945	7,945	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-07947	7,947	Sfere in acciaio Ø7,947
S-07948	7,948	Sfere in acciaio Ø7,948
S-07950	7,950	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-07953	7,953	Sfere in acciaio Ø7,953
S-07955	7,955	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-07958	7,958	Sfere in acciaio Ø7,958
S-07960	7,960	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-07963	7,963	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-07965	7,965	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-07968	7,968	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-07970	7,970	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-07973	7,973	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only. Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif. Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo. Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung. Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности. Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

S Sfere in acciaio Steel balls index



Sfere in acciaio

Steel balls Stahlkugeln
Billes en acier Стальные шары
Bolas de acero Kulki stalowe

Codice Code	D	Descrizione per utilizzo Use remarks
S-07975	7,975	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-07980	7,980	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-07985	7,985	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-07989	7,989	ZF
S-07990	7,990	ZF
S-07991	7,991	ZF
S-07992	7,992	ZF
S-07993	7,993	ZF
S-07994	7,994	ZF
S-07995	7,995	ZF
S-07996	7,996	ZF
S-07997	7,997	ZF
S-07998	7,998	ZF
S-07999	7,999	ZF
S-08000	8,000	ZF
S-08001	8,001	ZF
S-08002	8,002	ZF
S-08003	8,003	ZF
S-08004	8,004	ZF
S-08005	8,005	ZF
S-08006	8,006	ZF
S-08007	8,007	ZF
S-08008	8,008	ZF
S-08009	8,009	ZF
S-08010	8,010	ZF
S-08011	8,011	ZF
S-08012	8,012	ZF
S-08013	8,013	ZF
S-08014	8,014	ZF
S-08015	8,015	ZF
S-08016	8,016	ZF
S-08017	8,017	ZF
S-08018	8,018	ZF
S-08020	8,020	ZF
S-08023	8,023	ZF
S-08024	8,024	ZF
S-08025	8,025	ZF
S-08027	8,027	ZF
S-08030	8,030	ZF
S-08033	8,033	ZF
S-08036	8,036	ZF
S-08040	8,040	ZF
S-08045	8,045	ZF
S-08050	8,050	ZF
S-08055	8,055	ZF
S-08060	8,060	ZF
S-08065	8,065	ZF
S-08070	8,070	ZF
S-08075	8,075	ZF
S-08080	8,080	ZF
S-08085	8,085	ZF
S-08090	8,090	ZF

Codice Code	D	Descrizione per utilizzo Use remarks
S-08095	8,095	ZF
S-08100	8,100	ZF
S-08105	8,105	ZF
S-08110	8,110	ZF
S-08115	8,115	ZF
S-08120	8,120	ZF
S-08125	8,125	Riva Calzoni
S-08130	8,130	Riva Calzoni
S-08135	8,135	Riva Calzoni
S-08140	8,140	Riva Calzoni
S-08145	8,145	Riva Calzoni
S-08150	8,150	Riva Calzoni
S-08155	8,155	Riva Calzoni
S-08160	8,160	Riva Calzoni
S-08165	8,165	Riva Calzoni
S-08170	8,170	Riva Calzoni
S-08175	8,175	Riva Calzoni
S-08180	8,180	Riva Calzoni
S-08185	8,185	Riva Calzoni
S-08190	8,190	Riva Calzoni
S-08195	8,195	Riva Calzoni
S-08200	8,200	Riva Calzoni
S-08210	8,210	Riva Calzoni
S-08220	8,220	Riva Calzoni
S-08230	8,230	Riva Calzoni
S-08500	8,500	Bendix
S-08505	8,505	Bendix
S-08510	8,510	Bendix
S-08515	8,515	sfere in acciaio Ø8,515
S-08520	8,520	Bendix
S-08716	8,716	Riva Calzoni
S-08718	8,718	Riva Calzoni
S-08720	8,720	Riva Calzoni
S-08722	8,722	Riva Calzoni
S-08724	8,724	Riva Calzoni
S-08726	8,726	Riva Calzoni
S-08728	8,728	Riva Calzoni
S-08730	8,730	Riva Calzoni
S-08732	8,732	Riva Calzoni
S-08734	8,734	Riva Calzoni
S-08736	8,736	Riva Calzoni
S-08738	8,738	Riva Calzoni
S-08740	8,740	Riva Calzoni
S-08742	8,742	Riva Calzoni
S-08744	8,744	Riva Calzoni
S-08746	8,746	Riva Calzoni
S-08748	8,748	Riva Calzoni
S-08750	8,750	Riva Calzoni
S-08817	8,817	Riva Calzoni
S-08985	8,985	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-08987	8,987	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-08988	8,988	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni

Codice Code	D	Descrizione per utilizzo Use remarks
S-08989	8,989	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-08990	8,990	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-08991	8,991	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-08992	8,992	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-08993	8,993	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-08994	8,994	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-08995	8,995	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-08996	8,996	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-08997	8,997	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-08998	8,998	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-08999	8,999	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-09000	9,000	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-09001	9,001	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-09002	9,002	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-09003	9,003	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-09004	9,004	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-09005	9,005	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-09006	9,006	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-09007	9,007	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-09008	9,008	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-09009	9,009	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-09010	9,010	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-09011	9,011	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-09012	9,012	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-09013	9,013	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-09014	9,014	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-09015	9,015	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-09016	9,016	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-09017	9,017	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-09018	9,018	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-09020	9,020	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-09021	9,021	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-09022	9,022	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-09024	9,024	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-09027	9,027	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-09030	9,030	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-09033	9,033	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-09522	9,522	Sfere in acciaio Ø9,522
S-09525	9,525	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-09700	9,700	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-09800	9,800	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-09900	9,900	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-09920	9,920	Auto e fuoristrada
S-09922	9,922	Auto e fuoristrada
S-09992	9,992	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-10000	10,000	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-10002	10,002	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-10004	10,004	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-10100	10,100	Speciali ZF/TRW/Riva Calzoni
S-10300	10,300	

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Taps and caps

Kappen

Tarons et capuchons

Пробки и заглушки

Tapones y capuchones

Nakrętki i kapturki



Tappi non filettati

Unthreaded plugs

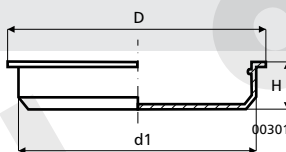
Schutzkappen ohne Gewinde

Bouchons pas filetés

Полупрозрачные заглушки без резьбы

Tapón sin rosca

Niegwintowane zaślepki



Codice Code	Min Ord	d1	D	H	Colore Colour	Descrizione per utilizzo Use remarks
D-02008C	100	5,00	9,00	6,00	rosso-red	per filetti interni idro e pompe
D-02009C	100	6,00	9,50	6,00	rosso-red	per filetti interni idro e pompe
D-02010	100	7,00	10,00	6,00	naturale	per filetti interni idro e pompe
D-02010C	100	7,50	10,50	6,50	rosso-red	per filetti interni idro e pompe
D-02012	100	9,00	11,50	7,50	naturale	per filetti interni idro e pompe (per gas 1/8")
D-02012C	100	9,00	11,50	7,50	rosso-red	per filetti interni idro e pompe
D-02014	100	10,50	13,50	8,50	naturale	per filetti interni idro e pompe
D-02014C	100	10,50	13,50	8,50	rosso-red	per filetti interni idro e pompe
D-02015	100	11,50	14,50	8,50	naturale	per filetti interni idro e pompe
D-02015C	100	11,00	14,50	8,50	rosso-red	per filetti interni idro e pompe
D-02016	100	12,00	14,50	8,50	naturale	per filetti interni idro e pompe
D-02016C	100	12,00	14,50	9,00	rosso-red	per filetti interni idro e pompe (gas 1/4)
D-02018	100	12,50	15,50	9,00	naturale	per filetti interni idro e pompe
D-02018C	100	12,50	15,50	9,00	rosso-red	per filetti interni idro e pompe
D-02020	100	15,00	18,00	9,50	naturale	per filetti interni idro e pompe
D-02020C	100	15,00	18,00	9,50	rosso-red	per filetti interni idro e pompe
D-02022	100	16,00	19,50	10,00	naturale	per filetti interni idro e pompe
D-02022C	100	16,00	19,50	10,00	rosso-red	per filetti interni idro e pompe
D-02024	100	17,00	20,50	10,50	naturale	per filetti interni idro e pompe
D-02024C	100	17,00	20,50	10,50	rosso-red	per filetti interni idro e pompe
D-02025	100	18,00	21,50	10,50	naturale	per filetti interni idro e pompe
D-02025C	100	18,00	21,50	10,50	rosso-red	per filetti interni idro e pompe
D-02026	100	19,00	22,00	10,00	naturale	per filetti interni idro e pompe
D-02026C	100	19,00	22,00	10,00	rosso-red	per filetti interni idro e pompe (Gas 1/2")
D-02028	100	21,00	24,50	11,00	naturale	per filetti interni idro e pompe (gas 5/8")
D-02028C	100	21,00	24,50	11,00	rosso-red	per filetti interni idro e pompe (gas 5/8")
D-02030	100	23,00	27,00	10,50	naturale	per filetti interni idro e pompe
D-02030C	100	23,00	27,00	10,50	rosso-red	per filetti interni idro e pompe
D-02032	100	26,00	30,50	10,50	naturale	per filetti interni idro e pompe
D-02032C	100	26,00	30,50	10,50	rosso-red	per filetti interni idro e pompe
D-02033	100	30,00	33,00	10,00	naturale	per filetti interni idro e pompe
D-02033C	100	30,00	33,00	10,00	rosso-red	per filetti interni idro e pompe
D-02034	100	38,00	43,00	10,50	naturale	per filetti interni idro e pompe
D-02034C	100	38,00	43,00	10,50	rosso-red	per filetti interni idro e pompe
D-02036	100	45,00	50,80	10,60	naturale	per filetti interni idro e pompe
D-02036C	100	45,00	50,80	10,60	rosso-red	per filetti interni idro e pompe
D-02037	100	54,00	61,00	11,00	naturale	per filetti interni idro e pompe
D-02037C	100	54,00	61,00	11,00	rosso-red	per filetti interni idro e pompe
D-02038	100	55,00	61,00	10,00	naturale	per filetti interni idro e pompe
D-02038C	100	55,00	61,00	10,00	rosso-red	per filetti interni idro e pompe



Tappi e cappucci

Taps and caps

Kappen

Tapons et capuchons

Пробки и заглушки

Tapones y capuchones

Nakrętki i kapturki



Tappi speciali filettati economy

Special economy threaded plugs

Bouchons spéciaux filetés economy

Tapón especial económico roscado

Gewindekappen economy

Специальные экономные резьбовые заглушки

Nakrętki gwintowane ekonomiczne



Codice Code	Min Ord	d1	D	h1	H	Ø al filetto	P	Descrizione per utilizzo Use remarks
D-02052	100	8,00	12,00	7,00	14,00	8,00	1,00	per filetti interni idro e pompe M8X1
D-02052A	100	8,00	12,30	9,50	14,30	8,00	1,00	per filetti interni idro e pompe M8X1
D-02054	100	10,00	14,00	9,00	16,00	10,00	1,00	per filetti interni idro e pompe M10X1
D-02056	100	12,00	16,00	9,00	17,00	12,00	1,50	per filetti interni idro e pompe M12X1,5 yellow/giallo
D-02107	100	12,00	16,00	9,00	16,00	12,00	1,00	per filetti interni idro e pompe M12X1
D-02058	100	12,50	16,00	9,00	17,00	12,50	1,50	per filetti interni idro e pompe - red/rosso
D-02060	100	14,00	19,00	9,00	17,00	14,00	1,50	per filetti interni idro e pompe m14x1,5
D-02111	100	14,00	19,00	9,00	17,00	14,00	1,00	per filetti interni idro e pompe M14X1
D-02062	100	16,00	21,00	10,00	19,00	16,00	1,50	per filetti interni idro e pompe M16x1,5
D-02064	100	18,00	24,00	10,00	19,00	18,00	1,50	per filetti interni idro e pompe M18X1,5
D-02066	100	20,00	26,00	12,00	21,00	20,00	1,50	per filetti interni idro e pompe M20X1,5
D-02068	100	22,00	28,20	13,70	18,30	22,00	1,50	per filetti interni idro e pompe M22X1,5
D-02070	100	24,00	31,30	13,80	18,50	24,00	1,50	per filetti interni idro e pompe M24X1,5
D-02072	100	26,00	32,70	13,80	18,70	26,00	1,50	per filetti interni idro e pompe M26X1,5



Tappi filettati a tenuta speciale

Threaded plugs special tightness

Bouchons filetés avec tenue spéciale

Tapón roscado hermetico especial

Gewindekappen mit spezial Dichtung

Особогерметичные резьбовые заглушки

Nakrętki gwintowane



Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Ø al filetto	Passo	Testa Shape	Colore Colour	Da usare con To use with
D-02102	100	8,00	7,00	12,50	8,00	15,50	8,00	1,00		giallo-yellow	
D-02200	50	12,00	10,00	17,20	10,00	20,00	12,00	1,50	esagonale	rosso-red	cacciavite a stella-star screwdriver
D-02204	50	12,00	10,00	17,20	10,00	16,50	12,00	1,50	esagonale	giallo-yellow	cacciavite a stella-star screwdriver
D-02201	50	14,00	13,00	19,20	10,00	20,00	14,00	1,50	esagonale	rosso-red	cacciavite a stella-star screwdriver
D-02205	50	14,00	13,00	19,00	10,00	17,50	14,00	1,50	esagonale	giallo-yellow	cacciavite a stella-star screwdriver
D-02202	50	16,00	17,00	22,00	10,00	20,00	16,00	1,50	esagonale	rosso-red	cacciavite a stella-star screwdriver
D-02206	50	16,00	15,00	22,00	10,00	17,50	16,00	1,50	esagonale	giallo-yellow	cacciavite- screwdriver
D-02203	50	18,00	17,00	24,00	10,00	21,00	18,00	1,50	esagonale	rosso-red	cacciavite a stella-star screwdriver
D-02207	50	18,00	17,00	24,00	10,00	17,50	18,00	1,50	esagonale	giallo-yellow	cacciavite - screwdriver

Tappi e cappucci

Taps and caps

Tapons et capuchons

Tapones y capuchones

Kappen

Пробки и заглушки

Nakrętki i kapturki



D

Tappi filettati a tenuta super-special

Threaded plugs super special tightness

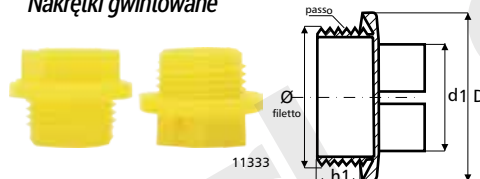
Bouchons filetés avec tenue super spéciale

Tapón roscado hermetico superespecial

Gewindekappen mit super spezial Dichtung

Особогерметичные резьбовые заглушки

Nakrętki gwintowane



Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Ø al filetto	P	Descrizione per utilizzo Use remarks
D-02104	100	10,00	10,00	14,20	7,00	17,00	10,00	1,00	per filetti interni idro e pompe M10X1
D-02106	100	12,00	13,00	17,20	10,00	20,00	20,00	1,50	per filetti interni idro e pompe M12X1,5 giallo/yellow Volkswagen Gol 57012K
D-02108	100	12,50	13,00	22,60	11,00	21,00	12,50	1,50	per filetti interni idro e pompe
D-02110	100	14,00	13,00	19,20	10,00	20,00	14,00	1,50	per filetti interni idro e pompe M14X1,5 Volkswagen Gol 57012K
D-02112	100	16,00	17,00	22,00	10,00	20,00	16,00	1,50	per filetti interni idro e pompe M16X1,5
D-02114	100	18,00	17,00	24,00	10,00	21,00	18,00	1,50	per filetti interni idro e pompe M18X1,5
D-02116	100	20,00	19,00	26,00	10,00	24,00	20,00	1,50	per filetti interni idro e pompe M20x1,5
D-02118	100	22,00	19,00	27,20	10,00	24,00	22,00	1,50	per filetti interni idro e pompe M22x1,5
D-02120	100	24,00	24,00	31,50	12,00	26,00	24,00	1,50	per filetti interni idro e pompe M24x1,5
D-02122	100	26,00	24,00	32,00	10,00	24,00	26,00	1,50	per filetti interni idro e pompe M26x1,5

Tappi filettati a tenuta con o-ring

Sealing threaded plugs with o-rings

Bouchons d'étanchéité filetés, avec joints toriques

Tapón roscado con torico de estanqueidad

Gewindestopfen mit O-ring

Герметичные резьбовые заглушки с резиновыми кольцами

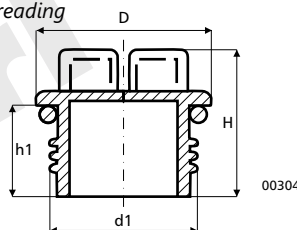
Gwintowane zaślepki uszczelniające z o-ringiem

tappi con tenuta incorporata, per filetti interni idro e pompe

plugs with embedded keeping, for power steering and pumps internal threading



12404



00304



Codice Code	Min Ord	d1	D	h1	H	Ø al filetto	P	Descrizione per utilizzo Use remarks
D-02831	100	9,50	14,00	10,00	17,20	9,50	1,00	con tenuta inc. - per filetti interni idro e pompe misura in pollici (UNF) 3/8"x 24
D-02801	100	10,00	14,50	10,00	17,20	10,00	1,00	per filetti interni idro e pompe M10X1
D-02802	100	10,00	14,50	12,00	19,20	10,00	1,50	con tenuta inc. - per filetti interni idro e pompe M10X1,5
D-02832	100	11,10	16,00	12,50	19,70	11,10	1,30	con tenuta inc. - per filetti interni idro e pompe misura in pollici (UNF) 7/16" X 20
D-02808	100	12,00	17,00	10,00	17,20	12,00	1,00	con tenuta inc. - per filetti interni idro e pompe M12X1
D-02803	100	12,00	17,00	12,00	19,20	12,00	1,50	con tenuta inc. - per filetti interni idro e pompe M12X1,5
D-02833	100	12,70	19,00	12,50	20,90	12,70	1,30	con tenuta inc. - per filetti interni idro e pompe misura in pollici (UNF) 1/2"X20
D-02804	100	14,00	22,00	12,00	19,20	14,00	1,50	a tenuta e con oring per filetti interni idro e pompe M14X1,5

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Tappi e cappucci

Taps and caps

Karpen

Tapons et capuchons

Пробки и заглушки

Tapones y capuchones

Nakrętki i kapturki

Codice Code	Min Ord	d1	D	h1	H	Ø al filetto	P	Descrizione per utilizzo Use remarks
D-02834	100	14,30	21,00	12,50	20,90	14,30	1,40	con tenuta inc. - per filetti interni idro e pompe misura in pollici (UNF) 9/16"X18
D-02835	100	15,90	22,00	12,50	20,90	15,90	1,50	con tenuta inc. - per filetti interni idro e pompe misura in pollici (UNF) 5/8"X18 - TAS 80 TAS 80
D-02805	100	16,00	24,00	12,00	20,40	16,00	1,50	con tenuta inc. - per filetti interni idro e pompe M16X1,5
D-02809	100	17,00	16,60	9,80	17,00	17,00	1,50	tappo filettato con Oring M17x1,5
D-02114G	100	18,00	24,00	12,00	20,40	18,00	1,50	Tappo esag. speciale completo di guarnizione in gomma M18X1,5
D-02806	100	18,00	24,00	12,00	20,40	18,00	1,50	per filetti interni idro e pompe M18X1,5 Tappi filettati a tenuta con o-ring
D-02836	100	19,00	27,00	13,50	21,90	19,00	1,50	con tenuta inc. 3/4X16U - per filetti interni idro e pompe misura in pollici (UNF) 3/4"X16 - TAS 80 TAS 80
D-02807	100	20,00	26,00	12,00	20,40	20,00	1,50	con tenuta inc. - per filetti interni idro e pompe M20X1,5
D-02837	100	22,20	28,00	13,50	21,90	22,50	1,80	con tenuta inc. - per filetti interni idro e pompe misura in pollici (UNF) 7/8"X14
D-02838	100	25,40	31,00	13,50	22,10	25,40	1,80	con tenuta inc. - per filetti interni idro e pompe misura in pollici (UNF) 1"X14
D-02839	100	26,90	35,00	14,00	22,60	26,90	2,00	con tenuta inc. - per filetti interni idro e pompe misura in pollici (UNF) 11/16"X12
D-02840	100	30,16	38,00	14,00	22,60	30,16	2,00	con tenuta inc. - per filetti interni idro e pompe misura in pollici (UNF) 13/16"X12



Tappi filettati a tenuta con guarnizione piatta

Sealing threaded plugs with flat gasket

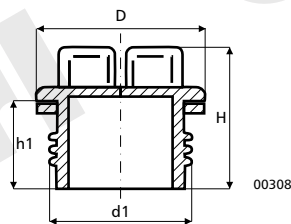
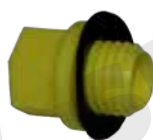
Bouchons d'étanchéité filetés, avec joints plats

Tapon roscado con arandela estanqueidad

Gewindestopfen mit Flachring

Герметичные резьбовые заглушки с плоским уплотнением

Gwintowane zaślepki uszczelniające z płaską uszczelką



00308

Codice Code	Min Ord	d1	D	h1	H	Ø al filetto	P	Descrizione per utilizzo Use remarks
D-02801G	100	10,00	14,20	7,00	17,00	10,00	1,00	Tappi filettati a tenuta super special con guarnizione - per filetti interni idro e pompe M10X1
D-02803G	100	12,00	17,20	10,00	20,00	12,00	1,50	a tenuta con guarnizione - per filetti interni idro e pompe M12X1,5
D-02804G	100	14,00	19,20	10,00	20,00	14,00	1,50	con guarnizione a tenuta . - per filetti interni idro e pompe M14X1,5/yellow colour
D-02123	100	16,00	23,50	10,00	20,00	15,50	1,50	con guarnizione a tenuta con flangia larga . - per filetti interni idro e pompe

Tappi e cappucci

Taps and caps

Kappen

Tapons et capuchons

Пробки и заглушки

Tapones y capuchones

Nakrętki i kapturki



D

Cappucci di protezione per pignone e tirante (dis. A)

Pignon and tie rods protection caps

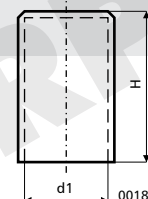
Capuchons de protection pour pignon et tirantes

Capuchón protector para eje distribuidor

Schutzkappen für Wellen und Gewinde

Удлиненные полупрозрачные заглушки без резьбы

Nakładki ochronne zębniaka i końcówek drążka



1) Cappucci di protezione in plastica

Protection caps in plastic



Codice Code	Min Ord	d1	H	Colore Colour	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
D-02174	50	11,90	19,00	nero-black	PVC (morbido)	Cappucci di protezione per pignone e tirante
D-02152	50	12,00	20,00	nero-black	polietilene	Cappucci di protezione per pignone e tirante
D-02155	50	14,00	20,00	naturale	polietilene	Cappucci di protezione per pignone e tirante
D-02154	50	14,00	30,00	nero-black	polietilene	Cappucci di protezione per pignone e tirante
D-02176	50	15,20	25,00	nero-black	PVC (morbido)	Cappucci di protezione per pignone e tirante
D-02168	50	15,50	25,40	nero-black	PVC (morbido)	per alte temperature fino a 177°
D-02175	50	15,90	25,00	nero-black	PVC (morbido)	Cappucci di protezione per pignone e tirante
D-02160	50	16,00	20,00	neutro	polietilene	Cappucci di protezione per pignone e tirante
• D-02160G	50	16,00	20,00	giallo-yellow	polietilene	Cappucci di protezione per pignone e tirante
D-02157	50	16,00	22,00	neutro	polietilene	Cappucci di protezione per pignone e tirante con cappello
D-02156	50	16,00	40,00	nero-black	polietilene	Cappucci di protezione per pignone e tirante
D-02161	50	17,20	20,00	neutro	polietilene	Cappucci di protezione per pignone e tirante
• D-02161G	50	17,20	20,00	giallo-yellow	polietilene	Cappucci di protezione per pignone e tirante
D-02177	50	17,40	25,00	nero-black	PVC (morbido)	Cappucci di protezione per pignone e tirante
D-02167	50	17,50	38,00	nero-black	PVC (morbido)	puntale in PVC morbido -
D-02159	50	18,00	20,00	giallo-yellow	polietilene	Cappucci di protezione per pignone e tirante
D-02173	50	18,00	34,00	nero-black	polietilene	per pompe elettriche BMW Mini
D-02158	50	18,00	38,00	nero-black	PVC (morbido)	per pompe elettriche BMW Mini
D-02162	50	19,00	18,00	giallo-yellow	polietilene	Cappucci di protezione per pignone e tirante
D-02172	50	19,05	30,16	rosso-red	polietilene	Cappucci di protezione per pignone e tirante (testa larga)
D-02178	50	19,10	25,00	nero-black	PVC (morbido)	Cappucci di protezione per pignone e tirante
D-02166	50	20,00	20,00	neutro	polietilene	Cappucci di protezione per pignone e tirante
D-02165	50	20,00	38,00	nero-black	PVC (morbido)	Cappucci di protezione per pignone e tirante
D-02166L	50	20,00	42,00	nero-black	polietilene	Cappucci di protezione per pignone e tirante



Tappi e cappucci

Taps and caps

Kappen

Tapons et capuchons

Пробки и заглушки

Tapones y capuchones

Nakrętki i kapturki

2) Nuovi cappucci di protezione in gomma morbida EPDM per alte temperature

Protection caps in EPDM soft rubber



Codice Code	Min Ord	d1	H	Colore Colour	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
D-02501	50	5,90	12,70	nero-black	EPDM (morbido)	per alte temperature max 177°
D-02502	50	6,40	25,40	nero-black	EPDM (morbido)	per alte temperature max 177°
D-02503	50	7,50	38,10	nero-black	EPDM (morbido)	per alte temperature max 177°
D-02504	50	8,70	25,40	nero-black	EPDM (morbido)	per alte temperature max 177°
D-02505	50	9,50	12,70	nero-black	EPDM (morbido)	per alte temperature max 177°
D-02506	50	10,30	25,40	nero-black	EPDM (morbido)	per alte temperature max 177°
D-02507	50	11,60	25,40	nero-black	EPDM (morbido)	per alte temperature max 177°
D-02170	50	12,00	38,00	rosso-red	EPDM (morbido)	Ford - per alte temperature fino a 177°
D-02508	50	12,70	38,10	nero-black	EPDM (morbido)	per alte temperature max 177°
D-02171	50	13,00	38,00	rosso-red	EPDM (morbido)	per alte temperature fino a 177°
D-02509	50	13,60	38,10	nero-black	EPDM (morbido)	per alte temperature max 177°
D-02169	50	14,30	38,00	nero-black	EPDM (morbido)	per alte temperature fino a 177° - M15
D-02510	50	15,20	38,10	nero-black	EPDM (morbido)	per alte temperature max 177°
D-02511	50	17,50	44,50	nero-black	EPDM (morbido)	per alte temperature max 177°
D-02512	50	18,50	38,10	nero-black	EPDM (morbido)	per alte temperature max 177°
D-02513	50	19,10	38,10	nero-black	EPDM (morbido)	per alte temperature max 177°
D-02514	50	20,60	25,40	nero-black	EPDM (morbido)	per alte temperature max 177°
D-02515	50	22,20	38,10	nero-black	EPDM (morbido)	per alte temperature max 177°
D-02516	50	24,60	38,10	nero-black	EPDM (morbido)	per alte temperature max 177°
D-02517	50	25,40	38,10	nero-black	EPDM (morbido)	per alte temperature max 177°
D-02518	50	28,60	38,10	nero-black	EPDM (morbido)	per alte temperature max 177°
D-02520	50	32,00	55,00	nero-black	EPDM (morbido)	per alte temperature max 177°
D-02519	50	38,10	25,40	nero-black	EPDM (morbido)	per alte temperature max 177°

3) Cappucci di protezione per aste EPS

Protection caps for EPS rods



Codice Code	Min Ord	d1	H	Colore Colour	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
V-06800	50	34,00	44,00	nero-black	gomma	protezione per asta EPS - Lancia Y10

Tappi e cappucci

Taps and caps

Tapons et capuchons

Tapones y capuchones

Kappen

Пробки и заглушки

Nakrętki i kapturki



D

Cappucci di protezione a fungo (dis. B)

Mushroom-shaped protection caps

Chapuchon de protection en forme de champignon

Capuchón protector tipo seta

Schutzkappen in Pilzform

Грибообразные колпачки

Grzybki ochronne



Codice Code	Min Ord	Ø min	Ø max	D	Colore Colour	Descrizione per utilizzo Use remarks
D-02403	50	6,00	12,00		arancione-orange	per pignone e tirante
D-02402	50	6,00	20,00	43,50	giallo-yellow	per pignone e tirante
D-02401	50	6,00	20,00	43,50	blu-blue	per pignone e tirante
D-02400	50	6,00	20,00	43,50	rosso-red	per pignone e tirante
D-02404	50	12,00	16,00		arancione-orange	per pignone e tirante
D-02405	50	20,00	25,00		arancione-orange	per pignone e tirante
D-02406	50	32,00	40,00		arancione-orange	per pignone e tirante

S O F index

D Tappi e cappucci Taps and caps

H

R

B

P

U

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Z

X

T

E

J

G



Tappi e cappucci

Taps and caps

Kappen

Tapons et capuchons

Пробки и заглушки

Tapones y capuchones

Nakrętki i kapturki



Sottotappi in gomma

Underplugs in rubber

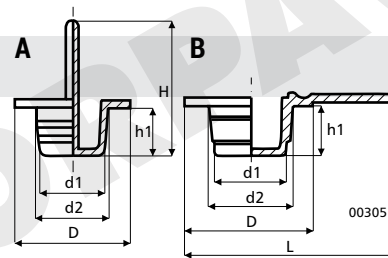
Gummistopfen

Sous-bouchons en gomme

Заглушки из резины

Tapa inferior de goma

Podkładki gumowe



Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	L	F	Tipo	Descrizione per utilizzo Use remarks
D-02604	10	7,50	7,50	15,50	8,00	24,00		M8	A	Sottotappi in gomma termoplastica
D-02600	10	9,50	9,50	17,50	8,00	30,00		M10	A	Sottotappi in gomma termoplastica
D-02605	10	9,50	9,50	17,00	8,00		27,30	M10	B	Sottotappi in gomma termoplastica
D-02610	10	10,00	11,50	15,50	9,50		15,00		B	Sottotappi in polietilene
D-02601	10	11,50	11,50	19,50	8,00	30,00		M12	A	per pompe elettriche BMW Mini - Sottotappi in gomma termoplastica
D-02606	10	11,50	11,50	17,00	8,00		28,30	M12	B	Sottotappi in gomma termoplastica
D-02602	10	12,80	12,80	21,50	10,00	30,00		M14	A	Sottotappi in gomma termoplastica
D-02607	10	13,20	13,20	21,00	10,00		31,00	M14	B	Sottotappi in gomma termoplastica
D-02651	10	13,50	15,50	19,50	10,00		15,00		B	Sottotappi in polietilene
D-02656M	10	14,20	16,20	20,20	10,00		15,00		B	Sottotappi in gomma termoplastica -
D-02653	10	14,50	17,00	21,00	10,00		15,00		B	Sottotappi in polietilene
D-02653V	10	15,00	17,00	21,00	10,00		15,00		B	Sottotappi in polietilene
D-02603	10	15,20	15,20	23,50	10,00	32,00		M16	A	Sottotappi in gomma termoplastica
D-02654	10	15,50	18,00	22,00	10,00		15,00		B	Sottotappi in polietilene - PE-LD colore giallo
D-02654M	10	15,50	18,00	22,00	10,00		15,00		B	Sottotappi in gomma termoplastica
D-02608	10	15,50	15,50	23,00	10,00		33,30	M16	B	Sottotappi in gomma termoplastica
D-02609	10	17,00	17,00	26,00	10,00		35,50	M18	B	Sottotappi in gomma termoplastica
D-02655	10	17,50	19,50	23,50	10,00		15,00		B	Sottotappi in polietilene - PE-LD colore giallo
D-02657	10	48,30	52,00	57,00	23,50	25,00			A	polietilene con linguetta verticale colore rosso / red colour

Tappi e cappucci

Taps and caps

Tarons et capuchons

Tarones y capuchones

Kappen

Пробки и заглушки

Nakrętki i kapturki



D

Sottotappi conici a flangia larga

Conical underplugs with thick flange

Sous-bouchon conique avec bride épaisse

Tapon inferior conico con enganche largo

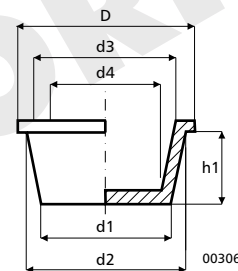
Konische Stopfen mit großem Flansch

Конусные заглушки с большим фланцем

Stożkowe podkładki z grubym kołnierzem



12405



Codice Code	Min Ord	d1	d2	d3	d4	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
D-02910	10	4,40	6,10	4,50	2,80	9,50	9,50	10,70	polietilene - M4 per filetto maschio, M6 per filetto femmina
D-02911	10	4,70	8,50	5,70	2,50	11,60	22,50	23,90	polietilene - colore rosso
D-02901	10	7,70	9,10	7,70	6,30	12,70	9,50	10,20	polietilene - colore rosso Ø7,7 in PE-LD colore rosso
D-02902	10	8,40	10,00	8,20	6,90	13,50	9,50	10,70	polietilene - M8 per filetto maschio, M10 per filetto femmina
D-02903	10	9,40	10,80	9,30	7,70	14,00	10,00	10,90	polietilene - colore rosso Land Rover Freelander 2007-2015 2
D-02904	10	10,00	11,80	10,00	8,50	15,00	9,50	10,30	sottotappo in polietilene - M10 per filetto maschio, M12 per filetto femmina Land Rover Freelander 2007-2015 2
• D-02912	10	10,90	12,30	10,70	9,10	15,90	9,30	10,30	polietilene - colore rosso
D-02905	10	11,30	12,90	10,90	9,40	16,30	8,50	9,40	polietilene - colore rosso
D-02035C	100	11,30	13,20	11,60	9,80	17,00	11,00	12,00	conico- per filetti interni idro e pompe colore rosso - red colour
D-02906	10	11,30	13,20	11,60	9,70	17,00	11,00	12,10	polietilene - colore rosso
D-02907	10	12,10	13,90	12,30	10,60	17,50	11,00	12,10	polietilene - colore rosso
D-02908	10	14,70	17,00	15,50	13,20	21,00	13,20	14,10	polietilene - colore rosso
D-02909	1	16,60	18,50	16,50	14,50	21,90	13,00	14,20	polietilene - colore rosso
• D-02913	10	52,50	56,90	55,20	50,80	62,00		25,00	sottotappo Ø52,5/62 H/25 - colore giallo / yellow colour

index S O F D Tappi e cappucci Taps and caps H B R P U M N L A Q K A G Y J E T X Z appendix



Tappi e cappucci

Taps and caps

Kappen

Tapons et capuchons

Пробки и заглушки

Tapones y capuchones

Nakrętki i kapturki

Tappi speciali per idroguida

Special taps for power steering

Bouchons speciales pour direction assistée
















Tapon especial para servodireccion

Spezialkappen für Servolenkungen

Специальные крышки для гидроусилителя руля

Specjalne nakładki



	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	D-02300	2					piatto di supporto
	D-02301	2					piatto di supporto
	D-02302	50					tappo per kit cambio Mercedes Classe E Mercedes-Benz Classe E
	D-02303	1	9,40	12,00	13,85	7,40	Chevrolet Malibu
	D-02611	2	9,50		12,50	8,00	Gommino Ø 9,5x12,5xh8 (foro da Ø5 sul ØE) per veicoli pesanti
	D-02701	10	27,00	27,80	33,00	10,50	Tappino in gomma Ø int. 27/28,5 est. Ø33 H10,5
	D-02702	10	17,50	24,00	26,00	8,50	Tappino in plastica sup. Ø17,5/26 - inf. Ø13/24 H8,5/1,5
	D-02703	100	5,00	9,00	12,00	15,00	Tappo per foro uscita pressione J-00031SA - Ford Focus III 2011> Ford Focus 2011-2018 III - NOTA: Si utilizza con numerosi tappi distributori, vedi famiglia J alle pagg. 445-450 - You can use this item with several caps for pinion, see product line J at pages 445-450
	D-02704	1	29,00	40,00	37,00	27,00	
	D-02705	1	4,00	11,00	12,50	11,00	tappo per kit Leyland Cruiser
	D-02706	100	21,70		27,50	24,00	tappo di protezione con interno esagonale - TAS 20 606 TRW, Nissan ebro eco t100, Nissan Trade - M14
	D-02707	1	16,50	20,00		40,00	
	D-02708	1	53,00		60,00	12,50	il revisionatore non deve buttare il tappo ovale perché non è più in produzione, può comunque sostituire il segmento ovale mettendo il M-01987 + oring O-02924A, particolari che si trovano già nel kit 81x140 - 81x097 mm 53x60x12.5
	D-02709	1	10,30		18,00	8,20	Tappo coprivite a brugola M12
	D-02710	1	1,53		10,77	3,24	tappo di protezione per kit veicoli pesanti 8098

Tappi e cappucci

Taps and caps

Kappen

Tapons et capuchons

Пробки и заглушки

Tapones y capuchones

Nakrętki i kapturki



D

Cappucci di protezione connettori

Protection caps for connectors

Capuchons de protection de connecteur


Tapon protector del conector

Schutzkappen für Stecker

Защита разъемов

Kapturki ochronne



	Codice Code	Min Ord	L (d1)	H	P	Descrizione per utilizzo Use remarks
 54296	D-06001	50	42,30	33,50	22,00	Cappuccio di protezione per connettore di potenza della cremagliera elettrica Audi A6/A7/A4/A5/Q5, Porsche Macan

Tappi speciali per EPS

Special caps for EPS

Capuchons spéciaux pour EPS


Tapones especiales por EPS

Spezialkappen für EPS

Специальные заглушки для EPS

Specjalne nakrętki/nakładki do EPS



	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
 54795	D-07001	50			22,00	19,00	Cappucci di protezione sfiato aria pompa elettro idraulica copertura filtro connettore pompe Ford Focus 2004-2011 MK2 - 2 connettori, Focus 2004-2011 MK2 - 3 connettori

H Cuscinetti, ghiera di blocco e molle di torsione



Bearings, threaded rings, torsion springs
Roulements et ressorts de torsion
Cojinete, tuerca y muelle de torsión

Lager und Torsionsfedern

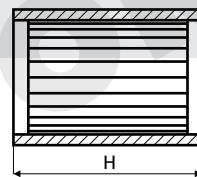
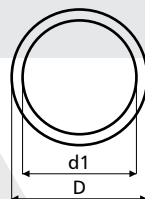
Подшипники и стопорные кольца распределителей
Łożyska, pierścienie gwintowane i sprężyste



Cuscinetti a rullini

Needle roller bearings
Roulements à aiguilles
Rodamientos de agujas

Nadellager
Игольчатые подшипники
Łożyska igielkowe



00142

11397

Codice Code	Min Ord	d1	D	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
H-07581	2	8,00	12,00	10,00	
H-07548	2	8,50	19,50	10,50	pompa elettrica Clio/Peugeot, dimensioni ridotte - * vedi NOTA *
H-07547	2	9,00	19,50	10,50	pompa elettrica Clio/Peugeot, dimensioni ridotte - * vedi NOTA *
H-07546	2	9,50	19,50	10,50	pompa elettrica Clio/Peugeot, dimensioni ridotte - * vedi NOTA *
H-07566	2	10,00	14,00	10,00	
H-07567	2	10,00	16,00	12,00	Renault Megane, Renault Clio (SMI) - chiuso da un lato (con fondello) DISTRIBUTORE Renault Clio; Renault Megane
H-07567M	2	10,00	16,00	12,00	not genuine/non originale - Renault Megane, Renault Clio (SMI) - chiuso da un lato (con fondello) DISTRIBUTORE Renault Clio; Renault Megane
H-07568	2	10,00	16,00	12,00	Opel Movano - aperto da entrambi i lati DISTRIBUTORE Opel Movano
H-07544	2	10,00	19,50	10,55	pompa elettrica Clio/Peugeot Renault Clio, dimensioni normali - * vedi NOTA *
H-07562	2	11,00	17,00	12,00	Porsche 944
H-07535	2	12,00	18,00	12,00	distributore Alfa159, Ford Fiesta 2011-15, Mazda II 2011-14, Mercedes CLK fondo aperto Alfa Romeo '159' 2005-2011; Ford Fiesta 2011-2015; Mazda 2011-2014 2 2011-2014
H-07554	2	12,00	18,00	12,00	VW Golf MKIV Alfa 159, fondo chiuso, Mercedes CLK Alfa Romeo '159' 2005-2011; Volkswagen Golf
H-07553	2	13,00	19,00	12,00	distributore BMW
H-07579	2	13,00	19,00	12,00	
H-07512	2	14,00	20,00	29,00	pignone Jaguar J40 Jaguar J40
H-07594	2	14,00	47,00	17,00	Non originale/not genuine
H-07570	2	14,40	20,00	11,88	Toyota (pignone inf)
H-07578	2	15,00	19,00	17,00	
H-07571	2	15,50	20,70	12,60	Chrysler
H-07598	2	19,00	27,00	16,00	Piantone sterzo Daewoo Matiz
H-07617	2	19,20	29,00	6,50	
H-07539	2	20,00	26,00	10,00	Saginaw 800
H-07613	2	20,00	37,20	6,40	pignone superiore TRW
H-07593	2	20,00	42,00	6,10	Cuscinetto del Sinfin - Ford F150 2011 Ford F150 2009-2014
H-07574	2	22,20	28,50	9,50	
H-07629	2	23,30	39,00	5,00	ZF
H-07616	2	23,40	30,00	9,00	pignone inferiore
H-07577	2	25,00	32,00	12,00	distributore Ford S-Max, Ford C-Max Ford C-max; Ford S-Max
H-07564	2	25,00	34,00	5,90	
H-07587	2	25,40	31,80	9,40	Koyo / pignone inferiore Audi A4
H-07526	2	26,00	36,00	6,00	Man ZF
H-07611	2	28,00	35,10	15,90	pignone inferiore Dodge Dodge
H-07540	2	28,60	35,00	25,40	Saginaw 600
H-07615	2	30,00	37,00	12,00	pignone inferiore
H-07580	2	30,00	40,00	20,00	
H-07622	2	31,30	45,00	4,00	stelo ingresso superiore
H-07538	2	31,75	41,30	31,70	Saginaw 800
H-07501	2	31,80	38,10	9,60	Rover 820 Rover 820

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Verielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Cuscinetti, ghiera di blocco e molle di torsione

Bearings, threaded rings, torsion springs
Roulements et ressorts de torsion
Cojnete, tuerca y muelle de torsión

Lager und Torsionsfedern
Подшипники и стопорные кольца распределителей
Łożyska, pierścienie gwintowane i sprężyste



H

Codice Code	Min Ord	d1	D	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
H-07523	2	32,00	38,00	19,00	Rang Rover 4/6 Bolt u.t. (BASSI) Land Rover Range Rover 4/6 bulloni
H-07517	2	32,00	38,00	20,00	Rang Rover 4/6 bolt u.t. Land Rover Range Rover 4/6 bulloni
H-07543	2	32,00	38,00	25,30	Saginaw
H-07516	2	32,00	38,00	31,70	Range Rover 4/6 Bolt u.t. Land Rover Range Rover 4/6 bulloni
H-07522	2	32,00	38,00	31,70	Rang Rover 4/6 Bolt u.t. (alta temperatura) Land Rover Range Rover 4/6 bulloni
H-07565	2	32,00	39,00	20,00	a spilli
H-07573	2	33,80	41,30	31,70	Ford
● H-07631	2	40,00	54,00	21,00	per veicoli pesanti - Koyo
H-07572	2	41,00	47,00	12,00	Honda
H-07612	2	44,50	58,80	19,10	TRW TAS 40 albero a settore
H-07624	2	44,60	63,20	2,00	TRW TAS albero entrata - solo rullini
H-07560	2	51,00	65,00	31,70	Sheppard M100 a settore Sheppard M100
H-07527	2	52,00	72,00	20,40	Mercedes LS6 Mercedes-Benz LS6
H-07519	2	56,00	78,00	21,40	Mercedes LS8 Mercedes-Benz LS8
H-07528	2	56,00	78,00	21,40	Mercedes LS8 Mercedes-Benz LS8
H-07530	2	56,00	80,00	29,30	Mercedes LS6 Mercedes-Benz LS6
H-07531	2	56,00	80,00	29,30	Mercedes LS6 Mercedes-Benz LS6
H-07532	2	56,00	80,00	29,30	Mercedes LS8 Mercedes-Benz LS8

*NOTA: Questi cuscinetti sono stati creati per risolvere in maniera definitiva le problematiche dei rotori interni. Quando il cuscinetto è rovinato, è rovinata anche la sede dell'albero del rotore, che risulta conica. Per risolvere tale problema è necessario ridurre il Ø eliminando le righe esterne che creano rumori e ingrippature. I diametri alternativi sono:

Ø9,50, codice H-07546

Ø9,00, codice H-07547

Ø8,50, codice H-07548

Qualora invece l'albero si presenti in condizioni ottimali, è sufficiente sostituire il cuscinetto utilizzando il Ø10, codice H-07535.

* NOTE: These bearings have been produced to definitively solve the problems occurring with the internal rotors. When the bearing is damaged, the rotor shaft place is damaged too: it's scratched and conical. To solve this problem you have to reduce the Ø, cancelling the external lines which cause noise and seizing-up. Alternative diameters are

Ø9,50, code H-07546

Ø9,00, code H-07547

Ø8,50, code H-07548

If the shaft is in optimal conditions, you can no doubt only change the bearing, using the one with Ø10 code H-07535.

index

F

O

D

S

B

R

H

Cuscinetti Bearings

R

P

U

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix



Cuscinetti, ghiera di blocco e molle di torsione

Bearings, threaded rings, torsion springs

Lager und Torsionsfedern

Roulements et ressorts de torsion

Подшипники и стопорные кольца распределителей

Cojinete, tuerca y muelle de torsión

Łożyska, pierścienie gwintowane i sprężyste



Cuscinetti a sfere

Radial ball bearings

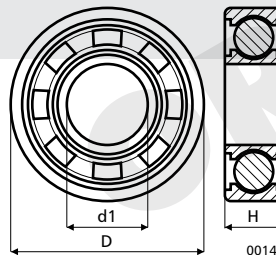
Roulements à billes

Rodamientos rígidos a bolas

Rillenkugellager

Шариковые подшипники

Łożyska kulkowe



00141

11398

Codice Code	Min Ord	d1	D	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
H-07576	2	8,00	22,00	7,00	Opel Astra G; Opel Zafira Mercedes-Benz Classe A 2012-2018 W176, Classe B 2012-2018 W246
H-07620	2	8,00	22,00	7,00	motore inferiore EPS Honda Civic Suzuki Swift 2004-2010; Honda Civic
H-07575	2	9,00	26,00	8,00	pompe Peugeot '106' 1995-2005, Citroen Saxo 1996-2003, Renault I e II serie - per modificare l'albero quando è molto rovinato
H-07552	2	10,00	26,00	8,00	pompa elettrica Kangoo / Motore sterzo elettr. Punto, Grande Punto, Fiat 500, Fiat Panda, Fiat Punto, Lancia Y, Alfa Mito, Opel Corsa D, Meriva, Polo Alfa Romeo MiTo 2008-; Mercedes-Benz Classe A 1997-2004 W168; Opel Corsa 2006-2014 D; Volkswagen Polo
H-07552M	2	10,00	26,00	8,00	pompa elettrica Kangoo / Motore sterzo elettr. Punto, Fiat Grande Punto, 500, Fiat Panda, Lancia Y, Alfa Mito, Opel Corsa D Alfa Romeo MiTo 2008-; Mercedes-Benz Classe A 1997-2004 W168; Opel Corsa 2006-2014 D; Opel Meriva; Volkswagen Polo
H-07536	2	10,00	30,00	8,00	Pignone basso - Chrysler, Opel Insignia Opel Insignia 2008-2017
H-07557	2	10,00	30,00	9,00	cuscinetto sup. piantone Opel Corsa B/C per vite senza fine Kia Picanto 2004-2011
H-07557A	2	10,00	30,00	9,00	cuscinetto sup. piantone Opel Corsa B/C per vite senza fine - NON ORIGINALE
H-07556	2	12,00	28,00	8,00	genuine/originale - Mini
H-07556M	2	12,00	28,00	8,00	not genuine/non originale - Mini
H-07582	2	12,00	28,00	8,00	Fiat Cubo
H-07621	2	12,00	28,00	8,00	motore superiore EPS Honda Civic Honda Civic
H-07550	2	12,00	32,00	10,00	Vauxhall Cavalier Chevrolet Cavalier 1981-1984; Opel Vauxhall
H-07558	2	12,00	32,00	10,00	Cuscinetto inf. piantone Opel Corsa B/C S MAX per vite senza fine. Kia Picanto 2004-2011; Opel Corsa 2000-2006 C; Ford S-Max; Opel Corsa B
H-07569	2	12,00	32,00	10,00	Mitsubishi Colt 2004-2011; Smart Forfour 2004-2006
H-07583	2	12,00	32,00	10,00	chiuso da un solo lato
H-07625	2	12,00	35,00	12,00	Jeep Grand Cherokee, Mercedes Sprinter Jeep Grand Cherokee; Mercedes-Benz Sprinter
H-07563	2	12,70	28,60	8,00	Ø12,7X28,575X7,938
H-07592	2	13,00	31,00	10,00	scatola sterzo Toyota Yaris - materiale speciale Toyota Yaris
H-07549	2	15,00	32,00	9,00	Triumph
H-07534	2	15,00	35,00	11,00	
H-07614	2	15,00	35,00	11,00	stelo pompa Isuzu NKR HD Isuzu NKR
H-07500	2	15,00	38,00	12,00	Pompa Honda Honda
H-07500A	2	15,00	38,00	12,00	Alta temperatura (Viton) schermato da un lato in acciaio - Pompa Honda- Honda
H-07551	2	15,80	39,60	11,00	H6,8/11 Ford Granada Ford Granada 1977-1985
H-07555	2	17,00	35,00	10,00	
H-07502	2	17,00	40,00	12,00	raschiatore in acciaio
H-07502A	2	17,00	40,00	12,00	raschiatore in NBR
H-07628	2	18,00	42,00	13,00	scatola sterzo elettrica Toyota Rav 4 Toyota Rav4
H-07595	2	20,00	42,00	8,00	pignone idroguida Mercedes Mercedes-Benz Sprinter4-t 906
H-07504	2	24,20	40,50	11,10	Land Rover-Santana-Rover Land Rover Santana
H-07561	2	25,00	47,00	8,00	Renault Scenic Renault Scenic
H-07626	2	25,00	52,00	8,00	
H-07585	2	25,00		47,00	colonna elettrica Opel Corsa D Opel Corsa 2006-2014 D; Opel
H-07618	2	28,00	58,00	16,00	Pignone medio - Honda Civic EPS Honda Civic
H-07599	2	34,00	85,00	29,30	Ford F150, Dodge RAM 1500
H-07514	2	38,90	55,50	12,00	
H-07545	2	45,60	63,50	5,50	scatola guida Trw tas 49/ 50 55 65 TAS 65

Cuscinetti, ghiera di blocco e molle di torsione

Bearings, threaded rings, torsion springs Lager und Torsionsfedern
Roulements et ressorts de torsion Подшипники и стопорные кольца распределителей
Cojinete, tuerca y muelle de torsión Łożyska, pierścienie gwintowane i sprężyste



H

Cuscinetti a tenuta assiale

Axial bearings Axiallager
Butée à billes Конические упорно-радиальные подшипники
Rodamientos axiales Łożyska osiowe





Codice Code	Min Ord	D	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
H-07505	2	38,10	7,70	Ford-Transit-Opel-Chevrolet-Volkswagen- Chevrolet; Ford Transit; Opel
H-07515	2	50,00	20,00	
H-07533	2	55,70	13,40	Vite LT35
H-07513	2	62,00	12,00	
H-07510	2	69,90	23,30	Avia-Ebro-Fiat-Man Pegaso-Sava-Volvo- Fiat; Man Pegaso; Nissan Ebro; Volvo

Cuscinetti autolubrificanti ricavati dal pieno

Self-lubricating bearings, extracted from raw material Selbstschmierende Lagerbuchsen
Roulements autolubrifiants extraites de matière première Самосмазывающиеся подшипники из композиционного материала
Cojinete autolubrificante mecanizado Łożyska samosmarujące ciagnione






	Codice Code	Min Ord	d1	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	H-07589	2	12,40	21,00	15,60	17,80	per EPS Citroen C3 / C2 Citroen C2 2003-2010; Citroen C3
	H-07590	2	24,00	30,00		7,50	VW Beetle, Golf, Jetta Volkswagen Beetle; Volkswagen Golf; Volkswagen Jetta

Ghiera di blocco fermo cuscinetto

Stopping threaded rings for bearings Lagerhaltemutter
Ecroû de maintien roulement Подшипники для агрегатов рулевого управления с гидроусилителем и насосов
Tuerca de bloqueo para rodamiento Pierścienie blokujące łożysko



	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	H-04000	2	85,10		105,00	9,50	11,00	Ghiera blocco fermo cuscinetto x Man TGA, Øi 85x105xH11
	H-04001	2	51,50	56,20	67,85	2,55	8,85	Ghiera blocco fermo cuscinetto Chevrolet, GMC, Silverado, GranCherokee Jeep Grand Cherokee
	H-04002	2	45,00	48,30	70,00	18,00	22,30	ghiera M45 passo 1,5 esagono 70 - per camion tipo 8098



Cuscinetti, ghiera di blocco e molle di torsione

Bearings, threaded rings, torsion springs

Roulements et ressorts de torsion

Cojinete, tuerca y muelle de torsión

Lager und Torsionsfedern

Подшипники и стопорные кольца распределителей

Łożyska, pierścienie gwintowane i sprężyste



Cuscinetti generici per idroguida e pompe

Generic bearings for power steering and pumps

Roulements pour direction assistée et pompes

Cojinete para servodirección y bomba

Lager für Servolenkungen und Pumpen

Фиксатор гайки подшипника

Standardowe łożyska przekładni i pomp



11097

Codice Code	Min Ord	d1	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
H-07597	2	5,68	7,45		2,22	
H-07524	2		20,10	5,00	5,00	Rover 820
H-07525	2		20,10	7,00	7,00	Rover 820
H-07620A	2	8,00	22,00		7,00	Citroen C5 C6 Citroen C5 C6
H-07623	2	12,00	28,00		8,00	Peugeot 307, Peugeot 407 Peugeot '307' 2001-2009, '407' 2004-2011
H-07619	2	20,00	32,00	7,00	7,00	Pignone superiore - Honda Civic EPS Honda Civic
H-07584	2	20,00	42,00		12,00	Chevrolet Malibu 2005-10, Toyota Corolla 2014-2018 pignone inferiore Toyota Corolla 2013-2018; Chevrolet Malibu 2004-2008
H-07542	2	32,20	44,70		2,00	Iveco - Man - Volvo - Rondella da abbinare al cuscinetto H-07541
H-07541	2	31,20	45,00	2,40	4,00	Iveco - Man - Volvo - Distributore superiore (da abbinare a H-07542)
H-07509	2	36,60	49,20	11,50	11,50	Dodge-International O.M.-Peugeot-Volvo- Dodge; Peugeot; Volvo
H-07588	2	34,20	51,00	8,00	8,00	
H-07511	2	37,20	55,50	8,80	8,80	O.M. 50 Fiat OM 50
H-07506	2	38,40	57,10	17,10	17,10	International O.M.-Peugeot-Volvo- Peugeot; Volvo
H-07630	2	45,00	63,00		7,60	Trw THP Tas Daf Scania, Volvo FL Daf Veicoli pesanti; Scania Veicoli pesanti; Volvo Veicoli pesanti
H-07608	2	40,00	67,00		24,00	Mazda 6
H-07605	2	38,00	68,00		26,00	Lexus GS/IS
H-07627	2	50,00	72,00		12,00	Lexus IS/GS/RX Lexus GS; Lexus IS; Lexus RX
H-07518	2	52,00	72,00	20,40	20,40	Mercedes LS6 Mercedes-Benz LS6
H-07606	2	45,00	79,00		26,00	Lexus LS
H-07601	2	50,00	80,00		16,00	per scatola dello sterzo elettromeccanica Bmw serie I e serie III - per smontarlo utilizzare nostra chiave Z-20111
H-07521	2	56,00	80,00	29,30	29,30	Mercedes LS4 Mercedes-Benz LS4
H-07600	2	45,00	83,80		20,00	Ford Mustang
H-07603	2	40,00	85,00		16,00	Ford Focus III, c-Max
H-07604	2	40,00	85,00		16,00	Ford Focus III 2012-2016, Ford C-Max 2012-2016, Ford Escape 2013-2016, Ford Fusion 2010-2012 Ford C-Max 2010-2019, Escape 2013-2019, Focus 2011-2018, Fusion 2002-2012
H-07602	2	50,00	90,00		20,00	Bmw serie F10
H-07609	2	50,00	90,00		20,00	Mercedes ML, Porsche
H-07610	2	50,00	90,00		20,00	ZF vari modelli
H-07607	2	65,00	90,00		13,00	Lexus LS

Portacuscinetti

Bearing holders

Codice Code	d1	D	H	Descrizione per utilizzo
H-07632	45,00	75,00	27,00	MAN truck

Cuscinetti completi di supporto

Complete bushings with supports

Codice Code	d1	D	H	Descrizione per utilizzo
H-07636	55,00	0,00	0,00	AUDI A4 A5 A6 2014-



Molle di torsione pignone in acciaio speciale

Pignon torsion springs in special steel
Ressorts de torsion du pignon en acier special
Arandela de torsión en acero especial

Torsionsfeder aus Spezialstahl
Специальные стопорные кольца распределителей
Pierścienie sprężyste walka pionu ze stali specjalnej

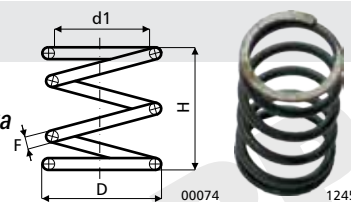


Codice Code	Min Ord	d1	D	H	F	Descrizione per utilizzo Use remarks
H-01913	2		3,00	14,50	1,25	Ford Visteon, Ka, Fiesta IV Ford Fiesta IV
H-01904	2	4,70	7,70	24,80	1,50	Molle di torsione pignone in acciaio speciale Øest. 7,7 filo 1,5 H24,8 n° 12 spirali
H-01900	2	20,10	20,10	5,00		Rover 820
H-01901	2	20,10	29,40	7,00		Rover 820
H-01910	1	25,50	31,70	2,00	0,25	molla ondulata Ø25,5x31,8 sp. 0,25 a 6 pieghe Mercedes LS8 a doppio circuito Mercedes-Benz LS8

Molle cilindriche a spirale

Cylindrical spiral-shaped springs
Ressorts à spirales cylindriques
Muelle cilindrico espiral

Zylindrische Spiralfedern
Цилиндрическая спирале-образная пружинка
Cylindryczne sprężyny spiralne



Codice Code	Min Ord	d1	D	H	F	n. spire	Descrizione per utilizzo Use remarks
H-01903	2	2,80	4,80	14,00	1,00	9	Nissan Patrol- Molle interno distributore in acciaio Nissan Patrol
H-01905	2	3,40	6,00	31,80	1,30	15	filo 1,3 - Mercedes SL500 guida a settore
H-01902	2	3,00	6,50	28,00	1,60	13	Mercedes LS3 Ø42 Mercedes-Benz LS3
H-01906	2	3,40	6,50	23,00	1,50	10	filo 1,5 - Mercedes 124, 116, 123 Molle interno distributore Mercedes-Benz 116MB
H-01914	2	4,00	8,00	8,00	0,30		molla a spirale Ø4/8 filo 0,30 H 8 per valvola speciale
H-01915	2	7,00	11,00	15,00	2,00	5	Molla per pistone spingi-asta Renault Sprinter Renault sprinter
H-01911	2	9,20	11,75	20,00	1,20	6	in acciaio speciale
H-01912	2	10,00	12,16	39,00	1,00		Ford Visteon, Ka, Fiesta IV Ford Fiesta IV
H-01916	2	10,80	13,40	29,00	1,30	8	Nissan Patrol GR Y60 87-98 Nissan Patrol 1987-1997 GR Y60
H-01919	1	9,40	14,00	18,50	2,30	4	Opel Vectra C Opel Vectra C
H-01918	2	6,80	15,80	20,80	2,80	6	molla conica spingi-boccola distributore TRW
H-01907	2	11,60	16,20	20,00	2,40	5	Molla rinforzata (+50%) per pistone spingi asta - Mercedes C13
H-01908	2	11,60	16,20	20,00	2,40	4	Molla dura (+80%) per pistone spingi asta - Mercedes C13
H-01909	2	11,60	16,20	20,00	2,40	3	Molla durissima (+100%) per pistone spingi asta - Mercedes C13
H-01917	2	27,40	34,30	14,00	3,50	3	Nissan Patrol GR Y60 87-98 Nissan Patrol 1987-1997 GR Y60



Spare parts for pinion

Accessoires pour pignon

Accesorios para distribuidor

Ersatzteile für Verteilerventile

Комплекующие дистрибьютера

Części do rozdzielacza



Camicie di modifica per distributori

Liners to modify distributors

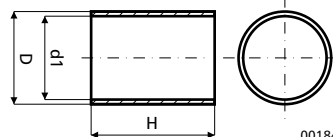
Chemises pour la modification du pignon

Camisa modificación de distribuidores

Buchsen für das Verteilerventil

Гильзы для распределительной части корпуса рулевой рейки

Tuleje komory rozdzielacza



00184

11332

Codice Code	Min Ord	d1	D	H	Tipo e n. fori Type and hole n.	Descrizione per utilizzo Use remarks
● R-08017	2	25,8	26,30	15,00	senza forature-no drilling	per ripristinare la sede del paraolio albero distributore ZF SERVOCOM camion/pullman (guida 8098 tutti i modelli) - si usa con l'inseritore Z-20116
R-08007	2	30,15	31,50	36,50	senza forature-no drilling	per distributori
R-08002	2	30,15	31,70	36,50	senza forature-no drilling	per distributori per olvo 240/260/740/760, VW Golf, Sierra, Montego Ford Sierra 1982-1993; Mercury Montego; Volvo 240; Volvo 260; Volvo 740; Volvo 760
R-08004	2	38,1	38,95	48,80	senza forature-no drilling	ZF Bmw 325i
R-08012	2	38,1	38,95	56,50	senza forature-no drilling	Ford Transit/Volvo/Bmw (ZF)
R-08012A	2	38,1	38,95	56,50	4	ZF - Ford Transit/Volvo/Bmw BMW; Ford Transit; Volvo
R-08014	2	38,1	38,95	37,00	senza forature-no drilling	per distributori
R-08005	2	38,1	38,99	48,77	senza forature-no drilling	Volvo 740/760 (ZF) Volvo 740; Volvo 760
R-08008	2	37,49 / 37,57	39,36	57,15	senza forature-no drilling	Camicie modifica Ø37,49 / 37,57x39,36 H57,15
R-08011	2	37,49 / 37,57	39,36	57,15	senza forature-no drilling	
R-03006	2	37,5	39,40	40,70	3	Buick Lacrosse 2005/2009 GM Buick Lacrosse
R-08000	2	37,49 / 37,57	39,44	60,96	senza forature-no drilling	Saab 900 / 9000 Saab '9000' 1984-1998; Saab 900
R-08001	2	37,72 / 37,80	39,44	41,90	senza forature-no drilling	Jaguar XJ40 Jaguar XJ40
R-08010	2	38,15	39,75	49,60	senza forature-no drilling	Con scarico interno Ø38,6 H7
R-08006	2	38,02	39,76	40,64	senza forature-no drilling	Ford Mondeo / Contour -
R-08016	2	38,02	39,76	40,64	senza forature-no drilling	Ford Mondeo / Contour -
R-08003	2	38,23	39,76	51,74	senza forature-no drilling	Bmw 318i/325i -Volvo 240/260 (Pignone rimovibile)
R-08015	2	38,2	39,80	51,80	4	1 foro da Ø10,2+3 fori da Ø5
R-03002	2	37,9	40,00	53,00	4	1 foro da Ø5+ 2fori da Ø8+1foro daØ7,8 - Ford Explorer Ford Truck/Van Explorer
R-03003	2	38	40,15	62,80	5	Ford Crown Victoria Toyota Crown
R-03004	2	38	40,15	53,00	4	Ford Aerostar 86/87 Ford Aerostar 1986-1987
R-03005	2	38	40,15	49,60	3	Ford Windstar 95/00 Ford Windstar 1998-2003
R-03007	2	38	40,15	49,60	4	Ford Taurus 96/98 Ford Taurus 1996-1998
R-08009	2	38,6	40,15	50,90	senza forature-no drilling	
R-08013	2	41,27	44,45	57,15	senza forature-no drilling	Ford Granada MkIII
R-03001	1	51,6	54,00	44,40	3	

Accessori per distributore

Spare parts for pinion

Ersatzteile für Verteilerventile

Accessoires pour pignon

Комплекующие дистрибьютера

Accesorios para distribuidor

Części do rozdzielacza



R

Distributori completi

Complete distributors

Komplette Ritzel

Distributeurs complets

Дистрибьютор в сборе

Piñon distribuidor completo

Kompletne zawory rozdzielające



Codice Code	Min Ord	d1	D	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
R-05014	1	17,50	38,00	350,00	Distributore Mercedes Sprinter 901 - Mercedes Sprinter TRW 1998-2006, Vw LT 35 TRW 1998-2006, VW Volt TRW 1998-2006 Mercedes-Benz Mercedes Sprinter 901
● R-05016	1				Mercedes Sprinter W906 TRW dal 2006 in avanti, Volkswagen Crafter TRW dal 2006 in avanti Mercedes-Benz Sprinter 2006-2018

Anelli di posizione

Positioning rings

Distanzscheiben

Bague de position

Стопорные кольца

Anillos de posición

Pierścienie pozycjonujące



12364



	Codice Code	Descrizione per utilizzo Use remarks		Codice Code	Descrizione per utilizzo Use remarks
 12364	R-02000	VW Polo - Anello in acciaio per regolare la posizione del distributore TRW con il sensore di movimento - con due alette		R-02004	Anello distributore droguida Ducato dal 2011 - 23GTD - 120cv
 50205	R-02001	Lancia Thesis 2002-2009	 53882	R-02005	Coperchio di bloccaggio pignone Nissan Qashqai
 50113	R-02002	Anello in acciaio per regolare la posizione del distributore TRW con il sensore di movimento Polo Audi			



Accessori per distributore

Spare parts for pinion

Accessoires pour pignon

Accesorios para distribuidor

Ersatzteile für Verteilerventile

Комплектующие дистрибьютера

Części do rozdzielacza



Pistoni porta-segmenti PTFE

PTFE piston-ring-keeping pistons

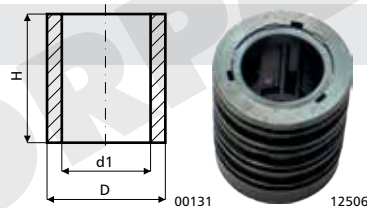
Piston porte-segments PTFE

Piston porta-segmento PTFE

Kolben Port-Segmente PTFE

Стороное кольцо держащее поршень

Tłoki podtrzymujące pierścienie teflonowe



Codice Code	Min Ord	d1	D	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
R-05006	1	19,00	29,70	40,00	Renault, Volkswagen Caddy, Ford Transit, Fiat, Mitsubishi Outlander 2008, Kia Rio, Chevrolet Aveo
R-05013	1	19,00	29,70	40,00	Mitsubishi Outlander 2008 - abbinare n. 4 segmenti M-01824 Mitsubishi Outlander 2007-2012
R-05005X	1	21,85	37,70	42,90	Volkswagen Volt LT35, Mercedes Sprinter
R-05004	1	21,90	37,70	46,00	Volkswagen Transporter T5
R-05012	1	21,90	37,70	41,30	Mercedes classe C Mercedes-Benz Classe C 2000-2007
R-05009X	1	21,90	37,76	35,35	Minorato - Ford Transit, T15
R-05003	1	21,90	37,80	37,80	Peugeot Partner
R-05005XX	1	21,93	37,75	42,80	Minorato-Volkswagen Volt LT35, Mercedes Sprinter, VW Crafter
R-05018	1	21,99	37,76	42,86	Volvo S60
R-05010	1	22,00	36,00	33,30	Opel Vivaro, Renault Trafic, 19 - abbinare n. 4 segmento M-01376A Renault Trafic 2014-; Opel Vivaro
R-05011	1	22,00	37,70	49,60	Volkswagen Transporter - abbinare N. 4 segmenti M-01638
R-05001	1	22,00	37,75	44,00	Pistone porta PTFE ZF per Iveco Daily, C13, Mercedes Sprinter, Alfa 159, Volvo S60
R-05001C	1	22,00	37,75	44,00	Pistone porta PTFE ZF per Iveco Daily, C13, Mercedes Sprinter, Alfa 159, Volvo S60
R-05005	1	22,00	37,75	42,80	Volkswagen Volt LT35, Mercedes Sprinter
R-05005N	1	22,00	37,75	42,80	Mercedes Sprinter W906 TRW dal 2006 in avanti, VW Crafter TRW dal 2006 in avanti
R-05005V	1	22,00	37,75	42,80	Mercedes Sprinter TRW 1998-2006, Vw LT 35 TRW 1998-2006, VW Volt TRW 1998-2006
R-05007	1	22,00	37,75	44,00	Iveco Daily
R-05017	1	22,00	37,75	42,80	Mercedes Vito, Viano, W639 con diametro interno eccentrico Mercedes-Benz Viano 2003-2014 vito viano
R-05009	1	22,00	37,76	35,35	Ford Transit, T15
R-05008	1	22,21	35,85	40,23	Citroen Saxo, Peugeot 106, Chevrolet Cruze Citroen Saxo 1996-2003; Peugeot '106' 1995-2005
R-05015	1	22,25	35,80	34,70	Renault Trafic, Master Renault Trafic

Rings Schellen
Bandes Хомуты
Abrazadera Pierścienie i obejmy



Fascette con aggancio rapido in P.A. (dis. 1)

Quick fastening rings in P.A. Schnellverschluss in P.A.
Bandes avec attelage rapide en P.A. Многоразовые хомуты
Abrazadera de cierre rápido en P.A. Obejmy zaciskowe plastikowe



11323




Codice Code	Min Ord	Apert. min.	Apert. max.
B-08409	2	6,60	8,00
B-08410	2	8,00	9,20
B-08400	2	8,70	10,00
B-08411	2	9,20	10,50
B-08412	2	10,20	12,00

Codice Code	Min Ord	Apert. min.	Apert. max.
B-08401	2	12,00	13,70
B-08402	2	13,70	15,30
B-08403	2	15,00	16,80
B-08404	2	16,80	18,40
B-08413	2	18,20	20,50

Codice Code	Min Ord	Apert. min.	Apert. max.
B-08405	2	21,00	22,80
B-08406A	2	22,00	25,00
B-08406	2	22,00	25,00
B-08414	2	25,00	28,00
B-08415	2	27,00	30,00

Anelli di bloccaggio

locking rings

Codice Code	Min Ord	Apert. min.	Apert. max.	Descrizione per utilizzo Use remarks
 B-08417	1	22,00	26,00	anello di bloccaggio cuffia braccetto

Fascette con aggancio rapido (dis. 2)

Quick fastening rings Schnellverschluss
Bandes attelage rapide Металлические хомуты одноразового использования
Abrazadera de cierre rápido Obejmy zaciskowe ze stali nierdzewnej



11324



In acciaio inox

in stainless steel

Codice Code	Min Ord	Apert. Min	Apert. Max	H
B-08500	2	24,00	31,00	7,00
B-08582	1	24,00	60,00	8,00
B-08575	2	25,00	50,00	7,00
B-08551	2	27,50	29,50	7,00
B-08549A	2	31,00	38,00	9,00
B-08562A	2	69,00	75,00	9,00
B-08562	2	69,00	75,00	7,00
B-08563	2	73,00	79,00	7,00
B-08563A	2	73,00	79,00	9,00
B-08514	2	75,50	75,50	7,00
B-08513	2	75,50	80,00	7,00

Codice Code	Min Ord	Apert. Min	Apert. Max	H
B-08557	2	38,00	44,00	7,00
B-08576	2	40,00	110,00	7,00
B-08501	2	45,00	51,00	7,00
B-08504	2	49,00	56,00	7,00
B-08558	2	51,00	55,00	7,00
B-08505	1	51,50	55,00	5,00
B-08503	2	52,00	58,00	7,00
B-08515	2	81,50	86,00	7,00
B-08567	2	84,00	88,00	7,00
B-08578	2	87,00	93,00	9,00
B-08506	2	52,00	58,00	7,00

Codice Code	Min Ord	Apert. Min	Apert. Max	H
B-08581	1	58,00	130,00	8,00
B-08508	2	59,00	65,00	7,00
B-08507	2	59,00	65,00	7,00
B-08560	2	59,00	65,00	7,00
B-08510	2	63,50	68,00	7,00
B-08512	2	63,50	68,00	7,00
B-08577	2	94,00	100,00	9,00
B-08577A	2	94,00	100,00	7,00
B-08574	2	108,00	114,00	9,00



Fascette

Rings

Bandes

Abrazadera

Schellen

Хомуты

Pierścienie i obejmy

Altri materiali

other materials

Codice Code	Min Ord	Apert. Min	Apert. Max	H
B-08552	2	24,00	31,00	7,00
B-08550	2	25,00	26,00	7,00
B-08549	2	31,00	38,00	7,00
B-08553	2	31,00	38,00	7,00
B-08554	2	32,00	35,00	7,00
B-08555	2	34,00	37,00	7,00
B-08556	2	35,00	39,00	7,00
B-08511	2	38,00	44,00	7,00

Codice Code	Min Ord	Apert. Min	Apert. Max	H
B-08502	2	52,00	58,00	7,00
B-08561A	2	66,00	70,00	9,00
B-08561	2	66,00	72,00	7,00
B-08580	2	73,00	79,00	7,00
B-08564	2	79,00	82,00	7,00
B-08564A	2	79,00	82,00	9,00
B-08579	2	80,00	86,00	7,00
B-08566	2	83,00	87,00	7,00

Codice Code	Min Ord	Apert. Min	Apert. Max	H
B-08567A	2	83,00	89,00	9,00
B-08578A	2	87,00	93,00	7,00
B-08568A	2	88,00	92,00	9,00
B-08569	2	89,50	94,00	7,00
B-08570A	2	93,00	97,00	9,00
B-08571	2	95,00	99,00	7,00
B-08572	2	99,00	103,00	7,00
B-08573	2	102,00	105,00	7,00



Fascette a molla in acciaio (dis. 3)

Spring rings in steel


Bandes à ressort en acier

Abrazadera con corredera de acero inox

Federschelle in Stahl

Металлические хомуты с пружинящей фиксацией

Stalowe pierścienie sprężyste

	Codice Code	Min Ord	Apert. min.	Apert. Max	H
 11325	B-08602	2	7,00	7,50	3,00
	B-08603	2	8,00	8,50	5,00
	B-08604	2	8,70	9,50	5,00
	B-08605	2	9,50	10,50	6,00
	B-08606	2	11,00	12,00	7,00
	B-08607	2	12,50	13,50	7,00
	B-08600	2	14,00	15,00	8,00
	B-08608	2	15,50	16,50	8,00
	B-08609	2	17,00	18,30	9,00
	B-08610	2	18,50	21,00	9,50
	B-08611	2	19,00	22,00	9,50

	Codice Code	Min Ord	Apert. min.	Apert. Max	H
 11326	B-08601	2	23,50	27,00	9,50

Fascette

Rings Schellen
Bandes Хомуты
Abrazadera Pierścienie i obejmy



B

Fascette con bloccaggio a vite (dis. 4)

Quick fastening rings
Bandes attelage rapide
Abrazadera de cierre rápido

Schnellverschluss
Металлические хомуты с винтовым зажимом
Obejmy ze stali nierdzewnej skręcane śrubą



11328



In acciaio inox

in stainless steel

Codice Code	Min Ord	Apert. Min	Apert. Max	H
B-08700	2	11,00	14,00	
B-08711	2	49,00	53,00	
B-08715	2	80,00	100,00	12,20
B-08713	2	90,00	110,00	9,00

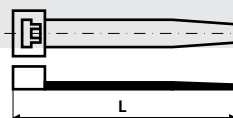
Altri materiali

other materials

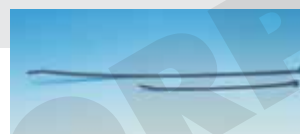
Codice Code	Min Ord	Apert. Min	Apert. Max	H
B-08701	2	15,00	17,00	
B-08702	2	18,00	20,00	
B-08703	2	20,00	23,00	
B-08714	1	22,00	26,00	6,50
B-08704	2	24,00	28,00	9,00
B-08705	2	29,00	33,00	
B-08706	2	33,00	37,00	
B-08707	2	35,00	39,00	
B-08708	2	39,00	43,00	
B-08709	2	43,00	47,00	
B-08710	2	47,00	51,00	
B-08712	2	50,00	54,00	

Fascette in P.A. (dis. 5)

Rings in P.A. Kunststoffband
Bandes en P.A. Одноразовые пластиковые хомуты
Abrazadera de P.A. Opaski plastikowe



00118





11104



Codice Code	Min Ord	L	Colore Colour
B-08810	2	100,00	nero-black
B-08800A	2	200,00	nero-black
B-08808	2	200,00	giallo-yellow
B-08806	2	200,00	rosso-red
B-08804	2	200,00	verde-green

Codice Code	Min Ord	L	Colore Colour
B-08802	2	200,00	blu-blue
B-08801	2	360,00	nero-black
B-08809	2	390,00	giallo-yellow
B-08807	2	390,00	rosso-red
B-08805	2	390,00	verde-green

Codice Code	Min Ord	L	Colore Colour	Descrizione per utilizzo Use remarks
 B-08851	2	150,00	nero-black	Fascette in P.A. con ancoraggio rapido a pino per guaina a sensore sterzo
 B-08803	2	390,00	blu-blue	Fascetta in P.A.



Fascette

Rings

Bandes

Abrazadera

Schellen

Хомуты

Pierścienie i obejmy



Fascette in metallo (dis. 6)

Metallic rings

Bandes métallique

Abrazadera metalica

Metallband

Металлические хомуты одноразового использования

Opaski metalowe



11105

Codice Code	Min Ord	L	Descrizione per utilizzo Use remarks
B-08900	2	203,00	
B-08901	2	360,00	



Fascette in P.A. con aggancio ad àncora (dis. 7)

Rings in PA with anchor-shaped hook

Bandes en PA avec crochet d'ancrage

Abrazadera en PA con cierre elastico

PA Ringe mit Anker

Стопорное кольцо с якорным креплением

Opaski zaciskowe z haczykiem



12403

Codice Code	Min Ord	L	Materiale	Descrizione per utilizzo Use remarks
B-08852	1			Fascetta rapida con fissaggio ad ancora per Citroen C2-C3 Citroen C2 2003-2010; Citroen C3
B-08853	1	132,00	PA 6.6	Fascetta rapida con fissaggio ad ancora nero
B-08854	1	208,00	PA 6.6	Fascetta rapida con fissaggio ad ancora nero
B-08855	1	135,00	PA 6.6	Fascetta rapida con fissaggio ad ancora nero

Fascette

Rings Schellen
Bandes Хомуты
Abrazadera Pierścienie i obejmy



B

Clip per tubi idroguida (dis. 8)

Clips for power steering tubes

Clips de serrage pour tuyaux des directions assistées

Clip para tubos de servodirección

Clips für Servolenkungun Rohre

Крепеж для шлангов высокого давления

Zaciski przewodów przekładni



	Codice Code	Min Ord	Descrizione per utilizzo Use remarks
 12402	B-08407	2	Clip per tubi idroguida Ford Focus / Mondeo Ford Focus; Ford Mondeo
 12400	B-08408	2	Clip per tubi idroguida Ford Focus / Mondeo Ford Focus; Ford Mondeo
 12401	B-08416	1	Renault vari modelli

Valigette di assortimento mollette

Complete sets of springs

Cas d'assortiment de pochettes

Maleta con kit completo de muelles

Koffer mit Federsortiment

Набор пружиннок

Kompletne zestawy sprężyn













Codice Code	Descrizione per utilizzo Use remarks
B-08612	Valigetta assortimento mollette Opel dal Ø14 al Ø49
B-08613	Valigetta assortimento mollette Vw, Audi, Skoda e Seat
B-08614	Valigetta assortimento mollette Daimler



Gaskets for power steering, mechanic steering boxes, pumps
Gamitures pour tenue de corps des direction assistée, boîte
mechanique et pompes
Kit para estanqueidad, carcasas, caja mecánica, bombas

Spezialdichtungen für Lenkgehäuse und Pumpen
Уплотнения для агрегатов рулевого управления с
гидроусилителем, редукторов без гидроусилителя и насосов
Uszczelki do korpusów, przekładni i pomp

	Codice Code	Min Ord	Tipologia Type	Materiale Material	d1	Ø fori	S	L	Descrizione per utilizzo Use remarks
	P-03100	2	10 fori	metallo/gom ma	111,50		1,05		Mercedes LS8 vecchia versione - Idro a settore Mercedes-Benz LS8
	P-03101	2	6 fori + 2 di tenuta totale 8 fori	metallo/gom ma	148,70	16,5	1,10	177,80	TAS 85 - Idro a settore TAS 85
	P-03102	2	4 fori	metallo/gom ma			0,50		Box Jeep - Idro a settore-Saginaw 800 Jeep
	P-03103	2	7 fori	poliammide speciale			0,12		Pompe Rover Rover
	P-03104	2	7 fori	poliammide speciale			0,28		Pompe Rover Rover
	P-03105	2	7 fori	poliammide speciale			0,38		Pompe Rover Rover
	P-03106	2	3 fori	carta motore	53,00	8,5	0,50	87,00	Jaguar/Rover SDI - Idro a cremagliera guarnizione distributore Honda; Jaguar; Rover 200; Rover 400
	P-03107	2		NBR			3,40		Pompe ZF - va abbinata al P-03108 Audi '80' 1972- 1978; Lancia Dedra 1989-1999; Land Rover Range Rover 1994-2002 2,5 D; Porsche '911' 1993-2000; Alfa Romeo '155' 1992-1997, '156' 1997-2005, '164' 1988-1997, '166' 1998-2007, '33' 1983-1996; Audi 90 1993-1997 4 1993-1997; Audi A8 1998-2003; BMW 1996- 318 TDS 1996-; Chevrolet GMC 2005- 2008 5500 2005-2008; Fiat Croma; Jaguar XJ12 1995-1998; Jaguar XJ16 1995-1997; Jaguar XJ6 1994-1997 3,2/3,4 1994-1997; Lancia Thema; Mercedes-Benz E420; Mercedes-Benz Mercedes E class; Porsche; Volkswagen Transporter
	P-03108	2		plastica speciale			1,70		Pompe ZF - va abbinata al P-03107 Audi '80' 1972- 1978; Lancia Dedra 1989-1999; Land Rover Range Rover 1994-2002 2,5 D; Porsche '911' 1993-2000; Alfa Romeo '33' 1983-1996; Alfa Romeo 115-156- 164-166; Audi 90 1993-1997 4 1993-1997; Audi A8 1998-2003; BMW 1996- 318 TDS 1996-; Chevrolet GMC 2005-2008 5500 2005-2008; Fiat Croma; Jaguar XJ12 1995-1998; Jaguar XJ16 1995-1997; Jaguar XJ6 1994-1997 3,2/3,4 1994-1997; Lancia Thema; Mercedes-Benz E420; Mercedes-Benz Mercedes E class; Porsche; Volkswagen Transporter
	P-03109	2	7 fori	al fluorurato			0,70		Pompe Rover (Genuine) Ford MONDEO; Ford Transit; Land Rover Discovery; Rover








Guarnizioni per idroguida, scatole meccaniche e pompe

Gaskets for power steering, mechanic steering boxes, pumps
Garnitures pour direction assistée, boîte mécanique et pompes
Kit para estanqueidad, carcasas, caja mecánica, bombas

Spezialdichtungen für Lenkgehäuse und Pumpen
Прокладка
Uszczelki do korpusów, przekładni i pomp



P

Codice Code	Min Ord	Tipologia Type	Materiale Material	d1	Ø fori	S	L	Descrizione per utilizzo Use remarks
 P-03109A 12238	2	7 fori	speciale			0,80		pompa Rover Ford MONDEO; Ford Transit; Land Rover Discovery; Rover
 P-03110 11160	2	speciale	gomma			1,45		Honda Acura - corpo idroguida Honda Acura
 P-03111 11161	2	speciale	gomma			1,45		Honda Acura - corpo idroguida Honda Acura
 P-03112 11162	2	speciale	gomma			1,45		Honda Acura - corpo idroguida Honda Acura Acura
 P-03113 11163	2	Tonda	gomma			4,00		Honda Acura, Honda City Honda Acura; Honda Acura
 P-03114 11164	2	tonda	carta motore	31,50		1,45	45,40	Pompe Rover Land rover Defender(4bolt))(Leyland/Daf Sherpa/400 Land Rover; Rover; speciale Leyland/DAF 400 Series
 P-03115 11165	2	5 fori	metallo/gomma		n.4 Ø8,6 n.1 Ø11,3	1,00		Pompa Subaru - Mitsubishi - Nissan 240SX Nissan 240SX; Subaru
 P-03115A 12239	2	5 fori + 2 incavi	metallo / gomma		n.4 da Ø8,6 - n. 1 Ø11,3	1,00		Nissan 300ZX Nissan 300ZX
 P-03116 11166	2	4 fori	metallo/gomma		10	1,00		Pompa Mitsubishi-Dodge Ram, kia,Hyundai Dodge Ram; Ford Ka; Mitsubishi
 P-03116A 11167	2	4 fori	metallo/gomma		10	1,00		Pompa Mitsubishi-Dodge Ram, kia,Hyundai Hyundai Atos 1999-2002; Dodge Ram; Ford Ka; Mitsubishi
 P-03117 11167	2	5 fori	metallo/gomma			1,00		Pompa Mazda Mazda
 P-03118 11168	2	8 fori	metallo/gomma	78,00	8	1,00		Gear box Mercedes W126, Jeep Wrangler Jeep Wrangler; Mercedes-Benz Mercedes W126
 P-03119 11169	2	7 fori	metallo / gomma			1,08		Pompa Nissan/Chrysler/Toyota Chrysler; Nissan; Toyota
 P-03120 11170	2	4 fori	metallo/gomma		10,4	1,00		Pompa Vauxall Monterey, Isuzu Trooper, Amigo, Isuzu Pickup, Subaru Isuzu Amigo 1989-94; Isuzu Pickup 1988-95; Isuzu Rodeo 1991-97; Opel Vauxhall; Subaru
 P-03121 11171	2	5 fori	metallo/gomma		n.4 fori Øi 10,3 + n.1 foro Øi 11,2	1,00		Pompa Ford, Mazda,Nissan Maxima Nissan Maxima 1989-1994; Ford
 P-03122 11172	2		gomma speciale	58,00		1,85		Pompa Mazda, Suzuki Mazda; Suzuki
 P-03123 11173	2	sagomata	gomma speciale			1,90		Pompa Mazda, Suzuki, Mitsubishi, Audi, Vw Golf, anche per modelli Kayaba Audi; Mazda; Suzuki; Volkswagen Golf

index
F
O
S
D
H
R
B
P
Guarnizioni Gaskets
U
M
N
L
Q
A
K
Y
G
J
E
T
X
Z

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.


















Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Guarnizioni per idroguida, scatole meccaniche e pompe

Gaskets for power steering, mechanic steering boxes, pumps
Garnitures pour direction assistée, boîte mécanique et pompes
Kit para estanqueidad, carcasas, caja mecánica, bombas

Spezialdichtungen für Lenkgehäuse und Pumpen
Прокладка
Uszczelki do korpusów, przekładni i pomp

	Codice Code	Min Ord	Tipologia Type	Materiale Material	d1	Ø fori	S	L	Descrizione per utilizzo Use remarks
	P-03124 11174	2	2 fori	carta motore	32,00	7	0,20	57,00	Guarnizioni distributore TRW
	P-03125 11174	2	2 fori	carta motore	32,00	7	0,48	57,00	Guarnizioni distributore TRW
	P-03126 11175	2	2 fori	carta motore	35,00	8	0,25	64,00	Guarnizioni distributore TRW, Ford Escort, Cortina Ford Cortina; Ford Escort
	P-03127 11176	2	2 fori	acciaio	34,00	8,7	0,20	63,00	Guarnizioni in acciaio distributore TRW
	P-03128 11176	2	2 fori	acciaio	34,00	8,7	0,58	63,00	Guarnizioni in acciaio distributore TRW Fiat Ducato
	P-03129 11177	2	2 fori	sughero speciale	47,00	7,5	1,05	99,00	Distributore Renault Megane Renault Megane
	P-03130 11178	2	3 fori	sughero speciale	47,00	5,5	1,55	66,00	Distributore Rover 200-400 Rover 200-400
	P-03131 11179	2	2 fori	carta motore	45,50	8	0,30	73,00	Distributore TRW Autobianchi; Citroen Jumper; Fiat Ducato
	P-03132 11180	2	2 fori	carta motore	48,00	8,75	0,50	74,00	Distributore TRW Renault Master 2010-; Fiat Ducato; Volkswagen Transporter
	P-03133 11181	2	2 fori	carta motore	30,00	7	1,00	60,50	Distributore TRW
	P-03134 11182	2	2 fori	carta motore	34,30	7,5	0,30	61,00	Distributore TRW
	P-03135 11183	2	2 fori	carta motore	32,30	8	0,30	62,00	Distributore TRW
	P-03136 11184	2	forma speciale	gomma/ptfe			2,80		Pompa Mercedes LUK E Vikers Mercedes-Benz Mercedes Luk
	P-03137 11185	2	forma speciale	metallo / gomma 018N			1,45		Pompa Rover Hobourn/Eaton Ford Transit; Land Rover Discovery; Rover; speciale
	P-03137A 11185	2	forma speciale	metallo / gomma 019			1,45		Pompa Rover Hobourn/Eaton produzione Emmetec Ford Transit; Land Rover Discovery; Rover; speciale
	P-03138 11186	2	9 fori	carta motore	108,00	10	1,20	148,00	Modello Rover, p5, Mk3, 3 - litro 1962/1964 Rover
	P-03139 11608	2	2 fori	carta motore	32,50	9	0,20	64,00	Guarnizioni distributore TRW MGB

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Guarnizioni per idroguida, scatole meccaniche e pompe

Gaskets for power steering, mechanic steering boxes, pumps
Garnitures pour direction assistée, boîte mécanique et pompes
Kit para estanqueidad, carcasas, caja mecánica, bombas

Spezialdichtungen für Lenkgehäuse und Pumpen
Прокладка
Uszczelki do korpusów, przekładni i pomp



P

	Codice Code	Min Ord	Tipologia Type	Materiale Material	d1	Ø fori	S	L	Descrizione per utilizzo Use remarks
	P-03140	2	2 fori	carta motore	34,00	8	0,70	63,00	Guarnizioni distributore TRW,Ford Escort,Fiesta Ford Escort; Ford Fiesta
	P-03141	2	3 fori	carta motore	40,00	8	0,25	63,00	Guarnizioni distributore TRW,Ford Granada,Bedford CF Ford Granada 1977-1985
	P-03142	2	2 fori	carta motore	40,00	9	0,80	70,00	Guarnizioni distributore TRW,MGB
	P-03143	2		gomma speciale	64,00		1,95		Pompa Toyota Corolla 1.8 2002,T. Avensis 2.0 T25 2003
	P-03144	2	speciale (cuore)	Gomma NBR+zytel			1,65		Mercedes Classe A - abbinare P-03144A Mercedes- Benz Classe A
	P-03144A	2	forma a cuore	zytel	21,00		1,18		VW Polo, Mercedes, pompa TRW - (di supporto a guarnizioni in gomma) Mercedes-Benz Classe A
	P-03144H	2	speciale (cuore)	Gomma HNBR+Zytel			1,65		Mercedes Classe A Mercedes-Benz Classe A
	P-03145	2	doppio arco	gomma speciale Hnbr Shore A65			2,86		Skoda Fabia, Peugeot 407 a doppio arco in gomma speciale Hnbr Shore A 65 - produzione Emmetec Peugeot '407' 2004-2011; Skoda Fabia
	P-03146	2	speciale a cuore	gomma NBR + Zytel			1,65		Mercedes Classe A (abbinare P-03144A) Mercedes- Benz Classe A
	P-03146H	2	speciale a cuore	gomma HNBR + Zytel			1,65		Mercedes Classe A (abbinare P-03144A) Mercedes- Benz Classe A
	P-03147	2	speciale	gomma speciale					Honda Acura Honda Acura
	P-03148	2	speciale	gomma speciale					Honda Acura Honda Acura
	P-03149	2	sagomata	gomma speciale			2,40		Toyota, Dodge Caliber, Jeep Patriot 2007-08, Mazda 6 Dodge Caliber 2005-2011; Jeep Patriot 2006- 2017; Mazda Mazda 6
	P-03150	2	speciale	gomma					Honda Acura Honda Acura
	P-03151	2	2 fori	carta motore	47,00	9	0,80	90,00	per distributore Rover 75 Rover 75
	P-03152	2	2 fori	sughero speciale	55,00	8	2,30	88,00	Mitsubishi Diamante
	P-03153	2	3 fori	carta motore	70,00	9	0,70	100,00	Ford Transit Ford Transit

index
F
O
S
D
H
R
B
U
M
N
L
Q
A
K
Y
G
J
E
T
X
Z
appendix

P Guarnizioni Gaskets

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.















Wszystkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Guarnizioni per idroguida, scatole meccaniche e pompe

Gaskets for power steering, mechanic steering boxes, pumps
Garnitures pour direction assistée, boîte mécanique et pompes
Kit para estanqueidad, carcasas, caja mecánica, bombas

Spezialdichtungen für Lenkgehäuse und Pumpen
Прокладка
Uszczelki do korpusów, przekładni i pomp

	Codice Code	Min Ord	Tipologia Type	Materiale Material	d1	Ø fori	S	L	Descrizione per utilizzo Use remarks
	P-03154	2	tonda	gomma	80,00		2,00	94,00	BMW; Mercedes-Benz Mercedes
	P-03155	2		acciaio	0,30		0,30		Base chiusura con tenuta, lamelle con punte piegate, x pompa Peugeot Peugeot
	P-03156	2		acciaio	0,30		0,40		Base chiusura con tenuta, lamelle con punte piegate, x pompa Peugeot Peugeot
	P-03157	2		acciaio	0,30		0,50		Base chiusura con tenuta, lamelle con punte piegate, x pompa Peugeot Peugeot
	P-03158	2		acciaio	0,40		0,40		Base chiusura con tenuta, lamelle con tondi, x pompa Peugeot Peugeot
	P-03159	2	fiammifero	PTFE Bianco +15%vetro			1,10	21,50	Pompe Ford Mondeo.Co, SP.1,1/Honda Odyssey/Pilot 2012/2013 da abbinare al P-03159A - L.21,5X2,05 SP.1,1 Honda Pilot 2015-; Ford Mondeo; Honda Odissey
	P-03159A	2	barra tonda in gomma L. 21	gomma			1,60	21,00	Honda Pilot/Odissey 2012/2013 da abbinare al P-03159 Ford Mondeo; Honda Odissey 2013-; Honda Pilot 2012-
	P-03160	2		PTFE Bianco +15%vetro			1,70		Pompe Ford Mo.Co, SP.1,7 Ford
	P-03161	2		PTFE Bianco +15%vetro			1,80		Pompe Ford Mo.Co, SP.1,8 Ford
	P-03161A	2		PTFE Bianco +15%vetro			2,10		Pompe Ford Mo.Co, SP.2,1 Ford
	P-03162	2		gomma speciale			1,45		Guarnizione in gomma, Honda Legend 91-'96 Honda Legend 1990-1995
	P-03163	2		gomma speciale			1,45		Guarnizione in gomma, Honda Legend 91-'96 Honda Legend 1990-1995
	P-03164	2	speciale	gomma	58,00		2,30	69,00	
	P-03165	2	speciale	gomma	24,00		1,50	28,00	
	P-03165A	2	speciale	gomma	24,00		2,00	28,00	
	P-03166	2	7 fori	lamina metallica	62,00	n. 7 fori da Ø8,6	0,50	112,00	Olsmobile Intrigue GM Oldsmobile
	P-03167	2	4 fori	metallo / gomma	66,00	n.2 fori da Ø10,5 e n. 2 fori da Ø11,2	1,00	90,00	Toyota Camry Toyota Camry

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.








Guarnizioni per idroguida, scatole meccaniche e pompe

Gaskets for power steering, mechanic steering boxes, pumps
Garnitures pour direction assistée, boîte mécanique et pompes
Kit para estanqueidad, carcasas, caja mecánica, bombas

Spezialdichtungen für Lenkgehäuse und Pumpen
Прокладка
Uszczelki do korpusów, przekładni i pomp



P

	Codice Code	Min Ord	Tipologia Type	Materiale Material	d1	Ø fori	S	L	Descrizione per utilizzo Use remarks
	P-03168		5 fori	metallo / gomma	62,00	n. 4 Ø8,5 n. 1 Ø10	1,00	90,00	
	P-03169		preformata	gomma HNBR 80			1,70	42,50	Renault Clio, 306, R19, Fiesta 2006, Fusion - Ford Fiesta 2008-2017, Fusion 2002-2012; Peugeot '306' 1993-2002; Renault Clio; Renault R19
	P-03170		speciale	gomma	55,50		2,40	77,00	Renault Magnum Renault Magnum
	P-03171		speciale	gomma			2,00	70,00	Hummer H3 anno 2006 W Tuareg 3,0 Kayaba Hummer H3 2005-2010; Volkswagen Touareg 2010- 2018; Opel Kayaba
	P-03171A		speciale	gomma			2,00		Hummer H3 anno 2006 W Tuareg 3,0 Kayaba Hummer H3 2005-2010; Volkswagen Touareg 2010- 2018; Opel Kayaba
	P-03172		Speciale	gomma	65,00		1,80		Mitsubishi Pajero-Montero Mitsubishi Montero; Mitsubishi Pajero
	P-03173		1 foro centrale	metallo/gom ma	7,50	7,5	1,20	18,00	Nissan Ø7,5x18,02 H1,2/2,2 Nissan
	P-03174		4 fori più incavo	metallo/gom ma	70,00	n. 4 fori da Ø10,5	1,00	80,00	Subaru Legacy Subaru Legacy
	P-03175		4 fori	metallo/gom ma	67,00	4 fori da Ø8,4	1,00	78,00	Ford tempo Ford Tempo
	P-03176		7 fori	Plastica speciale	63,00	8,45	0,50	100,00	Cadillac seville, Isuzu GM Cadillac
	P-03177		3 fori	carta motore	53,00	9	0,10	68,00	distributore Bentley, Rolls Royce Rolls-Royce; Rolls- Royce Bentley
	P-03177A		3 fori	carta motore	53,00	9	0,30	68,00	distributore Bentley, Rolls Royce Rolls-Royce; Rolls- Royce Bentley
	P-03178		2 fori + 2 lunette di posizione	carta motore	48,50	9	0,30	82,00	Hyundai Accent '06-'10 Hyundai Accent 2006-2010
	P-03179		2 fori	carta motore	44,00	9	0,40	93,00	Toyota Corolla, Chevy Geo Prizm 1993-2002 Chevrolet Geo Prizm 1993-2002; GMC Chevy; Toyota Corolla
	P-03180			delrin	11,00		4,80	16,00	per serbatoio pompa luk-abbinare oring 0-02763 12x2,25 Mercedes-Benz Sprinter pompa Luk
	P-03181		2 fori	carta motore	37,00	8,4	0,20	64,00	Ford-Mazda Ford; Mazda
	P-03182		2 fori	carta motore	43,70	9	0,26	84,00	Toyota Rav 4 Toyota Rav4

index
F
O
S
D
H
R
B
P
Guarnizioni Gaskets
U
M
N
L
Q
A
K
Y
G
J
E
T
X
Z

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.





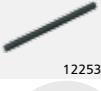





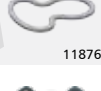
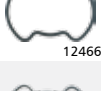


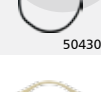
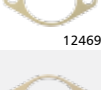
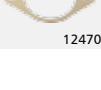
Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Guarnizioni per idroguida, scatole meccaniche e pompe

Gaskets for power steering, mechanic steering boxes, pumps
Garnitures pour direction assistée, boîte mécanique et pompes
Kit para estanqueidad, carcasas, caja mecánica, bombas

Spezialdichtungen für Lenkgehäuse und Pumpen
Прокладка
Uszczelki do korpusów, przekładni i pomp

	Codice Code	Min Ord	Tipologia Type	Materiale Material	d1	Ø fori	S	L	Descrizione per utilizzo Use remarks
	P-03183	2	2 fori	Plastica dura	43,70	8,8	0,38	83,00	Toyota Echo 2000-2005; Subaru Forester
	P-03184	2	forma di trapezio	gomma			1,84		Lexus E S300 1996 Toyota Lexus ES300 1996-
	P-03185	2		gomma	19,80		1,80	23,50	Honda Acura RDX 2009 Honda Acura 2009-
	P-03186	2		PTFE verde +15%vetro	1,14		1,14		Honda Acura RDX 2009 Honda Acura 2009-
	P-03187	2	barra tonda in gomma L. 18,5	gomma	1,45		1,45	18,50	Honda Acura RDX 2009 Honda Acura 2009- RDX 2009-
	P-03188	2	doppio arco	Hnbr Shore A 78			2,86		genuine originale - Mazda 3 04/07 a doppio arco in gomma speciale Hnbr Mazda Mazda 3 2004-2007
	P-03189	2	8 fori	metallo/gomma	71,50	8	1,00	103,00	Mercedes 500 E 1991 326/C 5000 Mercedes-Benz Mercedes
	P-03190	2	Øi dentato gomma/Øe dentata metallo	metallo/gomma	30,50		1,00	41,50	Øi dentato gomma/Øe dentata metallo Mercedes-Benz Mercedes
	P-03191	2	corda piatta	gomma speciale	67,40		1,23	70,50	pompa ZF -corda piatta
	P-03192	2		PTFE Bianco +15%vetro			1,50		Ford Modeoo, SP.1,5 Ford Mondeo
	P-03193	2		PTFE Bianco +15%vetro			1,60		Ford Modeo Co, SP.1,6 Ford Mondeo
	P-03194	2	sagomata	gomma			3,38		BMW 5 ER e E60 Tandem 2002/10 BMW 2002-2010 V 2002-2010
	P-03195	2	sagomata	plastica dura			2,10		BMW 5 ER e E60 Tandem 2002/10 BMW 2002-2010 V 2002-2010
	P-03196	2	sagomata	gomma			2,72		BMW 5 e E60 Tandem 2002/10 BMW 2002-2010 V 2002-2010
	P-03197	2		NBR			1,84		BMW 5 E60 61 BMW V
	P-03198	2	2 fori	carta motore	48,00	10	0,50	87,00	Toyota Hilux, Quantum Toyota Hilux
	P-03198A	2	2 fori	carta motore	48,00	10	0,30	87,00	Toyota Hilux, Quantum Toyota Hilux

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.
















Guarnizioni per idroguida, scatole meccaniche e pompe

Gaskets for power steering, mechanic steering boxes, pumps
Garnitures pour direction assistée, boîte mécanique et pompes
Kit para estanqueidad, carcasas, caja mecánica, bombas

Spezialdichtungen für Lenkgehäuse und Pumpen
Прокладка
Uszczelki do korpusów, przekładni i pomp



P

	Codice Code	Min Ord	Tipologia Type	Materiale Material	d1	Ø fori	S	L	Descrizione per utilizzo Use remarks
	P-03199	2	speciale	gomma NBR+zytel		Spessore 1,65 interno e 2,2 esterno	2,20		VW Polo pompa TRW, Opel Vectra (abbinare P-03144A) Opel Vectra
	P-03200	2	5 fori	poliammide speciale	63,50	6,1	0,50		ZF Mercedes, Audi
	P-03200A	2	5 fori laterali	poliammide speciale	63,50	6,1	0,30		ZF Mercedes, Audi
	P-03200B	2	5 fori	poliammide speciale	63,50	6,1	0,15		ZF Mercedes, Audi
	P-03201	2		NBR	30,50			30,90	ZF Audi Q5 Q7 3.0 2009/2012 W Touareg Alfa 159 Audi A4 Alfa Romeo '159' 2005-2011; Audi Q5 2008-2016; Volkswagen Touareg 2010-2018; Audi A4; Audi Q7 2009-2012
	P-03202	2		flameproof nylon	25,78		1,30	34,83	ZF Audi Q5 Q7 3.0 2009 /2012 Touareg W Alfa 159 Audi A4 Alfa Romeo '159' 2005-2011; Audi Q5 2008-2016; Volkswagen Touareg 2010-2018; Audi A4; Audi Q7 2009-2012
	P-03203	2		PTFE+NBR			1,80	17,90	Pompa ZF 17,4x 17,9 x1,8 - Audi Q5 3,2L 2009/12 Servotronic e non Audi Q5 2008-2016
	P-03204	2		NBR					Kit pompa Subaru Outback, 3cil "01/04 Subaru Outback 2003-2009
	P-03205	2	forma di fagiolo	NBR	27,00		1,92		Subaru Outback, 3cil "01/04 Subaru Outback 2003-2009
	P-03206	2	4 fori	metallo / gomma	66,00	n.4 fori da Ø8,5 - n.1 foro da Ø12 - 1 foro aperto	1,00	102,00	Guarnizione pompa Subaru Impreza N3 B4 dal 2004 in poi, ferro all'esterno, gomma all'interno - fori: 4 fori Ø8,5 - 1 foro Ø12 - 1 foro aperto
	P-03207	2	Sagomata	NBR					pompa BMW 5/7 e E60 Tandem 2002/10
	P-03208	2	forma speciale	NBR			1,45		Honda accord Honda Accord 2003-2008
	P-03209	2	forma speciale	NBR		3	1,45		Honda accord Honda Accord 2003-2008
	P-03210	2		NBR			1,80		si abbina al P-03159 - Honda Accord 2008/10 cyl2. w/ Resv Honda Accord 2008-2013
	P-03211	2		NBR				73,40	pompa elettrica Opel Astra G Opel Astra G

index

F

S

D

H

B

R

U

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

P Guarnizioni Gaskets

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

















Wszystkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Guarnizioni per idroguida, scatole meccaniche e pompe

Gaskets for power steering, mechanic steering boxes, pumps
Garnitures pour direction assistée, boîte mécanique et pompes
Kit para estancqueidad, carcasas, caja mecánica, bombas

Spezialdichtungen für Lenkgehäuse und Pumpen
Прокладка
Uszczelki do korpusów, przekładni i pomp

	Codice Code	Min Ord	Tipologia Type	Materiale Material	d1	Ø fori	S	L	Descrizione per utilizzo Use remarks
	P-03212	2	sagomata	NBR			1,76		Lexus IS 250 Toyota Lexus IS 250
	P-03213	2	2 fori	carta motore	28,60	8,6	0,60	62,00	Nissan 200SX Nissan 200SX
	P-03214	2		gomma	6,85		3,50	12,80	pompa Mini Mini Mini 2001-2007 R50, R52, R53
	P-03215	2	2 fori	metallo+ptfe	34,00	8,4	1,20	74,00	ZF BMW - temperatura 380°
	P-03215A	2	2 fori	metallo+ptfe	34,00	8,4	1,20	74,00	ZF BMW - materiale speciale temperatura 450°
	P-03216	2	4 fori	metallo / gomma	70,00	8,5	1,00	78,00	Hyundai Veracruz 2007-12 3.8L 6CYL, Santa Fe "06, Kia Magentis "05
	P-03217	2		NBR	43,00	14	2,00	60,00	Honda Fit 09/10 , Jazz 9/10 Honda Fit 2003-2014, Jazz 2008-2014
	P-03218	2	6 fori	NA1100	63,50	6,1	1,00	87,00	pompe ZF Mercedes, Audi (NA1100 sp. 1,0 con 6 fori lateralì Ø6,1 - foro centrale Ø63,5)
	P-03218A	2	6 fori	lamina metallica	63,50	6,1	0,50	87,00	pompe ZF Mercedes, Audi
	P-03219	2		gomma	9,00		2,00	11,00	per valvola EGR farfallata
	P-03220	2	6 fori	Viton	3,12	3,12x29,3x 33,8	29,30	33,80	oring speciale in viton per EPS-P Mercedes OE A2214600780 A2046600580 - Peugeot 308 OE 9684554780 , 968497180
	P-03221	2	sagomata	Viton	3,18	3,18 x 14,18,7	14,00	18,68	oring speciale sezione quadra di forma ovale in viton per pompa elettrica Mercedes OE A2214600780 A2046600580 - Peugeot 308 OE 9684554780 , 968497180
	P-03222	2	sagomata	gomma	57,00		1,80		guarnizione per pompa elettrica Mercedes e Peugeot
	P-03223	2	sagomata	gomma	24,00		1,70		pompa elettrica Mercedes e Peugeot
	P-03224	2		NBR	35,40		1,75		Kit pompa Rover 200/400
	P-03225	2	forma speciale con 3 fori	gomma					guarnizione per pompa elettrica Opel Astra H

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszystkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Guarnizioni per idroguida, scatole meccaniche e pompe

Gaskets for power steering, mechanic steering boxes, pumps
Garnitures pour direction assistée, boîte mécanique et pompes
Kit para estanqueidad, carcasas, caja mecánica, bombas

Spezialdichtungen für Lenkgehäuse und Pumpen
Прокладка
Uszczelki do korpusów, przekładni i pomp



P

	Codice Code	Min Ord	Tipologia Type	Materiale Material	d1	Ø fori	S	L	Descrizione per utilizzo Use remarks
	P-03226	2	sagomata con 6 fori	gomma speciale					guarnizione tenuta revisione idraulica per pompe elettriche Mercedes - Peugeot 308 del 2005- 38X802; 38x803; 16X839 Mercedes-Benz Mercedes; Peugeot 308
	P-03227	2	5 fori laterali	NA1100	63,50	6,1	1,00	86,00	pompe ZF Mercedes, in NA1100 sp. 1,0
	P-03227A	2	5 fori	lamina metallica	63,50	6,1	0,50	86,00	pompe ZF Mercedes, Audi - Lamina metallica
	P-03228	2	2 fori	carta motore	41,80	9	0,80	74,00	
	P-03229	2	4 Fori	metallo / gomma	68,00	8	1,00	79,00	Guarnizione Ford
	P-03230	2		metallo	48,00	10	0,40	87,00	Guarnizioni Toyota Hi Lux Toyota Hilux
	P-03231	2	4 fori	metallo / gomma	67,50	10	1,00	79,00	Guarnizioni Hyundai Hyundai
	P-03232	2	nero/bianco	gomm/Ptfe	12,60		3,00	17,00	Pompa LUK BMW E46 gomma/Ptfe Ø12,6 x 17 H. 3 h. Ptfe mm 1
	P-03233	2	nero/bianco	gomma/ptfe	16,80		3,00	20,40	Pompa LUK BMW -gomma/ptfe
	P-03234	2	doppio arco	NBR			2,75		a doppio arco
	P-03235	2		PTFE+NBR	1,88		1,80	23,60	PTFE/rubber per Pompa ZF (23,1x23,6x 1,8)
	P-03236	2	2fori + 2 lunette di posizione	N.A.1100	48,50	8,6	1,00	83,00	Hyundai Azera/Grandeur in N.A.1100 Hyundai Era 2005-2009, Grandeur 2005-2011
	P-03236A	2	2fori + 2 lunette di posizione	N.A.1030 VERDE	48,50	8,6	0,50	83,00	Hyundai Azera / Grandeur Hyundai Era 2005-2009, Grandeur 2005-2011
	P-03236B	2	2fori + 2 lunette di posizione	N.A.1030 VERDE	48,50	8,6	1,00	83,00	Hyundai Azera / Grandeur Hyundai Era 2005-2009, Atos 1999-2002
	P-03237	2	Sagomata con 7 fori, alternati interno/estern o	gomma		6		2,50	Per Pompa elettrica TRW Ford Galaxy 2006 2.0 tdc, Ford C Max 2.0 tdc, Ford S Max 2.0 tdc Ford Galaxy 2006-2014; Ford Cmax; Ford S-Max
	P-03238	2	speciale	Gomma NBR				1,95	Per Pompa elettrica TRW Ford Galaxy 2006 2.0 tdc, Ford C Max 2.0 tdc, Ford S Max 2.0 tdc Ford Galaxy 2006-2014; Ford Cmax; Ford S-Max

index
F
O
S
D
H
R
B
P
Guarnizioni Gaskets
U
M
N
L
Q
A
K
Y
G
J
E
T
X
Z

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

















Wszystkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Guarnizioni per idroguida, scatole meccaniche e pompe

Gaskets for power steering, mechanic steering boxes, pumps
Garnitures pour direction assistée, boîte mécanique et pompes
Kit para estanqueidad, carcasas, caja mecánica, bombas

Spezialdichtungen für Lenkgehäuse und Pumpen
Прокладка
Uszczelki do korpusów, przekładni i pomp

	Codice Code	Min Ord	Tipologia Type	Materiale Material	d1	Ø fori	S	L	Descrizione per utilizzo Use remarks
	P-03239	2	Sagomata 2 fori	metallo		4	0,60		Per Pompa elettrica TRW Ford Galaxy 2006 2.0 tdc, Ford C Max 2.0 TDCI, Ford S Max 2.0 TDCI Ford Galaxy 2006-2014; Ford Cmax; Ford S-Max
	P-03240	2	speciale	gomma					Opel Astra G TRW I Opel Astra G
	P-03241	2		metallo/gomma	138,00	16,4	1,20		kit idro TRW TAS 65
	P-03242	2		metallo-gomma	7,00		3,00	12,00	paraolio per valvola EGR Fiat 500 Fiat 500
	P-03243	2		HNBR			5,00		Mercedes Classe A speciale Classe A
	P-03244	2	2 fori	metallo	34,70	8,7	0,11	63,00	
	P-03245	2	2 fori	carta motore	34,70	8,7	0,11	63,00	
	P-03246	2	Tonda con lunetta di posizione	gomma	78,00	78x98 h.4	4,26	98,00	Guarnizioni Ø78 F78x98 h.4 L S4,26 veicoli pesanti
	P-03247	2	rettangolare e 4 fori		64,00	4	1,20	80,00	Guarnizione per scatola meccanica Honda CR-V 2012/13 (rettangolare)
	P-03248	2	4 fori	metallo/gomma	119,00	14,8	1,20	150,00	Guarnizione IVECO 115 , HFB52
	P-03249	2	speciale	Viton	58,00	7	2,58		Per pompa Luk - Transporter T5 (VW), VW Vento, VW transporter Volkswagen Vento 1992-1998; Volkswagen Transporter T5 T5
	P-03250	2	speciale	Viton	39,00		2,50	44,00	Per pompa Luk - Transporter T5 (VW), VW Vento, Volkswagen Vento 1992-1998; Volkswagen Transporter T5 t5
	P-03251	2	7 fori	metallo / gomma	70,00	n.6 fori Ø8,30 -n. 1 foro Ø9,00	1,00	91,00	Chevrolet Cruze 09 - Opel Insignia 08 - Chevrolet Cruze 2009-2014; Opel Insignia 2008-2017
	P-03252	2		gomma					pompa elettrica Volvo V70, XC60, Cross Country Volvo V70 2007-2016; Volvo XC60
	P-03253	2		gomma					pompa elettrica Citroen Picasso 2011 > Citroen C4 Picasso 2013-
	P-03254	2		gomma					pompa elettrica Ford Galaxy III





Guarnizioni per idroguida, scatole meccaniche e pompe

Gaskets for power steering, mechanic steering boxes, pumps
Garnitures pour direction assistée, boîte mécanique et pompes
Kit para estanqueidad, carcasas, caja mecánica, bombas

Spezialdichtungen für Lenkgehäuse und Pumpen
Прокладка
Uszczelki do korpusów, przekładni i pomp



P

	Codice Code	Min Ord	Tipologia Type	Materiale Material	d1	Ø fori	S	L	Descrizione per utilizzo Use remarks
	P-03255 52280	2		gomma					pompa elettrica Ford Galaxy, Citroen Picasso >2011, Volvo V70, XC60 e Cross Country Citroen C4 Picasso 2013-; Volvo V70 2007-2016; Ford Galaxy; Volvo XC60
	P-03256 52485	2		gomma					pompa elettrica Citroen C4 Picasso Citroen C4; Citroen picasso
	P-03257 52486	2		gomma					pompa elettrica Citroen C4 Picasso Citroen C4; Citroen picasso
	P-03258 52487	2		gomma					pompa elettrica Citroen C4 Picasso Citroen C4; Citroen picasso
	P-03259 51765	2	6 fori	metallo / gomma		16,5	1,20		TAS 65 TAS 65
	P-03260 52808	2	2 fori	carta motore	44,00	8,9	0,30	91,00	D-Max con fori laterali decentrati rispetto al foro centrale Ford D-Max
	P-03261 52543	2	speciale - vedi foto	NBR				2,70	Genuine-originale - Nissan Altima 2013-14, Chrysler 300, Dodge Charger, Dodge Challenger, Dodge Durango 2011-14, Dacia Dokker 2012-lodgy (Dacia) Dacia Dokker 2012-, Lodgy 2012-; Nissan Altima 2013-2017; Chrysler 300; Dodge Challenger; Dodge Charger; Dodge Truck/Van Durango
	P-03262 52544	2	speciale - vedi foto	NBR				2,70	Genuine-originale - Nissan Altima 2013-14, Chrysler 300, Dodge Charger, Dodge Challenger, Dodge Durango 2011-14, Dacia Dokker 2012-lodgy (Dacia) Dacia Dokker 2012-, Lodgy 2012-; Nissan Altima 2013-2017; Chrysler 300; Dodge Challenger; Dodge Charger; Dodge Truck/Van Durango
	P-03263 52542	2	speciale - vedi foto	NBR				2,70	Nissan Altima 2013-14, Chrysler 300, Dodge Charger, Dodge Challenger, Dodge Durango 2011-14
	P-03264 53172	2		metallo/gom ma		4 fori da 8,5 e 1 foro da 9	1,00		Kia Rio II (JB)
	P-03266 53674	2	cinghia dentata/cogg ed belt	NBR	137,00	Ø137 x 139,6 h.3,9	3,90		per EPS Ford F150 - si può abbinare al cuscinetto H-07599 Ford F150 2009-2014
	P-03267 53006	2	rettangolare	gomma- rubber				2,00	Peugeot 207 8H, Peugeot 207 9H, Citroen C3 Picasso (63x22,5x2) Citroen C3 Picasso 2009-2017; Peugeot '207' 2006-2015 8H, '207' 2006-2015 9H
	P-03268 53894	2		plastica	58,70			1,65	Anello in plastica - abbinato a P-03269 - per pompa ZF Mercedes M/B classeS vane
	P-03269 53895	2		NBR	61,50			3,00	Anello in gomma - abbinato a P-03268 per pompa ZF - Mercedes M/B Classe S Vane

index
F
D
S
O
B
R
H
D
S
O
F
index
P
Guarnizioni Gaskets
U
N
M
L
A
Q
L
N
M
U
K
A
Q
L
N
M
U
Y
K
A
Q
L
N
M
U
J
G
Y
K
A
Q
L
N
M
U
E
J
G
Y
K
A
Q
L
N
M
U
T
E
J
G
Y
K
A
Q
L
N
M
U
X
T
E
J
G
Y
K
A
Q
L
N
M
U
Z
X
T
E
J
G
Y
K
A
Q
L
N
M
U

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.














Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Guarnizioni per idroguida, scatole meccaniche e pompe

Gaskets for power steering, mechanic steering boxes, pumps
Garnitures pour direction assistée, boîte mécanique et pompes
Kit para estanqueidad, carcasas, caja mecánica, bombas

Spezialdichtungen für Lenkgehäuse und Pumpen
Прокладка
Uszczelki do korpusów, przekładni i pomp

	Codice Code	Min Ord	Tipologia Type	Materiale Material	d1	Ø fori	S	L	Descrizione per utilizzo Use remarks
	P-03270	2		Gomma	48,00		1,00		BMW
	P-03271	2	Tonda con lunetta esterna	gomma	84,00		4,26	102,00	ZF 8098 - ZF Iveco Man , Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo 629 (84x102 h. 4,26)
	P-03272	2							membrana per guarnizione connettore pompa elettrica VW filtro connettore pompe Skoda Fabia 2007-2014 TRW 2; Audi A1 2010- TRW 2, A2 1999-2005 Koyo + HPI, A2 1999-2005 TRW 1; Seat Cordoba 2002-2009 TRW, Ibiza 2002-2008 Koyo + HPI, Ibiza 2002-2008 TRW, Toledo 2004-2009 TRW; Skoda Fabia 1999-2007 Koyo + HPI, Fabia 1999-2007 TRW 1, Praktik 2007-2015 TRW, Rapid 2012-2019 TRW, Roomster 2007-2015 TRW 2; Volkswagen Fox 2003-2011 Koyo + HPI, Fox 2003-2011 TRW 2, Lupo 1998-2005 Koyo + HPI, Lupo 1998-2005 TRW, Polo 2002-2014 Koyo + HPI, Polo 2002-2014 TRW
	P-03273	2	guarnizione tonda con innesti	NBR	41,50		4,00		per valvola EGR
	P-03274	2	cinghia dentata/cogged belt	NBR	148,00		5,00	470,00	per EPS idroguida / scatola meccanica Ford Flex 2010-12, Ford Taurus SHO 2010-12, Lincoln MKS 2010-12, Lincoln MKT 2010-12 H,5 spessore al dente 2,5 Ford Flex 2008-2012
	P-03275	2	tonda con luna ad incastro	NBR	68,00	68x86x4,5	4,50	86,00	ZF 8095 servocom - ZF-Iveco - Eurocargo 150, Leyland, Daf- 68X86X4,5 gomma
	P-03276	2	forma di stadio	HNBR 50/60 SHORE "A"	6,50		2,00	24,00	Seat Ibiza IV 2002-2009, Seat Cordoba (Mex) 2002-2009 Seat Cordoba 2002-2009, Ibiza 2002-2008 IV
	P-03277	2		HNBR 50/60 SHORE "A"	13,00		1,95	33,50	Seat Ibiza IV 2002-2009, Seat Cordoba (Mex) 2002-2009 Seat Cordoba 2002-2009, Ibiza 2002-2008
	P-03278	2	guarnizione con dente di posizione	NBR	35,00		3,00	40,40	guarnizione per idro a settore veicoli pesanti, si abbina al codice P-03279
	P-03279	2	ondulata con lunetta di posizione	PA66 caricato 30%vetro	34,30		1,40	40,40	guarnizione per idro a settore veicoli pesanti, si abbina al codice P-03278
	P-03280	2	guarnizione	PA66 caricato 30%vetro	79,00		5,42	90,00	guarnizione per idro a settore veicoli pesanti, si abbina al codice P-03281 (SI RIUTILIZZA LA VECCHIA)
	P-03281	2	guarnizione	NBR	82,00		4,00	90,00	guarnizione per idro a settore veicoli pesanti, si abbina al codice P-03280
	P-03282	2		Gomma + PTFE	16,80		3,70	20,40	per pompa LUK - Gomma + PTFE

















Guarnizioni per idroguida, scatole meccaniche e pompe

Gaskets for power steering, mechanic steering boxes, pumps
Garnitures pour direction assistée, boîte mécanique et pompes
Kit para estanqueidad, carcasas, caja mecánica, bombas

Spezialdichtungen für Lenkgehäuse und Pumpen
Прокладка
Uszczelki do korpusów, przekładni i pomp



P

	Codice Code	Min Ord	Tipologia Type	Materiale Material	d1	Ø fori	S	L	Descrizione per utilizzo Use remarks
	P-03283	2	rettangolo	NBR			1,50	72,00	per kit EPS - scatola meccanica Citroen C2 e C3 2002-2010 72x31 sp.1,5 Citroen C2 2003-2010, C3 2002-2009
	P-03285	2	sagomata	silicone trasparente 7000 T		N.12	1,50	162,00	Opel Astra G OP303R Opel Astra G 2001-2005 OP303R 2001-2005
	P-03288	2	speciale	gomma speciale			2,60		Nissan Altima 2013-14, Chrysler 300, Dodge Charger, Dodge Challenger, Dodge Durango 2011-14, Dacia Dokker 2012-Lodgy (Dacia) Dacia Dokker 2012-, Lodgy 2012-; Nissan Altima 2013-2017; Chrysler 300; Dodge Challenger; Dodge Charger; Dodge Truck/Van Durango
	P-03289	2		gomma	7,00	1	1,50	13,00	Audi Q5 servotronic 2009-2012- Audi Q5 2008-2016 servotronic
	P-03291	2	Tonda con lunetta esterna	gomma	55,00		4,00	70,00	ZF 8090 Servocom -Iveco - Eurocargo Ford Iveco 75E - Ford Eurocargo; Iveco; Iveco 75E
	P-03292	2	sagomata	NBR	40,00		1,95	44,00	Nissan truck D21 (in produzione) Nissan D21 1986-1997
	P-03293	2	tutta gomma	NBR	57,00		4,20	71,50	guarnizione per veicolo commerciale Falcon-Daf cod. Scatola ZF 8090955154 (in produzione)
	P-03294	2	tutto gomma	NBR	38,60		2,35	43,30	Honda Acura 2008-2014 EPS
	P-03295	2	rettangolare	NBR	24,80		2,50	29,50	Honda Acura 2008-2014 EPS
	P-03296	2	guarnizione tonda con innesti	NBR	100,00		3,90		Guarnizione in gomma Ø100 sp. 3,90 EPS Chevrolet Silverado 1500 del 2014-2017, Chevrolet Cheyenne 2014-2017
	P-03297	2	guarnizione tonda con innesti	NBR	65,00		4,00		Guarnizioni in gomma dentata Ø65 Sp. 4,00 EPS Chevrolet Silverado 1500 del 2014-2017, Chevrolet Cheyenne 2014-2017
	P-03298	2	guarnizione con lunetta di posizione	NBR	41,00		3,00	47,00	Guarnizioni in NBR - con lunetta interna di posizione per idro a settore veicoli pesanti, si abbina al codice P-03299
	P-03299	2	ondulata con lunetta di posizione	PA66	41,00		1,40	47,00	Guarnizioni in PA con lunetta interna di posizione per idro a settore veicoli pesanti, si abbina al codice P-03298
	P-03300	2		NBR	42,00		14,00	44,40	
	P-03301	2	guarnizione	NBR	87,50		4,00	95,80	guarnizione in nbr per idro a settore veicoli pesant ZF 8044i, si abbina al codice CT53886
	P-03302	2	guarnizione	PA66 caricato 30%vetro	88,50		1,80	96,20	

index
F
O
S
D
H
R
B
P
Guarnizioni Gaskets
U
M
N
L
Q
A
K
Y
G
J
E
T
X
Z
appendix

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif. Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo. Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung. Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности. Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Guarnizioni per idroguida, scatole meccaniche e pompe

Gaskets for power steering, mechanic steering boxes, pumps
Garnitures pour direction assistée, boîte mécanique et pompes
Kit para estanqueidad, carcasas, caja mecánica, bombas

Spezialdichtungen für Lenkgehäuse und Pumpen
Прокладка
Uszczelki do korpusów, przekładni i pomp

	Codice Code	Min Ord	Tipologia Type	Materiale Material	d1	Ø fori	S	L	Descrizione per utilizzo Use remarks
	P-03303	2	guarnizione		28,50	5, 14, 15	0,53	79,00	Mercedes A109, veicoli storici Mercedes SL, Pagoda
	P-03304	2	guarnizione	PA66 caricato 30%vetro	95,00		2,24	103,00	Iveco scania K113 Iveco; Scania k113
	P-03305	2	guarnizione	NBR	94,50		4,00	102,50	ZF -veicoli pesanti Iveco Scania K113 - si abbina al P-03304
	P-03306	2	tutta gomma	NBR	52,00		14,80	54,00	per kit EPS-Ford Focus
	P-03307	2	tutta gomma	NBR	128,00		2,15	132,60	per kit EPS-Ford Focus
	P-03308	2	a cuore	gomma	14,00	- a cuore	1,80	37,00	guarnizione per EHPS pump -Citroen - Peugeot C4 Grand Picasso 10/2006 al 10/2013 Citroen Citroën 2006-2013 Grand Picasso 2006-2013; Peugeot 2006-2013 Grand Picasso 2006-2013
	P-03309	2		metallo/ptfe		con vari fori	0,35		guarnizione per EHPS pump -Citroen - Peugeot C4 Grand Picasso 10/2006 al 10/2013
	P-03310	2	ellittica		33,00	33x37x2,2	2,20	37,30	Guarnizione Opel Astra G 2,20*33,00*37,30
	P-03311	2	gomma	NBR	16,50			22,00	guarnizione in gomma per Electric Power Steering Citroen C3 2019 Citroen C3 2009-2016 II; Citroen DS3 2010-2015
	P-03312	2	ellittica dentata	gomma speciale			3,50	180,00	Guarnizione - cinghia dentata per scatola guida Ford Focus III Ford Focus 2011-2018
	P-03313	2	rettangolare	HNBR	119,00		3,50	90,00	kit EPS-R Peugeot 207 rettangolare 119X90H3,5 Peugeot '207' 2006-2015
	P-03314	2	rettangolare	NBR		49,5x13,5x2,8			kit EPS-R Peugeot 207 (rettangolare 49,5x13,5x2,8)
	P-03315	10		NBR	42,00	42 x 45	1,85		sezione quadra con lunette a ore 12/15/18/21 Nissan Infinity G35 Nissan Infiniti G35
	P-03316	10	doppiocono	Gomma	24,50	24,5 x 30,4 sp 2,8	2,80	30,40	per RBL Man TGA 700 con sede interna
	P-03317	2	forma ellittica	NBR		47,9x51,86 sp 2	2,00		veicoli commerciali TRW THP 60-
	P-03318	2	forma ellittica	NBR		43,26x48,5 sp.2,4			Mazda Miata, Roadster, Fiat 124 spider abarth
	P-03319	2		NBR		17,3X24X2 0X28 SP1,95			Honda Accord Hybrid EPS

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Guarnizioni per idroguida, scatole meccaniche e pompe

Gaskets for power steering, mechanic steering boxes, pumps
Garnitures pour direction assistée, boîte mécanique et pompes
Kit para estanqueidad, carcasas, caja mecánica, bombas

Spezialdichtungen für Lenkgehäuse und Pumpen
Прокладка
Uszczelki do korpusów, przekładni i pomp



P

	Codice Code	Min Ord	Tipologia Type	Materiale Material	d1	Ø fori	S	L	Descrizione per utilizzo Use remarks
	P-03320	2		NBR		44X55 + incastrati			Mazda 3 2014-2018, CX5 13/16
	P-03321	2	cinghia dentata/cogged belt	NBR	134,00	Ø134x136, 5 H.3,75			Ford F150
	P-03322	2	con incastrati + freccia di posizionamento	NBR	42,00	42x54 / 77 h 1,4/3,30/10			Mazda CX-3 2016/19 Mazda CX-3 2015-
	P-03323	2		HNBR		Ø124x134 H.6,10			Sheppard M110 Sheppard
	P-03324	1		nbr	49,50	49,5x53	1,70		Subaru Forester 2017-2019, Subaru Impreza 2012-2018, Subaru XV Crosstrek 2013-2018
	P-03325	1		nbr	58,50	58,5x60,5	2,00		Subaru Forester 2017-2019, Subaru Impreza 2012-2018, Subaru XV Crosstrek 2013-2018
	P-03326	1	sagomata	metallo/ptfe	64,00	5	0,90		Subaru Forester 2017-2019, Subaru Impreza 2012-2018, Subaru XV Crosstrek 2013-2018
	P-03327	1		nbr	17,80	17,8x21,4	1,80		Subaru Forester 2017-2019, Subaru Impreza 2012-2018, Subaru XV Crosstrek 2013-2018
	P-03329	2	tutta gomma spessore 2 - H.4	NBR	175,00		4,00	180,00	Guarnizione dentata Ø175 F L180 S4 per coperchio di chiusura EPS - Opel Astra K Opel Astra 2015-; Opel Astra K 2015 - Opel Astra K IZDA 2015 2015-
	P-03330	2	tutta gomma - forma esagonale				3,30		guarnizione in gomma, forma esagonale, Fiat Cinquecento 500, Fiat Seicento 600 Fiat '500' 2007-, Cinquecento 1991-1998, Seicento 1998-2010
	P-03335	2		Silicone	98,50		3,00	112,50	guarnizione RETTANGOLARE in silicone per centralina pompa idraulica sospensioni C5II/C5III Berlina (RD)/C6 -
	P-03336	2		Silicone	95,00		3,40	114,00	guarnizione QUADRATA in silicone per centralina pompa idraulica sospensioni C5II/C5III Berlina (RD)/C6 -

index

F

O

S

D

H

B

R

P

Guarnizioni Gaskets

U

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

ORPAV s.r.l.

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

U Rondelle, bulloni, dadi, viti



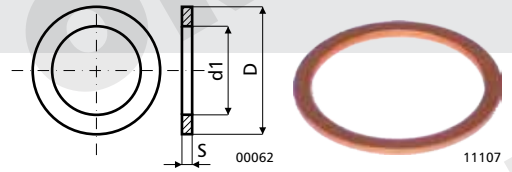
Shims, bolts, nuts, screws
Rondelles, boulons, écrous, vis
Arandelas, bulones, dados, tornillos

Ringe, Schrauben, Muttern
Шайбы, болты, гайки, винты
Podkładki, śruby, nakrętki



Rondelle di tenuta

Keeping shims Ringe
Rondelles de tenue Шайбы
Arandela de cierre Podkładki podtrzymujące



Codice Code	Min Ord	d1	D	S	Utilizzo Use remarks
U-02393	10	4,00	7,80	1,00	rame-copper
U-02347	10	8,10	13,00	1,60	rame-copper
U-02300	10	8,25	11,40	1,00	rame-copper
U-02301	10	8,25	11,40	1,50	rame-copper
U-02348	10	10,00	20,00	1,40	rame-copper
U-02391	10	10,10	12,90	0,70	rondella di spessore per valvole per pompa
U-02349	10	10,10	13,70	0,80	rame-copper
U-02302	10	10,20	14,00	0,50	rame-copper
U-02303	10	10,20	14,00	1,00	rame-copper
U-02304	10	10,20	14,00	1,50	rame-copper
U-02305	10	10,20	14,00	2,00	rame-copper
U-02306	10	10,20	14,00	2,50	rame-copper
U-02363	10	10,25	15,00	1,02	rame-copper
U-02364	10	12,10	16,00	1,55	rame-copper
U-02307	10	12,20	18,00	0,50	rame-copper
U-02308	10	12,20	18,00	1,00	rame-copper
U-02309	10	12,20	18,00	1,50	rame-copper
U-02310	10	12,20	18,00	2,00	rame-copper
U-02311	10	12,20	18,00	2,50	rame-copper
U-02397	10	13,00	19,00	1,00	rame-copper
U-02365	10	13,30	17,40	0,80	rame-copper
U-02396	10	13,50	18,00	1,50	Rame
U-02394	10	14,00	20,00	1,50	rame-copper
U-02366	10	14,00	23,10	2,20	acciaio-steel
U-02367	10	14,10	20,00	1,50	rame-copper
U-02312	10	14,20	18,00	0,50	rame-copper
U-02313	10	14,20	18,00	1,00	rame-copper
U-02314	10	14,20	18,00	1,50	rame-copper
U-02315	10	14,20	18,00	2,00	rame-copper
U-02316	10	14,20	18,00	2,50	rame-copper
U-02368	10	14,30	17,90	1,55	rame-copper
U-02369	10	15,45	21,85	2,00	ottone-brass
U-02370	10	16,10	22,20	1,40	rame-copper
U-02317	10	16,20	20,00	0,50	rame-copper
U-02318	10	16,20	20,00	1,00	rame-copper

Codice Code	Min Ord	d1	D	S	Utilizzo Use remarks
U-02319	10	16,20	20,00	1,50	rame-copper
U-02320	10	16,20	20,00	2,00	rame-copper
U-02321	10	16,20	20,00	2,50	rame-copper
U-02354	10	16,90	23,90	4,10	acciaio-steel abbinare a L-10100
U-02371	10	17,30	26,90	2,20	acciaio-steel
U-02372	10	18,00	24,50	1,28	rame-copper
U-02457	1	18,00	26,00	1,15	Mitsubishi FB83, Mitsubishi Fuso FK200, Mitsubishi Canter
U-02322	10	18,20	24,00	0,50	rame-copper
U-02323	10	18,20	24,00	1,00	rame-copper
U-02324	10	18,20	24,00	1,50	rame-copper
U-02325	10	18,20	24,00	2,00	rame-copper
U-02326	10	18,20	24,00	2,50	rame-copper
U-02373	10	18,30	21,90	1,30	rame-copper
U-02327	10	20,20	24,00	0,50	rame-copper
U-02328	10	20,20	24,00	1,00	rame-copper
U-02329	10	20,20	24,00	1,50	rame-copper
U-02330	10	20,20	24,00	2,00	rame-copper
U-02331	10	20,20	24,00	2,50	rame-copper
U-02374	10	20,32	26,10	1,90	ottone-brass
U-02332	10	22,20	28,00	0,50	rame-copper
U-02333	10	22,20	28,00	1,00	rame-copper
U-02334	10	22,20	28,00	1,50	rame-copper
U-02335	10	22,20	28,00	2,00	rame-copper
U-02336	10	22,20	28,00	2,50	rame-copper
U-02375	10	22,40	36,00	0,80	acciaio-steel
U-02350	10	23,80	29,00	1,00	alluminio-aluminium Nuova 500/600
U-02337	10	24,30	29,00	0,50	rame-copper
U-02338	10	24,30	29,00	1,00	rame-copper
U-02339	10	24,30	29,00	1,50	rame-copper
U-02340	10	24,30	29,00	2,00	rame-copper
U-02341	10	24,30	29,00	2,50	rame-copper
U-02390	10	24,30	32,00	2,00	alluminio-aluminium veicoli commerciali Renault 240 II serie
U-02392	10	24,70	38,00	5,00	bronzo
U-02392A	10	24,70	38,00	5,00	ghisa

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à titre indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Rondelle, bulloni, dadi, viti

Shims, bolts, nuts, screws

Rondelles, boulons, écrous, vis

Arandelas, bulones, dados, tornillos

Ringe, Schrauben, Muttern

Шайбы, болты, гайки, винты

Podkładki, śruby, nakrętki



U

index

U Rondelle, bulloni, dadi, viti Shims, bolts, nuts, screws

P

B

R

H

D

S

O

F

A

K

G

Y

J

E

I

X

Z

appendix

Z

X

T

E

J

Codice Code	Min Ord	d1	D	S	Utilizzo Use remarks
U-02389	10	25,00	42,00	3,50	acciaio-steel tornita in acciaio per Mitsubishi
U-02360	10	25,15	38,80	2,34	acciaio-steel ZF
U-02361	10	25,15	38,80	2,65	acciaio-steel ZF
U-04541	10	25,15	38,90	2,42	acciaio-steel ZF
U-04514	10	25,15	38,90	2,44	acciaio-steel ZF
U-04515	10	25,15	38,90	2,45	acciaio-steel ZF
U-04516	1	25,15	38,90	2,46	acciaio-steel ZF
U-04517	1	25,15	38,90	2,47	acciaio-steel ZF
U-02356A	10	25,15	38,90	2,48	acciaio-steel ZF
U-04518	1	25,15	38,90	2,48	acciaio-steel ZF
U-04519	1	25,15	38,90	2,49	acciaio-steel ZF
U-02356B	10	25,15	38,90	2,50	acciaio-steel ZF
U-04520	1	25,15	38,90	2,50	acciaio-steel ZF
U-04521	1	25,15	38,90	2,51	acciaio-steel ZF
U-02357	10	25,15	38,90	2,52	acciaio-steel ZF
U-04522	1	25,15	38,90	2,53	acciaio-steel ZF
U-02356	10	25,15	38,90	2,54	acciaio-steel ZF
U-04523	1	25,15	38,90	2,55	acciaio-steel ZF
U-02358	10	25,15	38,90	2,56	acciaio-steel ZF
U-04524	1	25,15	38,90	2,57	acciaio-steel ZF
U-02359	10	25,15	38,90	2,58	acciaio-steel ZF
U-04525	1	25,15	38,90	2,59	acciaio-steel ZF
U-04526	1	25,15	38,90	2,60	acciaio-steel ZF
U-04527	1	25,15	38,90	2,61	acciaio-steel ZF
U-04528	1	25,15	38,90	2,62	acciaio-steel ZF
U-04529	1	25,15	38,90	2,63	acciaio-steel ZF
U-04530	1	25,15	38,90	2,64	acciaio-steel ZF
U-04531	1	25,15	38,90	2,66	acciaio-steel ZF
U-04532	1	25,15	38,90	2,67	acciaio-steel ZF
U-04533	1	25,15	38,90	2,68	acciaio-steel ZF
U-04534	1	25,15	38,90	2,69	acciaio-steel ZF

Codice Code	Min Ord	d1	D	S	Utilizzo Use remarks
U-04542	1	25,15	38,90	3,00	acciaio-steel ZF
U-02342	10	26,30	30,00	0,50	rame-copper
U-02343	10	26,30	30,00	1,00	rame-copper
U-02344	10	26,30	30,00	1,50	rame-copper
U-02345	10	26,30	30,00	2,00	rame-copper
U-02346	10	26,30	30,00	2,50	rame-copper
U-02376	10	26,70	34,70	1,10	acciaio-steel
U-02456	10	28,50	35,10	1,50	acciaio-steel
U-02377	10	28,50	38,90	2,65	acciaio-steel
U-02351	10	28,80	35,00	1,00	alluminio-aluminium
U-02378	10	28,90	41,00	2,30	acciaio-steel
U-02379	10	29,40	39,80	1,90	acciaio-steel
U-02381	10	30,20	38,00	3,00	acciaio-steel
U-02380	10	30,20	41,80	1,00	acciaio-steel
U-02382	10	32,00	42,50	2,20	acciaio-steel
U-02355	10	32,00	44,20	2,30	acciaio-steel Jeep
U-02384	10	32,15	39,90	3,00	acciaio-steel
U-02385	10	32,20	41,90	2,90	acciaio-steel
U-02383	10	32,20	44,10	2,25	acciaio-steel
U-02386	10	34,50	45,60	2,15	acciaio-steel
U-02387	10	36,10	43,65	2,95	acciaio-steel
U-02362	10	38,00	50,90	3,50	acciaio-steel
U-02399A	1	40,40	54,70	1,00	
U-02399	1	40,40	54,70	2,00	
U-02352	10	41,00	48,80	1,10	alluminio-aluminium
U-02388	10	41,80	53,80	3,20	acciaio-steel
U-02395	10	45,00	57,00	0,50	Discovery scatola meccanica
U-02353	10	48,50	57,80	1,00	alluminio-aluminium
U-04543	10	57,50	74,40	1,00	
U-02398A	10	57,50	74,40	2,00	
U-02398	10	60,00	74,40	1,00	

Rondelle in resina acetica con profilo conico

Shims in acetalic resin - conical profile

Cales en résine acétal - profil conique

Arandela de estanqueidad - perfil conico

Scheiben aus Polyacetalharz - konisches Profil

Шайбы с уплотнением - конусное сечение

Podkładki z żywicy acetalowej - o przekroju stożkowym



12523



Codice Code	Min Ord	d1	D	S	Materiale	Descrizione per utilizzo Use remarks
U-04004	10	24,90	31,10	1,46	Delrin BIANCO	ZF - Santana quantum "84
U-04005	10	27,80	32,00	1,75	PA66	ZF - Porsche 944 1986-90,924S 1986-88, crem. Ø22
U-04001	10	28,00	35,50	2,00	PA66 +15%VETRO	rondella in pa66 da abbinare al 0-08806 - Opel Omega / Terrano
U-04504	10	30,20	37,80	1,80	acetlica	rondella in pa66 da abbinare al 0-08808 - Bmw
U-04002	10	32,00	39,50	2,00	pa66	rondella in pa66 da abbinare al 0-08805 - Opel Omega / Terrano
U-04506	10	35,00	42,50	1,80		RONDELLA IN ACETALICA CONICA

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à titre indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielfaltiguing, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Rondelle, bulloni, dadi, viti

Shims, bolts, nuts, screws

Rondelles, boulons, écrous, vis

Arandelas, bulones, dados, tornillos

Ringe, Schrauben, Mutter

Шайбы, болты, гайки, винты

Podkładki, śruby, nakrętki



Codice Code	Min Ord	d1	D	S	Materiale	Descrizione per utilizzo Use remarks
U-04007	10	40,10	48,00	1,80	PA66 +15% vetro	al 30/10/17 in produzione -ZF-Iveco - Eurocargo Ford Iveco 75E
U-04009	10	45,00	52,50	1,80		kit idro Scania 112
U-04008	10	50,00	57,80	1,80	PA66 +15% vetro	kit idro Scania 112 , Eurocargo 150 ZF, Leyland
U-04010	10	55,00	62,70	1,80	acetalica	veicoli pesanti - Man ZF
U-04006	10	57,00	65,00	1,80	PA66 +15% vetro - Nero	ZF LEYLANDER, Scania 113, Daf
U-04003	10	60,00	67,50	1,90	PA66	ZF Iveco Man , Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo 629

Rondelle antiestrusione aperte a doppio cono

Anti-extrusion open shims with double cone

Codice Code	Min Ord	d1	D	S	Materiale	Descrizione per utilizzo Use remarks
● U-04539	1	51,20	60,00	3,80	PA66	anello antiestrusione a sezione conica per pistonde III asse DAF (abbinare oringa corda conica O-08826)
● U-04513	1	61,40	69,80	3,70	PA66	rondella per anello antiestrusione a corda conica per Cilindro Iveco - da abbinare al O-08824
● U-04537	1	69,00	74,40	2,77	PA66	Ø69x74,4 S2,77 rondella per anello antiestrusione a corda conica tagliata a 45°...abbinare O-08818

Rondelle in resina acetalica con profilo piatto

Shims in acetalic resin - flat profile

Cales en résine acétal - profil plat

Arandela de estanqueidad - perfil plano

Scheiben aus Polyacetalharz - flaches Profil

Шайбы с уплотнением - плоское сечение

Podkładki z żywicą acetalowej - o przekroju płaskim

Codice Code	Min Ord	d1	D	S	Materiale	Descrizione per utilizzo Use remarks
● U-04000	1	24,60	37,00	4,50	ACETALICA	rondella piatta
U-04507	2	25,30	31,50	2,00	acetalica	Rondelle piatta VOLVO 240-260 cam
U-04505	2	26,30	32,70	5,10		Subaru Forester
U-04509	1	27,70	50,00	5,00		Opel Movano B, Renault Master III, crem Ø27,7
U-04512	1	28,00	39,85	4,50	Delrin	Ford Transit 2012
U-04502	2	28,05	37,60	2,00	acetalica	Rondelle piatta Audi - VW
U-04501	2	28,15	36,78	0,81	acetalica	Rondella piatta Ø28,15x36,78 S0,81 Nissan Terrano II
● U-04536	1	28,70	41,20	7,20	DERLIN	Ø28,2x41,3 S7,2 rondella in acetalica piatta
U-04511	2	31,00	42,50	4,95	acetalica	per Fiat Iveco, Ducato, Renault, Boxer
U-04503	2	32,40	41,00	1,50	NYLON	S2 Ford Ranger
● U-04538	1	37,00	41,80	4,60	PA66+15%VETRO	rondella in PA per pompa Luk BMW
● U-04540	1	44,80	50,80	1,40	PA ?	per veicoli pesanti
U-04499	1	45,00	54,50	0,85	PA	Scania 112
U-04500	1	50,00	61,50	0,85	PA	Scania 112
● U-04535	1	50,85	64,95	1,00	ACETALICA	Rondella in acetalica piatta
U-04508	2	55,90	69,80	1,65	delrin	Particolare che forma il kit M-01555 HFB70,Daf, Scania
U-04510	1	64,00	80,00	3,50	Delrin	anello di fermo sfere

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Rondelle, bulloni, dadi, viti
Shims, bolts, nuts, screws
Rondelles, boulons, écrous, vis
Arandelas, bulones, dados, tornillos

Ringe, Schrauben, Muttern
Шайбы, болты, гайки, винты
Podkładki, śruby, nakrętki



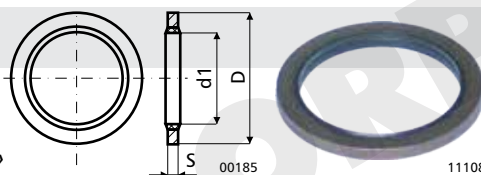
U

index

Rondelle USIT

USIT shims
Rondelles USIT
Arandela USIT

USIT-ring
Шайбы с резиновой вставкой
Pierścienie uszczelniające podkładowe typu «P»



Code	d1	D	S
U-02420	5,20	8,40	1,00
U-02411	6,00	10,00	1,00
U-02458	6,70	11,00	1,00
U-02421	6,90	13,20	1,30
U-02422	8,00	13,40	1,30
U-02410	8,16	16,00	1,10
U-02400	8,50	13,40	1,00
U-02423	8,70	14,20	1,30
U-02424	10,35	16,00	2,00
U-02440	10,70	16,00	1,50
U-02401	10,70	18,00	1,50
U-02425	11,20	18,40	2,10
U-02426	11,70	19,10	2,10

Code	d1	D	S
U-02441	12,70	18,00	1,50
U-02402	12,70	20,00	1,50
U-02427	13,70	20,60	2,10
U-02442	14,70	22,00	1,50
U-02428	14,90	22,30	2,10
U-02429	15,90	22,30	2,10
U-02430	16,50	25,50	2,10
U-02403	16,70	24,00	1,50
U-02431	17,30	23,90	2,10
U-02432	18,20	25,40	2,50
U-02404	18,70	26,00	1,50
U-02433	19,70	27,00	2,50
U-02405	20,70	28,00	1,50

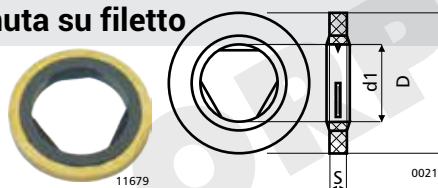
Code	d1	D	S
U-02434	21,50	28,70	2,50
U-02406	22,50	28,00	1,50
U-02443	22,70	30,00	2,00
U-02435	23,50	31,80	2,50
U-02436	24,30	33,30	2,50
U-02407	24,70	32,00	2,00
U-02408	26,70	35,00	2,00
U-02437	27,00	35,00	2,50
U-02438	27,80	38,70	2,50
U-02409	28,70	37,00	2,00
U-02439	30,80	38,20	2,50
U-02445	32,60	41,40	3,40
U-02446	33,90	42,90	3,40

Code	d1	D	S
U-02444	34,00	42,80	2,30
U-02447	35,90	44,50	3,40
U-02448	39,00	47,80	3,40
U-02449	42,90	52,40	3,40
U-02450	45,30	57,20	3,40
U-02451	48,40	58,70	3,40
U-02452	51,70	63,50	3,40
U-02453	54,90	69,90	3,40
U-02454	58,00	70,40	3,40
U-02455	60,60	73,00	3,40

Rondelle USIT con interno rinforzato per tenuta su filetto

USIT shims with enforced interior
Rondelles USIT
Arandela USIT

USIT-ring
Шайбы с внутренним усилением
Pierścienie uszczelniające podkładowe typu "P" ze wzmocnionym wnętrzem



Code	Min Ord	d1	D	S	Filetto	Descrizione per utilizzo Use remarks
U-02500	10	3,10	8,00	1,00	M4	Da competizione autocentrante per bullone M 4
U-02501	10	4,00	9,00	1,00	M5	
U-02502	10	4,80	10,00	1,00	M6	
U-02503	10	6,40	14,00	1,50	M8	
U-02515	10	7,50	18,00	1,20		Da competizione autocentrante
U-02504	10	8,10	17,00	1,50	M10	
U-02517	10	9,40	20,30	1,55		Rondelle USIT con interno rinforzato - Toyota Toyota
U-02505	10	9,80	19,00	1,50	M12	
U-02512	10	10,70	16,00	1,50	M10	Da competizione autocentrante per bullone M 10
U-02506	10	11,50	22,00	2,00	M14	
U-02513	10	12,70	18,00	1,50	M12	Da competizione autocentrante per bullone M 12
U-02507	10	13,50	24,00	2,50	M16	
U-02514	10	14,70	22,00	1,50	M14	Da competizione autocentrante per bullone M14
U-02508	10	14,80	27,00	2,50	M18	
U-02516	10	16,00	24,00	3,50		Rondelle USIT con interno rinforzato HFB70
U-02509	10	16,80	30,00	2,50	M20	
U-02510	10	18,80	32,00	2,50	M22	
U-02511	10	20,20	36,00	3,00	M24	

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszystkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Rondelle, bulloni, dadi, viti

Shims, bolts, nuts, screws

Rondelles, boulons, écrous, vis

Arandelas, bulones, dados, tornillos

Ringe, Schrauben, Muttern

Шайбы, болты, гайки, винты

Podkładki, śruby, nakrętki



Bulloni e dadi per pompe

Lock bolts and nuts

Boulons et écrous de blocage

Bulones y tuercas de blocaje

Schrauben und Muttern für Pumpen

Фиксирующие болты и гайки

Śruby i nakrętki

	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	P	Descrizione per utilizzo Use remarks
	U-03609	2	5,00	10,00	12,00		7,00	1,00	M6x1
	U-03609S	2	5,00	10,00	12,00		7,00	1,00	M6x1 - speciale filetto sinistro
	U-03615	2	5,00	10,00	12,00		5,00	1,00	M6 H5 passo 1 esagonale autobloccante
	U-03604	2	6,75	12,80	16,70	1,90	9,30	1,25	M8x1,25
	U-03610	2	7,00	13,00	17,00		8,50	1,00	M8X1
	U-03603	2	8,50		15,00		9,00	1,50	Dado M10x1,5 Ø8,5x1,5 H9 CH15 autobloccante (emmetec)
	U-03614	2	8,50	17,00	20,70	3,00	9,70	1,50	Mercedes LS8 - M10x1,5 autobloccante Mercedes-Benz LS8
	U-03611	2	8,50	17,00	21,00		9,00	1,50	M10x1,5 autobloccante
	U-03612	2	9,00	17,00	21,00		9,00	1,00	M10X1
	U-03613	2	10,25	19,00	23,00		10,00	1,75	M12X1,75
	U-03600	2	10,50	19,00	23,00	3,00	11,00	1,50	Rover 4/6 Bolt M12X1,5
	U-03605	2	10,75		19,00		8,00	1,25	Dado M12x1,25 - Ø10,75x1,25 H8 CH19 autobloccante
	U-03607	2	11,00	15,60	15,80	8,80	11,70	1,25	M11 X 1,25 Bulloni e dadi autobloccanti per pompe 7/16.20 filetti
	U-03617	1	11,05		19,00		7,00	1,00	scatole Ford Transit
	U-03606	2	12,50	22,00	27,00	3,00	12,00	1,50	M14x1,5

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszystkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Rondelle, bulloni, dadi, viti

Shims, bolts, nuts, screws

Rondelles, boulons, écrous, vis

Arandelas, bulones, dados, tornillos

Ringe, Schrauben, Muttern


Шайбы, болты, гайки, винты

Podkładki, śruby, nakrętki



U

index

	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	P	Descrizione per utilizzo Use remarks
	U-03616	1	13,00		18,00	8,80	13,30	1,50	Ford Transit (Saginaw), albero Ø16
	U-03608	2	14,75		22,00		8,00	1,25	Dado M16x1,25 H8 autobloccante
	U-03618	1	45,00	48,30	70,00	18,00	22,30	1,50	bullone M45 passo 1,5 esagono 70 - per camion tipo 8098

Viti con inserti in P.A.

Screws with inserts in P.A.

Vis avec insertion en P.A.

Tornillos con suplementos en P.A.

Madenschrauben mit P.A. Einsatz

Винты с уплотнениями

Śruby z plastikowym wnętrzem



Codice Code	Min Ord	Descrizione per utilizzo Use remarks
U-03650	2	Viti filettate con inserto in P.A.
U-03653	2	Vite di fissaggio x piastra Mini, con taglio a stella

Uscite olio

Oil exits

Sorties de l'huile

Salidas de aceite

Ólablass

Сливные пробки

Wyjścia olejowe



Codice Code	Min Ord	d1	D	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
U-03651	2	7,00	11,00	9,80	larga (3 bulloni) - Land Rover/Range Rover
U-03652	2	6,30	9,40	8,10	piccola (3 bulloni) - Land Rover/Range Rover
U-03654	2	5,90	13,00	9,00	Toyota Landcruiser 3,8 I Toyota LandCruiser



Rondelle, bulloni, dadi, viti

Shims, bolts, nuts, screws

Rondelles, boulons, écrous, vis

Arandelas, bulones, dados, tornillos

Ringe, Schrauben, Muttern

Шайбы, болты, гайки, винты

Podkładki, śruby, nakrętki



Niples

Niples

Niples

Niples





Переходники

Niples

Przedłużki

Questo particolare si usa per spostare l'attacco idro per facilitare il montaggio del tubo da parte del meccanico. Esempio: i fori ravvicinati entrata e uscita sul distributore non permettono al meccanico di bloccare bene i tubi di mandata e ritorno non avendo chiavi speciali che permettono questo lavoro. Essendo lo spazio ravvicinato si crea un contatto e si può rovinare il filetto interno del distributore in alluminio con grossi problemi di garanzia. Noi abbiamo creato alcuni niples con varie misure entrata e uscita.

This component is used to move the power steering fastening and ease the tube assembling process for the mechanic. e.g. the input/output holes are very close on the distributor, so fastening tubes properly may result in a difficult operation without having special keys. Due to this small space there is a contact that damages the internal thread of the aluminium distributor with big damages of guarantee. We created a set of nipples with different input and output sizes.

	Codice Code	Min Ord	Filetto	Passo	Chiave	Descrizione per utilizzo Use remarks
	U-03630	2				Niples - entrata Ø14 x1,5 - uscita Ø14x1,5 - H.21
	U-03631	2				Niples per tubo idraulico Mercedes Sprinter Mercedes-Benz Sprinter
	U-03632	2	M16	1,50		Niples - entrata Ø16 x1,5 - uscita Ø16x1,5 - H.16,5
	U-03633	2	M12	1,00	12,00	Niples per tubo idraulico Mercedes Sprinter Mercedes-Benz Sprinter

Piston rings - ordered by code

Segments - en ordre de code

Segmentos - ordenados por referencias

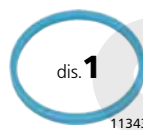
Dichtringe - geordnet nach Code

Кольца - сортировка по коду

Pierścienie - posortowane wg numeracji



i CRE Cremagliera Rack Cremaillère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Tłok



Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01300	2	1	31,60	34,20	2,00		CRE	PTFE	VW Golf, Lancia, Volvo Fiat Croma; Volkswagen Golf; Volvo
M-01300A	2	1	31,60	34,20	2,00		CRE	PTFE+carbografite	VW Golf, Lancia, Volvo
M-01301	2	1	35,60	38,20	2,00		DIS	PTFE	Alfa
M-01302	2	1	28,90	31,50	2,00			PTFE	ZF
M-01303	2	1	45,20	49,50	2,25		CRE	PTFE	Ducato I serie
M-01304	2	1	34,30	38,30	2,00		DIS	PTFE	Alfa 75 ZF Alfa Romeo '75' 1985-1992
M-01305	2	1	26,50	30,50	2,00		CRE	PTFE	Alfa
M-01306	2	1	38,00	42,00	2,00		CRE	PTFE	Mondeo / ZF (Bianco)
M-01306A	2	1	38,00	42,00	2,00		CRE	PTFE	Mondeo (azzurro)
M-01306B	2	1	38,00	42,00	2,00		CRE	PTFE	Ford Mondeo ZF (nero)
M-01307	2	2	22,20	25,50	2,70	22,00	CRE	PA66G15	Alfa 75 I serie, Porsche 944S Alfa Romeo '75' 1985-1992; Porsche 1986-1987 944S 1986-1987
M-01308	2	2	21,30	24,30	3,00	22,00		PTFE	o-ring Ø23,6 C2,6 - Alfa 75, Porsche (autolivellante) Alfa Romeo '75' 1985-1992
M-01309	2	2	21,20	29,50	19,50	22,00	CRE	PTFE	mod. centrale con o-ring in viton - Porsche-Alfa 75 1°serie con mol.x stelo da Ø22 Alfa Romeo '75' 1985-1992
M-01310	2	2	21,20	29,50	19,50	22,00	CRE	PTFE	mod. centrale con o-ring alta pressione - Alfa 75 1°serie con mol.x stelo da Ø22 Alfa Romeo '75' 1985-1992
M-01310X	2	2	20,50	29,50	19,50	21,50	CRE	PTFE+carbografite	MINORATO/UNDERSIZED mod. centrale con o-ring alta pressione - Alfa 75 1°serie con mol.x stelo da Ø21,5
M-01311	2	1	30,20	32,60	2,00			PTFE	ISUZU NPR DAL 1995 AL 2008 (GEAR BOX)
M-01312	2	1	24,80	28,00	2,00			PTFE	Mercedes Mercedes-Benz Mercedes
M-01313	2	1	27,20	30,70	2,00		DIS	PTFE+carbografite	Sierra -Scorpio-Volvo-Ford Probe, Mazda TRW, VW GOL 57012K Fiat Freemont 2011-2015; Volkswagen Gol 57012K
M-01314	2	1	35,00	39,00	2,00		CRE	PTFE	Fiat Tipo, VW Golf
M-01315	2	2	22,40	25,60	3,00	23,00		PTFE	Alfa 75 2a serie-Porsche (autolivellante) Alfa Romeo '75' 1985-1992
M-01316	2	2	22,30	30,70	13,50	23,00	CRE	PTFE+carbografite	mod. centrale - Alfa 75 con o-ring x stelo da Ø23
M-01316X	2	2	21,80	30,70	13,50	22,50	CRE	PTFE+carbografite	minorato-undersized mod. centrale - Alfa 75 con o-ring x stelo Ø22,5
M-01317	2	2	23,00	31,60	13,80	23,00	CRE	PTFE	Alfa 75 2°serie + o-ring in viton x stelo Ø23 - Alfa Romeo '75' 1985-1992
M-01318	2	2	21,50	25,10	3,00	22,00		PTFE	Thema (autolivellante)
M-01319	2	1	36,60	41,10	2,25		CRE	PTFE	Rover, Volvo
M-01320	2	2	23,20	26,50	2,70	23,00	CRE	PA66G15	Alfa 75 2°serie x stelo Ø23 Alfa Romeo '75' 1985-1992
M-01321	2	2	17,60	21,30	3,00	18,00		PTFE	BMW (autolivellante)
M-01322	2	2	16,50	20,50	3,00	17,00		PTFE	BMW (autolivellante)
M-01323	2	2	24,40	28,00	3,00	25,00		PTFE	Alpine Solara/Audi 80 (autolivellante) Audi 1980-; Talbot Alpine; Toyota Solara
M-01323A	2	2	25,00	28,00	3,00			PTFE	ZF - autolivellante Alpine, Solara/Audi 80 Audi 80; Talbot Alpine; Toyota Solara
M-01324	2	2	9,50	13,10	3,00	10,00		PTFE	Audi 100 (autolivellante)
M-01324A	2	2	9,50	13,10	3,00	10,00		PTFE	Audi 100 (autolivellante)
M-01325	2	2	21,60	25,00	2,90	22,00		PTFE	Audi 80/VW (autolivellante)
M-01326	2	2	28,00	31,50	2,90	28,00		PTFE	Jaguar (autolivellante) - con oring o-02853B 31 -corda 2,45
M-01327	2	2	19,20	23,20	3,00	20,00		PTFE	BMW (autolivellante)
M-01328	2	1	36,40	40,40	2,00		CRE	PTFE	Fiat TIPO - tappo largo
M-01329	2	1	32,50	37,50	2,30		CRE	PTFE	Clio / Peugeot

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielfaltigheit, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Segmenti - in ordine di codice

Piston rings - ordered by code

Segments - en ordre de code

Segmentos - ordenados por referencias

Dichtringe - geordnet nach Code

Кольца - сортировка по коду

Pierścienie - posortowane wg numeracji

Code Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01330	2	1	47,30	51,40	2,10		DIS	PTFE	Bendix
M-01331	2	1	38,10	42,00	2,00		CRE	PTFE	Lancia Thema
M-01332	2	1	36,80	41,20	2,30		CRE	PTFE	Thema I Serie rover - Volvo - Granada - MK II e III Serie
M-01333	2	1	39,80	42,80	2,45		CRE	PTFE	Lancia K Lancia K
M-01334	2	1	33,80	38,30	2,10		DIS	PTFE	Austin 1800/2200 Ford Austin
M-01335	2	1	45,10	49,60	2,00		CRE	PTFE	Ducato II Serie
M-01336	2	1	26,60	30,40	2,00		DIS	PTFE	Citroen-Peugeot
M-01338	2	1	28,40	31,00	1,90		DIS	PTFE	Cavalier
M-01339	2	1	32,90	38,20	2,20		CRE	PTFE	Peugeot -Peugeot
M-01340	2	1	18,10	25,00	3,44		CRE	PTFE	Renault R21, R19, Nevada Renault Nevada; Renault R19; Renault R21
M-01341	2	1	20,40	24,80	2,00		CRE	PTFE	Peugeot
M-01342	2	1	30,90	34,90	2,30		CRE	PTFE	Peugeot
M-01343	2	1	24,00	28,00	2,30			PTFE	Rover SDI
M-01344	2	4	20,10	27,70	3,50	21,00		PTFE	Granada MK2 e 3 serie x stelo da Ø21
M-01345	2	1	35,20	40,00	2,30		CRE	PTFE	Peugeot
M-01346	2	1	32,90	37,90	2,20			PTFE	Jaguar Adwest-Rover 3/4 bolt
M-01347	2	1	34,00	39,20	2,30		CRE	PTFE	Saab
M-01348	2	1	26,60	31,80	1,95			PTFE	Sierra -Scorpio-VOLVO
M-01349	2	1	37,00	43,00	1,90			PTFE	Granada MK III S.
M-01350	2	1	32,50	39,10	2,20			PTFE	XJ40
M-01351	2	1	29,00	33,00	2,50		CRE	PTFE	Cavalier Saginaw
M-01352	2	1	35,80	40,60	2,40		CRE	PTFE	Saab
M-01353	2	1	36,80	42,20	1,90			PTFE	Granada MK III S.
M-01354	2	1	26,80	31,20	1,90			PTFE	Sierra -Scorpio-Volvo
M-01355	2	1	35,90	39,00	2,00			PTFE	Bmw
M-01356	2	2	25,60	28,30	2,90	26,50		PTFE	Passat/Audi A4 VW, Audi 80 (autolivellante)
M-01357	2	1	37,30	42,70	3,00		CRE	PTFE	SD1 MKII (A&A)
M-01358	2	1	37,20	41,30	1,90		CRE	PTFE	Granada MK III
M-01359	2	2	29,10	32,80	2,90	29,50		PTFE	I/D - XJ40 (autolivellante) Jaguar XJ40
M-01360	2	1	40,10	44,30	2,70			PTFE	tagliato a 45° - Jaguar XJ6 I e II, Serie Jaguar XJ16
M-01361	2	1	47,80	53,40	1,60		CRE	PA66G15	taglio a 45° - Mercedes Vito/Sprinter (segm aperto)
M-01361A	2	3	47,80	53,40	1,60		CRE	PA66G15	taglio a 45° - Mercedes Vito/Sprinter (segm aperto)
M-01362	2	1	49,00	53,40	2,25		CRE	PTFE	Mercedes Vito e Sprinter
M-01363	2	1	39,90	44,00	3,00			PTFE	44 MM O/D - Rover SD1 Burman
M-01364	2	1	40,20	44,20	2,70		CRE	PTFE	1.75" O/D - Jaguar XJ6-II E III Serie Adwest Jaguar XJ16
M-01365	2	1	41,60	44,20	3,00			PTFE	1.75" O/D - Princess/SD1/ XJ6 Jaguar XJ16
M-01366	2	1	66,40	70,00	3,20			PTFE	2,760" O/D - Land/Range Rover Pistone 4 bull.
M-01367	2	1	73,00	76,60	3,20			PTFE	3.015" O/D - Land/Range Rover Pistone 3 bull.
M-01368	2	1	65,30	70,50	3,90			PTFE+bronzo	Land,Range Rover(6bolt)
M-01369	2	2	37,80	40,20	4,40		CRE	PA66G15	Bmw (con gradino in rilievo interno)
M-01370	2	1	35,70	38,50	2,00		DIS	PTFE	Fiesta,Mondeo Ford Explorer 2006-2010; Ford Fiesta; Ford Mondeo
M-01371	2	1	34,40	38,10	2,25		DIS	PTFE	Cavalier Saab Saginaw
M-01372	2	2	20,70	23,00	2,95	20,00		PTFE	Alpine Solara - Jaguar J40 (autolivellante)
M-01373	2	1	63,30	66,10	2,50		CRE	PTFE	Bendix
M-01374	2	1	78,00	80,60	2,50		CRE	PTFE	Bendix
M-01375	2	1	40,80	46,40	2,00		CRE	PTFE	BMW Z3
M-01376	2	1	33,10	36,10	1,90		DIS	PTFE	Toyota,Mitsubishi,Peugeot, kia, Ssangyong Rexton, colore azzurro
M-01376A	2	1	33,10	36,10	1,90		DIS	PTFE	Toyota,Mitsubishi,Peugeot Ø44, colore bianco
M-01377	2	1	32,80	36,20	2,00		DIS	PTFE	Hyundai
M-01378	2	1	39,20	42,70	2,00		CRE	PTFE	Hyundai, Ford Probe, Mazda

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielfaltigheit, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Segmenti - in ordine di codice

Piston rings - ordered by code

Segments - en ordre de code

Segmentos - ordenados por referencias

Dichtringe - geordnet nach Code

Кольца - сортировка по коду

Pierścienie - posortowane wg numeracji



M

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01379	2	1	6,80	10,00	1,80		DIS	PTFE	Fiesta/Mondeo,Ford Probe, Mazda
M-01380	2	1	14,10	16,70	1,05			PTFE	F.Fiesta/Mondeo
M-01380A	2	1	14,10	16,70	1,15			PTFE	F.Fiesta/Mondeo
M-01381	2	1	18,20	20,20	4,30			PA66G15	Citroen
M-01382	2	1	23,70	25,50	2,60		DIS	PA66G15	Citroen
M-01383	2	1	23,80	25,50	1,10		CRE	PA66G15	Citroen
M-01384	2	1	19,70	21,30	2,00		CRE	PTFE	Ford Mazda
M-01385	2	1	36,40	40,00	2,50		CRE	PTFE	Audi - Passat KOJO
M-01386	2	1	32,80	36,60	2,50		CRE	PTFE	Opel corsa Opel Corsa
M-01387	2	1	26,70	30,70	12,20		CRE	Delrin	Opel Corsa - con taglio a 45° Opel Corsa
M-01388	2	1	39,10	44,40	1,95		CRE	PTFE	Ford Galaxy-VW Sharan
M-01389	2	2	15,75	19,00	3,00	15,75		PTFE	Mercedes (autolivellante)
M-01390	2	2	23,40	27,00	3,00	24,00		PTFE	Mercedes W123 (autolivellante) Mercedes-Benz W123
M-01391	2	1	35,00	38,70	1,90			PTFE	AUDI A4, B6, Porsche 911 (bianco/white) Audi A4; Audi B6;
M-01391A	2	1	35,00	38,70	1,95			PTFE	Fiat Tempra, Palio Opel Astra, R. Megane, (nero/black))
M-01392	2	2	31,00	39,40	4,00	32,00		PTFE	Mercedes 560SL (autolivellante) Mercedes-Benz SL 560
M-01393	2	1	66,40	70,00	2,30		PIS	PTFE	Mitsubishi L200 Mitsubishi L200
M-01394	2	1	34,50	37,50	1,90		DIS	PTFE	Peugeot Laguna (KOJO)
M-01395	2	1	43,70	48,30	3,00			PTFE	TAS 86
M-01396	2	1	63,30	67,30	2,00			PTFE	TAS 86
M-01397	2	1	107,50	111,50	2,25			PTFE	TAS 86
M-01398	2	1	36,60	40,20	2,50		CRE	PTFE	Fiat Fiorino SAGINAW
M-01399	2	1	34,70	37,50	4,50		CRE	PA66G15	Alfa 33 (con bordo interno) Alfa Romeo '33' 1983-1996
M-01400	2	1	34,70	38,40	1,85		CRE	PTFE	Porsche 911 Porsche 911
M-01401	2	1	25,65	37,75	5,25		CRE	Delrin	Astra TRW- Fiat Oblo, Qubo
M-01402	2	1	21,12	24,40	1,60		DIS	PTFE	VW - Audi- Octavia
M-01403	2	2	16,00	19,40	2,90	16,00		PTFE	per stelo Ø16 (autolivellante)
M-01404	2	2	13,50	17,40	2,90	14,00		PTFE	Moto per stelo Ø14 (autolivellante)
M-01405	2	1	25,80	27,20	3,00		CRE	PA66G15	Citroen CX Citroen CX 1974-1991
M-01406	2	1	35,10	36,70	3,06		CRE	PTFE	Citroen CX Citroen CX 1974-1991
M-01407	2	2	42,50	45,00	4,40		CRE	PA66G15	Bmw
M-01408	2	2	31,30	37,00	4,00	32,00		PTFE	Iveco (autolivellante)
M-01409	2	1	66,90	71,10	6,90			PTFE	Segmenti in P.T.F.E
M-01410	2	1	42,50	45,10	2,00		CRE	PTFE	Mercedes 250 Mercedes-Benz 250
M-01411	2	1	36,05	38,10	2,00		DIS	PTFE	Mercedes 250 Mercedes-Benz 250
M-01412	2	1	38,70	43,50	2,50		CRE	PTFE+bronzo	Citroen Jumpy
M-01412A	2	1	38,70	43,50	2,50		CRE	PTFE	Citroen Jumpy
M-01413	2	1	29,10	32,00	2,20		CRE	PTFE	Mercedes LS8 old version Mercedes-Benz LS8
M-01414	2	1	37,00	39,70	2,80		CRE	PTFE	LS8 old version Mercedes-Benz LS8
M-01415	2	1	47,70	50,00	2,25		CRE	PTFE	LS8 old version Mercedes-Benz LS8
M-01416	2	1	69,80	74,70	2,25		DIS	PTFE+bronzo	LS8 (1°revisione) Mercedes-Benz LS8
M-01417	2	1	110,00	115,50	2,80		CRE	PTFE	LS8 old version Mercedes-Benz LS8
M-01418	2	1	41,00	45,00	3,00		CRE	PTFE+bronzo	Nissan Maxima, Stanza Nissan Maxima 1989-1994, Stanza 1981-1986
M-01419	2	1	34,00	38,00	3,00			PTFE+bronzo	Porsche Cayman Porsche Cayman
M-01420	2	1	37,50	41,90	3,00		CRE	PTFE	Honda CRV
M-01421	2	1	33,10	36,10	1,80		DIS	PTFE	Honda CRV
M-01421A	2	1	33,10	36,10	1,80		DIS	PTFE	Honda CRV
M-01422	2	1	47,20	50,30	2,40		CRE	PTFE	Toyota Landcruiser
M-01423	2	1	41,45	44,75	2,20		CRE	PTFE	Mitsubishi
M-01424	2	1	35,80	38,10	2,00		DIS	PTFE	Mercedes Mercedes-Benz GLK 2008-2015 GLK

index
S O F
H D S
R H D
U P B
M Segmenti per codice Piston rings by code
L
Q
A
K
Y
G
J
E
T
X
Z

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielafatiguing, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Segmenti - in ordine di codice

Piston rings - ordered by code

Segments - en ordre de code

Segmentos - ordenados por referencias

Dichtringe - geordnet nach Code

Кольца - сортировка по коду

Pierścienie - posortowane wg numeracji

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01425	2	2	31,60	36,00	2,00	32,00		PTFE	Mercedes 5000/560SL (autolivellante) Mercedes-Benz SL 560
M-01426	2	3		98,50	3,05	3,00	CRE	PTFE	XJ40 Jaguar XJ40
M-01427	2	3		82,50	3,05	3,00	CRE	PTFE	Alpine, Solara Toyota Talbot Alpine; Toyota Solara
M-01428	2	3		93,80	3,05	3,00		PTFE	Jaguar
M-01429	2	1	103,00	112,00	4,80			PTFE+bronzo	scatola a settore
M-01430	2	1	35,80	38,10	2,05		DIS	PTFE	Daily '05-Audi A4 ZF Audi A4
M-01431	2	1	38,00	40,60	2,00		CRE	PTFE	Daily 05-Audi A4 ZF Audi A4
M-01432	2	1	37,60	40,40	2,00			PTFE	BMW, Volvo BMW; Volvo 240
M-01433	2	1	45,80	48,40	2,00		CRE	PTFE	Volkswagen transporter ZF
M-01434	2	1	44,35	47,35	3,85		CRE	PTFE+bronzo	tagliato a 45°- Volkswagen,Transporter Volkswagen Transporter
M-01435	2	1	32,10	35,90	2,00		PIS	PTFE	pistone Ø35,9 - Ford Fusion/Fiesta U.Tipo
M-01436	2	1	42,60	45,20	2,05		PIS	PTFE	colore BIANCO - pistone Ø45 - Mercedes classe S Mercedes-Benz Mercedes
M-01436A	2	1	42,60	45,20	2,05		PIS	PTFE	colore AZZURRO - pistone Ø45 - Mercedes classe S
M-01437	2	1	47,50	51,00	2,35		PIS	PTFE	pistone Ø50 - Mercedes classe S
M-01438	2	2	34,80	38,00	3,70			PTFE	Rover a settore -PTFE con X-RING rigato internamente
M-01439	2	1	24,90	27,50	2,02		CRE	PTFE	Audi 80/90 ZF
M-01440	2	1	26,90	29,20	2,00		CRE	PTFE	Audi 80/90 ZF
M-01441	2	2	45,30	49,00	1,70		CRE	PA66	Audi 80/90 ZF (svasatura interna)
M-01442	2	1	45,60	48,20	2,00		CRE	PTFE	Ford transit ZF
M-01442A	2	1	45,60	48,20	2,00		CRE	PTFE	Ford transit ZF con 4 tacche su un lato
M-01443	2	1	44,50	48,10	1,95		CRE	PTFE	Ford transit ZF
M-01444	2	2	46,20	48,70	4,50		CRE	PA66G15	Ford Transit ZF (con riga in rilievo su circonferenza esterna)
M-01444A	2	2	47,10	49,80	4,35		CRE	PA66G15	Ford Transit ZF
M-01445	2	2	10,50	12,90	2,00	11,00		PTFE	Alfa 156 Servotronic (autolivellante) Alfa Romeo '156' 1997-2005
M-01446	2	2	33,00	35,80	2,50	36,00	DIS	PA66G15	Integrato con F-00318 Mazda 6 626 crem.Ø36
M-01447	2	1	32,00	36,00	9,80		PIS	PTFE+bronzo	tagliato a 45°- Mazda 6/626 Mazda 626 626
M-01448	2	1	26,90	30,60	1,90		DIS	PTFE+carbografite	Mazda 6/626 Mazda Mazda 6
M-01449	2	1	33,00	36,00	1,50		PIS	PTFE	Mazda 6/626 Mazda Mazda 6
M-01450	2	1	47,00	51,00	2,60		CRE	PTFE	Mazda 6/626 (cre. Ø36) Mazda Mazda 6
M-01451	2	1	35,00	37,60	2,00		CRE	PTFE	Audi A4/VW Passat Audi A4
M-01452	2	1	25,10	26,60	2,00		CRE	PTFE	Audi A4 /VW Passat Audi A4
M-01453	2	1	20,80	24,10	1,75		DIS	PTFE	ZF Opel Vectra Opel Vectra
M-01454	2	1	36,60	39,20	2,00		CRE	PTFE	zf
M-01455	2	1	35,20	38,80	2,50		CRE	PTFE	Peugeot 206 Peugeot '206' 1998-2013
M-01456	2	1	80,20	85,20	1,00		CRE	PTFE	Pompa ZF
M-01457	2	1	79,00	84,00	1,00		CRE	PTFE	Pompa ZF
M-01458	2	1	41,00	43,50	2,00		CRE	PTFE	Ford 43,5X2
M-01459	2	1	48,00	54,00	1,50			PTFE	veicoli commerciali-per kit camion ammortizzatore autolivellante Ø70
M-01460	2	1	84,00	90,00	1,50			PTFE+bronzo	veicoli commerciali-per kit camion ammortizzatore autolivellante Ø70
M-01461	2	1	84,00	89,00	15,00			PTFE+bronzo	tagliato a 45°- veicoli commerciali-per kit camion ammortizzatore autolivellante Ø70 speciale Truck
M-01462	2	1	68,30	73,30	9,50			PTFE+bronzo	tagliato a 45°- veicoli commerciali-per kit camion ammortizzatore autolivellante Ø70 speciale Truck autolivellante
M-01463	2	1	35,80	39,20	2,00		DIS	PTFE	ZF Golf MK IV 1997
M-01464	2	1	35,50	38,50	2,10		DIS	PTFE	Ford Fiesta/Fusion
M-01465	2	1	22,20	35,00	0,40			PTFE	veicoli commerciali-rondella PTFE autolivellante per autocarro
M-01466	2	1	30,90	33,70	3,40			PTFE	veicoli commerciali-Mercedes benz.LK-1924/46
M-01467	2	1	34,30	41,90	3,40		DIS	PTFE	Mercedes benz.LK-1924/46
M-01468	2	1	40,60	43,20	2,00		CRE	PTFE	Peugeot 406 servotronic Peugeot '406' 1995-2005
M-01469	2	1	19,10	20,70	2,00		CRE	PTFE	Peugeot 406 servotronic Peugeot '406' 1995-2005

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Segmenti - in ordine di codice

Piston rings - ordered by code

Segments - en ordre de code

Segmentos - ordenados por referencias

Dichtringe - geordnet nach Code

Кольца - сортировка по коду

Pierścienie - posortowane wg numeracji



M

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01470	2	1	25,20	26,70	2,00		CRE	PTFE	Peugeot 406 servotronic Peugeot '406' 1995-2005
M-01471	2	1	34,00	37,50	2,60		CRE	PTFE	Vw golf
M-01472	2	1	36,00	38,20	2,08		DIS	PTFE	Ford Granada/Scorpio
M-01473	2	1	27,70	31,30	4,00		CRE	PTFE+bronzo	Kit riparazione ZF Scania/ Iveco - ABBINARE O-08809
M-01474	2	1	66,00	70,00	5,90		DIS	PTFE	per kit cilindro ZF Iveco
M-01475	2	2	27,40	32,80	3,95			PTFE+bronzo	per kit/pistone zf Scania /Iveco/Mercedes,Daf, Volvo,Eurotruck,Actros abbinare oring O-02273
M-01476	2	1	58,10	61,50	2,30		CRE	PTFE	Suzuki Vitara SE 416
M-01477	2	1	56,90	60,20	2,00		CRE	PTFE	Suzuki Vitara SE 416
M-01478	2	1	52,10	55,40	1,95		CRE	PTFE	Suzuki Vitara SE 416; Nissan Truck 86/89; Pathfinder, Bmw, Mitsubishi Pajero; Mitsubishi Shogun; Mitsubishi Sigma Mitsubishi Sigma 1991-1996; Mitsubishi Pajero; Mitsubishi Shogun; Nissan Truck; Suzuki Vitara
M-01479	2	1	35,00	38,10	2,25		CRE	PTFE	Suzuki Vitara SE 416, Mitsubishi Pajero; Mitsubishi Shogun; Mitsubishi Sigma Mitsubishi Sigma 1991-1996; Mitsubishi Pajero; Mitsubishi Shogun; Suzuki Vitara
M-01480	2	1	41,00	43,50	2,50		CRE	PTFE	Suzuki / Space Wagon, Gran Vitara dal 1999 al 2006 Suzuki Grand Vitara; Suzuki Space Wagon
M-01481	2	1	33,50	36,10	2,40			PTFE	Subaru/Suzuki
M-01482	2	1	35,70	38,30	2,30		CRE	PTFE	Mercedes classe A
M-01483	2	1	48,80	52,30	2,00		CRE	PTFE	Mercedes zf Iveco Daily C13 ZF; Mercedes-Benz Mercedes
M-01483A	2	1	48,80	52,30	2,00		CRE	PTFE	Mercedes zf
M-01483N	2	1	48,40	52,00	2,00		CRE	PA66G15	ZF - Mercedes, Daily (Iveco) C13 Iveco Daily C13 ZF; Mercedes-Benz
M-01484	2	1	8,20	11,20	2,30		DIS	PTFE	Ford Focus
M-01485	2	1	36,90	39,50	2,25		CRE	PTFE	Saab 9.5 2004/05 (x pistone K-00005) Saab 95 2004-2005
M-01486	2	1	45,80	48,30	2,00		CRE	PTFE	Mercedes Vito (X pistone Ø30x48)
M-01487	2	1	42,80	46,30	2,02		CRE	PTFE	Eurovan diesel
M-01488	2	1	35,80	38,20	4,00			PTFE	Toyota Landcruiser
M-01489	2	1	29,90	32,90	2,20			PTFE	Toyota Landcruiser speciale Bertone Freeclimber II; Toyota LandCruiser
M-01490	2	1	75,90	78,80	2,50			PTFE	Toyota Landcruiser
M-01491	2	1	31,40	35,40	5,00			PTFE	Toyota Landcruiser
M-01492	2	1	66,60	69,60	2,25			PTFE	Toyota Landcruiser
M-01493	2	1	18,60	20,20	1,95		DIS	PTFE	Jaguar Servotronic
M-01494	2	1	51,20	54,70	2,50		CRE	PTFE	Mercedes Nuovo Sprinter Ø30
M-01495	2	1	35,70	40,10	3,05			PTFE	Honda Civic Honda Civic
M-01496	2	1	51,00	55,00	2,10			PTFE	Honda Civic Honda Civic
M-01497	2	1	69,80	74,70	2,25		DIS	PTFE+carbografite	LS8 (2°revisione) Mercedes-Benz LS8
M-01497A	2	1	69,70	74,30	2,50		DIS	PTFE	LS8 (2°revisione)
M-01498	2	1	40,70	44,00	2,10		CRE	PTFE	Hyundai Sonata
M-01499	2	1	40,50	44,10	2,50		CRE	PTFE	Mitsubishi Eclipse,Hyundai Azera/Grandeur
M-01500	2	1	61,00	64,60	2,30			PTFE	Mitsubishi Pajero; Mitsubishi Shogun; Mitsubishi Sigma Mitsubishi Sigma 1991-1996; Mitsubishi Pajero; Mitsubishi Shogun
M-01501	2	1	29,50	32,10	2,00			PTFE	Alfa 75 II serie Alfa Romeo '75' 1985-1992
M-01502	2	1	32,10	37,10	2,25			PTFE	Dongfeng, speciale Dongfeng
M-01503	2	1	34,40	38,40	2,45			PTFE	Mitsubishi Super Lancer Mitsubishi Super Lancer
M-01504	2	1	31,10	35,10	1,90			PTFE	Dongfeng speciale Dongfeng
M-01505	2	2	26,50	30,50	3,00	27,00		PTFE	Alfa cambio Selespeed (autolivellante)
M-01506	2	1	34,90	38,10	1,90		DIS	PTFE	Peugeot 206 406 ZF Kia Optima Alfa 159 Bmw Opel astra Jeep Wrangler Peugeot '206' 1998-2013, '406' 1995-2005
M-01507	2	1	35,60	38,40	1,95		CRE	PTFE	Peugeot 206 ZF Peugeot '206' 1998-2013
M-01508	2	1	18,00	24,20	2,90			PTFE	Alfa Cambio Selespeed

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

index
S
O
F
D
S
O
F
H
D
S
O
F
U
P
B
R
H
D
S
O
F
M
Segmenti per codice Piston rings by code
N
L
Q
A
K
Y
G
J
E
T
X
Z



Segmenti - in ordine di codice

Piston rings - ordered by code

Segments - en ordre de code

Segmentos - ordenados por referencias

Dichtringe - geordnet nach Code

Кольца - сортировка по коду

Pierścienie - posortowane wg numeracji

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01509	2	1	34,70	37,50	2,95			PTFE	Mercedes LS2 Jeep Mercedes-Benz LS2
M-01510	2	1	26,80	29,10	2,30			PTFE	Mercedes LS2 Jeep Mercedes-Benz LS2
M-01511	2	1	20,80	23,80	2,25			PTFE	Mercedes LS2 /Jeep, Jeep Wrangler Mercedes-Benz LS2
M-01512	2	1	87,20	89,80	3,30			PTFE	Mercedes LS2 Jeep Mercedes-Benz LS2
M-01513	2	1	45,50	50,40	2,50		CRE	PTFE	Ford Transit
M-01514	2	1	36,80	40,60	1,95		CRE	PTFE	Matiz AVEO
M-01515	2	1	43,90	48,50	2,80		CRE	PTFE	Opel Movano
M-01516	2	1	44,00	48,00	2,85			PTFE	Tas 75/85
M-01517	2	1	44,20	48,00	2,85			PTFE	Tas75/85 con tacche
M-01518	2	1	44,20	51,70	2,20			PTFE	Tas 85 TAS 85
M-01519	2	1	64,00	68,60	2,00			PTFE	TAS 75/85
M-01520	2	1	59,80	64,60	1,90			PTFE+bronzo	LS4 Mercedes-Benz LS4
M-01521	2	1	55,60	60,60	1,90			PTFE+bronzo	LS4 Mercedes-Benz LS4
M-01522	2	1	30,50	32,50	1,80			PTFE	LS4 Mercedes-Benz LS4
M-01523	2	1	102,00	105,20	2,70			PTFE	LS4 Mercedes-Benz LS4
M-01524	2	2	21,15	25,00	3,00	21,75		PTFE	autolivellante
M-01525	2	1	26,60	30,70	2,00			PTFE	Segmento PTFE
M-01526	2	2	42,80	48,00	3,90	43,50		PTFE+bronzo	Mercedes (autolivellante)
M-01527	2	1	19,40	22,00	2,00			PTFE	Audi 100
M-01528	2	1	25,50	28,10	1,98			PTFE	Audi 100
M-01529	2	1	41,70	45,30	2,00			PTFE	Peugeot 607,Citroen C5 Peugeot '607' 1999-2010; Citroen C5
M-01530	2	1	33,70	38,30	2,50		CRE	PTFE	R. Laguna,Megane,Scenic
M-01531	2	2	37,60	40,20	4,40		CRE	PA66G15	ZF Bmw E30 BMW E30
M-01532	2	1	46,50	50,20	1,90		CRE	PTFE	Kia Sedona
M-01533	2	1	36,60	40,20	2,80		CRE	PTFE	Peugeot 407 Peugeot '407' 2004-2011
M-01534	2	1	101,40	105,00	2,20			PTFE	TAS 75
M-01534A	2	1	101,20	104,80	2,20			PTFE	veicoli pesanti - per idro THP sistema TRW, THP 80 Daf Daf 80 (THP)
M-01534N	2	1	101,20	104,80	2,20			PA66G15	veicoli pesanti - per idro THP sistema TRW, THP 80 Daf Daf 80 (THP)
M-01535	2	2	30,00	37,00	2,20			PA66	tagliato a 45° - Audi vari modelli Audi vari
M-01536	2	1	32,20	35,00	2,40			PTFE	Mercedes
M-01537	2	1	67,80	71,20	2,80			PTFE	Mercedes
M-01538	2	1	40,60	44,00	2,00		CRE	PTFE	Alfa 159 ZF Alfa Romeo '159' 2005-2011
M-01539	2	1	31,90	36,50	2,00			PTFE	Bmw 316 E 30 BMW 316
M-01539N	2	1	31,90	36,50	2,00			PA66	Bmw 316 E 30 in PA66
M-01540	2	1	38,00	40,60	2,60		CRE	PTFE	Zotye Nomad speciale Zotye Nomad
M-01541	2	1	35,40	40,10	2,50		CRE	PTFE	Vectra C
M-01542	2	1	42,80	46,40	2,50		CRE	PTFE	Toyota Highlander
M-01543	2	1	41,70	46,30	2,30		CRE	PTFE	Renault Master, Espace
M-01544	2	1	37,00	41,40	2,40		CRE	PTFE	Opel Vectra C
M-01545	2	1	47,20	50,60	2,10		CRE	PTFE	Mercedes Vito
M-01546	2	1	49,00	53,40	2,25		CRE	PTFE	tagliato a 45° - Mercedes
M-01547	2	1	41,80	45,30	1,95		CRE	PTFE	BMW
M-01548	2	1	41,20	45,10	1,95		CRE	PTFE+carbografite	Ford Taurus,S-Max
M-01549	2	1	39,10	42,90	2,00		CRE	PTFE	Nissan Altima, Eclipse/Talon, Mazda 626
M-01550	2	1	42,50	46,10	2,00		CRE	PTFE	Hyundai Santa Fe
M-01551	2	1	50,20	52,40	1,95			PTFE+carbografite	Lexus LS400 Lexus LS400
M-01552	2	1	46,90	50,30	3,50			PTFE	Mercedes Mercedes-Benz LS3
M-01553	2	1	51,80	54,90	3,40			PTFE	Mercedes LS3 Mercedes-Benz LS3
M-01554	2	1	67,90	71,90	1,50			PTFE+carbografite	zf -Fiat ZF, Regata, Veicoli pesanti Fiat Regata 1983-1990; Fiat
M-01555	2	1	56,20	70,20	6,70			PTFE+carbografite	Kit composto da guarnizione CT22015 +segmenti in PTFE M-01555A - HFB70,Daf, Scania

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Segmenti - in ordine di codice

Piston rings - ordered by code

Segments - en ordre de code

Segmentos - ordenados por referencias

Dichtringe - geordnet nach Code

Кольца - сортировка по коду

Pierścienie - posortowane wg numeracji



M

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01555A	2	1	56,00	58,00	3,60			PTFE+carbografite	HFB70,Daf, Scania Particolare che forma il kit M-01555
M-01556	2	1	45,80	50,80	4,00			PTFE+bronzo	Lada Niva 4/4 tacche
M-01557	2	1	49,80	54,60	2,70		CRE	PTFE	Iveco C13, C15, Ducato Max Fiat Ducato Max; Iveco C13; Iveco C15
M-01557N	2	1	49,80	54,60	2,70		CRE	PA66	Iveco C13, C15, Ducato Max Fiat Ducato Max; Iveco C13; Iveco C15
M-01558	2	1	7,10	9,50	2,50			PTFE	Segmento PTFE
M-01558A	2	1	7,10	9,50	2,50			PA66	Segmento PA
M-01559	2	1	38,70	42,20	2,00		CRE	PTFE	Toyota Avensis
M-01560	2	1	36,90	40,20	1,95		CRE	PTFE+bronzo	Focus Ford Focus; Honda City 1996-2002 1,5 1996-2002
M-01561	2	1	10,70	13,50	3,25		DIS	PTFE	Ducato
M-01562	2	1	47,30	52,30	2,35		CRE	PTFE+bronzo	Ducato
M-01563	2	1	50,00	52,20	2,00			PTFE	Nissan Patrol
M-01564	2	1	39,20	42,90	2,50		CRE	PTFE	Audi, Suzuki
M-01565	2	1	81,20	84,60	3,45			PTFE	Isuzu 4.8 L
M-01566	2	1	44,30	49,10	2,55		CRE	PTFE+carbografite	Ford Transit U.T Land Rover Discovery Sport 2015-2019 3; Chevrolet Colorado, Jeep Liberty '06/08, Toyota vigo,Dodge nitro '07/08-Toyota Hilux Chevrolet Colorado 2012-; Kia Sorento 2009- 2014 L4 V6 4WD; Jeep 2006-2008 Liberty 2006-2008; Toyota Hilux; Toyota Vigo
M-01567	2	1	44,50	48,00	2,50		CRE	PTFE	
M-01568	2	1	34,20	37,80	2,20		DIS	PTFE	Cavalier Saab Saginaw
M-01569	2	1	35,80	38,80	2,00		CRE	PTFE	Ford Fiesta, Mondeo; Mercedes Classe M Ford Fiesta; Ford Mondeo; Mercedes-Benz Mercedes CM
M-01570	2	1	42,60	47,60	1,95		CRE	PTFE+carbografite	Segmenti in PTFE dis.1 Ø42,6x47,6 S1,95
M-01571	2	1	39,60	43,10	2,50		CRE	PTFE	Volvo
M-01572	2	1	34,40	38,20	1,85			PTFE	Chevrolet Spark "11/13, Chevrolet Beat "10/13 Chevrolet Beat 2010- 2013, Spark 2010-2014
M-01573	2	1	40,00	45,10	1,80		CRE	PTFE+carbografite	Subaru - Chrysler Subaru Tribeca 2005-2014; Chrysler Voyager
M-01574	2	1	65,00	69,50	1,40			PTFE	ZF BMW, Volvo, veicoli pesanti BMW; Volvo
M-01575	2	1	47,00	50,40	2,20		CRE	PTFE	kia, Ssangyong Rexton,Hyundai
M-01576	2	1	33,80	36,80	1,95		DIS	PTFE+carbografite	Toyota
M-01576A	2	1	33,80	36,80	1,95		DIS	PTFE	Audi A4 Koyo, colore bianco Audi A4
M-01577	2	1	43,80	47,80	2,00			PTFE+carbografite	ZF BMW E60, BMW 5 , Hyundai, Mercedes C300 BMW E60; BMW 5; Hyundai; Mercedes-Benz C300
M-01578	2	1	40,30	45,20	3,10			PTFE	Nissan Nissan Urvan 1986-2001; Nissan 300ZX; Nissan Axxes
M-01579	2	1	107,50	111,50	1,95			PTFE	TAS 80
M-01580	2	1	24,50	26,40	2,40			PTFE	Fascia in teflon 8098
M-01581	2	2	39,50	45,40	4,00	40,30		PTFE	autolivellante x albero Ø 40,3
M-01582	2	1	26,30	29,10	1,98		PIS	PTFE+carbografite	Audi 80/90 ZF
M-01583	2	1	41,80	46,20	3,00			PTFE	Segmento PTFE
M-01584	2	1	11,20	14,10	1,50		DIS	PTFE	Mercedes
M-01585	2	1	12,80	15,70	1,40			PTFE	Mercedes
M-01586	2	1	15,90	18,70	1,40			PTFE	Mercedes
M-01587	2	1	42,20	45,80	1,80		CRE	PTFE	GMC,Chevrolet
M-01588	2	1	19,80	22,50	2,00		CRE	PTFE	Mazda MX5 Mazda MX-5
M-01589	2	1	32,10	35,30	1,90		DIS	PTFE	Mazda MX5 Mazda MX-5
M-01590	2	1	35,00	38,20	2,60		CRE	PTFE	Mazda MX5 Mazda MX-5
M-01591	2	1	29,50	32,70	1,80		DIS	PTFE+carbografite	Nissan Murano, Isuzu Toyota vigo, Mazda Miata
M-01592	2	1	69,00	72,20	2,70		CRE	PTFE	Isuzu Trooper
M-01593	2	1	70,40	74,20	2,30		CRE	PTFE	Nissan Patrol GQ
M-01594	2	1	44,00	47,60	2,00		CRE	PTFE	BMW E60
M-01595	2	1	111,00	114,60	2,70		CRE	PTFE	LS8 old version U.T Mercedes-Benz LS8
M-01596	2	2	14,00	18,80	2,30			PA66	Audi TT ZF - Ford Focus II ZF

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

index
S
O
F
D
S
O
F
index
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
M Segmenti per codice Piston rings by code
N
L
Q
L
A
Q
L
N
K
A
Q
L
N
Y
K
A
Q
L
N
J
G
Y
K
A
Q
L
N
E
J
G
Y
K
A
Q
L
N
T
E
J
G
Y
K
A
Q
L
N
X
T
E
J
G
Y
K
A
Q
L
N
Z
X
T
E
J
G
Y
K
A
Q
L
N



Segmenti - in ordine di codice

Piston rings - ordered by code

Segments - en ordre de code

Segmentos - ordenados por referencias

Dichtringe - geordnet nach Code

Кольца - сортировка по коду

Pierścienie - posortowane wg numeracji

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01597	2	1	114,20	116,80	2,50			PA	camion ZF Iveco Man , Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo 629, Scania
M-01597N	2	1	114,20	116,80	2,50			PA	camion ZF Iveco Man , Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo 629, Scania Renault Magnum; Volvo 629
M-01598	2	1	38,80	43,50	2,85	27,70	CRE	PTFE	Segmenti Laguna U.T.
M-01599	2	1	21,00	23,20	1,70			PA66	Tandem Eurotec
M-01600	2	sp.	57,00	59,70	1,70			PA66	Tandem Eurotec - con riga interna - abbinare oring O-02135
M-01601	2	1	29,30	33,80	2,20		DIS	PTFE+carbografite	Lancia Thesis (distributore) aperto tagliato ad incastro Lancia Thesis 2002-2009; Dodge; Fiat Ducato
M-01602	2	1	14,20	18,20	1,00			PA66	tagliato a 45°
M-01603	2	1	49,80	54,60	2,55		CRE	PTFE	Iveco Daily 3, C13, C15 Iveco C13; Iveco C15; Iveco Daily 3
M-01603N	2	1	49,80	54,60	2,55		CRE	PA66G15	Iveco Daily 3, C13, C15 - MAX DUCATO Fiat Ducato MAX; Iveco C13; Iveco C15; Iveco Daily 3
M-01604	2	1	51,74	55,36	2,57			PTFE	Toyota Tundra 2007
M-01605	2	4	34,50	36,40	3,85	35,00		PTFE+carbografite	segm. PTFE con OR esterno Øint. 36,4 corda 3,45 per albero Ø35 (GUARNIZIONE Ø35X43,3)
M-01606	2	1	74,50	77,80	2,90			PTFE	Mercedes Classe S
M-01607	2	1	26,60	30,40	2,20		DIS	PTFE+carbografite	Segmento PTFE
M-01608	2	1	48,50	52,20	2,00			PTFE	Dodge RAM 1500
M-01609	2	1	84,50	88,10	2,35			PTFE	Jeep Wrangler
M-01610	2	1	34,80	38,60	2,25			PTFE	Jeep Wrangler-Tas 20
M-01611	2	1	67,00	70,60	2,60			PTFE	Jeep Wrangler
M-01612	2	1	36,00	39,60	1,95			PTFE	Jeep Wrangler
M-01613	2	1	46,60	50,00	2,50			PTFE	Hummer H3 Hummer H3 2005-2010
M-01614	2	1	39,00	43,00	2,45		CRE	PTFE	Nissan Infinity FX
M-01615	2	1	30,20	33,20	1,80		DIS	PTFE	Nissan Infinity
M-01616	2	1	33,80	43,80	2,85			PTFE+bronz	Segmento PTFE
M-01617	2	1	114,50	118,50	2,50			PTFE	idro a settore completo Mercedes LS8 U.T. Mercedes-Benz LS8
M-01618	2	1	49,00	53,20	2,30		CRE	PTFE	Nissan titan, Infinity QX56, Armada
M-01619	2	1	76,50	80,10	2,30			PTFE	TAS30-124740 Iveco, M. Magirus, R. Mascotte
M-01620	2	1	40,00	44,00	2,00			PTFE+bronz	Kia Spectra, Sephia 98/00
M-01621	2	1	41,30	44,20	2,40			PTFE	Lexus IS300 2001-05 Lexus IS300 2001-2005
M-01622	2	1	42,70	45,90	1,90			PTFE	BMW 323,325,328,330 1999/06 BMW 1999-2006 330 1999-2006
M-01623	2	1	37,60	41,20	1,95			PTFE	Audi A4-B6 Audi A4; Audi B6
M-01624	2	1	35,50	38,50	2,05		DIS	PTFE+carbografite	Ford Fiesta, Nissan Navara, Rover Freelander, Dodge Land Rover Freelander 2007-2015 2; Dodge; Ford Fiesta; Nissan Navara
M-01625	2	1	40,80	43,80	2,25		DIS	PTFE	Lexus Lexus GS300
M-01626	2	1	46,80	50,00	2,45		DIS	PTFE	Toyota
M-01627	2	1	33,50	36,50	1,85			PTFE	Mazda 6 '03/08, Jeep Grand Cherokee "11/13, Toyota, LandCruiser Jeep Grand Cherokee 2011-; Mazda '6' 2002-2008
M-01628	2	1	36,70	39,80	2,00			PTFE	Honda Civic
M-01629	2	1	39,80	43,50	1,85			PTFE+carbografite	Toyota Toyota Lexus; Toyota Supra
M-01630	2	1	18,80	21,20	1,90			PTFE	Mazda MX5, Miata, Suzuki Mazda MX5; Mazda Miata; Suzuki
M-01631	2	1	63,20	66,20	2,70		CRE	PTFE+carbografite	Isuzu Trooper
M-01632	2	1	39,20	43,00	1,95		CRE	PTFE	Volvo, Ford Probe, Mazda, Kia Sephia Kia Sephia 1992-2000 Sephia
M-01633	2	1	38,50	41,20	2,40		CRE	PTFE	Daihatsu Terios, Protege Daihatsu Terios; Mazda Protege
M-01634	2	1	32,80	35,80	1,90		DIS	PTFE	Subaru Forester, Hyundai Azera/Grandeur Hyundai Era 2005-2009, Grandeur 2005-2011; Kia Sorento 2009-2014 L4 V6 4WD; Subaru Forester
M-01635	2	1	39,70	43,20	2,50			PTFE+carbografite	Subaru Forester
M-01636	2	1	39,40	42,60	2,10		DIS	PTFE	Hyundai, Mitsubishi Hyundai Accent; Hyundai Elantra; Hyundai Sonata; Mitsubishi Galant

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Segmenti - in ordine di codice

Piston rings - ordered by code

Segments - en ordre de code

Segmentos - ordenados por referencias

Dichtringe - geordnet nach Code

Кольца - сортировка по коду

Pierścienie - posortowane wg numeracji



M

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01637	2	1	20,00	22,50	1,90		DIS	PTFE	Subaru Impreza, Honda Acura TL '99-03 Honda Acura 1999-2003
M-01638	2	1	33,20	38,00	1,95		DIS	PTFE	Pontiac GTO
M-01639	2	1	38,90	42,10	1,95		DIS	PTFE	Subaru Impreza Subaru Impreza
M-01640	2	1	35,12	38,30	1,85		DIS	PTFE	Audi A4, Mitsubishi Galant, TRW Tas35 Audi A4; Mitsubishi Galant; TAS 35 TRW
M-01641	2	1	6,90	10,20	1,85		DIS	PTFE	Ford F-150, Mercedes Sprinter, Nissan 200SX, Sentra Ford F-150; Mercedes-Benz Sprinter; Nissan 200SX; Nissan Sentra
M-01642	2	1	38,50	43,20	2,45		DIS	PTFE	Cadillac, Buick GM Buick; GM Cadillac
M-01643	2	1	44,70	47,60	2,40		DIS	PTFE	Segmento PTFE
M-01644	2	1	41,00	45,00	2,50		CRE	PTFE	Nissan Infinity G35, Mitsubishi Galant '04/08 Mitsubishi Galant 2004-2008; Nissan Infiniti 2006-2010 M35 2006-2010
M-01645	2	1	29,40	33,90	2,15			PTFE+carbografite	taglio a 45° - Dodge-Lancia Thesis (distributore), Idroguida Ducato dal 2011- 23GTD - 120cv Lancia Thesis 2002-2009; Dodge; Fiat Ducato
M-01646	2	1	36,90	40,70	1,90		CRE	PTFE+bronzo	Kia rio 01/05
M-01647	2	1	33,30	36,30	1,80		CRE	PTFE+bronzo	Honda Accord
M-01648	2	1	12,80	15,30	1,15			PTFE	Ford Explorer, Granada Ford Granada 1977-1985; Ford Truck/Van Explorer
M-01649	2	1	39,00	41,80	2,00			PTFE+carbografite	Toyota Celica Toyota Celica
M-01650	2	1	33,50	36,10	1,90			PTFE+carbografite	Nissan Altima '07/09, Honda Civic Honda Civic; Nissan Altima; Nissan Infiniti 2006-2010 M35 2006-2010
M-01651	2	1	28,40	32,40	7,20			Delrin	tagliato a 45° Chevrolet '04/05, Pontiac, Oldsmobile, Chevrolet 2004-2005
M-01652	2	1	18,40	21,00	1,90			PTFE	Mazda6 '03/08 Mazda '6' 2002-2008
M-01653	2	1	38,00	41,80	1,95		CRE	PTFE	volvo
M-01653A	2	1	38,00	41,80	1,95		CRE	PTFE+carbografite	volvo
M-01654	2	1	34,00	39,00	1,90			PTFE+bronzo	Mercedes LS4 Mercedes-Benz LS4
M-01655	2	1	43,00	46,30	2,10			PTFE	mazda millenia, Hyundai Santa Fe 2001-2006 Hyundai Santa Fe 2001-2006
M-01656	2	1	41,20	45,00	1,95		CRE	PTFE	Mitsubishi Diamante '00-02, Cadillac Mitsubishi Diamante 1995-2005
M-01657	2	1	40,50	43,00	2,40		CRE	PTFE	Kit idro Ford Probe con turbo/Mazda 626 MX6 88-93 Mazda '626' 1987-1992
M-01658	2	1	42,20	47,20	3,10		CRE	PTFE	Infiniti Q45, J30 Nissan Infiniti Q45
M-01659	2	1	40,20	45,40	2,00		CRE	PTFE	Chrysler, Dodge, Iveco, Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo
M-01660	2	1	35,50	40,30	2,00		CRE	PTFE	VW Vagon Volkswagen VW Vagon
M-01661	2	1	39,30	42,50	2,45		CRE	PTFE	Segmento PTFE
M-01662	2	1	46,60	50,20	2,35			PTFE	Gran Cherokee Jeep / Amc Truck Grand Cherokee
M-01663	2	1	44,50	48,00	2,55		CRE	PTFE	Honda Odissey, Hyundai Santa Fe, Honda Odissey; Hyundai Santa Fe
M-01664	2	1	49,50	53,00	2,40			PTFE	Toyota Lexus LX470, Land Cruiser 2003-2007 Toyota Land Cruiser 2002-2007; Nissan Titan; Toyota Lexus LX470 LX470
M-01665	2	1	43,00	47,00	2,50		CRE	PTFE	Nissan Quest '04/07, Quest 11/19 Nissan Quest 2004-2007; Nissan Quest 2011-2019
M-01666	2	1	50,90	54,40	2,60		CRE	PTFE	GMC Acadia, Saturn Chevrolet GMC; GM Saturn; GMC Acadia
M-01667	2	1	30,00	33,10	1,80			PTFE+carbografite	Toyota Landcruiser 200 LEXUS, Berlingo 08, Nissan Quest Citroen Berlingo 2008-2018; Nissan Quest; Toyota LandCruiser
M-01668	2	1	22,70	24,50	3,60			PTFE	VW GOL, Pointer - montato sul paraolio cod. F-01155M
M-01669	2	1	70,00	73,70	2,20			PTFE	MITSHBISHI PAJERO
M-01670	2	1	46,00	50,20	2,50		CRE	PTFE+bronzo	Nissan Murano- Gran Cherokee, Jeep commander
M-01671	2	1	70,40	74,00	2,20		CRE	PTFE	Hyundai Terracan 2001-2007; Nissan D21; Nissan Navara; Toyota Truck/Van Pickup 4WD
M-01672	2	1	37,50	41,10	2,60		CRE	PTFE+carbografite	Subaru
M-01672A	2	1	37,50	41,10	2,60		CRE	PTFE	Subaru - PTFE bianco
M-01672B	2	1	37,40	40,80	2,60		CRE	PTFE+carbografite	Subaru

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

index
S
O
F
index
D
S
O
F
index
H
D
S
O
F
index
R
H
D
S
O
F
index
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
M Segmenti per codice Piston rings by code
N
Q
L
A
Q
L
N
K
A
Q
L
N
Y
K
A
Q
L
N
J
G
Y
K
A
Q
L
N
E
J
G
Y
K
A
Q
L
N
X
T
E
J
G
Y
K
A
Q
L
N
Z
X
T
E
J
G
Y
K
A
Q
L
N



Segmenti - in ordine di codice

Piston rings - ordered by code

Segments - en ordre de code

Segmentos - ordenados por referencias

Dichtringe - geordnet nach Code

Кольца - сортировка по коду

Pierścienie - posortowane wg numeracji

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01673	2	1	18,00	20,00	1,78			PTFE+carbografite	nissan murano, Quest Nissan Murano; Nissan Quest
M-01674	2	1	32,90	35,50	1,95			PTFE	ZF Audi 80/100/200, Lancia Gamma, Porsche 944, Porsche 924S Audi '100' 1968-1976, '80' 1972-1978; Lancia Gamma 1976-1984; Porsche '924' 1976-1988, '944' 1981-1991; Volkswagen Passat 2005-2010; Audi B3
M-01675	2	1	67,10	70,50	2,85			PTFE	Scatola guida Saginaw veicoli pesanti, Grandcheokee a settore
M-01676	2	1	8,70	13,60	2,00		DIS	PTFE	Ford Taurus cremagliera e pignone
M-01677	2	1	48,60	51,70	2,10			PTFE	scatola guida GM, Saginaw e Toyota
M-01677A	2	1	48,70	51,70	2,10			PTFE	scatola guida GM, Saginaw e Toyota
M-01678	2	2	35,00	38,00	3,80			PTFE	solo segmento - Rover a settore (da abbinare X-ring O-08030)
M-01679	2	1	43,00	48,00	2,00			PTFE+carbografite	Cherokee Jeep, Voyager, Dodge Durango, Liberty Chrysler Voyager; Dodge Truck/Van Durango; Jeep; Jeep / Amc Truck Cherokee; Jeep Liberty
M-01680	2	1	46,40	50,00	2,60			PTFE	Nissan Navara, Toyota Nissan Navara; Toyota
M-01681	2	1	36,00	38,35	2,60		PIS	PTFE	Suzuki Aerio
M-01682	2	1	6,94	12,16	1,82			PTFE	Ford Taurus e Mercury Sable 1999 Mercury Sable 1999-
M-01683	2	1	28,00	32,00	2,17			PTFE	Land Rover Discovery 1999-2004
M-01684	2	1	35,00	42,00	1,80			PA	Nissan Capstar (in abbinamento con O-7030) conico
M-01685	2	1	37,70	41,20	2,55		CRE	PTFE+carbografite	Subaru Forester, Toyota Matrix "02/04, Pontiac Vibe
M-01686	2	1	17,30	20,40	1,50	16,00	VOP	PTFE	Ford Transit (Saginaw)
M-01687	2	1	30,00	32,00	1,90			PTFE	LS4, LS8 Mercedes-Benz LS4; Mercedes-Benz LS8
M-01688	2	1	21,00	25,00	1,50			PTFE	Mercedes LS4, LS8 Mercedes-Benz LS4; Mercedes-Benz LS8
M-01689	2	1	49,00	51,28	2,00			PTFE	ZF, GM
M-01690	2	1	54,25	60,00	1,80			PTFE	ZF-BMW
M-01691	2	1	51,60	55,00	2,00			PTFE	ZF, Nissan
M-01692	2	1	39,00	42,00	2,25			PTFE	Segmento PTFE
M-01693	2	1	44,00	47,00	0,60			PTFE	MERCEDES SL500 modello 2012 Mercedes-Benz SL 2012- 500
M-01694	2	4	30,00	35,20	2,40			PTFE	Nissan Truck 86/89; Nissan Frontier D21 "93; Pick up; Pathfinder, Bmw, Toyota, Nissan Frontier 1993- D21 1993-
M-01695	2	1	46,20	48,00	1,85			PTFE	Iveco, Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo (arrotondato esternamente)
M-01696	2	1	59,50	62,50	0,50			PTFE	bmw E60 tandem
M-01697	2	1	53,50	56,50	0,50			PTFE	bmw E 60 tandem
M-01698	2	1	110,30	113,20	2,55			PA	materiale PA - RBL , MAN , TGA 700
M-01698A	2	1	109,50	112,30	2,55			PA	materiale PA - RBL , MAN , TGA 700
M-01699	2	1	45,50	49,30	2,50			PTFE	mitsubishi Shogun 3,2D "00 Mitsubishi Shogun 2000- 3.2D 2000-
M-01700	2	1	19,00	21,00	1,40			PTFE	BMW 4FR 440
M-01701	2	1	31,40	34,00	4,00			PTFE	Toyota landcruiser 84/90, Nissan
M-01702	2	1	35,50	40,18	3,12			PTFE	Nissan Stanza Nissan Stanza 1981-1986; Nissan Infiniti 2000-2002 G20 2000-2002
M-01703	2	1	31,40	35,30	2,55			PTFE	GM- Saab 9
M-01704	2	1	30,70	34,20	1,85			PTFE	Ford mustang,Pinto, Mercury Bobcat 74/80 Mercury Bobcat 1974-1980
M-01705	2	1	67,50	70,20	2,00			PTFE	Toyota Land Cruiser 85/90 Toyota LandCruiser 1985-1990
M-01706	2	1	31,90	34,40	4,00			PTFE	Toyota Land Cruiser 85/90, Nissan Toyota LandCruiser 1985-1990
M-01707	2	1	48,20	51,20	2,00			PTFE	Tacoma, Pick-up Toyota LandCruiser 1985-1990
M-01708	2	1	58,20	61,20	2,00			PTFE	Toyota tacoma , Pick Up 88/81
M-01709	2	1	29,30	31,20	4,00			PTFE	Toyota tacoma , Pick Up 88/81
M-01710	2	1	25,30	34,30	1,00			PTFE	Mazda (si posiziona davanti al paraolio)
M-01711	2	1	23,10	29,50	1,58			PTFE	VW Gol 57012K Volkswagen Gol 57012K
M-01712	2	1	39,40	43,00	2,60		CRE	PTFE	Honda Accord V6, Mitsubishi Lancer evolution 03/06 Mitsubishi Lancer 2007-2017 X - CX CZ CY

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Segmenti - in ordine di codice

Piston rings - ordered by code

Segments - en ordre de code

Segmentos - ordenados por referencias

Dichtringe - geordnet nach Code

Кольца - сортировка по коду

Pierścienie - posortowane wg numeracji



M

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01713	2	1	42,80	46,00	2,00			PTFE	Honda Pilot 2009-2015
M-01714	2	1	42,00	45,50	2,50			PTFE	C5 Citroen C5
M-01715	2	1	40,50	44,50	1,90			PTFE	Ford mondeo Galaxy Land Rover Freelander 2 Land Rover Freelander 2007-2015 2; Ford Galaxy; Ford Mondeo
M-01716	2	1	51,80	55,20	2,50			PTFE	Chevy Avalanche
M-01717	2	1	42,80	46,40	2,55		CRE	PTFE	Nissan Murano VW T5 Transporter
M-01718	2	1	38,00	42,80	3,20			PTFE	Segmento PTFE
M-01719	2	1	60,50	66,50	1,90			PTFE	Bmw
M-01720	2	1	35,00	38,80	2,00		DIS	PTFE	VW Golf, Polo, Cordoba
M-01721	2	1	34,00	37,00	2,00		DIS	PTFE+carbografite	colore NERO
M-01723	2	1	33,00	36,00	1,85		DIS	PTFE	Subaru Legacy "00/04 Subaru Legacy 1998-2003
M-01724	2	1	58,00	62,50	2,40		DIS	PTFE	per veicoli blindati/pesanti
M-01725	2	1	19,60	22,10	1,85			PTFE	Nissan Murano
M-01726	2	1	37,50	43,50	2,00	27,70	CRE	PTFE	Segmenti Laguna U.T.
M-01727	2	1	50,00	52,20	1,80			PTFE	Nissan Pathfinder/furgone Nissan
M-01728	2	1	63,00	66,00	1,95			PTFE	Nissan Pathfinder/furgone Nissan
M-01729	2	1	19,00	22,10	1,55		cre	PTFE	Ford tempo, Mercury Topaz
M-01730	2	1	15,40	18,50	1,55			PTFE	Ford tempo, Mercury Topaz
M-01731	2	1	43,00	48,50	2,85	27,70	PIS	PTFE	per pistone renault master- traffic - K-S0016
M-01732	2	1	82,20	85,50	2,95			PTFE	Ford F250/350 "11/12 Ford F250 2011-; Ford F350 2012-
M-01733	2	1	60,00	66,00	1,85			PTFE	Nissan Terrano II Nissan Terrano II
M-01734	2	1	38,00	40,50	2,30			PTFE	Nissan Terrano II Nissan Terrano II
M-01735	2	1	49,60	52,00	1,95		CRE	PTFE	Alfa Spider, Audi 200, Audi '100' 1968-1976, '100' 1968-1976 C3; Fiat Argenta 1981-1985; Lancia Beta 1972-1984, Gamma 1976-1984; Alfa Romeo Spider; Audi Avant 4; BMW; BMW 530i; Ford Transit America
M-01736	2	1	45,20	48,80	2,55		CRE	PTFE	Jeep Grand Cherokee
M-01737	2	1	34,50	38,00	2,60			PTFE	Mazda Miata, Enos Roadster, Suzuki SX4 Mazda Miata; Mazda Roadster; speciale Enos Roadster; Suzuki SX4
M-01738	2	1	46,50	50,20	2,50			PTFE	Hummer
M-01739	2	1	38,00	43,20	3,10			PTFE	Nissan X-Trail, crem. Ø24
M-01740	2	1	66,00	70,00	3,80			PTFE	fascia pistone interno II Asse Astra
M-01741	2	1	56,00	60,00	5,58			PTFE	per kit/pistone zf Scania /Iveco/Mercedes,Daf, Volvo,Eurotruck,Actros abbinare oring O-02273
M-01742	2	1	44,00	46,00	1,95			PTFE	Iveco, Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo
M-01743	2	1	41,70	45,20	3,50			PTFE	kit riparazione ZF Iveco Man , Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo 629 Renault Magnum; Volvo 629
M-01744	2	1	37,50	39,50	1,95			PA66	Iveco, Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo
M-01745	2	1	33,68	37,20	2,65			PTFE	VW POLO 03/07 Volkswagen Polo 2002-2014
M-01746	2	1	30,00	33,00	1,95			PTFE	Distributore Peugeot Partner
M-01747	2	1	41,00	44,60	2,00		CRE	PTFE	Audi A6 Audi A6
M-01749	2	1	73,00	76,50	2,95			PTFE+carbografite	si può abbinare al O-02157V
M-01750	2	1	39,30	42,00	2,60			PTFE	Mazda Mazda Protege
M-01751	2	1	19,00	21,50	2,00			PTFE	Daihatsu Terios, Mazda Protégé
M-01752	2	1	36,00	38,50	1,95			PTFE+carbografite	ZF - Bmw 7 E65, E39, BMW 7 Series E39; BMW 7 Series E65; Mercedes-Benz E420; Mitsubishi Pajero; Volvo 240; Volvo 260
M-01753	2	1	41,90	45,50	2,20			PTFE	Honda Odissey (abbinare oring O-02732) Honda Odissey
M-01754	2	1	26,00	29,60	1,95			PTFE	ZF-BMW
M-01755	2	1	47,40	51,00	2,00			PTFE	BMW E65
M-01756	2	1	29,60	34,00	2,20			PTFE	Ø30x33,7 Sp. 2 - tondo ad incastro
M-01757	2	1	49,00	52,00	2,25			PTFE	vecchio modello old type Jeep AMC 1975-1980
M-01758	2	1	41,50	46,30	2,45			PTFE	vecchio modello old type Jeep AMC 1975-1980

index
S O F
D S O F
H D S O F
R H D S O F
U P B R H D S O F
M Segmenti per codice Piston rings by code
L N
Q L N
A Q L N
Y K A Q L N
J G Y K A Q L N
E J G Y K A Q L N
T E J G Y K A Q L N
X T E J G Y K A Q L N
Z X T E J G Y K A Q L N

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Segmenti - in ordine di codice

Piston rings - ordered by code

Segments - en ordre de code

Segmentos - ordenados por referencias

Dichtringe - geordnet nach Code

Кольца - сортировка по коду

Pierścienie - posortowane wg numeracji

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01759	2	1	57,30	61,00	0,85		POM	PTFE	pompa Mercedes SL Mercedes-Benz SL 2001-2012
M-01759A	2	1	57,30	59,80	0,85		POM	PTFE	pompa Mercedes SL Mercedes-Benz SL 2001-2012
M-01760	2	1	58,30	61,00	0,85		POM	PTFE	pompa Mercedes SL Mercedes-Benz SL 2001-2012
M-01760A	2	1	58,30	60,80	0,85		POM	PTFE	pompa Mercedes SL Mercedes-Benz SL 2001-2012
M-01761	2	1	33,00	35,80	1,55			PTFE	Subaru SVX 92/97 Subaru SVX 1992-1997
M-01762	2	1	37,20	41,50	2,55			PTFE	con 2 scanalature su bordo - Saab 9-3
M-01763	2	1	8,50	11,50	2,20		DIS	PTFE	Opel Astra-Vectra "00/05, Zafira Opel Vectra 2002-2008
M-01764	2	1	14,00	15,50	1,40			PTFE	Mercedes Luk Mercedes-Benz Mercedes Luk
M-01766	2	1	74,80	78,30	2,20			PTFE	TAS 20
M-01767	2	1	35,10	38,20	2,00		DIS	PTFE+carbografite	Audi Volkswagen
M-01768	2	1	67,00	70,50	3,70		PIS	PTFE+bronzo	per pistone 3asse mod.ras ec
M-01769	2	1	64,00	69,00	9,70	40,00	PIS	PTFE	tagliato a 45° - per 3 asse mod.ras ec -
M-01770	2	1	56,00	61,00	4,00	28,00	PIS	PTFE+bronzo	pistone 2 asse truck mod. iveco
M-01771	2	1	55,10	60,00	5,60	28,00	PIS	PTFE+carbografite	per pistone 2 asse
M-01772	2	1	35,40	38,00	2,10			PTFE	Mazda 328 1988/99 Mazda 1988-1999 328 1988-1999
M-01773	2	1	35,25	38,00	2,00			PTFE	BMW E60/63 TRONIK BMW E60; BMW E63
M-01785	2	1	39,50	42,30	1,95			PTFE	Mazda RX-7 Mazda RX-7
M-01786	2	1	6,10	10,00	1,98			PTFE	Citroen CX 1974-1991; Mercedes-Benz Sprinter 1995-2005
M-01787	2	1	38,40	43,20	2,50			PTFE+carbografite	fiorino qubo
M-01788	2	1	22,46	25,60	1,70			PTFE	Segmento PTFE
M-01789	2	1	35,60	38,00	1,90			PTFE	Bmw 318/325 "92/95, Mercedes-Benz Sprinter 1995-2005; Audi A6 1995-1999; BMW 1992- 318 1992-; BMW 1995- 325 1995-
M-01790	2	1	33,80	40,00	4,55			PTFE	VW Gol
M-01791	2	1	25,90	29,70	2,50			PTFE	VW Gol
M-01792	2	1	25,40	28,90	1,98			PTFE	Ople Omega, Toyota
M-01793	2	1	35,40	39,00	2,50			PTFE	Scenic, Megane
M-01794	2	1	32,40	35,00	2,00			PTFE	Scenic, Megane
M-01795	2	2	37,50	40,00	4,50			PTFE	con riga sottile interna a Ø38,9
M-01796	2	1	49,40	51,80	2,00			PTFE+carbografite	Toyota toyota trucks fj cruiser 11-12
M-01797	2	1	36,40	41,00	2,45			PTFE+carbografite	Bendix, Trafic "94 koyo Renault Trafic 1994-
M-01798	2	1	49,50	51,80	1,92			PTFE	Omega, Toyota
M-01799	2	1	33,90	38,50	2,40			PTFE+carbografite	Renault 19, Clio "94/99, Scenic, Megane Renault Clio 1994-1999
M-01800	2	1	65,50	69,70	1,50			PTFE	ZF- Fiat, Regata, F59, F53, Iveco Euro Truck, Mercedes Man Bus, veicoli pesanti Fiat Regata 1983-1990; Fiat; Fiat f53; Fiat F59; Iveco; Iveco Euro Truck; Man Bus; Veicoli pesanti
M-01801	2	1	66,50	70,60	1,55			PTFE	Segmento PTFE
M-01802	2	1	7,90	11,00	2,50			PTFE	Segmento PTFE
M-01803	2	1	32,70	37,40	2,47			PTFE+carbografite	Megane Clio Kangoo Scenic
M-01804	2	1	66,20	72,00	1,90			PTFE	Toyota
M-01805	2	1	69,50	73,00	2,28			PTFE	Segmento PTFE
M-01806	2	1	35,40	39,10	2,05			PTFE	Opel Vectra 96/98, Honda Civic, Opel Vectra 1995-2002
M-01807	2	1	44,50	49,00	2,25			PTFE	Ducato daily Boxer
M-01808	2	1	36,30	40,00	2,10			PTFE	Fiat Tipo Tempra
M-01809	2	1	36,20	40,00	1,95			PTFE	VW Gol, Sentra, VW gol 57012K Volkswagen Gol 57012K
M-01810	2	1	32,70	36,20	2,50			PTFE	Opel corsa, Renault 19,
M-01811	2	1	48,30	53,00	2,30			PTFE	sprinter 96 Mercedes-Benz Sprinter 1995-2005
M-01812	2	1	47,40	53,00	1,60			PTFE	sprinter 96 Mercedes-Benz Sprinter 1995-2005
M-01813	2	1	37,10	40,50	2,55			PTFE	Opel Meriva
M-01814	2	1	33,90	37,40	2,55			PTFE	Polo, Gol
M-01815	2	1	46,30	49,50	2,20			PTFE	Hyundai HR
M-01816	2	1	44,40	48,10	1,65			PTFE	svasato internamente

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Segmenti - in ordine di codice

Piston rings - ordered by code

Segments - en ordre de code

Segmentos - ordenados por referencias

Dichtringe - geordnet nach Code

Кольца - сортировка по коду

Pierścienie - posortowane wg numeracji



M

index
S O F
H D S
R H D
U P B
M Segmenti per codice Piston rings by code
L N
A Q L
Y K A
J G Y
E J K
T E J
X T E
Z X T

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01817	2	1	76,50	80,00	2,85			PTFE	Jeep GMC, ford
M-01818	2	1	37,55	41,55	2,00		PIS	PTFE+carbografite	Alfa 164, Ford Focus Alfa Romeo '164' 1988-1997
M-01819	2	1	35,50	38,50	1,77			PTFE+carbografite	Toyota Coaster - veicoli pesanti
M-01820	2	1	44,20	48,00	2,00			PTFE+carbografite	Ford Explorer Ford Explorer 2006-2010
M-01821	2	1	37,70	41,50	2,60			PTFE+bronzo	corolla,Pajero koyo
M-01822	2	1	30,50	33,70	1,90			PTFE+carbografite	corolla,Pajero koyo
M-01823	2	1	49,20	52,00	2,30			PTFE	TAS 20
M-01824	2	1	27,20	30,40	2,00			PTFE	Audi Cabrio
M-01825	2	1	62,40	66,00	2,25			PTFE	L200 4x4 Mitsubishi L200
M-01826	2	1	66,58	70,10	2,30			PTFE	L200 4x4 Mitsubishi L200
M-01827	2	1	13,50	16,50	1,50			PTFE	Mercedes SLK350 DEL 2005
M-01828	2	1	80,70	85,00	2,56			PTFE	Toyota Coaster - veicoli pesanti
M-01829	2	1	28,50	32,10	3,30			PTFE	Jaguar XJ Sovereign V12
M-01830	2	1	30,20	32,40	2,00			PTFE+bronzo	Mercedes Actros
M-01831	2	1	56,00	61,20	2,20			PTFE+bronzo	Mercedes Actros
M-01832	2	1	60,00	65,20	2,15			PTFE+bronzo	Mercedes Actros
M-01833	2	1	20,00	24,00	1,55			PTFE	Mercedes Actros
M-01834	2	1	114,50	118,60	2,80			PTFE+bronzo	Mercedes Actros
M-01835	2	1	34,00	39,00	2,20			PTFE+bronzo	Mercedes Actros, Opel Antara
M-01836	2	1	27,50	32,00	1,95			PTFE	per kit idro a settore Mercedes LS8 -940 461 1801
M-01837	2	1	113,60	117,60	2,75			PTFE+carbografite	idro a settore completo Mercedes LS8 U.T.
M-01838	2	2	37,30	39,30	1,94			PA	ZF Iveco Man , Eurotech 440,E42, Scania Mercedes-Benz E420; Renault Magnum; Volvo 629
M-01839	2	1	25,60	29,20	2,00			PTFE	ZF-BMW
M-01840	2	1	16,50	20,00	2,50			PTFE	HFB70,Daf, Scania
M-01841	2	1	40,00	45,80	2,25			PTFE	tagliato a 45° (per pistone alza cabina) Volvo FH12 FH12
M-01842	2	1	47,00	52,00	6,00			PTFE	volvo FH12 (per pistone alza cabina) Volvo FH12
M-01843	2	1	35,00	38,10	2,35			PTFE	Teflon PTFE Toyota Tecel del 92 al 2000
M-01844	2	1	4,70	10,50	2,00		CRE	PTFE	Kia Sephia Kia Sephia 1992-2000 Sephia
M-01845	2	1	57,50	61,00	2,25			PTFE	Suzuky sidekick Suzuki Sidekick
M-01846	2	1	56,30	59,50	1,95			PTFE	Suzuky sidekick Suzuki Sidekick
M-01847	2	1	51,80	55,20	2,00			PTFE	Suzuky sidekick Suzuki Sidekick
M-01848	2	1	22,70	25,60	2,25			PTFE	tagliato a 45° - Ford vari modelli,1978-'96
M-01849	2	1	55,60	59,00	3,40			PTFE	Mercedes LS7 Mercedes-Benz LS7
M-01850	4	1	66,20	70,00	3,00			PTFE	Tata
M-01851	4	1	76,60	78,60	2,50			PTFE	Segmenti in PTFE dis.1 Ø76,4x78,2 S2,5
M-01851N	4	1	76,30	78,20	2,55			PA66	Segmenti in PA66 dis.1 Ø76,3x78,2 S2,55
M-01852	4	1	18,00	20,52	2,00			PTFE	Segmenti in PTFE dis.1 Ø18x20,52 S1,95
M-01853	4	1	20,20	22,20	2,00			PTFE	idroguida servocom ZF 8090 - montato all'interno della valvola distributore
M-01854	4	1	24,50	26,50	2,40			PTFE	idroguida servocom ZF 8098 - montato all'interno della valvola distributore
M-01855	4	1	64,80	71,50	6,00			PTFE+bronzo	ricambio CT42617 pistone interno del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF modello RAS
M-01856	4	2	39,70	44,70	4,00			PTFE+carbografite	ricambio CT42610 cilindro interno pistone del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF modello RAS
M-01857	4	1	57,00	60,30	3,05			PTFE	ricambio CT42610 cilindro interno pistone del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF modello RAS
M-01858	4	1	66,20	72,00	1,80			PTFE	ZF-BMW
M-01859	4	1	35,60	38,00	2,00			PTFE	BMW 530i - 525i - 528i BMW 525i; BMW 528i; BMW 530i
M-01860	4	1	67,10	70,00	2,20			PTFE	toyota landcruiser 1989-90 Toyota LandCruiser 1989-1990
M-01861	4	1	77,10	80,00	2,65			PTFE	Toyota Land Cruiser 90/98 Toyota Land Cruiser 1985-1996

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Segmenti - in ordine di codice

Piston rings - ordered by code

Segments - en ordre de code

Segmentos - ordenados por referencias

Dichtringe - geordnet nach Code

Кольца - сортировка по коду

Pierścienie - posortowane wg numeracji

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01862	4	1	108,30	112,30	2,70			PTFE	kit idro a settore completo Mercedes LS6 U.T. Mercedes-Benz LS6
M-01863	4	1	76,90	80,10	3,50			PTFE	pistone Isuzu 600P NPR
M-01864	4	1	38,10	41,00	2,35			PTFE	Toyota Carina
M-01865	4	1	48,50	51,00	2,00			PTFE	Niassan Patrol GR
M-01866	4	1	59,80	65,20	1,82			PTFE	Niassan Patrol GR
M-01867	4	1	64,00	67,80	2,05			PTFE	TAS 85/A4, Scania, Volvo, Daf 80, veicoli pesanti - per idro THP sistema TRW, Daf 80; TAS 85; TAS A4
M-01867N	4	1	64,00	67,80	2,05			PA66G15	TAS 85/A4, Scania, Volvo, Daf 80, veicoli pesanti - per idro THP sistema TRW,
M-01868	4	1	44,30	51,70	2,10			PTFE	Veicoli pesanti THP 80 Daf
M-01869	4	1	44,10	48,00	3,00			PTFE	Veicoli pesanti THP 80 Daf
M-01870	4	1	106,10	110,00	2,00			PTFE	Veicoli pesanti THP 80 Daf
M-01871	4	1	20,00	24,00	1,30			PTFE	tagliato a 45° - Toyota HDJ100 Toyota HDJ100
M-01872	4	1	71,20	74,20	2,20			PTFE	Toyota (2 incavi)
M-01873	4	1	20,00	22,10	1,90	0,00		PTFE	Toyota
M-01874	4	1	45,50	49,10	2,60			PTFE	Pathfinder V6 3.5L 1995-2004, Infiniti QX4 96/2000 Nissan Infiniti 1996-2000 QX4 1996-2000; Nissan Pathfinder 1995-2004 V6 3.5L 1995-2004
M-01875	4	1	37,50	40,10	2,00			PTFE	ZF
M-01875A	4	1	37,50	40,10	2,00			PTFE	ZF - con 4 tacche
M-01876	4	1	66,70	70,10	2,00			PTFE	Bertone Freeclimber II speciale Bertone Freeclimber II
M-01877	4	1	48,50	51,00	2,00			PTFE	Bertone Freeclimber II speciale Bertone Freeclimber II
M-01878	4	1	65,00	70,00	9,40			resina fenolica	taglio a 45° - ricambio CT42617 pistone interno del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF modello RAS - speciale Truck RAS
M-01879	4	1	29,50	34,50	9,40			resina fenolica	taglio a 45° - ricambio CT42617 pistone interno del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF modello RAS speciale Truck RAS
M-01880	4	1	39,50	44,50	9,40			resina fenolica	taglio a 45° - ricambio CT42605 tappo chiusura pistone del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF modello RAS speciale Truck RAS
M-01881	4	1	45,50	50,50	9,40			resina fenolica	taglio a 45° - ricambio CT42602 corpo pistone filetto esterno del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF modello RAS speciale Truck RAS
M-01882	4	1	45,80	50,50	2,85			PTFE	Opel movano B, Renault Master III Opel Movano B; Renault Master III
M-01883	4	1	34,60	37,00	2,85			PTFE	Mercedes classe G Mercedes-Benz Classe G 1979-1992; Mercedes-Benz LS2 4x4
M-01884	4	1	66,80	70,30	3,00			PTFE+carbografite	Tata trw Rane
M-01885	4	1	60,50	66,20	1,85			PTFE	Bmw M5B36-M5B38 1989, Nissan Patrol Nissan Maxima 1989-1994; BMW 1989- M5B36 1989-; BMW 1989- M5B38 1989-; BMW 1989- Touring M5 1989-
M-01886	4	1	37,50	40,10	1,95			PTFE	Bmw
M-01887	4	1	42,50	45,80	2,00			PTFE	Cadillac CTS Cadillac CTS 2007-2013
M-01888	4	1	76,60	80,00	2,85			PTFE	Gran Cherokee, Dodge Ram 2005-3500 Dodge Ram
M-01889	4	1	49,00	55,00	9,60			resina acetica	tagliata a 45° - camion o scavatore da cava tagliato a 45°
M-01890	4	1	109,00	115,00	12,40			PTFE	tagliata a 90° - camion o scavatore da cava tagliato a 90°
M-01891	4	1	49,00	54,00	12,40			resina acetica	tagliata a 45° - camion o scavatore da cava.
M-01892	4	1	17,30	20,40	1,40	16,00	VOP	PTFE	Ford Transit (Saginaw) - con smussi per alloggiamento nella sede
M-01893	4	1	31,10	38,00	6,70			PTFE	Rolls Royce (autolivellante) taglio 45°
M-01894	4	1	41,00	43,40	2,30			PTFE	ZF-BMW
M-01895	4	1	108,00	111,50	2,35			PTFE	TRW TAS 85, Scania, Volvo, Daf (con scanalature 2+2)
M-01896	4	1	58,70	61,30	1,55			PA66	Mercedes M/B classeS vane
M-01897	4	1	34,80	37,70	2,40			PTFE	Jeep Wrangler Jeep Wrangler
M-01898	4	1	74,50	78,00	2,80			PTFE	Teflon Jeep Wrangler Jeep Wrangler
M-01899	4	1	39,60	41,80	2,00			PA	ZF-Iveco - Eurocargo Ford Iveco 75E

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Segmenti - in ordine di codice

Piston rings - ordered by code

Segments - en ordre de code

Segmentos - ordenados por referencias

Dichtringe - geordnet nach Code

Кольца - сортировка по коду

Pierścienie - posortowane wg numeracji



M

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01900	4	1	33,00	35,00	2,00			PA	ZF-Iveco - Eurocargo Ford Iveco 75E - si trovano nel kit ZF 8090633010
M-01901	4	1	30,50	35,50	2,00		POM		segmento in Nylon/Pom
M-01901P	4	1	30,50	35,50	2,00			PTFE	ZF-Iveco - Eurocargo Ford Iveco 75E - si trovano nel kit ZF 8090633010 (in PTFE /teflon)
M-01902	4	1	84,60	87,10	2,60			PA	ZF-Iveco - Eurocargo Ford Iveco 75E - si trovano nel kit ZF 8090633010 - nylon
M-01903	4	1	20,20	22,50	2,50			PTFE	ZF-Iveco - Eurocargo Ford Iveco 75E - si trovano nel kit ZF 8090633010
M-01904	4	1	40,40	44,00	3,50		POM		segmento in Nylon/Pom
M-01904P	4	1	40,40	44,00	3,50			PTFE	ZF-Iveco - Eurocargo Ford Iveco 75E - si trovano nel kit ZF 8090633010 (in PTFE/Teflon)
M-01905	4	1	41,80	44,00	1,90			PTFE	ZF-Iveco - Eurocargo Ford Iveco 75E - si trovano nel kit ZF 8090633010 (con bordino esterno)
M-01906	4	1	38,20	40,60	1,95	26,00		PA66	Iveco Man , Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo 629 -
M-01906A	4	1	38,20	40,60	1,95	26,00		PTFE	Iveco Man , Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo 629 -
M-01907	4	1	43,80	46,00	1,95			PA66	Iveco Man , Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo 629 -
M-01908	4	1	54,30	60,00	1,55			PA66	ricambio CT42605 tappo chiusura pistone del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF modello RAS
M-01909	2	1	101,50	104,00	2,55			PA66	segmento in PA - idro Eurocargo 150 ZF, Leyland DAF - not genuine/non originale
M-01910	2	1	47,30	53,00	2,50		CRE	PTFE	Mercedes Sprinter Mercedes-Benz Sprinter
M-01911	2	2	57,50	60,00	1,90			PA66	Ford FC44-3A674-AB veicoli pesanti
M-01912	2	4	21,20	22,30	1,80			PA66	Ford FC44-3A674-AB veicoli pesanti
M-01913	2	1	29,90	32,60	0,80			PTFE	per pompa idraulica Luk IXETIC LF198 (veicoli pesanti)
M-01914	2	1	105,50	108,00	2,50			PTFE	per veicoli pesanti ZF8016
M-01915	2	1	35,80	38,08	2,65			PTFE+carbografite	per veicoli pesanti ZF8016
M-01916	4	1	24,00	26,00	2,60			PTFE	veicoli pesanti
M-01917	4	4	10,70	13,50	6,40			PTFE	veicoli pesanti
M-01918	2	4	38,00	40,00	2,65			PA66	idro ZF 8016 Veicoli pesanti Volvo VNL, GMC, Spartan, Workhorse
M-01919	2	1	40,30	44,50	1,90			PTFE	Ford mondeo Galaxy Land Rover Freelander 2
M-01920	2	1	88,00	90,00	1,95			PA66	al 30/10/17 in produzione -kit idro ZF a settore completo Iveco, Volvo, Fiat OM50
M-01921	2	1	80,70	83,20	2,50			PA66	kit idro ZF a settore completo Iveco, Volvo, Fiat OM50
M-01922	2	1	23,00	25,00	1,95			PA66	al 30/10/17 in produzione -kit idro ZF a settore completo Iveco, Volvo, Fiat OM50
M-01923	2	1	44,74	48,30	2,00			PTFE+carbografite	Ford Transit 2012
M-01924	2	1	46,80	50,40	2,50			PTFE	Isuzu D-MAX 2008- Isuzu D-Max 2012-2019
M-01925	2	1	46,80	50,10	2,15			PTFE	Hyundai 2006-2009 H100 diesel 2006-2009
M-01926	2	1	43,80	48,10	2,20	28,00	CRE	PTFE+carbografite	per asta cremagliera G-00046M
M-01927	2	2	18,50	21,70	2,20			PTFE+carbografite	d.i 18x21,8 h.2,15 tagliato a 45°
M-01928	2	1	45,50	49,10	2,50			PTFE	Chevy D-Max 2009 Chevrolet D-MAX 4X4 2009- 4X4 2009-
M-01929	2	1	32,00	35,00	1,80			PTFE	Chevy D-Max 2009
M-01930	2	1	44,35	47,50	2,00			PTFE	Honda Acura 2006-2010 MDX 2006-2010
M-01931	2	1	39,30	41,70	2,55			PTFE+carbografite	mazda protege 2001-2003
M-01932	2	1	39,50	43,20	2,00			PTFE	asole 2+2 GM Cadillac
M-01933	2	1	38,00	41,50	2,55			PTFE+carbografite	pistone per cremagliera mazda 32010/2013 mazda 5 2006/2010 Mazda '3' 2009-2013; Mazda
M-01934	2	1	64,00	69,80	1,80			PTFE	BMW 740i
M-01935	2	1	52,60	56,20	2,40			PTFE	TOYOTA LAND CRUISER
M-01936	2	1	26,00	27,20	3,75			PTFE	Segmento PTFE
M-01937	2	1	44,10	47,70	2,55			PTFE	Suzuki XL-7 2007-2009

index S O F index U P B R H D S O F index M Segmenti per codice Piston rings by code L N A Q L K A Y G J E T X Z

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only. Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif. Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo. Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung. Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности. Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Segmenti - in ordine di codice

Piston rings - ordered by code

Segments - en ordre de code

Segmentos - ordenados por referencias

Dichtringe - geordnet nach Code

Кольца - сортировка по коду

Pierścienie - posortowane wg numeracji

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Usò Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01938N	2	1	21,75	23,75	2,00			PA	ZF Iveco Iveco
M-01939	2	1	35,60	38,10	2,50			PTFE	Mazda 323, Capri Mazda 323 1988-1989; Mercury Capri 1991-1994; Mercury Tracer 1987-1989
M-01940	2	1	47,70	54,20	1,70			PTFE+bronzo	veicoli commerciali
M-01941	2	1	41,20	44,60	2,20			PTFE	929 Mazda Mazda 929
M-01942	2	1	21,40	24,60	1,60		DIS	PTFE	Audi A3 Audi A3
M-01943	2	1	43,20	48,20	2,85		DIS	PTFE+carbografite	Renault Master II (crem Ø27,75)
M-01944	2	1	88,10	90,50	2,50			PS66	Iveco,Eurocargo,Ford, Iveco 75E
M-01945	2	1	45,20	50,10	3,15			PTFE	Nissan Urvan Nissan Urvan 1986-2001
M-01946	2	1	24,80	26,50	1,90			PTFE	Servotronic Mercedes Benz E420 "96/99, E320 1996/2003, E300 Turbo Diesel 1996/1999
M-01947	2	1	18,90	20,50	1,90			PTFE	Servotronic Mercedes Benz E420 "96/99, E320 1996/2003, E300 Turbo Diesel 1996/1999
M-01948	4	1	27,70	30,00	1,95			PTFE	ZF Man - veicoli pesanti
M-01949	4	1	22,70	25,30	1,90			PTFE	ZF Man - veicoli pesanti Nissan D21
M-01950	2	1	89,60	92,10	2,45			PA	per Falcon-Daf, Renault Midlum cod. Scatola ZF 8090955154 (con tacca 2+2) veicoli pesanti
M-01951	2	1	30,60	35,70	1,95			PTFE	per veicolo commerciale Falcon-Daf cod. Scatola ZF 8090955154 (in produzione)
M-01952	2	1	33,70	35,70	1,95			PA66	per veicolo commerciale Falcon-Daf cod. Scatola ZF 8090955154
M-01953	4	1	39,50	41,70	1,95			PA	ZF-Iveco - Eurocargo Ford Iveco 75E
M-01954	4	1	33,30	35,30	1,95			PA	ZF veicoli pesanti
M-01955	2	1	81,60	85,10	3,40			PTFE	Isuzu veicoli commerciali , Isuzu NPR / NRR / NQR 2004-08
M-01956	2	1	88,40	91,20	2,60			PA66	autocargo eurocargo tector 80/90 dal 2009 in poi
M-01957	2	1	105,30	108,20	2,60			PA66	autocargo eurocargo tector 80/95 dal 2009 in poi
M-01958	2	1	99,00	101,60	2,55			PA66	Veicoli Pesanti ZF 8044
M-01959	2	1	32,70	35,20	2,50			PTFE	con tacche 2+2
M-01960	2	1	35,20	38,20	1,80			PTFE+carbografite	Suzuki Swift, Geo Metro Geo Metro; Suzuki Swift
M-01961	2	1	24,10	26,10	4,00			PTFE	ZF - Iveco Man , Daf, Volvo Daf; Iveco Man; Volvo
M-01962	2	1	81,80	85,20	1,95	0,00		PTFE	HFB52 (con scanalature 2+2)
M-01963	2	1	18,60	22,50	2,40	0,00		PTFE	HFB52 (con scanalature 2+2)
M-01964	2	1	78,80	82,30	1,90			PTFE	Alta temperatura trw HFB52
M-01965	2	1	16,70	19,50	1,30	0,00		PTFE	HFB52
M-01966	2	1	47,50	50,80	1,90	0,00		PTFE	HFB52
M-01967	2	1	24,00	26,00	1,50			PTFE	ZF - Iveco Man , Daf, Volvo
M-01968	2	1	46,00	48,00	1,95			PTFE	Iveco, Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo
M-01969	2	1	32,50	35,60	1,90			PTFE	Isuzu- model NQR, NRR Isuzu NQR; Isuzu NRR
M-01970	2	1	103,30	105,70	2,45			PA	per veicoli pesanti
M-01971	2	1	68,20	72,10	2,10			PTFE	Nissan Tas 15 TRW
M-01972	2	1	35,00	38,90	2,20			PTFE	Tas 15 Nissan trw Nissan TAS 15 TRW
M-01973	2	1	71,30	75,00	2,20			PTFE	Nissan Navara Nissan Navara
M-01974	2	1	87,50	91,20	2,35			PTFE	con incavi
M-01975	2	1	113,40	115,40	2,00			PA	camion ZF Volvo FL7-F10
M-01976	2	1	13,70	17,70	1,25			PTFE	Ford Ford
M-01977	2	1	39,30	42,50	1,74			PTFE+carbografite	Isuzu 1995/2003
M-01978	2	1	24,90	28,30	1,85			PTFE+carbografite	Isuzu
M-01979	4	1	24,00	26,50	1,95			PTFE	ZF Man - veicoli pesanti
M-01980	2	1	68,40	75,50	2,85			PTFE	Mercedes A109, veicoli storici Mercedes. Pagoda
M-01981	2	4	26,00	31,80	3,90			Delrin	Mercedes - con cava per oring O-07058
M-01982	2	1	34,60	38,20	2,46			PTFE	Mazda 5 Mazda 5
M-01983N	2	1	24,50	26,50	4,00			PA66	ZF Iveco eurotruck veicoli pesanti; Opel Astra 1

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielafgiving, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Segmenti - in ordine di codice

Piston rings - ordered by code

Segments - en ordre de code

Segmentos - ordenados por referencias

Dichtringe - geordnet nach Code

Кольца - сортировка по коду

Pierscienie - posortowane wg numeracji



M

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01984	2	1	36,00	41,20	1,92			PTFE	ZF - Autocarro speciale ZF Veicoli pesanti
M-01985	10	1	62,00	65,12	2,00			PTFE	ZF - Scania, Autocarro speciale ZF Veicoli pesanti
M-01986	10	1	61,80	65,20	2,00			PTFE	ZF - autocarro speciale ZF Veicoli pesanti
M-01987	4	1	44,80	47,20	3,90			PA	segmento da abbinare oring O-02924A - si utilizza sul tappo ovale CT45540
M-01988	2	sp.	45,40	48,10	2,95			PTFE	Shepard - abbinare Oring O-07061
M-01989	2	1	32,20	34,32	2,74			PTFE	Aabbinare O-ring sez. quadra O-07059
M-01990	2	1	78,70	82,50	3,20			PTFE	per veicoli pesanti
M-01991	2	1	114,80	116,80	2,00			PA	per veicoli pesanti
M-01992	2	1	116,00	118,60	2,60			PA	Volvo Fh13 - veicoli pesanti Volvo FH13
M-01993	2	sp.	37,50	39,70	2,00			PA	veicoli pesanti
M-01994	2	1	24,10	26,10	2,45			PTFE	Volvo FH13 svasato internamente - dare in abbinamento oring O-02642V Volvo FH13
M-01995	2	1	8,00	10,00	4,00			PTFE	Citroen Nemo 2006/2008, Peugeot Bipper Citroen Citroën 2006-2008 Nemo 2006-2008
M-01996	2	1	23,00	25,00	2,35				Mercedes LS3 Mercedes-Benz LS3 A674
M-01997	2	1	40,00	42,80	3,25			PTFE	Mercedes LS3 Ø52 A 674
M-01998	2	1	103,00	106,80	3,30			PTFE	Mercedes LS3 Ø52 A 674, Sheppard 110 veicoli pesanti
M-01999	2	1	31,10	33,20	2,25			PTFE	Mercedes LS3 Ø52 A 674
M-02000	2	1	88,00	91,60	2,28				Nissan TAS55 TRW Nissan Tas55
M-02001	2	1	88,50	92,20	2,40			PTFE	Iveco Tas 55
M-02002	4	1	123,60	125,60	2,00			PA66	8046 - ZF Man - veicoli pesanti
M-02003	4	1	107,90	110,70	2,50			PA	ZF Man - veicoli pesanti
M-02004	2	1	43,55	46,60	1,90			PTFE	Mitsubishi FB83, Mitsubishi Fuso FK200, Mitshubishi Canter, veicoli pesanti Mitsubishi 2005-2011 Fuso 2005-2011
M-02005	2	1	82,00	85,60	3,45			PTFE	Mitsubishi FB83, Mitsubishi Fuso FK200, Mitshubishi Canter, veicoli pesanti
M-02006	2	1	28,60	31,90	2,00			PTFE	Mitsubishi FB83, Mitsubishi Fuso FK200, Mitshubishi Canter, veicoli pesanti
M-02007	2	1	44,60	49,00	2,00			PA66	thp 60
M-02008	2	1	25,25	30,00	2,75			HNBR	SEGMENTO IN GOMMA HNBR Mazda RX-8 2002-2012
M-02008P	2	1	25,25	30,00	2,75				Mazda RX-8 2002-2012
M-02009	4	1	55,60	59,00	2,00			PTFE	Mitsubishi Sigma 1991-1996; Mitsubishi Pajero; Mitsubishi Shogun
M-02010	2	1	41,80	46,60	2,85	0,00	PIS	PTFE	Renault master- traffic / Opel Vivaro Opel vivaro; speciale traffic
M-02011	2	1	30,00	33,00	4,00	28,00		PA66	per pistone interno asse sterzante iveco ant. 3 asse
M-02012	2	1	28,00	32,00	2,95	28,00		PTFE	Jaguar XJ6, XJ5
M-02013	2	1	64,00	70,00	3,95			carbografite	Omai Falcon J9 omai Falcon J9
M-02014	2	2	19,90	23,00	3,00				R.Royce Bentley1984 autolivellante
M-02015	2	1	31,50	35,70	3,00				Honda Civic '84-87,CRX 86-87 Honda Civic 1984-1987
M-02016	2	1	19,40	21,40	3,10			PTFE	Mercedes
M-02017	2	1	26,60	29,00	2,90			PTFE	Mercedes

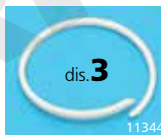
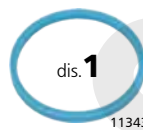
Codice Code	Min Ord	Codici riferimento Reference codes	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-K0001	4	8099955608	set di segmenti per kit ZF veicoli pesanti- 4 assi Volvo-BUS



Piston rings - ordered by ext.Ø
Segments - en ordre de Øest.
Segmentos - ordenados por Øest.

Dichtringe - geordnet nach Øaußer
Кольца - сортировка по размеру
Pierścienie - posortowane wg średnicy zewn.

i CRE Cremagliera Rack Cremaillère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Тлок



11343

11342

11344

12359

Code Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01558A	2	1	7,10	9,50	2,50			PA66	Segmento PA
M-01558	2	1	7,10	9,50	2,50			PTFE	Segmento PTFE
M-01379	2	1	6,80	10,00	1,80		DIS	PTFE	Fiesta/Mondeo, Ford Probe, Mazda
M-01786	2	1	6,10	10,00	1,98			PTFE	CX Sprinter '96 Citroen CX 1974-1991; Mercedes-Benz Sprinter 1995-2005
M-01995	2	1	8,00	10,00	4,00			PTFE	Citroen Nemo 2006/2008, Peugeot Bipper Citroen Citroën 2006-2008 Nemo 2006-2008
M-01641	2	1	6,90	10,20	1,85		DIS	PTFE	Ford F-150, Mercedes Sprinter, Nissan 200SX, Sentra Ford F-150; Mercedes-Benz Sprinter; Nissan 200SX; Nissan Sentra
M-01844	2	1	4,70	10,50	2,00		CRE	PTFE	Kia Sephia Kia Sephia 1992-2000 Sephia
M-01802	2	1	7,90	11,00	2,50			PTFE	Segmento PTFE
M-01484	2	1	8,20	11,20	2,30		DIS	PTFE	Ford Focus
M-01763	2	1	8,50	11,50	2,20		DIS	PTFE	Opel Astra-Vectra '00/05, Zafira Opel Vectra 2002-2008
M-01682	2	1	6,94	12,16	1,82			PTFE	Ford Taurus e Mercury Sable 1999 Mercury Sable 1999-
M-01445	2	2	10,50	12,90	2,00	11,00		PTFE	Alfa 156 Servotronic (autolivellante) Alfa Romeo '156' 1997-2005
M-01324A	2	2	9,50	13,10	3,00	10,00		PTFE	Audi 100 (autolivellante)
M-01324	2	2	9,50	13,10	3,00	10,00		PTFE	Audi 100 (autolivellante)
M-01561	2	1	10,70	13,50	3,25		DIS	PTFE	Ducato
M-01917	4	4	10,70	13,50	6,40			PTFE	veicoli pesanti
M-01676	2	1	8,70	13,60	2,00		DIS	PTFE	Ford Taurus cremagliera e pignone
M-01584	2	1	11,20	14,10	1,50		DIS	PTFE	Mercedes
M-01648	2	1	12,80	15,30	1,15			PTFE	Ford Explorer, Granada Ford Granada 1977-1985; Ford Truck/Van Explorer
M-01764	2	1	14,00	15,50	1,40			PTFE	Mercedes Luk Mercedes-Benz Mercedes Luk
M-01585	2	1	12,80	15,70	1,40			PTFE	Mercedes
M-01827	2	1	13,50	16,50	1,50			PTFE	Mercedes SLK350 DEL 2005
M-01380	2	1	14,10	16,70	1,05			PTFE	F.Fiesta/Mondeo
M-01380A	2	1	14,10	16,70	1,15			PTFE	F.Fiesta/Mondeo
M-01404	2	2	13,50	17,40	2,90	14,00		PTFE	Moto per stelo Ø14 (autolivellante)
M-01976	2	1	13,70	17,70	1,25			PTFE	Ford Ford
M-01602	2	1	14,20	18,20	1,00			PA66	tagliato a 45°
M-01730	2	1	15,40	18,50	1,55			PTFE	Ford tempo, Mercury Topaz
M-01586	2	1	15,90	18,70	1,40			PTFE	Mercedes
M-01596	2	2	14,00	18,80	2,30			PA66	Audi TT ZF - Ford Focus II ZF
M-01389	2	2	15,75	19,00	3,00	15,75		PTFE	Mercedes (autolivellante)
M-01403	2	2	16,00	19,40	2,90	16,00		PTFE	per stelo Ø16 (autolivellante)
M-01965	2	1	16,70	19,50	1,30	0,00		PTFE	HFB52
M-01673	2	1	18,00	20,00	1,78			PTFE+carbografite	nissan murano, Quest Nissan Murano; Nissan Quest
M-01840	2	1	16,50	20,00	2,50			PTFE	HFB70, Daf, Scania
M-01493	2	1	18,60	20,20	1,95		DIS	PTFE	Jaguar Servotronic
M-01381	2	1	18,20	20,20	4,30			PA66G15	Citroen

Segmenti - in ordine di Øest.

Piston rings - ordered by ext.Ø

Segments - en ordre de Øest.

Segmentos - ordenados por Øest.

Dichtringe - geordnet nach Øaußer

Кольца - сортировка по размеру

Pierścienie - posortowane wg średnicy zewn.



M

index

M Segmenti per Øest. Piston rings by ext.Ø

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

T

X

Z

appendix

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01892	4	1	17,30	20,40	1,40	16,00	VOP	PTFE	Ford Transit (Saginaw) - con smussi per alloggiamento nella sede
M-01686	2	1	17,30	20,40	1,50	16,00	VOP	PTFE	Ford Transit (Saginaw)
M-01947	2	1	18,90	20,50	1,90			PTFE	Servotronic Mercedes Benz E420 '96/99, E320 1996/2003, E300 Turbo Diesel 1996/1999
M-01322	2	2	16,50	20,50	3,00	17,00		PTFE	BMW (autolivellante)
M-01852	4	1	18,00	20,52	2,00			PTFE	Segmenti in PTFE dis.1 Ø18x20,52 S1,95
M-01469	2	1	19,10	20,70	2,00		CRE	PTFE	Peugeot 406 servotronic Peugeot '406' 1995-2005
M-01700	2	1	19,00	21,00	1,40			PTFE	BMW 4FR 440
M-01652	2	1	18,40	21,00	1,90			PTFE	Mazda6 '03/08 Mazda '6' 2002-2008
M-01630	2	1	18,80	21,20	1,90			PTFE	Mazda MX5, Miata, Suzuki Mazda MX5; Mazda Miata; Suzuki
M-01384	2	1	19,70	21,30	2,00		CRE	PTFE	Ford Mazda
M-01321	2	2	17,60	21,30	3,00	18,00		PTFE	BMW (autolivellante)
M-02016	2	1	19,40	21,40	3,10			PTFE	Mercedes
M-01751	2	1	19,00	21,50	2,00			PTFE	Daihatsu Terios, Mazda Protege Daihatsu Terios; Mazda Protege
M-01927	2	2	18,50	21,70	2,20			PTFE+carbografite	d.i 18x21,8 h.2,15 tagliato a 45°
M-01527	2	1	19,40	22,00	2,00			PTFE	Audi 100
M-01729	2	1	19,00	22,10	1,55		cre	PTFE	Ford tempo, Mercury Topaz
M-01725	2	1	19,60	22,10	1,85			PTFE	Nissan Murano
M-01873	4	1	20,00	22,10	1,90	0,00		PTFE	Toyota
M-01853	4	1	20,20	22,20	2,00			PTFE	idroguida servocom ZF 8090 - montato all'interno della valvola distributore
M-01912	2	4	21,20	22,30	1,80			PA66	Ford FC44-3A674-AB veicoli pesanti
M-01637	2	1	20,00	22,50	1,90		DIS	PTFE	Subaru Impreza, Honda Acura TL '99-03 Honda Acura 1999-2003
M-01588	2	1	19,80	22,50	2,00		CRE	PTFE	Mazda MX5 Mazda MX-5
M-01963	2	1	18,60	22,50	2,40	0,00		PTFE	HFB52 (con scanalature 2+2)
M-01903	4	1	20,20	22,50	2,50			PTFE	ZF-Iveco - Eurocargo Ford Iveco 75E - si trovano nel kit ZF 8090633010
M-01372	2	2	20,70	23,00	2,95	20,00		PTFE	Alpine Solara - Jaguar J40 (autolivellante)
M-02014	2	2	19,90	23,00	3,00				R.Royce Bentley1984 autolivellante
M-01599	2	1	21,00	23,20	1,70			PA66	Tandem Eurotec
M-01327	2	2	19,20	23,20	3,00	20,00		PTFE	BMW (autolivellante)
M-01938N	2	1	21,75	23,75	2,00			PA	ZF Iveco Iveco
M-01511	2	1	20,80	23,80	2,25			PTFE	Mercedes LS2 /Jeep, Jeep Wrangler Mercedes-Benz LS2
M-01871	4	1	20,00	24,00	1,30			PTFE	tagliato a 45°- Toyota HDJ100 Toyota HDJ100
M-01833	2	1	20,00	24,00	1,55			PTFE	Mercedes Actros
M-01453	2	1	20,80	24,10	1,75		DIS	PTFE	ZF Opel Vectra Opel Vectra
M-01508	2	1	18,00	24,20	2,90			PTFE	Alfa Cambio Selespeed
M-01308	2	2	21,30	24,30	3,00	22,00		PTFE	o-ring Ø23,6 C2,6 - Alfa 75, Porsche (autolivellante) Alfa Romeo '75' 1985-1992
M-01402	2	1	21,12	24,40	1,60		DIS	PTFE	VW - Audi- Octavia
M-01668	2	1	22,70	24,50	3,60			PTFE	VW GOL, Pointer - montato sul paraolio cod. F-01155M
M-01942	2	1	21,40	24,60	1,60		DIS	PTFE	Audi A3 Audi A3
M-01341	2	1	20,40	24,80	2,00		CRE	PTFE	Peugeot
M-01688	2	1	21,00	25,00	1,50			PTFE	Mercedes LS4, LS8 Mercedes-Benz LS4; Mercedes-Benz LS8
M-01922	2	1	23,00	25,00	1,95			PA66	al 30/10/17 in produzione -kit idro ZF a settore completo Iveco, Volvo, Fiat OM50
M-01996	2	1	23,00	25,00	2,35				Mercedes LS3 Mercedes-Benz LS3 A674
M-01325	2	2	21,60	25,00	2,90	22,00		PTFE	Audi 80/VW (autolivellante)
M-01524	2	2	21,15	25,00	3,00	21,75		PTFE	autolivellante
M-01340	2	1	18,10	25,00	3,44		CRE	PTFE	Renault R21, R19, Nevada Renault Nevada; Renault R19; Renault R21
M-01318	2	2	21,50	25,10	3,00	22,00		PTFE	Thema (autolivellante)

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Segmenti - in ordine di Øest.

Piston rings - ordered by ext. Ø

Segments - en ordre de Øest.

Segmentos - ordenados por Øest.

Dichtringe - geordnet nach Øaußer

Кольца - сортировка по размеру

Pierscienie - posortowane wg średnicy zewn.

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
● M-01949	4	1	22,70	25,30	1,90			PTFE	ZF Man - veicoli pesanti Nissan D21
M-01383	2	1	23,80	25,50	1,10		CRE	PA66G15	Citroen
M-01382	2	1	23,70	25,50	2,60		DIS	PA66G15	Citroen
M-01307	2	2	22,20	25,50	2,70	22,00	CRE	PA66G15	Alfa 75 I serie, Porsche 944S Alfa Romeo '75' 1985-1992; Porsche 1986-1987 944S 1986-1987
M-01788	2	1	22,46	25,60	1,70			PTFE	Segmento PTFE
M-01848	2	1	22,70	25,60	2,25			PTFE	tagliato a 45° - Ford vari modelli, 1978-'96 Ford Vari tipi 1978-1996
M-01315	2	2	22,40	25,60	3,00	23,00		PTFE	Alfa 75 2a serie-Porsche (autolivellante) Alfa Romeo '75' 1985-1992
● M-01967	2	1	24,00	26,00	1,50			PTFE	ZF - Iveco Man , Daf, Volvo
M-01916	4	1	24,00	26,00	2,60			PTFE	veicoli pesanti
● M-01994	2	1	24,10	26,10	2,45			PTFE	Volvo FH13 svasato internamente - dare in abbinamento oring O-02642V Volvo FH13
● M-01961	2	1	24,10	26,10	4,00			PTFE	ZF - Iveco Man , Daf, Volvo Daf; Iveco Man; Volvo
M-01580	2	1	24,50	26,40	2,40			PTFE	Fascia in teflon 8098
● M-01946	2	1	24,80	26,50	1,90			PTFE	Servotronic Mercedes Benz E420 '96/99, E320 1996/2003, E300 Turbo Diesel 1996/1999
M-01979	4	1	24,00	26,50	1,95			PTFE	ZF Man - veicoli pesanti
M-01854	4	1	24,50	26,50	2,40			PTFE	idroguida servocom ZF 8098 - montato all'interno della valvola distributore
M-01320	2	2	23,20	26,50	2,70	23,00	CRE	PA66G15	Alfa 75 2° serie x stelo Ø23 Alfa Romeo '75' 1985-1992
● M-01983N	2	1	24,50	26,50	4,00			PA66	ZF Iveco eurotruck, Astra1 per veicoli pesanti Iveco Eurotruck; Opel Astra 1
M-01452	2	1	25,10	26,60	2,00		CRE	PTFE	Audi A4 /VW Passat Audi A4
M-01470	2	1	25,20	26,70	2,00		CRE	PTFE	Peugeot 406 servotronic Peugeot '406' 1995-2005
M-01390	2	2	23,40	27,00	3,00	24,00		PTFE	Mercedes W123 (autolivellante) Mercedes-Benz W123
M-01405	2	1	25,80	27,20	3,00		CRE	PA66G15	Citroen CX Citroen CX 1974-1991
● M-01936	2	1	26,00	27,20	3,75			PTFE	Segmento PTFE
M-01439	2	1	24,90	27,50	2,02		CRE	PTFE	Audi 80/90 ZF
M-01344	2	4	20,10	27,70	3,50	21,00		PTFE	Granada MK2 e 3 serie x stelo da Ø21
M-01312	2	1	24,80	28,00	2,00			PTFE	Mercedes Mercedes-Benz Mercedes
M-01343	2	1	24,00	28,00	2,30			PTFE	Rover SDI
M-01323	2	2	24,40	28,00	3,00	25,00		PTFE	Alpine Solara/Audi 80 (autolivellante) Audi 1980-; Talbot Alpine; Toyota Solara
M-01323A	2	2	25,00	28,00	3,00			PTFE	ZF - autolivellante Alpine, Solara/Audi 80 Audi 80; Talbot Alpine; Toyota Solara
M-01528	2	1	25,50	28,10	1,98			PTFE	Audi 100
● M-01978	2	1	24,90	28,30	1,85			PTFE+carbografite	Isuzu
M-01356	2	2	25,60	28,30	2,90	26,50		PTFE	Passat/Audi A4 VW, Audi 80 (autolivellante)
M-01792	2	1	25,40	28,90	1,98			PTFE	Ople Omega, Toyota
M-02017	2	1	26,60	29,00	2,90			PTFE	Mercedes
M-01582	2	1	26,30	29,10	1,98		PIS	PTFE+carbografite	Audi 80/90 ZF
M-01510	2	1	26,80	29,10	2,30			PTFE	Mercedes LS2 Jeep Mercedes-Benz LS2
M-01440	2	1	26,90	29,20	2,00		CRE	PTFE	Audi 80/90 ZF
M-01839	2	1	25,60	29,20	2,00			PTFE	ZF-BMW
M-01711	2	1	23,10	29,50	1,58			PTFE	VW Gol 57012K Volkswagen Gol 57012K
● M-01310X	2	2	20,50	29,50	19,50	21,50	CRE	PTFE+carbografite	MINORATO/UNDERSIZED mod. centrale con o-ring alta pressione - Alfa 75 1° serie con mol.x stelo da Ø21,5
M-01309	2	2	21,20	29,50	19,50	22,00	CRE	PTFE	mod. centrale con o-ring in viton - Porsche-Alfa 75 1° serie con mol.x stelo da Ø22 Alfa Romeo '75' 1985-1992
M-01310	2	2	21,20	29,50	19,50	22,00	CRE	PTFE	mod. centrale con o-ring alta pressione - Alfa 75 1° serie con mol.x stelo da Ø22 Alfa Romeo '75' 1985-1992
M-01754	2	1	26,00	29,60	1,95			PTFE	ZF-BMW

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Segmenti - in ordine di Øest.

Piston rings - ordered by ext.Ø

Segments - en ordre de Øest.

Segmentos - ordenados por Øest.

Dichtringe - geordnet nach Øaußer

Кольца - сортировка по размеру

Pierścienie - posortowane wg średnicy zewn.



M

index
S O F
D S O F
H R H
U P B
M Segmenti per Øest. Piston rings by ext.Ø
L N
Q L N
A Q L N
Y K A
G Y K
J G Y
E J G
T E J
X T E
Z X T

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01791	2	1	25,90	29,70	2,50			PTFE	VW Gol
M-01948	4	1	27,70	30,00	1,95			PTFE	ZF Man - veicoli pesanti
M-02008P	2	1	25,25	30,00	2,75				Mazda RX-8 2002-2012
M-02008	2	1	25,25	30,00	2,75			HNBR	Mazda RX-8 2002-2012 SEGMENTO IN GOMMA HNBR Mazda RX-8 2002-2012
M-01336	2	1	26,60	30,40	2,00		DIS	PTFE	Citroen-Peugeot
M-01824	2	1	27,20	30,40	2,00			PTFE	Audi Cabrio
M-01607	2	1	26,60	30,40	2,20		DIS	PTFE+carbografite	Segmento PTFE
M-01305	2	1	26,50	30,50	2,00		CRE	PTFE	Alfa
M-01505	2	2	26,50	30,50	3,00	27,00		PTFE	Alfa cambio Selespeed (autolivellante)
M-01448	2	1	26,90	30,60	1,90		DIS	PTFE+carbografite	Mazda 6/626 Mazda Mazda 6
M-01313	2	1	27,20	30,70	2,00		DIS	PTFE+carbografite	Sierra -Scorpio-Volvo-Ford Probe, Mazda TRW, VW GOL 57012K Fiat Freemont 2011-2015; Volkswagen Gol 57012K
M-01525	2	1	26,60	30,70	2,00			PTFE	Segmento PTFE
M-01387	2	1	26,70	30,70	12,20		CRE	Delrin	Opel Corsa - con taglio a 45° Opel Corsa
M-01316X	2	2	21,80	30,70	13,50	22,50	CRE	PTFE+carbografite	minorato-undersized mod. centrale - Alfa 75 con o-ring x stelo da Ø22,5
M-01316	2	2	22,30	30,70	13,50	23,00	CRE	PTFE+carbografite	mod. centrale - Alfa 75 con o-ring x stelo da Ø23
M-01338	2	1	28,40	31,00	1,90		DIS	PTFE	Cavalier
M-01354	2	1	26,80	31,20	1,90			PTFE	Sierra -Scorpio-Volvo
M-01709	2	1	29,30	31,20	4,00			PTFE	Toyota tacoma , Pick Up 88/81
M-01473	2	1	27,70	31,30	4,00		CRE	PTFE+bronzo	Kit riparazione ZF Scania/ Iveco - ABBINARE O-08809
M-01302	2	1	28,90	31,50	2,00			PTFE	ZF
M-01326	2	2	28,00	31,50	2,90	28,00		PTFE	Jaguar (autolivellante) - con oring o-02853B 31 -corda 2,45
M-01317	2	2	23,00	31,60	13,80	23,00	CRE	PTFE	Alfa 75 2°serie + o-ring in viton x stelo da Ø23 Alfa Romeo '75' 1985-1992
M-01348	2	1	26,60	31,80	1,95			PTFE	Sierra -Scorpio-VOLVO
M-01981	2	4	26,00	31,80	3,90			Delrin	Mercedes - con cava per oring O-07058
M-02006	2	1	28,60	31,90	2,00			PTFE	Mitsubishi FB83, Mitsubishi Fuso FK200, Mitsubishi Canter, veicoli pesanti
M-01687	2	1	30,00	32,00	1,90			PTFE	LS4, LS8 Mercedes-Benz LS4; Mercedes-Benz LS8
M-01836	2	1	27,50	32,00	1,95			PTFE	per kit idro a settore Mercedes LS8 -940 461 1801
M-01683	2	1	28,00	32,00	2,17			PTFE	Land Rover Discovery 1999-2002 Land Rover Discovery 1999-2004
M-01413	2	1	29,10	32,00	2,20		CRE	PTFE	Mercedes LS8 old version Mercedes-Benz LS8
M-02012	2	1	28,00	32,00	2,95	28,00		PTFE	Jaguar XJ6, XJ5
M-01501	2	1	29,50	32,10	2,00			PTFE	Alfa 75 II serie Alfa Romeo '75' 1985-1992
M-01829	2	1	28,50	32,10	3,30			PTFE	Jaguar XJ Sovereign V12
M-01830	2	1	30,20	32,40	2,00			PTFE+bronzo	Mercedes Actros
M-01651	2	1	28,40	32,40	7,20			Delrin	tagliato a 45° Chevrolet "04/05, Pontiac, Oldsmobile, Chevrolet 2004-2005
M-01522	2	1	30,50	32,50	1,80			PTFE	LS4 Mercedes-Benz LS4
M-01913	2	1	29,90	32,60	0,80			PTFE	per pompa idraulica Luk IXETIC LF198 (veicoli pesanti)
M-01311	2	1	30,20	32,60	2,00			PTFE	ISUZU NPR DAL 1995 AL 2008 (GEAR BOX)
M-01591	2	1	29,50	32,70	1,80		DIS	PTFE+carbografite	Nissan Murano, Isuzu Toyota vigo, Mazda Miata
M-01359	2	2	29,10	32,80	2,90	29,50		PTFE	I/D - XJ40 (autolivellante) Jaguar XJ40
M-01475	2	2	27,40	32,80	3,95			PTFE+bronzo	per kit/pistone zf Scania /Iveco/Mercedes,Daf, Volvo,Eurotruck,Actros abbinare oring O-02273
M-01489	2	1	29,90	32,90	2,20			PTFE	Toyota Landcruiser speciale Bertone Freeclimber II; Toyota LandCruiser
M-01746	2	1	30,00	33,00	1,95			PTFE	Distributore Peugeot Partner
M-01351	2	1	29,00	33,00	2,50		CRE	PTFE	Cavalier Saginaw

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Segmenti - in ordine di Øest.

Piston rings - ordered by ext. Ø

Segments - en ordre de Øext.

Segmentos - ordenados por Øest.

Dichtringe - geordnet nach Øaußer

Кольца - сортировка по размеру

Pierscienie - posortowane wg średnicy zewn.

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
● M-02011	2	1	30,00	33,00	4,00	28,00		PA66	per pistone interno asse sterzante iveco ant. 3 asse
M-01667	2	1	30,00	33,10	1,80			PTFE+carbografite	Toyota Landcruiser 200 LEXUS, Berlingo 08, Nissan Quest Citroen Berlingo 2008-2018; Nissan Quest; Toyota LandCruiser
M-01615	2	1	30,20	33,20	1,80		DIS	PTFE	Nissan Infinity
● M-01999	2	1	31,10	33,20	2,25			PTFE	Mercedes LS3 Ø52 A 674
M-01822	2	1	30,50	33,70	1,90			PTFE+carbografite	corolla, Pajero koyo
M-01466	2	1	30,90	33,70	3,40			PTFE	veicoli commerciali-Mercedes benz.LK-1924/46
M-01601	2	1	29,30	33,80	2,20		DIS	PTFE+carbografite	Lancia Thesis (distributore) aperto tagliato ad incastro Lancia Thesis 2002-2009; Dodge; Fiat Ducato taglio a 45° - Dodge-Lancia Thesis (distributore), Idroguida Ducato dal 2011- 23GTD - 120cv Lancia Thesis 2002-2009; Dodge; Fiat Ducato
M-01645	2	1	29,40	33,90	2,15			PTFE+carbografite	Ø30x33,7 Sp. 2 - tondo ad incastro
M-01756	2	1	29,60	34,00	2,20			PTFE	Toyota landcruiser 84/90, Nissan
M-01701	2	1	31,40	34,00	4,00			PTFE	Ford mustang, Pinto, Mercury Bobcat 74/80 Mercury Bobcat 1974-1980
M-01704	2	1	30,70	34,20	1,85			PTFE	VW Golf, Lancia, Volvo
M-01300A	2	1	31,60	34,20	2,00		CRE	PTFE+carbografite	VW Golf, Lancia, Volvo Fiat Croma; Volkswagen Golf; Volvo
M-01300	2	1	31,60	34,20	2,00		CRE	PTFE	Mazda (si posiziona davanti al paraolio)
M-01710	2	1	25,30	34,30	1,00			PTFE	Aabbinare O-ring sez. quadra O-07059
● M-01989	2	1	32,20	34,32	2,74			PTFE	Toyota Land Cruiser 85/90, Nissan Toyota LandCruiser 1985-1990
M-01706	2	1	31,90	34,40	4,00			PTFE	taglio a 45° -ricambio CT42617 pistone interno del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF modello RAS speciale Truck RAS
M-01879	4	1	29,50	34,50	9,40			resina fenolica	Peugeot
M-01342	2	1	30,90	34,90	2,30		CRE	PTFE	veicoli commerciali-rondella PTFE autolivellante per autocarro
M-01465	2	1	22,20	35,00	0,40			PTFE	Chevy D-Max 2009
M-01929	2	1	32,00	35,00	1,80			PTFE	ZF-Iveco - Eurocargo Ford Iveco 75E - si trovano nel kit ZF 8090633010
M-01900	4	1	33,00	35,00	2,00			PA	Scenic, Megane
M-01794	2	1	32,40	35,00	2,00			PTFE	Mercedes
M-01536	2	1	32,20	35,00	2,40			PTFE	Dongfeng speciale Dongfeng
M-01504	2	1	31,10	35,10	1,90			PTFE	Nissan Truck 86/89; Nissan Frontier D21 '93; Pick up; Pathfinder, Bmw, Toyota, Nissan Frontier 1993- D21 1993-
M-01694	2	4	30,00	35,20	2,40			PTFE	con tacche 2+2
● M-01959	2	1	32,70	35,20	2,50			PTFE	Mazda MX5 Mazda MX-5
M-01589	2	1	32,10	35,30	1,90		DIS	PTFE	ZF veicoli pesanti
● M-01954	4	1	33,30	35,30	1,95			PA	GM- Saab 9
M-01703	2	1	31,40	35,30	2,55			PTFE	Toyota Landcruiser
M-01491	2	1	31,40	35,40	5,00			PTFE	ZF Audi 80/200, B3, Porsche 924S Audi '100' 1968-1976, '80' 1972-1978; Lancia Gamma 1976-1984; Porsche '924' 1976-1988, '944' 1981-1991; Volkswagen Passat 2005-2010; Audi B3; Audi 200; Audi Avant 4
M-01674	2	1	32,90	35,50	1,95			PTFE	ZF-Iveco - Eurocargo Ford Iveco 75E - si trovano nel kit ZF 8090633010 (in PTFE /teflon)
● M-01901P	4	1	30,50	35,50	2,00			PTFE	segmento in Nylon/Pom
M-01901	4	1	30,50	35,50	2,00		POM		Isuzu- model NQR, NRR Isuzu NQR; Isuzu NRR
● M-01969	2	1	32,50	35,60	1,90			PTFE	per veicolo commerciale Falcon-Daf cod. Scatola ZF 8090955154 (in produzione)
● M-01951	2	1	30,60	35,70	1,95			PTFE	per veicolo commerciale Falcon-Daf cod. Scatola ZF 8090955154
● M-01952	2	1	33,70	35,70	1,95			PA66	Honda Civic '84-87, CRX 86-87 Honda Civic 1984-1987
● M-02015	2	1	31,50	35,70	3,00			PTFE	Subaru SVX 92/97 Subaru SVX 1992-1997
M-01761	2	1	33,00	35,80	1,55			PTFE	

Segmenti - in ordine di Øest.

Piston rings - ordered by ext.Ø

Segments - en ordre de Øest.

Segmentos - ordenados por Øest.

Dichtringe - geordnet nach Øaußer

Кольца - сортировка по размеру

Pierścienie - posortowane wg średnicy zewn.



M

index
D
S
O
F
H
R
B
P
U
M
N
L
Q
A
K
Y
G
J
E
T
X
Z
appendix

M Segmenti per Øest. Piston rings by ext.Ø

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01634	2	1	32,80	35,80	1,90		DIS	PTFE	Subaru Forester,Hyundai Azera/Grandeur Hyundai Era 2005-2009, Grandeur 2005-2011; Kia Sorento 2009-2014 L4 V6 4WD; Subaru Forester
M-01446	2	2	33,00	35,80	2,50	36,00	DIS	PA66G15	Integrato con F-00318 Mazda 6 626 crem.Ø36
M-01435	2	1	32,10	35,90	2,00		PIS	PTFE	pistone Ø35,9 - Ford Fusion/Fiesta U.Tipo
M-01449	2	1	33,00	36,00	1,50		PIS	PTFE	Mazda 6/626 Mazda Mazda 6
M-01723	2	1	33,00	36,00	1,85		DIS	PTFE	Subaru Legacy "00/04 Subaru Legacy 1998-2003
M-01425	2	2	31,60	36,00	2,00	32,00		PTFE	Mercedes 5000/560SL (autolivellante) Mercedes-Benz SL 560
M-01447	2	1	32,00	36,00	9,80		PIS	PTFE+bronzo	tagliato a 45° - Mazda 6/626 Mazda 626 626
M-01421A	2	1	33,10	36,10	1,80		DIS	PTFE	Honda CRV
M-01421	2	1	33,10	36,10	1,80		DIS	PTFE	Honda CRV
M-01650	2	1	33,50	36,10	1,90			PTFE+carbografite	Nissan Altima '07/09,Honda Civic Honda Civic; Nissan Altima; Nissan Infiniti 2006-2010 M35 2006-2010
M-01376	2	1	33,10	36,10	1,90		DIS	PTFE	Toyota,Mitsubishi,Peugeot, kia, Ssangyong Rexton, colore azzurro
M-01376A	2	1	33,10	36,10	1,90		DIS	PTFE	Toyota,Mitsubishi,Peugeot Ø44, colore bianco
M-01481	2	1	33,50	36,10	2,40			PTFE	Subaru/Suzuki
M-01377	2	1	32,80	36,20	2,00		DIS	PTFE	Hyundai
M-01810	2	1	32,70	36,20	2,50			PTFE	Opel corsa, Renault 19,
M-01647	2	1	33,30	36,30	1,80		CRE	PTFE+bronzo	Honda Accord
M-01605	2	4	34,50	36,40	3,85	35,00		PTFE+carbografite	segm. PTFE con OR esterno Øint. 36,4 corda 3,45 per albero Ø35 (GUARNIZIONE Ø35X43,3)
M-01627	2	1	33,50	36,50	1,85			PTFE	Mazda 6 '03/08, Jeep Grand Cherokee "11/13, Toyota, LandCruiser Jeep Grand Cherokee 2011-; Mazda '6' 2002-2008
M-01539	2	1	31,90	36,50	2,00			PTFE	Bmw 316 E 30 BMW 316
M-01539N	2	1	31,90	36,50	2,00			PA66	Bmw 316 E 30 in PA66
M-01386	2	1	32,80	36,60	2,50		CRE	PTFE	Opel corsa Opel Corsa
M-01406	2	1	35,10	36,70	3,06		CRE	PTFE	Citroen CX Citroen CX 1974-1991
M-01576	2	1	33,80	36,80	1,95		DIS	PTFE+carbografite	Toyota
M-01576A	2	1	33,80	36,80	1,95		DIS	PTFE	Audi A4 Koyo, colore bianco Audi A4
M-01721	2	1	34,00	37,00	2,00		DIS	PTFE+carbografite	colore NERO
M-01535	2	2	30,00	37,00	2,20			PA66	tagliato a 45° - Audi vari modelli Audi vari
M-01883	4	1	34,60	37,00	2,85			PTFE	Mercedes classe G Mercedes-Benz Classe G 1979-1992; Mercedes-Benz LS2 4x4
M-01408	2	2	31,30	37,00	4,00	32,00		PTFE	Iveco (autolivellante)
M-01502	2	1	32,10	37,10	2,25			PTFE	Dongfeng, speciale Dongfeng
M-01745	2	1	33,68	37,20	2,65			PTFE	VW POLO 03/07 Volkswagen Polo 2002-2014
M-01803	2	1	32,70	37,40	2,47			PTFE+carbografite	Megane Clio Kangoo Scenic
M-01814	2	1	33,90	37,40	2,55			PTFE	Polo, Gol
M-01394	2	1	34,50	37,50	1,90		DIS	PTFE	Peugeot Laguna (KOJO)
M-01329	2	1	32,50	37,50	2,30		CRE	PTFE	Clio / Peugeot
M-01471	2	1	34,00	37,50	2,60		CRE	PTFE	Vw golf
M-01509	2	1	34,70	37,50	2,95			PTFE	Mercedes LS2 Jeep Mercedes-Benz LS2
M-01399	2	1	34,70	37,50	4,50		CRE	PA66G15	Alfa 33 (con bordo interno) Alfa Romeo '33' 1983-1996
M-01451	2	1	35,00	37,60	2,00		CRE	PTFE	Audi A4/VW Passat Audi A4
M-01897	4	1	34,80	37,70	2,40			PTFE	Jeep Wrangler Jeep Wrangler
M-01401	2	1	25,65	37,75	5,25		CRE	Delrin	Astra TRW- Fiat Oblo, Qubo
M-01568	2	1	34,20	37,80	2,20		DIS	PTFE	Cavalier Saab Saginaw
M-01346	2	1	32,90	37,90	2,20			PTFE	Jaguar Adwest-Rover 3/4 bolt
M-01789	2	1	35,60	38,00	1,90			PTFE	Bmw 318/325 "92/95, Audi A6 "95/99, Sprinter "96 Mercedes-Benz Sprinter 1995-2005; Audi A6 1995-1999; BMW 1992- 318 1992-; BMW 1995- 325 1995-

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Segmenti - in ordine di Øest.

Piston rings - ordered by ext. Ø

Segments - en ordre de Øest.

Segmentos - ordenados por Øest.

Dichtringe - geordnet nach Øaußer

Кольца - сортировка по размеру

Pierscienie - posortowane wg średnicy zewn.

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01638	2	1	33,20	38,00	1,95		DIS	PTFE	Pontiac GTO
M-01773	2	1	35,25	38,00	2,00			PTFE	BMW E60/63 TRONIK BMW E60; BMW E63
M-01859	4	1	35,60	38,00	2,00			PTFE	BMW 530i - 525i - 528i BMW 525i; BMW 528i; BMW 530i
M-01772	2	1	35,40	38,00	2,10			PTFE	Mazda 328 1988/99 Mazda 1988-1999 328 1988-1999
M-01737	2	1	34,50	38,00	2,60			PTFE	Mazda Miata, Enos Roadster, Suzuki SX4 Mazda Miata; Mazda Roadster; speciale Enos Roadster; Suzuki SX4
M-01419	2	1	34,00	38,00	3,00			PTFE+bronzo	Porsche Cayman Porsche Cayman
M-01438	2	2	34,80	38,00	3,70			PTFE	Rover a settore -PTFE con X-RING rigato internamente
M-01678	2	2	35,00	38,00	3,80			PTFE	solo segmento - Rover a settore (da abbinare X-ring O-08030)
M-01893	4	1	31,10	38,00	6,70			PTFE	Rolls Royce (autolivellante) taglio 45°
M-01915	2	1	35,80	38,08	2,65			PTFE+carbografite	per veicoli pesanti ZF8016
M-01506	2	1	34,90	38,10	1,90		DIS	PTFE	Peugeot 206 406 ZF Kia Optima Alfa 159 Bmw Opel astra Jeep Wrangler Peugeot '206' 1998-2013, '406' 1995-2005
M-01411	2	1	36,05	38,10	2,00		DIS	PTFE	Mercedes 250 Mercedes-Benz 250
M-01424	2	1	35,80	38,10	2,00		DIS	PTFE	Mercedes Mercedes-Benz GLK 2008-2015 GLK
M-01430	2	1	35,80	38,10	2,05		DIS	PTFE	Daily '05-Audi A4 ZF Audi A4
M-01479	2	1	35,00	38,10	2,25		CRE	PTFE	Suzuki Vitara SE 416, Mitsubishi Pajero; Mitsubishi Shogun; Mitsubishi Sigma Mitsubishi Sigma 1991-1996; Mitsubishi Pajero; Mitsubishi Shogun; Suzuki Vitara
M-01371	2	1	34,40	38,10	2,25		DIS	PTFE	Cavalier Saab Saginaw
M-01843	2	1	35,00	38,10	2,35			PTFE	Teflon PTFE Toyota Tecel del 92 al 2000
M-01939	2	1	35,60	38,10	2,50			PTFE	Mazda 323, Capri Mazda 323 1988-1989; Mercury Capri 1991-1994; Mercury Tracer 1987-1989
M-01960	2	1	35,20	38,20	1,80			PTFE+carbografite	Suzuki Swift, Geo Metro Geo Metro; Suzuki Swift
M-01572	2	1	34,40	38,20	1,85			PTFE	Chevrolet Spark "11/13, Chevrolet Beat "10/13 Chevrolet Beat 2010-2013, Spark 2010-2014
M-01767	2	1	35,10	38,20	2,00		DIS	PTFE+carbografite	Audi Volkswagen
M-01301	2	1	35,60	38,20	2,00		DIS	PTFE	Alfa
M-01472	2	1	36,00	38,20	2,08		DIS	PTFE	Ford Granada/Scorpio
M-01339	2	1	32,90	38,20	2,20		CRE	PTFE	Peugeot -Peugeot
M-01982	2	1	34,60	38,20	2,46			PTFE	Mazda 5 Mazda 5
M-01590	2	1	35,00	38,20	2,60		CRE	PTFE	Mazda MX5 Mazda MX-5
M-01488	2	1	35,80	38,20	4,00			PTFE	Toyota Landcruiser
M-01640	2	1	35,12	38,30	1,85		DIS	PTFE	Audi A4, Mitsubishi Galant, TRW Tas35 Audi A4; Mitsubishi Galant; TAS 35 TRW
M-01304	2	1	34,30	38,30	2,00		DIS	PTFE	Alfa 75 ZF Alfa Romeo '75' 1985-1992
M-01334	2	1	33,80	38,30	2,10		DIS	PTFE	Austin 1800/2200 Ford Austin
M-01482	2	1	35,70	38,30	2,30		CRE	PTFE	Mercedes classe A
M-01530	2	1	33,70	38,30	2,50		CRE	PTFE	R. Laguna, Megane, Scenic
M-01681	2	1	36,00	38,35	2,60		PIS	PTFE	Suzuki Aerio
M-01400	2	1	34,70	38,40	1,85		CRE	PTFE	Porsche 911 Porsche 911
M-01507	2	1	35,60	38,40	1,95		CRE	PTFE	Peugeot 206 ZF Peugeot '206' 1998-2013
M-01503	2	1	34,40	38,40	2,45			PTFE	Mitsubishi Super Lancer Mitsubishi Super Lancer
M-01819	2	1	35,50	38,50	1,77			PTFE+carbografite	Toyota Coaster - veicoli pesanti
M-01752	2	1	36,00	38,50	1,95			PTFE+carbografite	ZF - Bmw 7 E65, E39, Mercedes Benz E420, Mitsubishi Pajero, Volvo 240/260 BMW 7 Series E39; BMW 7 Series E65; Mercedes-Benz E420; Mitsubishi Pajero; Volvo 240; Volvo 260
M-01370	2	1	35,70	38,50	2,00		DIS	PTFE	Fiesta, Mondeo Ford Explorer 2006-2010; Ford Fiesta; Ford Mondeo
M-01624	2	1	35,50	38,50	2,05		DIS	PTFE+carbografite	Ford Fiesta, Nissan Navara, Rover Freelander, Dodge Land Rover Freelander 2007-2015 2; Dodge; Nissan Navara
M-01464	2	1	35,50	38,50	2,10		DIS	PTFE	Ford Fiesta/Fusion

Segmenti - in ordine di Øest.

Piston rings - ordered by ext.Ø

Segments - en ordre de Øest.

Segmentos - ordenados por Øest.

Dichtringe - geordnet nach Øaußer

Кольца - сортировка по размеру

Pierścienie - posortowane wg średnicy zewn.



M

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01799	2	1	33,90	38,50	2,40			PTFE+carbografito	Renault 19, Clio '94/99, Scenic, Megane Renault Clio 1994-1999
M-01610	2	1	34,80	38,60	2,25			PTFE	Jeep Wrangler-Tas 20
M-01391	2	1	35,00	38,70	1,90			PTFE	AUDI A4, B6, Porsche 911 (bianco/white) Audi A4; Audi B6; Porsche 911
M-01391A	2	1	35,00	38,70	1,95			PTFE	Fiat Tempra, Palio Opel Astra, R. Megane, (nero/black))
M-01569	2	1	35,80	38,80	2,00		CRE	PTFE	Ford Fiesta, Mondeo; Mercedes Classe M Ford Fiesta; Ford Mondeo; Mercedes-Benz Mercedes CM
M-01720	2	1	35,00	38,80	2,00		DIS	PTFE	VW Golf, Polo, Cordoba
M-01455	2	1	35,20	38,80	2,50		CRE	PTFE	Peugeot 206 Peugeot '206' 1998-2013
M-01972	2	1	35,00	38,90	2,20			PTFE	Tas 15 Nissan trw Nissan TAS 15 TRW
M-01654	2	1	34,00	39,00	1,90			PTFE+bronzo	Mercedes LS4 Mercedes-Benz LS4
M-01355	2	1	35,90	39,00	2,00			PTFE	Bmw
M-01314	2	1	35,00	39,00	2,00		CRE	PTFE	Fiat Tipo, VW Golf
M-01835	2	1	34,00	39,00	2,20			PTFE+bronzo	Mercedes Actros, Opel Antara
M-01793	2	1	35,40	39,00	2,50			PTFE	Scenic, Megane
M-01806	2	1	35,40	39,10	2,05			PTFE	Opel Vectra 96/98, Honda Civic, Opel Vectra 1995-2002
M-01350	2	1	32,50	39,10	2,20			PTFE	XJ40
M-01454	2	1	36,60	39,20	2,00		CRE	PTFE	zf
M-01463	2	1	35,80	39,20	2,00		DIS	PTFE	ZF Golf MK IV 1997
M-01347	2	1	34,00	39,20	2,30		CRE	PTFE	Saab
M-01838	2	2	37,30	39,30	1,94			PA	ZF Iveco Man , Eurotech 440,E42, Renault Magnum, Volvo 629, Scania Mercedes-Benz E420; Renault Magnum; Volvo 629
M-01392	2	2	31,00	39,40	4,00	32,00		PTFE	Mercedes 560SL (autolivellante) Mercedes-Benz SL 560
M-01744	2	1	37,50	39,50	1,95			PA66	Iveco, Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo
M-01485	2	1	36,90	39,50	2,25		CRE	PTFE	Saab 9.5 2004/05 (x pistone K-00005) Saab 95 2004-2005
M-01612	2	1	36,00	39,60	1,95			PTFE	Jeep Wrangler
M-01993	2	sp.	37,50	39,70	2,00			PA	veicoli pesanti
M-01414	2	1	37,00	39,70	2,80		CRE	PTFE	LS8 old version Mercedes-Benz LS8
M-01628	2	1	36,70	39,80	2,00			PTFE	Honda Civic
M-01809	2	1	36,20	40,00	1,95			PTFE	VW Gol, Sentra, VW gol 57012K Volkswagen Gol 57012K
M-01808	2	1	36,30	40,00	2,10			PTFE	Fiat Tipo Tempra
M-01345	2	1	35,20	40,00	2,30		CRE	PTFE	Peugeot
M-01385	2	1	36,40	40,00	2,50		CRE	PTFE	Audi - Passat KOJO
M-01918	2	4	38,00	40,00	2,65			PA66	idro ZF 8016 Veicoli pesanti Volvo VNL, GMC, Spartan, Workhorse
M-01795	2	2	37,50	40,00	4,50			PTFE	con riga sottile interna a Ø38,9
M-01790	2	1	33,80	40,00	4,55			PTFE	VW Gol
M-01886	4	1	37,50	40,10	1,95			PTFE	Bmw
M-01875A	4	1	37,50	40,10	2,00			PTFE	ZF - con 4 tacche
M-01875	4	1	37,50	40,10	2,00			PTFE	ZF
M-01541	2	1	35,40	40,10	2,50		CRE	PTFE	Vectra C
M-01495	2	1	35,70	40,10	3,05			PTFE	Honda Civic Honda Civic
M-01702	2	1	35,50	40,18	3,12			PTFE	Nissan Stanza Nissan Stanza 1981-1986; Nissan Infiniti 2000-2002 G20 2000-2002
M-01560	2	1	36,90	40,20	1,95		CRE	PTFE+bronzo	Focus Ford Focus; Honda City 1996-2002 1,5 1996-2002
M-01398	2	1	36,60	40,20	2,50		CRE	PTFE	Fiat Fiorino SAGINAW
M-01533	2	1	36,60	40,20	2,80		CRE	PTFE	Peugeot 407 Peugeot '407' 2004-2011
M-01369	2	2	37,80	40,20	4,40		CRE	PA66G15	Bmw (con gradino in rilievo interno)
M-01531	2	2	37,60	40,20	4,40		CRE	PA66G15	ZF Bmw E30 BMW E30
M-01660	2	1	35,50	40,30	2,00		CRE	PTFE	VW Vagon Volkswagen VW Vagon
M-01328	2	1	36,40	40,40	2,00		CRE	PTFE	Fiat TIPO - tappo largo

index
S
O
F
D
S
O
F
R
H
D
S
O
F
U
P
B
R
H
D
S
O
F
M Segmenti per Øest. Piston rings by ext.Ø
N
L
Q
L
A
Q
L
A
Q
L
K
A
Q
L
Y
K
A
Q
L
G
Y
K
A
Q
L
J
G
Y
K
A
Q
L
E
J
G
Y
K
A
Q
L
X
T
E
J
G
Y
K
A
Q
L
Z
X
T
E
J
G
Y
K
A
Q
L

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Segmenti - in ordine di Øest.

Piston rings - ordered by ext. Ø

Segments - en ordre de Øest.

Segmentos - ordenados por Øest.

Dichtringe - geordnet nach Øaußer

Кольца - сортировка по размеру

Pierscienie - posortowane wg średnicy zewn.

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01432	2	1	37,60	40,40	2,00			PTFE	BMW, Volvo BMW; Volvo 240
M-01734	2	1	38,00	40,50	2,30			PTFE	Nissan Terrano II Nissan Terrano II
M-01813	2	1	37,10	40,50	2,55			PTFE	Opel Meriva
M-01906	4	1	38,20	40,60	1,95	26,00		PA66	Iveco Man , Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo 629 -
M-01514	2	1	36,80	40,60	1,95		CRE	PTFE	Matiz AVEO
M-01906A	4	1	38,20	40,60	1,95	26,00		PTFE	Iveco Man , Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo 629 -
M-01431	2	1	38,00	40,60	2,00		CRE	PTFE	Daily 05-Audi A4 ZF Audi A4
M-01352	2	1	35,80	40,60	2,40		CRE	PTFE	Saab
M-01540	2	1	38,00	40,60	2,60		CRE	PTFE	Zotye Nomad speciale Zotye Nomad
M-01646	2	1	36,90	40,70	1,90		CRE	PTFE+bronzo	Kia rio 01/05
M-01672B	2	1	37,40	40,80	2,60		CRE	PTFE+carbografite	Subaru
M-01864	4	1	38,10	41,00	2,35			PTFE	Toyota Carina
M-01797	2	1	36,40	41,00	2,45			PTFE+carbografite	Bendix, Trafic "94 koyo Renault Trafic 1994-
M-01319	2	1	36,60	41,10	2,25		CRE	PTFE	Rover, Volvo
M-01672A	2	1	37,50	41,10	2,60		CRE	PTFE	Subaru - PTFE bianco
M-01672	2	1	37,50	41,10	2,60		CRE	PTFE+carbografite	Subaru
M-01984	2	1	36,00	41,20	1,92			PTFE	ZF - Autocarro speciale ZF Veicoli pesanti
M-01623	2	1	37,60	41,20	1,95			PTFE	Audi A4-B6 Audi A4; Audi B6
M-01332	2	1	36,80	41,20	2,30		CRE	PTFE	Thema I Serie rover - Volvo - Granada - MK II e III Serie
M-01633	2	1	38,50	41,20	2,40		CRE	PTFE	Daihatsu Terios, Protege Daihatsu Terios; Mazda Protege
M-01685	2	1	37,70	41,20	2,55		CRE	PTFE+carbografite	Subaru Forester, Toyota Matrix "02/04, Pontiac Vibe
M-01358	2	1	37,20	41,30	1,90		CRE	PTFE	Granada MK III
M-01544	2	1	37,00	41,40	2,40		CRE	PTFE	Opel Vectra C
M-01933	2	1	38,00	41,50	2,55			PTFE+carbografite	pistone per cremagliera mazda 32010/2013 mazda 5 2006/2010 Mazda '3' 2009-2013; Mazda
M-01762	2	1	37,20	41,50	2,55			PTFE	con 2 scanalature su bordo - Saab 9-3
M-01821	2	1	37,70	41,50	2,60			PTFE+bronzo	corolla,Pajero koyo
M-01818	2	1	37,55	41,55	2,00		PIS	PTFE+carbografite	Alfa 164, Ford Focus Alfa Romeo '164' 1988-1997
M-01953	4	1	39,50	41,70	1,95			PA	ZF-Iveco - Eurocargo Ford Iveco 75E
M-01931	2	1	39,30	41,70	2,55			PTFE+carbografite	mazda protege 2001-2003
M-01653A	2	1	38,00	41,80	1,95		CRE	PTFE+carbografite	volvo
M-01653	2	1	38,00	41,80	1,95		CRE	PTFE	volvo
M-01899	4	1	39,60	41,80	2,00			PA	ZF-Iveco - Eurocargo Ford Iveco 75E
M-01649	2	1	39,00	41,80	2,00			PTFE+carbografite	Toyota Celica Toyota Celica
M-01420	2	1	37,50	41,90	3,00		CRE	PTFE	Honda CRV
M-01467	2	1	34,30	41,90	3,40		DIS	PTFE	Mercedes benz.LK-1924/46
M-01684	2	1	35,00	42,00	1,80			PA	Nissan Capstar (in abbinamento con O-7030) conico
M-01331	2	1	38,10	42,00	2,00		CRE	PTFE	Lancia Thema
M-01306B	2	1	38,00	42,00	2,00		CRE	PTFE	Ford Mondeo ZF (nero)
M-01306	2	1	38,00	42,00	2,00		CRE	PTFE	Mondeo / ZF (Bianco)
M-01306A	2	1	38,00	42,00	2,00		CRE	PTFE	Mondeo (azzurro)
M-01692	2	1	39,00	42,00	2,25			PTFE	Segmento PTFE
M-01750	2	1	39,30	42,00	2,60			PTFE	Mazda Mazda Protege
M-01639	2	1	38,90	42,10	1,95		DIS	PTFE	Subaru Impreza Subaru Impreza
M-01353	2	1	36,80	42,20	1,90			PTFE	Granada MK III S.
M-01559	2	1	38,70	42,20	2,00		CRE	PTFE	Toyota Avensis
M-01785	2	1	39,50	42,30	1,95			PTFE	Mazda RX-7 Mazda RX-7
M-01977	2	1	39,30	42,50	1,74			PTFE+carbografite	Isuzu 1995/2003
M-01661	2	1	39,30	42,50	2,45		CRE	PTFE	Segmento PTFE

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Segmenti - in ordine di Øest.

Piston rings - ordered by ext.Ø

Segments - en ordre de Øest.

Segmentos - ordenados por Øest.

Dichtringe - geordnet nach Øaußer

Кольца - сортировка по размеру

Pierścienie - posortowane wg średnicy zewn.



M

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01636	2	1	39,40	42,60	2,10		DIS	PTFE	Hyundai, Mitsubishi Hyundai Accent; Hyundai Elantra; Hyundai Sonata; Mitsubishi Galant
M-01378	2	1	39,20	42,70	2,00		CRE	PTFE	Hyundai, Ford Probe, Mazda
M-01357	2	1	37,30	42,70	3,00		CRE	PTFE	SD1 MKII (A&A)
M-01333	2	1	39,80	42,80	2,45		CRE	PTFE	Lancia K Lancia K
M-01718	2	1	38,00	42,80	3,20			PTFE	Segmento PTFE
M-01997	2	1	40,00	42,80	3,25			PTFE	Mercedes LS3 Ø52 A 674
M-01549	2	1	39,10	42,90	2,00		CRE	PTFE	Nissan Altima, Eclipse/Talon, Mazda 626
M-01564	2	1	39,20	42,90	2,50		CRE	PTFE	Audi, Suzuki
M-01349	2	1	37,00	43,00	1,90			PTFE	Granada MK III S.
M-01632	2	1	39,20	43,00	1,95		CRE	PTFE	Volvo, Ford Probe, Mazda, Kia Sephia 1992-2000 Sephia
M-01657	2	1	40,50	43,00	2,40		CRE	PTFE	Kit idro Ford Probe con turbo/MX6 88-93 Mazda '626' 1987-1992
M-01614	2	1	39,00	43,00	2,45		CRE	PTFE	Nissan Infinity FX
M-01712	2	1	39,40	43,00	2,60		CRE	PTFE	Honda Accord V6, Mitsubishi Lancer evolution 03/06 Mitsubishi Lancer 2007-2017 X - CX CZ CY
M-01571	2	1	39,60	43,10	2,50		CRE	PTFE	Volvo
M-01468	2	1	40,60	43,20	2,00		CRE	PTFE	Peugeot 406 servotronic Peugeot '406' 1995-2005
M-01932	2	1	39,50	43,20	2,00			PTFE	asole 2+2 GM Cadillac
M-01642	2	1	38,50	43,20	2,45		DIS	PTFE	Cadillac, Buick GM Buick; GM Cadillac
M-01635	2	1	39,70	43,20	2,50			PTFE+carbografite	Subaru Forester
M-01787	2	1	38,40	43,20	2,50			PTFE+carbografite	fiorino qubo
M-01739	2	1	38,00	43,20	3,10			PTFE	Nissan X-Trail, crem. Ø24
M-01894	4	1	41,00	43,40	2,30			PTFE	ZF-BMW
M-01629	2	1	39,80	43,50	1,85			PTFE+carbografite	Toyota Toyota Lexus; Toyota Supra
M-01458	2	1	41,00	43,50	2,00		CRE	PTFE	Ford 43,5X2
M-01726	2	1	37,50	43,50	2,00	27,70	CRE	PTFE	Segmenti Laguna U.T.
M-01412	2	1	38,70	43,50	2,50		CRE	PTFE+bronzo	Citroen Jumpy
M-01480	2	1	41,00	43,50	2,50		CRE	PTFE	Suzuki / Space Wagon, Gran Vitara dal 1999 al 2006 Suzuki Grand Vitara; Suzuki Space Wagon
M-01412A	2	1	38,70	43,50	2,50		CRE	PTFE	Citroen Jumpy
M-01598	2	1	38,80	43,50	2,85	27,70	CRE	PTFE	Segmenti Laguna U.T.
M-01625	2	1	40,80	43,80	2,25		DIS	PTFE	Lexus Lexus GS300
M-01616	2	1	33,80	43,80	2,85			PTFE+bronzo	Segmento PTFE
M-01905	4	1	41,80	44,00	1,90			PTFE	ZF-Iveco - Eurocargo Ford Iveco 75E - si trovano nel kit ZF 8090633010 (con bordino esterno)
M-01538	2	1	40,60	44,00	2,00		CRE	PTFE	Alfa 159 ZF Alfa Romeo '159' 2005-2011
M-01620	2	1	40,00	44,00	2,00			PTFE+bronzo	Kia Spectra, Sephia 98/00
M-01498	2	1	40,70	44,00	2,10		CRE	PTFE	Hyundai Sonata
M-01363	2	1	39,90	44,00	3,00			PTFE	44 MM O/D - Rover SD1 Burman
M-01904P	4	1	40,40	44,00	3,50			PTFE	ZF-Iveco - Eurocargo Ford Iveco 75E - si trovano nel kit ZF 8090633010 (in PTFE/Teflon)
M-01904	4	1	40,40	44,00	3,50		POM		segmento in Nylon/Pom
M-01499	2	1	40,50	44,10	2,50		CRE	PTFE	Mitsubishi Eclipse, Hyundai Azera/Grandeur
M-01621	2	1	41,30	44,20	2,40			PTFE	Lexus IS300 2001-05 Lexus IS300 2001-2005
M-01364	2	1	40,20	44,20	2,70		CRE	PTFE	1.75" O/D - Jaguar XJ6-II E III Serie Adwest Jaguar XJ16
M-01365	2	1	41,60	44,20	3,00			PTFE	1.75" O/D - Princess/SD1/ XJ6 Jaguar XJ16
M-01360	2	1	40,10	44,30	2,70			PTFE	tagliato a 45° - Jaguar XJ6 I e II, Serie Jaguar XJ16
M-01388	2	1	39,10	44,40	1,95		CRE	PTFE	Ford Galaxy-VW Sharan
M-01715	2	1	40,50	44,50	1,90			PTFE	Ford mondeo Galaxy Land Rover Freelander 2 Land Rover Freelander 2007-2015 2; Ford Galaxy; Ford Mondeo
M-01919	2	1	40,30	44,50	1,90			PTFE	Ford mondeo Galaxy Land Rover Freelander 2

index
D
S
O
F
H
R
B
U
P
M Segmenti per Øest. - Piston rings by ext.Ø
N
L
Q
A
K
Y
G
J
E
T
X
Z
appendix

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Segmenti - in ordine di Øest.

Piston rings - ordered by ext. Ø

Segments - en ordre de Øest.

Segmentos - ordenados por Øest.

Dichtringe - geordnet nach Øaußer

Кольца - сортировка по размеру

Pierscienie - posortowane wg średnicy zewn.

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01880	4	1	39,50	44,50	9,40			resina fenolica	taglio a 45° - ricambio CT42605 tappo chiusura pistone del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF modello RAS speciale Truck RAS
M-01747	2	1	41,00	44,60	2,00		CRE	PTFE	Audi A6 Audi A6
M-01941	2	1	41,20	44,60	2,20			PTFE	929 Mazda Mazda 929
M-01856	4	2	39,70	44,70	4,00			PTFE+carbografite	ricambio CT42610 cilindro interno pistone del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF modello RAS
M-01423	2	1	41,45	44,75	2,20		CRE	PTFE	Mitsubishi
M-01656	2	1	41,20	45,00	1,95		CRE	PTFE	Mitsubishi Diamante "00-02, Cadillac Mitsubishi Diamante 1995-2005
M-01644	2	1	41,00	45,00	2,50		CRE	PTFE	Nissan Infinity G35, Mitsubishi Galant '04/08 Mitsubishi Galant 2004-2008; Nissan Infiniti 2006-2010 M35 2006-2010
M-01418	2	1	41,00	45,00	3,00		CRE	PTFE+bronzo	Nissan Maxima, Stanza Nissan Maxima 1989-1994, Stanza 1981-1986
M-01407	2	2	42,50	45,00	4,40		CRE	PA66G15	Bmw
M-01573	2	1	40,00	45,10	1,80		CRE	PTFE+carbografite	Subaru - Chrysler Subaru Tribeca 2005-2014; Chrysler Voyager; Subaru
M-01548	2	1	41,20	45,10	1,95		CRE	PTFE+carbografite	Ford Taurus, S-Max
M-01410	2	1	42,50	45,10	2,00		CRE	PTFE	Mercedes 250 Mercedes-Benz 250
M-01436	2	1	42,60	45,20	2,05		PIS	PTFE	colore BIANCO - pistone Ø45 - Mercedes classe S Mercedes-Benz Mercedes
M-01436A	2	1	42,60	45,20	2,05		PIS	PTFE	colore AZZURRO - pistone Ø45 - Mercedes classe S
M-01578	2	1	40,30	45,20	3,10			PTFE	Nissan Nissan Urvan 1986-2001; Nissan 300ZX; Nissan Axxes
M-01743	2	1	41,70	45,20	3,50			PTFE	kit riparazione ZF Iveco Man , Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo 629 Renault Magnum; Volvo 629
M-01547	2	1	41,80	45,30	1,95		CRE	PTFE	BMW
M-01529	2	1	41,70	45,30	2,00			PTFE	Peugeot 607, Citroen C5 Peugeot '607' 1999-2010; Citroen C5
M-01659	2	1	40,20	45,40	2,00		CRE	PTFE	Chrysler, Dodge, Iveco, Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo
M-01581	2	2	39,50	45,40	4,00	40,30		PTFE	autolivellante x albero Ø 40,3
M-01753	2	1	41,90	45,50	2,20			PTFE	Honda Odyssey (abbinare oring O-02732) Honda Odyssey
M-01714	2	1	42,00	45,50	2,50			PTFE	C5 Citroen C5
M-01587	2	1	42,20	45,80	1,80		CRE	PTFE	GMC, Chevrolet
M-01887	4	1	42,50	45,80	2,00			PTFE	Cadillac CTS Cadillac CTS 2007-2013
M-01841	2	1	40,00	45,80	2,25			PTFE	tagliato a 45° - volvo FH12 (per pistone alza cabina) Volvo FH12 FH12
M-01622	2	1	42,70	45,90	1,90			PTFE	BMW 323, 325, 328, 330 1999/06 BMW 330 1999-2006
M-01907	4	1	43,80	46,00	1,95			PA66	Iveco Man , Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo 629 -
M-01742	2	1	44,00	46,00	1,95			PTFE	Iveco, Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo
M-01713	2	1	42,80	46,00	2,00			PTFE	Honda Pilot 2009-2011 Honda Pilot 2009-2015
M-01550	2	1	42,50	46,10	2,00		CRE	PTFE	Hyundai Santa Fe
M-01583	2	1	41,80	46,20	3,00			PTFE	Segmento PTFE
M-01487	2	1	42,80	46,30	2,02		CRE	PTFE	Eurovan diesel
M-01655	2	1	43,00	46,30	2,10			PTFE	mazda millenia, Hyundai Santa Fe 2001-2006 Hyundai Santa Fe 2001-2006
M-01543	2	1	41,70	46,30	2,30		CRE	PTFE	Renault Master, Espace
M-01758	2	1	41,50	46,30	2,45			PTFE	JEEP Amc Pacer 75-80 vecchio modello old type Jeep AMC 1975-1980
M-01375	2	1	40,80	46,40	2,00		CRE	PTFE	BMW Z3
M-01542	2	1	42,80	46,40	2,50		CRE	PTFE	Toyota Highlander
M-01717	2	1	42,80	46,40	2,55		CRE	PTFE	Nissan Murano VW T5 Transporter
M-02004	2	1	43,55	46,60	1,90			PTFE	Mitsubishi FB83, Mitsubishi Fuso FK200, Mitsubishi Canter, veicoli pesanti Mitsubishi 2005-2011 Fuso 2005-2011
M-02010	2	1	41,80	46,60	2,85	0,00	PIS	PTFE	Renault master- traffic / Opel Vivaro; speciale traffic
M-01693	2	1	44,00	47,00	0,60			PTFE	MERCEDES SL500 modello 2012 Mercedes-Benz SL 2012- 500

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Segmenti - in ordine di Øest.

Piston rings - ordered by ext.Ø

Segments - en ordre de Øest.

Segmentos - ordenados por Øest.

Dichtringe - geordnet nach Øaußer

Кольца - сортировка по размеру

Pierścienie - posortowane wg średnicy zewn.



M

index
D
S
O
F
R
H
D
B
R
U
P
M
N
L
Q
A
K
Y
G
J
E
T
X
Z
appendix

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Usò Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01665	2	1	43,00	47,00	2,50		CRE	PTFE	Nissan Quest "04/07, Quest 11/19 Nissan Quest 2004-2007; Nissan Quest 2011-2019
M-01658	2	1	42,20	47,20	3,10		CRE	PTFE	Infiniti Q45, J30 Nissan Infiniti Q45
M-01987	4	1	44,80	47,20	3,90			PA	segmento da abbinare oring O-02924A - si utilizza sul tappo ovale CT45540
M-01434	2	1	44,35	47,35	3,85		CRE	PTFE+bronzo	tagliato a 45° - Volkswagen, Transporter Volkswagen Transporter
M-01930	2	1	44,35	47,50	2,00			PTFE	Acura MDX Honda 2006-2010; Honda Acura 2006-2010 MDX 2006-2010
M-01570	2	1	42,60	47,60	1,95		CRE	PTFE+carbografite	Segmenti in PTFE dis.1 Ø42,6x47,6 S1,95
M-01594	2	1	44,00	47,60	2,00		CRE	PTFE	BMW E60
M-01643	2	1	44,70	47,60	2,40		DIS	PTFE	Segmento PTFE
M-01937	2	1	44,10	47,70	2,55			PTFE	Suzuki XL-7 2007-2009
M-01577	2	1	43,80	47,80	2,00			PTFE+carbografite	ZF BMW E60, BMW 5, Hyundai, Mercedes C300 BMW E60; BMW 5; Hyundai; Mercedes-Benz C300
M-01695	2	1	46,20	48,00	1,85			PTFE	Iveco, Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo (arrotondato esternamente)
M-01968	2	1	46,00	48,00	1,95			PTFE	Iveco, Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo
M-01820	2	1	44,20	48,00	2,00			PTFE+carbografite	Ford Explorer Ford Explorer 2006-2010
M-01679	2	1	43,00	48,00	2,00			PTFE+carbografite	Cherokee Jeep, Voyager, Dodge Durango, Liberty Chrysler Voyager; Dodge Truck/Van Durango; Jeep; Jeep / Amc Truck Cherokee; Jeep Liberty
M-01567	2	1	44,50	48,00	2,50		CRE	PTFE	Chevrolet Colorado, Jeep Liberty '06/08, Toyota vigo, Dodge nitro '07/08-Toyota Hilux Chevrolet Colorado 2012-; Kia Sorento 2009-2014 L4 V6 4WD; Jeep 2006-2008 Liberty 2006-2008; Toyota Hilux; Toyota Vigo
M-01663	2	1	44,50	48,00	2,55		CRE	PTFE	Honda Odissey, Hyundai Santa Fe, Honda Odissey; Hyundai Santa Fe
M-01516	2	1	44,00	48,00	2,85			PTFE	Tas 75/85
M-01517	2	1	44,20	48,00	2,85			PTFE	Tas75/85 con tacche
M-01869	4	1	44,10	48,00	3,00			PTFE	Veicoli pesanti THP 80 Daf
M-01526	2	2	42,80	48,00	3,90	43,50		PTFE+bronzo	Mercedes (autolivellante)
M-01816	2	1	44,40	48,10	1,65			PTFE	svasato internamente
M-01443	2	1	44,50	48,10	1,95		CRE	PTFE	Ford transit ZF
M-01926	2	1	43,80	48,10	2,20	28,00	CRE	PTFE+carbografite	per asta cremagliera G-00046M
M-01988	2	sp.	45,40	48,10	2,95			PTFE	Shepard - abbinare Oring O-07061
M-01442A	2	1	45,60	48,20	2,00		CRE	PTFE	Ford transit ZF con 4 tacche su un lato
M-01442	2	1	45,60	48,20	2,00		CRE	PTFE	Ford transit ZF
M-01943	2	1	43,20	48,20	2,85		DIS	PTFE+carbografite	Renault Master II (crem Ø27,75)
M-01486	2	1	45,80	48,30	2,00		CRE	PTFE	Mercedes Vito (X pistone Ø30x48)
M-01923	2	1	44,74	48,30	2,00			PTFE+carbografite	Ford Transit 2012
M-01395	2	1	43,70	48,30	3,00			PTFE	TAS 86
M-01433	2	1	45,80	48,40	2,00		CRE	PTFE	Volkswagen transporter ZF
M-01515	2	1	43,90	48,50	2,80		CRE	PTFE	Opel Movano
M-01731	2	1	43,00	48,50	2,85	27,70	PIS	PTFE	per pistone renaul master- traffic - K-S0016
M-01444	2	2	46,20	48,70	4,50		CRE	PA66G15	Ford Transit ZF (con riga in rilievo su circonferenza esterna)
M-01736	2	1	45,20	48,80	2,55		CRE	PTFE	Jeep Grand Cherokee
M-01441	2	2	45,30	49,00	1,70		CRE	PA66	Audi 80/90 ZF (svasatura interna)
M-02007	2	1	44,60	49,00	2,00			PA66	thp 60
M-01807	2	1	44,50	49,00	2,25			PTFE	Ducato daily Boxer
M-01928	2	1	45,50	49,10	2,50			PTFE	Chevy D-Max 2009 Chevrolet D-MAX 4X4 2009- 4X4 2009-
M-01566	2	1	44,30	49,10	2,55		CRE	PTFE+carbografite	Ford Transit U.T Land Rover Discovery Sport 2015-2019 3; Ford Transit

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielafügung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Segmenti - in ordine di Øest.

Piston rings - ordered by ext. Ø

Segments - en ordre de Øext.

Segmentos - ordenados por Øest.

Dichtringe - geordnet nach Øaußer

Кольца - сортировка по размеру

Pierścienie - posortowane wg średnicy zewn.

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01874	4	1	45,50	49,10	2,60			PTFE	Pathfinder V6 3.5L 1995-2004, Infiniti QX4 96/2000 Nissan Infiniti 1996-2000 QX4 1996-2000; Nissan Pathfinder 1995-2004 V6 3.5L 1995-2004
M-01699	2	1	45,50	49,30	2,50			PTFE	mitsubishi Shogun 3,2D '00 Mitsubishi Shogun 2000- 3.2D 2000-
M-01815	2	1	46,30	49,50	2,20			PTFE	Hyundai HR
M-01303	2	1	45,20	49,50	2,25		CRE	PTFE	Ducato I serie
M-01335	2	1	45,10	49,60	2,00		CRE	PTFE	Ducato II Serie
M-01444A	2	2	47,10	49,80	4,35		CRE	PA66G15	Ford Transit ZF
M-01415	2	1	47,70	50,00	2,25		CRE	PTFE	LS8 old version Mercedes-Benz LS8
M-01626	2	1	46,80	50,00	2,45		DIS	PTFE	Toyota
M-01613	2	1	46,60	50,00	2,50			PTFE	Hummer H3 Hummer H3 2005-2010
M-01680	2	1	46,40	50,00	2,60			PTFE	Nissan Navara, Toyota Nissan Navara; Toyota
M-01925	2	1	46,80	50,10	2,15			PTFE	Hyundai H100 Diesel 06/09 Hyundai 2006-2009 H100 diesel 2006-2009
M-01945	2	1	45,20	50,10	3,15			PTFE	Nissan Urvan Nissan Urvan 1986-2001
M-01532	2	1	46,50	50,20	1,90		CRE	PTFE	Kia Sedona
M-01662	2	1	46,60	50,20	2,35			PTFE	Gran Cherokee Jeep / Amc Truck Grand Cherokee
M-01738	2	1	46,50	50,20	2,50			PTFE	Hummer
M-01670	2	1	46,00	50,20	2,50		CRE	PTFE+bronz	Nissan Murano- Gran Cherokee, Jeep commander
M-01422	2	1	47,20	50,30	2,40		CRE	PTFE	Toyota Landcruiser
M-01552	2	1	46,90	50,30	3,50			PTFE	Mercedes Mercedes-Benz LS3
M-01575	2	1	47,00	50,40	2,20		CRE	PTFE	kia, Ssangyong Rexton, Hyundai
M-01513	2	1	45,50	50,40	2,50		CRE	PTFE	Ford Transit
M-01924	2	1	46,80	50,40	2,50			PTFE	Isuzu D-MAX 2008- Isuzu D-Max 2012-2019
M-01882	4	1	45,80	50,50	2,85			PTFE	Opel movano B, Renault Master III Opel Movano B; Renault Master III
M-01881	4	1	45,50	50,50	9,40			resina fenolica	taglio a 45° - ricambio CT42602 corpo pistone filetto esterno del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF speciale Truck RAS
M-01545	2	1	47,20	50,60	2,10		CRE	PTFE	Mercedes Vito
M-01966	2	1	47,50	50,80	1,90	0,00		PTFE	HFB52
M-01556	2	1	45,80	50,80	4,00			PTFE+bronz	Lada Niva 4/4 tacche
M-01755	2	1	47,40	51,00	2,00			PTFE	BMW E65
M-01877	4	1	48,50	51,00	2,00			PTFE	Bertone Freerclimber II speciale Bertone Freeclimber II
M-01865	4	1	48,50	51,00	2,00			PTFE	Nissan Patrol GR
M-01437	2	1	47,50	51,00	2,35		PIS	PTFE	pistone Ø50 - Mercedes classe S
M-01450	2	1	47,00	51,00	2,60		CRE	PTFE	Mazda 6/626 (cre. Ø36) Mazda Mazda 6
M-01707	2	1	48,20	51,20	2,00			PTFE	Toyota Land Cruiser 85/90, Tacoma, Pick-up Toyota LandCruiser 1985-1990
M-01689	2	1	49,00	51,28	2,00			PTFE	ZF, GM
M-01330	2	1	47,30	51,40	2,10		DIS	PTFE	Bendix
M-01677A	2	1	48,70	51,70	2,10			PTFE	scatola guida GM, Saginaw e Toyota
M-01677	2	1	48,60	51,70	2,10			PTFE	scatola guida GM, Saginaw e Toyota
M-01868	4	1	44,30	51,70	2,10			PTFE	Veicoli pesanti THP 80 Daf
M-01518	2	1	44,20	51,70	2,20			PTFE	Tas 85 TAS 85
M-01798	2	1	49,50	51,80	1,92			PTFE	Omega, Toyota
M-01796	2	1	49,40	51,80	2,00			PTFE+carbografite	Toyota toyota trucks fj cruiser 11-12
M-01735	2	1	49,60	52,00	1,95		CRE	PTFE	Alfa Spider, Fiat, Argenta, Lancia Beta, Lancia Gamma, Audi 100/100c3 / 200, Audi '100' 1968-1976, '100' 1968-1976 C3; Fiat Argenta 1981-1985; Lancia Beta 1972-1984, Gamma 1976-1984; Alfa Romeo Spider; Audi Avant 4; BMW; BMW 530i; Ford Transit America

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielfaltigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Segmenti - in ordine di Øest.

Piston rings - ordered by ext.Ø

Segments - en ordre de Øest.

Segmentos - ordenados por Øest.

Dichtringe - geordnet nach Øaußer

Кольца - сортировка по размеру

Pierścienie - posortowane wg średnicy zewn.



M

index

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
● M-01483N	2	1	48,40	52,00	2,00		CRE	PA66G15	ZF - Mercedes, Daily (Iveco) C13 Iveco Daily C13 ZF; Mercedes-Benz Mercedes
M-01757	2	1	49,00	52,00	2,25			PTFE	JEEP Amc Pacer 75-80 vecchio modello old type Jeep AMC 1975-1980
M-01823	2	1	49,20	52,00	2,30			PTFE	TAS 20
M-01842	2	1	47,00	52,00	6,00			PTFE	volvo FH12 (per pistone alza cabina) Volvo FH12
M-01727	2	1	50,00	52,20	1,80			PTFE	Nissan Pathfinder/furgone Nissan
M-01608	2	1	48,50	52,20	2,00			PTFE	Dodge RAM 1500
M-01563	2	1	50,00	52,20	2,00			PTFE	Nissan Patrol
● M-01483A	2	1	48,80	52,30	2,00		CRE	PTFE	Mercedes zf
M-01483	2	1	48,80	52,30	2,00		CRE	PTFE	Mercedes zf Iveco Daily C13 ZF; Mercedes-Benz Mercedes
M-01562	2	1	47,30	52,30	2,35		CRE	PTFE+bronzo	Ducato
M-01551	2	1	50,20	52,40	1,95			PTFE+carbografite	Lexus LS400 Lexus LS400
M-01812	2	1	47,40	53,00	1,60			PTFE	sprinter 96 Mercedes-Benz Sprinter 1995-2005
M-01811	2	1	48,30	53,00	2,30			PTFE	sprinter 96 Mercedes-Benz Sprinter 1995-2005
M-01664	2	1	49,50	53,00	2,40			PTFE	Toyota Lexus LX470, Land Cruiser 2003-2007 Toyota Land Cruiser 2002-2007; Nissan Titan; Toyota Lexus LX470 LX470
M-01910	2	1	47,30	53,00	2,50		CRE	PTFE	Mercedes Sprinter Mercedes-Benz Sprinter
M-01618	2	1	49,00	53,20	2,30		CRE	PTFE	Nissan titan,Infinity QX56,Armada
● M-01361A	2	3	47,80	53,40	1,60		CRE	PA66G15	taglio a 45° - Mercedes Vito/Sprinter (segm aperto)
M-01361	2	1	47,80	53,40	1,60		CRE	PA66G15	taglio a 45° - Mercedes Vito/Sprinter (segm aperto)
M-01546	2	1	49,00	53,40	2,25		CRE	PTFE	tagliato a 45° - Mercedes
M-01362	2	1	49,00	53,40	2,25		CRE	PTFE	Mercedes Vito e Sprinter
M-01459	2	1	48,00	54,00	1,50			PTFE	veicoli commerciali-per kit camion ammortizzatore autolivellante Ø70
M-01891	4	1	49,00	54,00	12,40			resina acetica	tagliata a 45° - camion o escavatore da cava.
● M-01940	2	1	47,70	54,20	1,70			PTFE+bronzo	veicoli commerciali
M-01666	2	1	50,90	54,40	2,60		CRE	PTFE	GMC Acadia, Saturn Chevrolet GMC; GM Saturn; GMC Acadia
● M-01603N	2	1	49,80	54,60	2,55		CRE	PA66G15	Iveco Daily 3, C13, C15 - MAX DUCATO Fiat Ducato MAX; Iveco C13; Iveco C15; Iveco Daily 3
M-01603	2	1	49,80	54,60	2,55		CRE	PTFE	Iveco Daily 3, C13, C15 Iveco C13; Iveco C15; Iveco Daily 3
● M-01557N	2	1	49,80	54,60	2,70		CRE	PA66	Iveco C13, C15, Ducato Max Fiat Ducato Max; Iveco C13; Iveco C15
M-01557	2	1	49,80	54,60	2,70		CRE	PTFE	Iveco C13, C15, Ducato Max Fiat Ducato Max; Iveco C13; Iveco C15
M-01494	2	1	51,20	54,70	2,50		CRE	PTFE	Mercedes Nuovo Sprinter Ø30
M-01553	2	1	51,80	54,90	3,40			PTFE	Mercedes LS3 Mercedes-Benz LS3
M-01691	2	1	51,60	55,00	2,00			PTFE	ZF, Nissan
M-01496	2	1	51,00	55,00	2,10			PTFE	Honda Civic Honda Civic
M-01889	4	1	49,00	55,00	9,60			resina acetica	tagliata a 45° - camion o scavatore da cava tagliato a 45°
M-01847	2	1	51,80	55,20	2,00			PTFE	Suzuky sidekick Suzuki Sidekick
M-01716	2	1	51,80	55,20	2,50			PTFE	Chevy Avalanche
M-01604	2	1	51,74	55,36	2,57			PTFE	Toyota Tundra 2007
M-01478	2	1	52,10	55,40	1,95		CRE	PTFE	Suzuki Vitara SE 416; Nissan Truck 86/89; Pathfinder, Bmw, Mitsubishi Pajero; Mitsubishi Shogun; Mitsubishi Sigma Mitsubishi Sigma 1991-1996; Mitsubishi Pajero; Mitsubishi Shogun; Nissan Truck; Suzuki Vitara
● M-01935	2	1	52,60	56,20	2,40			PTFE	TOYOTA LAND CRUISER
M-01697	2	1	53,50	56,50	0,50			PTFE	bmw E 60 tandem
M-01555A	2	1	56,00	58,00	3,60			PTFE+carbografite	HFB70,Daf, Scania Particolare che forma il kit M-01555
M-02009	4	1	55,60	59,00	2,00			PTFE	Mitsubishi Pajero; Mitsubishi Shogun; Mitsubishi Sigma Mitsubishi Sigma 1991-1996; Mitsubishi Pajero; Mitsubishi Shogun
M-01849	2	1	55,60	59,00	3,40			PTFE	Mercedes LS7 Mercedes-Benz LS7

M Segmenti per Øest. Piston rings by ext.Ø

appendix Z X T E J G Y K A Q L N

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Segmenti - in ordine di Øest.

Piston rings - ordered by ext. Ø

Segments - en ordre de Øest.

Segmentos - ordenados por Øest.

Dichtringe - geordnet nach Øaußer

Кольца - сортировка по размеру

Pierscienie - posortowane wg średnicy zewn.

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01846	2	1	56,30	59,50	1,95			PTFE	Suzuky sidekick Suzuki Sidekick
M-01600	2	sp.	57,00	59,70	1,70			PA66	Tandem Eurotec - con riga interna - abbinare oring O-02135
M-01759A	2	1	57,30	59,80	0,85			POM PTFE	pompa Mercedes SL Mercedes-Benz SL 2001-2012
M-01908	4	1	54,30	60,00	1,55			PA66	ricambio CT42605 tappo chiusura pistone del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF modello RAS
M-01690	2	1	54,25	60,00	1,80			PTFE	ZF-BMW
M-01911	2	2	57,50	60,00	1,90			PA66	Ford FC44-3A674-AB veicoli pesanti
M-01741	2	1	56,00	60,00	5,58			PTFE	per kit/pistone zf Scania /Iveco/Mercedes,Daf, Volvo,Eurotruck,Actros abbinare oring O-02273
M-01771	2	1	55,10	60,00	5,60	28,00		PIS PTFE+carbografite	per pistone 2 asse
M-01477	2	1	56,90	60,20	2,00			CRE PTFE	Suzuki Vitara SE 416
M-01857	4	1	57,00	60,30	3,05			PTFE	ricambio CT42610 cilindro interno pistone del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF modello RAS
M-01521	2	1	55,60	60,60	1,90			PTFE+bronzo	LS4 Mercedes-Benz LS4
M-01760A	2	1	58,30	60,80	0,85			POM PTFE	pompa Mercedes SL Mercedes-Benz SL 2001-2012
M-01760	2	1	58,30	61,00	0,85			POM PTFE	pompa Mercedes SL Mercedes-Benz SL 2001-2012
M-01759	2	1	57,30	61,00	0,85			POM PTFE	pompa Mercedes SL Mercedes-Benz SL 2001-2012
M-01845	2	1	57,50	61,00	2,25			PTFE	Suzuky sidekick Suzuki Sidekick
M-01770	2	1	56,00	61,00	4,00	28,00		PIS PTFE+bronzo	pistone 2 asse truck mod. iveco
M-01708	2	1	58,20	61,20	2,00			PTFE	Toyota tacoma , Pick Up 88/81
M-01831	2	1	56,00	61,20	2,20			PTFE+bronzo	Mercedes Actros
M-01896	4	1	58,70	61,30	1,55			PA66	Mercedes M/B classeS vane
M-01476	2	1	58,10	61,50	2,30			CRE PTFE	Suzuki Vitara SE 416
M-01696	2	1	59,50	62,50	0,50			PTFE	bmw E60 tandem
M-01724	2	1	58,00	62,50	2,40			DIS PTFE	per veicoli blindati/pesanti
M-01520	2	1	59,80	64,60	1,90			PTFE+bronzo	LS4 Mercedes-Benz LS4
M-01500	2	1	61,00	64,60	2,30			PTFE	Mitsubishi Pajero; Mitsubishi Shogun; Mitsubishi Sigma Mitsubishi Sigma 1991-1996
M-01985	10	1	62,00	65,12	2,00			PTFE	ZF - Scania, Autocarro speciale ZF Veicoli pesanti
M-01866	4	1	59,80	65,20	1,82			PTFE	Niassan Patrol GR
M-01986	10	1	61,80	65,20	2,00			PTFE	ZF - autocarro speciale ZF Veicoli pesanti
M-01832	2	1	60,00	65,20	2,15			PTFE+bronzo	Mercedes Actros
M-01733	2	1	60,00	66,00	1,85			PTFE	Nissan Terrano II Nissan Terrano II
M-01728	2	1	63,00	66,00	1,95			PTFE	Nissan Pathfinder/furgone Nissan
M-01825	2	1	62,40	66,00	2,25			PTFE	L200 4x4 Mitsubishi L200
M-01373	2	1	63,30	66,10	2,50			CRE PTFE	Bendix
M-01885	4	1	60,50	66,20	1,85			PTFE	Bmw M5B36-M5B38 1989, Nissan Patrol Nissan Maxima 1989-1994; BMW 1989- M5B36 1989-; BMW 1989- M5B38 1989-; BMW 1989- Touring M5 1989-
M-01631	2	1	63,20	66,20	2,70			CRE PTFE+carbografite	Isuzu Trooper
M-01719	2	1	60,50	66,50	1,90			PTFE	Bmw
M-01396	2	1	63,30	67,30	2,00			PTFE	TAS 86
M-01867N	4	1	64,00	67,80	2,05			PA66G15	TAS 85/A4, Scania, Volvo, Daf 80 , veicoli pesanti - per idro THP sistema TRW,
M-01867	4	1	64,00	67,80	2,05			PTFE	TAS 85/A4, Scania, Volvo, Daf 80 , veicoli pesanti - per idro THP sistema TRW, Daf 80; TAS 85; TAS A4
M-01519	2	1	64,00	68,60	2,00			PTFE	TAS 75/85
M-01769	2	1	64,00	69,00	9,70	40,00		PIS PTFE	tagliato a 45° - per 3 asse mod.ras ec -
M-01574	2	1	65,00	69,50	1,40			PTFE	ZF BMW, Volvo, veicoli pesanti BMW; Volvo
M-01492	2	1	66,60	69,60	2,25			PTFE	Toyota Landcruiser

Segmenti - in ordine di Øest.

Piston rings - ordered by ext.Ø

Segments - en ordre de Øest.

Segmentos - ordenados por Øest.

Dichtringe - geordnet nach Øaußer

Кольца - сортировка по размеру

Pierścienie - posortowane wg średnicy zewn.



M

index
S O F
D
R
H
B
P
U
M Segmenti per Øest. Piston rings by ext.Ø
N
Q
L
A
K
Y
G
J
E
T
X
Z
appendix

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01800	2	1	65,50	69,70	1,50			PTFE	ZF- Fiat, Regata, F59, F53, Iveco Euro Truck, Mercedes Man Bus, veicoli pesanti Fiat Regata 1983-1990; Fiat; Fiat f53; Fiat F59; Iveco; Iveco Euro Truck; Man Bus; Mercedes-Benz Mercedes Veicoli pesanti
● M-01934	2	1	64,00	69,80	1,80			PTFE	BMW 740i
M-01860	4	1	67,10	70,00	2,20			PTFE	toyota landcruiser 1989-90 Toyota LandCruiser 1989-1990
M-01393	2	1	66,40	70,00	2,30		PIS	PTFE	Mitsubishi L200 Mitsubishi L200
M-01850	4	1	66,20	70,00	3,00			PTFE	Tata
M-01366	2	1	66,40	70,00	3,20			PTFE	2,760" O/D - Land/Range Rover Pistone 4 bull.
M-01740	2	1	66,00	70,00	3,80			PTFE	fascia pistone interno II Asse Astra
● M-02013	2	1	64,00	70,00	3,95			carbografite	Omai Falcon J9 omai Falcon J9
M-01474	2	1	66,00	70,00	5,90		DIS	PTFE	per kit cilindro ZF Iveco
M-01878	4	1	65,00	70,00	9,40			resina fenolica	taglio a 45° - ricambio CT42617 pistone interno del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF modello RAS - speciale Truck RAS
M-01876	4	1	66,70	70,10	2,00			PTFE	Bertone Freeclimber II speciale Bertone Freeclimber II
M-01826	2	1	66,58	70,10	2,30			PTFE	L200 4x4 Mitsubishi L200
M-01705	2	1	67,50	70,20	2,00			PTFE	Toyota Land Cruiser 85/90 Toyota LandCruiser 1985-1990
M-01555	2	1	56,20	70,20	6,70			PTFE+carbografite	Kit composto da guarnizione CT22015 +segmenti in PTFE M-01555A - HFB70,Daf, Scania
M-01884	4	1	66,80	70,30	3,00			PTFE+carbografite	Tata trw Rane
M-01675	2	1	67,10	70,50	2,85			PTFE	Scatola guida Saginaw veicoli pesanti, Grandcherokee a settore
M-01768	2	1	67,00	70,50	3,70		PIS	PTFE+bronzo	per pistone 3asse mod.ras ec
M-01368	2	1	65,30	70,50	3,90			PTFE+bronzo	Land,Range Rover(6bolt)
M-01801	2	1	66,50	70,60	1,55			PTFE	Segmento PTFE
M-01611	2	1	67,00	70,60	2,60			PTFE	Jeep Wrangler
M-01409	2	1	66,90	71,10	6,90			PTFE	Segmenti in P.T.F.E
M-01537	2	1	67,80	71,20	2,80			PTFE	Mercedes
M-01855	4	1	64,80	71,50	6,00			PTFE+bronzo	ricambio CT42617 pistone interno del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF modello RAS
M-01554	2	1	67,90	71,90	1,50			PTFE+carbografite	zf -Fiat ZF, Regata, Veicoli pesanti Fiat Regata 1983-1990; Fiat
M-01858	4	1	66,20	72,00	1,80			PTFE	ZF-BMW
M-01804	2	1	66,20	72,00	1,90			PTFE	Toyota
● M-01971	2	1	68,20	72,10	2,10			PTFE	Nissan Tas 15 TRW
M-01592	2	1	69,00	72,20	2,70		CRE	PTFE	Isuzu Trooper
M-01805	2	1	69,50	73,00	2,28			PTFE	Segmento PTFE
M-01462	2	1	68,30	73,30	9,50			PTFE+bronzo	tagliato a 45°- veicoli commerciali-per kit camion ammortizzatore autolivellante Ø70 speciale Truck
M-01669	2	1	70,00	73,70	2,20			PTFE	MITSHBISHI PAJERO
M-01671	2	1	70,40	74,00	2,20		CRE	PTFE	Hyundai Terracan, Nissan Navara, Toyota Pick up Hyundai Terracan 2001-2007; Nissan D21; Nissan Navara; Toyota Truck/Van Pickup 4WD
M-01872	4	1	71,20	74,20	2,20			PTFE	Toyota (2 incavi)
M-01593	2	1	70,40	74,20	2,30		CRE	PTFE	Nissan Patrol GQ
● M-01497A	2	1	69,70	74,30	2,50		DIS	PTFE	LS8 (2°revisione)
M-01497	2	1	69,80	74,70	2,25		DIS	PTFE+carbografite	LS8 (2°revisione) Mercedes-Benz LS8
M-01416	2	1	69,80	74,70	2,25		DIS	PTFE+bronzo	LS8 (1°revisione) Mercedes-Benz LS8
● M-01973	2	1	71,30	75,00	2,20			PTFE	Nissan Navara Nissan Navara
● M-01980	2	1	68,40	75,50	2,85			PTFE	Mercedes A109, veicoli storici Mercedes. Pagoda
M-01749	2	1	73,00	76,50	2,95			PTFE+carbografite	si può abbinare al 0-02157V
M-01367	2	1	73,00	76,60	3,20			PTFE	3.015" O/D - Land/Range Rover Pistone 3 bull.
M-01606	2	1	74,50	77,80	2,90			PTFE	Mercedes Classe S

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Segmenti - in ordine di Øest.

Piston rings - ordered by ext. Ø

Segments - en ordre de Øest.

Segmentos - ordenados por Øest.

Dichtringe - geordnet nach Øaußer

Кольца - сортировка по размеру

Pierścienie - posortowane wg średnicy zewn.

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01898	4	1	74,50	78,00	2,80			PTFE	Teflon Jeep Wrangler Jeep Wrangler
M-01851N	4	1	76,30	78,20	2,55			PA66	Segmenti in PA66 dis.1 Ø76,3x78,2 S2,55
M-01766	2	1	74,80	78,30	2,20			PTFE	TAS 20
M-01851	4	1	76,60	78,60	2,50			PTFE	Segmenti in PTFE dis.1 Ø76,4x78,2 S2,5
M-01490	2	1	75,90	78,80	2,50			PTFE	Toyota Landcruiser
M-01861	4	1	77,10	80,00	2,65			PTFE	Toyota Land Cruiser 90/98 Toyota Land Cruiser 1985-1996
M-01888	4	1	76,60	80,00	2,85			PTFE	Gran Cherokee, Dodge Ram 2005-3500 Dodge Ram
M-01817	2	1	76,50	80,00	2,85			PTFE	Jeep GMC, ford
M-01619	2	1	76,50	80,10	2,30			PTFE	TAS30-124740 Iveco, M.Magirus, R. Mascotte
M-01863	4	1	76,90	80,10	3,50			PTFE	pistone Isuzu 600P NPR
M-01374	2	1	78,00	80,60	2,50		CRE	PTFE	Bendix
M-01964	2	1	78,80	82,30	1,90			PTFE	Alta temperatura trw HFB52
M-01427	2	3		82,50	3,05	3,00	CRE	PTFE	Alpine, Solara Toyota Talbot Alpine; Toyota Solara
M-01990	2	1	78,70	82,50	3,20			PTFE	per veicoli pesanti
M-01921	2	1	80,70	83,20	2,50			PA66	kit idro ZF a settore completo Iveco, Volvo, Fiat OM50
M-01457	2	1	79,00	84,00	1,00		CRE	PTFE	Pompa ZF
M-01565	2	1	81,20	84,60	3,45			PTFE	Isuzu 4.8 L
M-01828	2	1	80,70	85,00	2,56			PTFE	Toyota Coaster - veicoli pesanti
M-01955	2	1	81,60	85,10	3,40			PTFE	Isuzu veicoli commerciali, Isuzu NPR / NRR / NQR 2004-08
M-01456	2	1	80,20	85,20	1,00		CRE	PTFE	Pompa ZF
M-01962	2	1	81,80	85,20	1,95	0,00		PTFE	HFB52 (con scanalature 2+2)
M-01732	2	1	82,20	85,50	2,95			PTFE	Ford F250/350 "11/12 Ford F250 2011-; Ford F350 2012-
M-02005	2	1	82,00	85,60	3,45			PTFE	Mitsubishi FB83, Mitsubishi Fuso FK200, Mitsubishi Canter, veicoli pesanti
M-01902	4	1	84,60	87,10	2,60			PA	ZF-Iveco - Eurocargo Ford Iveco 75E - si trovano nel kit ZF 8090633010 - nylon
M-01609	2	1	84,50	88,10	2,35			PTFE	Jeep Wrangler
M-01461	2	1	84,00	89,00	15,00			PTFE+bronzo	tagliato a 45° - veicoli commerciali-per kit camion ammortizzatore autolivellante Ø70 speciale Truck
M-01512	2	1	87,20	89,80	3,30			PTFE	Mercedes LS2 Jeep Mercedes-Benz LS2
M-01460	2	1	84,00	90,00	1,50			PTFE+bronzo	veicoli commerciali-per kit camion ammortizzatore autolivellante Ø70
M-01920	2	1	88,00	90,00	1,95			PA66	al 30/10/17 in produzione -kit idro ZF a settore completo Iveco, Volvo, Fiat OM50
M-01944	2	1	88,10	90,50	2,50			PS66	Iveco, Eurocargo, Ford, Iveco 75E
M-01974	2	1	87,50	91,20	2,35			PTFE	con incavi
M-01956	2	1	88,40	91,20	2,60			PA66	autocargo eurocargo tector 80/90 dal 2009 in poi
M-02000	2	1	88,00	91,60	2,28				Nissan TAS55 TRW Nissan Tas55
M-01950	2	1	89,60	92,10	2,45			PA	per Falcon-Daf, Renault Midlum cod. Scatola ZF 8090955154 (con tacca 2+2) veicoli pesanti
M-02001	2	1	88,50	92,20	2,40			PTFE	Iveco Tas 55
M-01428	2	3		93,80	3,05	3,00		PTFE	Jaguar
M-01426	2	3		98,50	3,05	3,00	CRE	PTFE	XJ40 Jaguar XJ40
M-01958	2	1	99,00	101,60	2,55			PA66	Veicoli Pesanti ZF 8044
M-01909	2	1	101,50	104,00	2,55			PA66	segmento in PA - idro Eurocargo 150 ZF, Leyland DAF - not genuine/non originale
M-01534N	2	1	101,20	104,80	2,20			PA66G15	veicoli pesanti - per idro THP sistema TRW, THP 80 Daf Daf 80 (THP)
M-01534A	2	1	101,20	104,80	2,20			PTFE	veicoli pesanti - per idro THP sistema TRW, THP 80 Daf Daf 80 (THP)
M-01534	2	1	101,40	105,00	2,20			PTFE	TAS 75
M-01523	2	1	102,00	105,20	2,70			PTFE	LS4 Mercedes-Benz LS4
M-01970	2	1	103,30	105,70	2,45			PA	per veicoli pesanti
M-01998	2	1	103,00	106,80	3,30			PTFE	Mercedes LS3 Ø52 A 674, Sheppard 110 veicoli pesanti

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Segmenti - in ordine di Øest.

Piston rings - ordered by ext.Ø

Segments - en ordre de Øest.

Segmentos - ordenados por Øest.

Dichtringe - geordnet nach Øaußer

Кольца - сортировка по размеру

Pierścienie - posortowane wg średnicy zewn.



M

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01914	2	1	105,50	108,00	2,50			PTFE	per veicoli pesanti ZF8016
M-01957	2	1	105,30	108,20	2,60			PA66	autocargo eurocargo tector 80/95 dal 2009 in poi
M-01870	4	1	106,10	110,00	2,00			PTFE	Veicoli pesanti THP 80 Daf
M-02003	4	1	107,90	110,70	2,50			PA	ZF Man - veicoli pesanti
M-01579	2	1	107,50	111,50	1,95			PTFE	TAS 80
M-01397	2	1	107,50	111,50	2,25			PTFE	TAS 86
M-01895	4	1	108,00	111,50	2,35			PTFE	TRW TAS 85, Scania, Volvo, Daf (con scanalature 2+2)
M-01429	2	1	103,00	112,00	4,80			PTFE+bronzo	scatola a settore
M-01698A	2	1	109,50	112,30	2,55			PA	materiale PA - RBL , MAN , TGA 700
M-01862	4	1	108,30	112,30	2,70			PTFE	kit idro a settore completo Mercedes LS6 U.T. Mercedes-Benz LS6
M-01698	2	1	110,30	113,20	2,55			PA	materiale PA - RBL , MAN , TGA 700
M-01595	2	1	111,00	114,60	2,70		CRE	PTFE	LS8 old version U.T Mercedes-Benz LS8
M-01890	4	1	109,00	115,00	12,40			PTFE	tagliata a 90° - camion o escavatore da cava tagliato a 90°
M-01975	2	1	113,40	115,40	2,00			PA	camion ZF Volvo FL7-F10
M-01417	2	1	110,00	115,50	2,80		CRE	PTFE	LS8 old version Mercedes-Benz LS8
M-01991	2	1	114,80	116,80	2,00			PA	per veicoli pesanti
M-01597N	2	1	114,20	116,80	2,50			PA	camion ZF Iveco Man , Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo 629, Scania Renault Magnum; Volvo 629
M-01597	2	1	114,20	116,80	2,50			PA	camion ZF Iveco Man , Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo 629, Scania
M-01837	2	1	113,60	117,60	2,75			PTFE+carbografite	idro a settore completo Mercedes LS8 U.T.
M-01617	2	1	114,50	118,50	2,50			PTFE	idro a settore completo Mercedes LS8 U.T. Mercedes-Benz LS8
M-01992	2	1	116,00	118,60	2,60			PA	Volvo Fh13 - veicoli pesanti Volvo FH13
M-01834	2	1	114,50	118,60	2,80			PTFE+bronzo	Mercedes Actros
M-02002	4	1	123,60	125,60	2,00			PA66	8046 - ZF Man - veicoli pesanti

Codice Code	Min Ord	Codici riferimento Reference codes	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-K0001	4	8099955608	set di segmenti per kit ZF veicoli pesanti- 4 assi Volvo-BUS

index
D S O F
H D S O F
R H D S O F
U P B R H D S O F
M Segmenti per Øest. Piston rings by ext.Ø
N
L
Q
A
K
Y
G
J
E
T
X
Z

M Segmenti - in ordine di disegno



Piston rings - ordered by drawing

Segments - en ordre de dessin

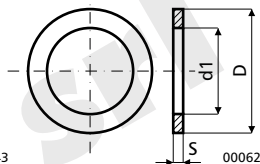
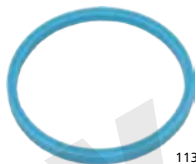
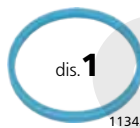
Segmentos - ordenados por diseño

Dichtringe - geordnet nach Zeichnung

Кольца - сортировка по типу

Pierścienie - posortowane wg rysunku

i CRE Cremagliera Rack Cremaillère Cremallera Zahnstange Гидроцилиндр Listwa
 DIS Distributore Pinion Pignon Distribuidor Drehschieber Распределитель Zawór rozd.
 PIS Pistone Piston Piston Pistón Kolben Поршень Tłok



Code Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01844	2	1	4,70	10,50	2,00		CRE	PTFE	Kia Sephia Kia Sephia 1992-2000 Sephia
M-01786	2	1	6,10	10,00	1,98			PTFE	CX Sprinter "96 Citroen CX 1974-1991; Mercedes-Benz Sprinter 1995-2005
M-01379	2	1	6,80	10,00	1,80		DIS	PTFE	Fiesta/Mondeo, Ford Probe, Mazda
M-01641	2	1	6,90	10,20	1,85		DIS	PTFE	Ford F-150, Mercedes Sprinter, Nissan 200SX, Sentra Ford F-150; Mercedes-Benz Sprinter; Nissan 200SX; Nissan Sentra
M-01682	2	1	6,94	12,16	1,82			PTFE	Ford Taurus e Mercury Sable 1999 Mercury Sable 1999-
M-01558	2	1	7,10	9,50	2,50			PTFE	Segmento PTFE
M-01558A	2	1	7,10	9,50	2,50			PA66	Segmento PA
M-01802	2	1	7,90	11,00	2,50			PTFE	Segmento PTFE
M-01995	2	1	8,00	10,00	4,00			PTFE	Citroen Nemo 2006/2008, Peugeot Bipper Citroen Citroën 2006-2008 Nemo 2006-2008
M-01484	2	1	8,20	11,20	2,30		DIS	PTFE	Ford Focus
M-01763	2	1	8,50	11,50	2,20		DIS	PTFE	Opel Astra-Vectra "00/05, Zafira Opel Vectra 2002-2008
M-01676	2	1	8,70	13,60	2,00		DIS	PTFE	Ford Taurus cremagliera e pignone
M-01561	2	1	10,70	13,50	3,25		DIS	PTFE	Ducato
M-01584	2	1	11,20	14,10	1,50		DIS	PTFE	Mercedes
M-01648	2	1	12,80	15,30	1,15			PTFE	Ford Explorer, Granada Ford Granada 1977-1985; Ford Truck/Van Explorer
M-01585	2	1	12,80	15,70	1,40			PTFE	Mercedes
M-01827	2	1	13,50	16,50	1,50			PTFE	Mercedes SLK350 DEL 2005
M-01976	2	1	13,70	17,70	1,25			PTFE	Ford Ford
M-01764	2	1	14,00	15,50	1,40			PTFE	Mercedes Luk Mercedes-Benz Mercedes Luk
M-01380	2	1	14,10	16,70	1,05			PTFE	F. Fiesta/Mondeo
M-01380A	2	1	14,10	16,70	1,15			PTFE	F. Fiesta/Mondeo
M-01602	2	1	14,20	18,20	1,00			PA66	tagliato a 45°
M-01730	2	1	15,40	18,50	1,55			PTFE	Ford tempo, Mercury Topaz
M-01586	2	1	15,90	18,70	1,40			PTFE	Mercedes
M-01840	2	1	16,50	20,00	2,50			PTFE	HFB70, Daf, Scania
M-01965	2	1	16,70	19,50	1,30	0,00		PTFE	HFB52
M-01686	2	1	17,30	20,40	1,50	16,00	VOP	PTFE	Ford Transit (Saginaw)
M-01892	4	1	17,30	20,40	1,40	16,00	VOP	PTFE	Ford Transit (Saginaw) - con smussi per alloggiamento nella sede
M-01673	2	1	18,00	20,00	1,78			PTFE+carbografite	nissan murano, Quest Nissan Murano; Nissan Quest
M-01852	4	1	18,00	20,52	2,00			PTFE	Segmenti in PTFE dis. 1 Ø18x20,52 S1,95
M-01508	2	1	18,00	24,20	2,90			PTFE	Alfa Cambio Selespeed
M-01340	2	1	18,10	25,00	3,44		CRE	PTFE	Renault R21, R19, Nevada Renault Nevada; Renault R19; Renault R21
M-01381	2	1	18,20	20,20	4,30			PA66G15	Citroen
M-01652	2	1	18,40	21,00	1,90			PTFE	Mazda6 '03/08 Mazda '6' 2002-2008

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verboten de kopiëren van het geheel of gedeelte van het catalogus. Het ontwerp, de afbeeldingen en de codes zijn eigendom van ORPAV S.r.l. - De genoemde merken blijven onaangetast en dienen alleen voor oriëntatie.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Segmenti - in ordine di disegno

Piston rings - ordered by drawing

Segments - en ordre de dessin

Segmentos - ordenados por diseño

Dichtringe - geordnet nach Zeichnung

Кольца - сортировка по типу

Pierścienie - posortowane wg rysunku



M

index

U P B R H D S O F

M Segmenti per disegno Piston rings by drawing

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Usò Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01493	2	1	18,60	20,20	1,95		DIS	PTFE	Jaguar Servotronic
M-01963	2	1	18,60	22,50	2,40	0,00		PTFE	HFB52 (con scanalature 2+2)
M-01630	2	1	18,80	21,20	1,90			PTFE	Mazda MX5, Miata, Suzuki Mazda MX5; Mazda Miata; Suzuki Servotronic Mercedes Benz E420 '96/99, E320 1996/2003, E300 Turbo Diesel 1996/1999
M-01947	2	1	18,90	20,50	1,90			PTFE	BMW 4FR 440
M-01700	2	1	19,00	21,00	1,40			PTFE	Daihatsu Terios, Mazda Protege Daihatsu Terios; Mazda Protege
M-01751	2	1	19,00	21,50	2,00			PTFE	Ford tempo, Mercury Topaz
M-01729	2	1	19,00	22,10	1,55		cre	PTFE	Peugeot 406 servotronic Peugeot '406' 1995-2005
M-01469	2	1	19,10	20,70	2,00		CRE	PTFE	Mercedes
M-02016	2	1	19,40	21,40	3,10			PTFE	Audi 100
M-01527	2	1	19,40	22,00	2,00			PTFE	Nissan Murano
M-01725	2	1	19,60	22,10	1,85			PTFE	Ford Mazda
M-01384	2	1	19,70	21,30	2,00		CRE	PTFE	Mazda MX5 Mazda MX-5
M-01588	2	1	19,80	22,50	2,00		CRE	PTFE	Toyota
M-01873	4	1	20,00	22,10	1,90	0,00		PTFE	Subaru Impreza, Honda Acura TL '99-03 Honda Acura 1999-2003
M-01637	2	1	20,00	22,50	1,90		DIS	PTFE	Mercedes Actros
M-01833	2	1	20,00	24,00	1,55			PTFE	tagliato a 45° - Toyota HDJ100 Toyota HDJ100
M-01871	4	1	20,00	24,00	1,30			PTFE	idroguida servocom ZF 8090 - montato all'interno della valvola distributore
M-01853	4	1	20,20	22,20	2,00			PTFE	ZF-Iveco - Eurocargo Ford Iveco 75E - si trovano nel kit ZF 8090633010
M-01903	4	1	20,20	22,50	2,50			PTFE	Peugeot
M-01341	2	1	20,40	24,80	2,00		CRE	PTFE	Mercedes LS2 /Jeep, Jeep Wrangler Mercedes-Benz LS2
M-01511	2	1	20,80	23,80	2,25			PTFE	ZF Opel Vectra Opel Vectra
M-01453	2	1	20,80	24,10	1,75		DIS	PTFE	Tandem Eurotec
M-01599	2	1	21,00	23,20	1,70			PA66	Mercedes LS4, LS8 Mercedes-Benz LS4; Mercedes-Benz LS8
M-01688	2	1	21,00	25,00	1,50			PTFE	VW - Audi- Octavia
M-01402	2	1	21,12	24,40	1,60		DIS	PTFE	Audi A3 Audi A3
M-01942	2	1	21,40	24,60	1,60		DIS	PTFE	ZF Iveco Iveco
M-01938N	2	1	21,75	23,75	2,00			PA	veicoli commerciali-rondella PTFE autolivellante per autocarro
M-01465	2	1	22,20	35,00	0,40			PTFE	Segmento PTFE
M-01788	2	1	22,46	25,60	1,70			PTFE	VW GOL, Pointer - montato sul paraolio cod. F-01155M
M-01668	2	1	22,70	24,50	3,60			PTFE	ZF Man - veicoli pesanti Nissan D21
M-01949	4	1	22,70	25,30	1,90			PTFE	tagliato a 45° - Ford vari modelli, 1978-'96 Ford Vari tipi 1978-1996
M-01848	2	1	22,70	25,60	2,25			PTFE	al 30/10/17 in produzione - kit idro ZF a settore completo Iveco, Volvo, Fiat OM50
M-01922	2	1	23,00	25,00	1,95			PA66	Mercedes LS3 Mercedes-Benz LS3 A674
M-01996	2	1	23,00	25,00	2,35				VW Gol 57012K Volkswagen Gol 57012K
M-01711	2	1	23,10	29,50	1,58			PTFE	Citroen
M-01382	2	1	23,70	25,50	2,60		DIS	PA66G15	Citroen
M-01383	2	1	23,80	25,50	1,10		CRE	PA66G15	veicoli pesanti
M-01916	4	1	24,00	26,00	2,60			PTFE	ZF - Iveco Man , Daf, Volvo
M-01967	2	1	24,00	26,00	1,50			PTFE	ZF Man - veicoli pesanti
M-01979	4	1	24,00	26,50	1,95			PTFE	Rover SDI
M-01343	2	1	24,00	28,00	2,30			PTFE	ZF - Iveco Man , Daf, Volvo Daf; Iveco Man; Volvo
M-01961	2	1	24,10	26,10	4,00			PTFE	Volvo FH13 svasato internamente - dare in abbinamento oring O-02642V Volvo FH13
M-01994	2	1	24,10	26,10	2,45			PTFE	Fascia in teflon 8098
M-01580	2	1	24,50	26,40	2,40			PTFE	idroguida servocom ZF 8098 - montato all'interno della valvola distributore
M-01854	4	1	24,50	26,50	2,40			PTFE	

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Segmenti - in ordine di disegno

Piston rings - ordered by drawing

Segments - en ordre de dessin

Segmentos - ordenados por diseño

Dichtringe - geordnet nach Zeichnung

Кольца - сортировка по типу

Pierscienie - posortowane wg rysunku

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Usò Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
● M-01983N	2	1	24,50	26,50	4,00			PA66	ZF Iveco eurotruck, Astra1 per veicoli pesanti Iveco Eurotruck; Opel Astra 1
● M-01946	2	1	24,80	26,50	1,90			PTFE	Servotronic Mercedes Benz E420 '96/99, E320 1996/2003, E300 Turbo Diesel 1996/1999
M-01312	2	1	24,80	28,00	2,00			PTFE	Mercedes Mercedes-Benz Mercedes
M-01439	2	1	24,90	27,50	2,02		CRE	PTFE	Audi 80/90 ZF
● M-01978	2	1	24,90	28,30	1,85			PTFE+carbografite	Isuzu
M-01452	2	1	25,10	26,60	2,00		CRE	PTFE	Audi A4 /VW Passat Audi A4
M-01470	2	1	25,20	26,70	2,00		CRE	PTFE	Peugeot 406 servotronic Peugeot '406' 1995-2005
M-02008	2	1	25,25	30,00	2,75			HNBR	Mazda RX-8 2002-2012 SEGMENTO IN GOMMA HNBR Mazda RX-8 2002-2012
● M-02008P	2	1	25,25	30,00	2,75				Mazda RX-8 2002-2012
M-01710	2	1	25,30	34,30	1,00			PTFE	Mazda (si posiziona davanti al paraolio)
M-01792	2	1	25,40	28,90	1,98			PTFE	Ople Omega, Toyota
M-01528	2	1	25,50	28,10	1,98			PTFE	Audi 100
M-01839	2	1	25,60	29,20	2,00			PTFE	ZF-BMW
M-01401	2	1	25,65	37,75	5,25		CRE	Delrin	Astra TRW- Fiat Oblo, Qubo
M-01405	2	1	25,80	27,20	3,00		CRE	PA66G15	Citroen CX Citroen CX 1974-1991
M-01791	2	1	25,90	29,70	2,50			PTFE	VW Gol
● M-01936	2	1	26,00	27,20	3,75			PTFE	Segmento PTFE
M-01754	2	1	26,00	29,60	1,95			PTFE	ZF-BMW
M-01582	2	1	26,30	29,10	1,98		PIS	PTFE+carbografite	Audi 80/90 ZF
M-01305	2	1	26,50	30,50	2,00		CRE	PTFE	Alfa
M-02017	2	1	26,60	29,00	2,90			PTFE	Mercedes
M-01336	2	1	26,60	30,40	2,00		DIS	PTFE	Citroen-Peugeot
M-01607	2	1	26,60	30,40	2,20		DIS	PTFE+carbografite	Segmento PTFE
M-01525	2	1	26,60	30,70	2,00			PTFE	Segmento PTFE
M-01348	2	1	26,60	31,80	1,95			PTFE	Sierra -Scorpio-VOLVO
M-01387	2	1	26,70	30,70	12,20		CRE	Delrin	Opel Corsa - con taglio a 45° Opel Corsa
M-01510	2	1	26,80	29,10	2,30			PTFE	Mercedes LS2 Jeep Mercedes-Benz LS2
M-01354	2	1	26,80	31,20	1,90			PTFE	Sierra -Scorpio-Volvo
M-01440	2	1	26,90	29,20	2,00		CRE	PTFE	Audi 80/90 ZF
M-01448	2	1	26,90	30,60	1,90		DIS	PTFE+carbografite	Mazda 6/626 Mazda Mazda 6
M-01824	2	1	27,20	30,40	2,00			PTFE	Audi Cabrio
M-01313	2	1	27,20	30,70	2,00		DIS	PTFE+carbografite	Sierra -Scorpio-Volvo-Ford Probe, Mazda TRW, VW GOL 57012K Fiat Freemont 2011-2015; Volkswagen Gol 57012K
M-01836	2	1	27,50	32,00	1,95			PTFE	per kit idro a settore Mercedes LS8 -940 461 1801
M-01948	4	1	27,70	30,00	1,95			PTFE	ZF Man - veicoli pesanti
M-01473	2	1	27,70	31,30	4,00		CRE	PTFE+bronzo	Kit riparazione ZF Scania/ Iveco - ABBINARE O-08809
M-01683	2	1	28,00	32,00	2,17			PTFE	Land Rover Discovery 1999-2002 Land Rover Discovery 1999-2004
● M-02012	2	1	28,00	32,00	2,95	28,00		PTFE	Jaguar XJ6, XJ5
M-01338	2	1	28,40	31,00	1,90		DIS	PTFE	Cavalier
M-01651	2	1	28,40	32,40	7,20			Delrin	tagliato a 45° Chevrolet '04/05, Pontiac, Oldsmobile, Chevrolet 2004-2005
M-01829	2	1	28,50	32,10	3,30			PTFE	Jaguar XJ Sovereign V12
● M-02006	2	1	28,60	31,90	2,00			PTFE	Mitsubishi FB83, Mitsubishi Fuso FK200, Mitsubishi Canter, veicoli pesanti
M-01302	2	1	28,90	31,50	2,00			PTFE	ZF
M-01351	2	1	29,00	33,00	2,50		CRE	PTFE	Cavalier Saginaw
M-01413	2	1	29,10	32,00	2,20		CRE	PTFE	Mercedes LS8 old version Mercedes-Benz LS8
M-01709	2	1	29,30	31,20	4,00			PTFE	Toyota tacoma , Pick Up 88/81

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Segmenti - in ordine di disegno

Piston rings - ordered by drawing

Segments - en ordre de dessin

Segmentos - ordenados por diseño

Dichtringe - geordnet nach Zeichnung

Кольца - сортировка по типу

Pierścienie - posortowane wg rysunku



M

index
D S O F
U P B R H
M Segmenti per disegno Piston rings by drawing
N
L
Q
A
K
Y
G
J
E
T
X
Z

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Usso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01601	2	1	29,30	33,80	2,20		DIS	PTFE+carbografite	Lancia Thesis (distributore) aperto tagliato ad incastro Lancia Thesis 2002-2009; Dodge; Fiat Ducato
M-01645	2	1	29,40	33,90	2,15			PTFE+carbografite	taglio a 45° - Dodge-Lancia Thesis (distributore), Idroguida Ducato dal 2011- 23GTD - 120cv Lancia Thesis 2002-2009; Dodge; Fiat Ducato
M-01501	2	1	29,50	32,10	2,00			PTFE	Alfa 75 II serie Alfa Romeo '75' 1985-1992
M-01591	2	1	29,50	32,70	1,80		DIS	PTFE+carbografite	Nissan Murano, Isuzu Toyota vigo, Mazda Miata
M-01879	4	1	29,50	34,50	9,40			resina fenolica	taglio a 45° -ricambio CT42617 pistone interno del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF modello RAS speciale Truck RAS
M-01756	2	1	29,60	34,00	2,20			PTFE	Ø30x33,7 Sp. 2 - tondo ad incastro
M-01913	2	1	29,90	32,60	0,80			PTFE	per pompa idraulica Luk IXETIC LF198 (veicoli pesanti)
M-01489	2	1	29,90	32,90	2,20			PTFE	Toyota Landcruiser speciale Bertone Freeclimber II; Toyota LandCruiser
M-01687	2	1	30,00	32,00	1,90			PTFE	LS4, LS8 Mercedes-Benz LS4; Mercedes-Benz LS8
M-01746	2	1	30,00	33,00	1,95			PTFE	Distributore Peugeot Partner
M-02011	2	1	30,00	33,00	4,00	28,00		PA66	per pistone interno asse sterzante iveco ant. 3 asse
M-01667	2	1	30,00	33,10	1,80			PTFE+carbografite	Toyota Landcruiser 200 LEXUS, Berlingo 08, Nissan Quest Citroen Berlingo 2008-2018; Nissan Quest; Toyota LandCruiser
M-01830	2	1	30,20	32,40	2,00			PTFE+bronz	Mercedes Actros
M-01311	2	1	30,20	32,60	2,00			PTFE	ISUZU NPR DAL 1995 AL 2008 (GEAR BOX)
M-01615	2	1	30,20	33,20	1,80		DIS	PTFE	Nissan Infinity
M-01522	2	1	30,50	32,50	1,80			PTFE	LS4 Mercedes-Benz LS4
M-01822	2	1	30,50	33,70	1,90			PTFE+carbografite	corolla,Pajero koyo
M-01901	4	1	30,50	35,50	2,00		POM		segmento in Nylon/Pom
M-01901P	4	1	30,50	35,50	2,00			PTFE	ZF-Iveco - Eurocargo Ford Iveco 75E - si trovano nel kit ZF 8090633010 (in PTFE /teflon)
M-01951	2	1	30,60	35,70	1,95			PTFE	per veicolo commerciale Falcon-Daf cod. Scatola ZF 8090955154 (in produzione)
M-01704	2	1	30,70	34,20	1,85			PTFE	Ford mustang,Pinto, Mercury Bobcat 74/80 Mercury Bobcat 1974-1980
M-01466	2	1	30,90	33,70	3,40			PTFE	veicoli commerciali-Mercedes benz.LK-1924/46
M-01342	2	1	30,90	34,90	2,30		CRE	PTFE	Peugeot
M-01999	2	1	31,10	33,20	2,25			PTFE	Mercedes LS3 Ø52 A 674
M-01504	2	1	31,10	35,10	1,90			PTFE	Dongfeng speciale Dongfeng
M-01893	4	1	31,10	38,00	6,70			PTFE	Rolls Royce (autolivellante) taglio 45°
M-01701	2	1	31,40	34,00	4,00			PTFE	Toyota landcruiser 84/90, Nissan
M-01703	2	1	31,40	35,30	2,55			PTFE	GM- Saab 9
M-01491	2	1	31,40	35,40	5,00			PTFE	Toyota Landcruiser
M-02015	2	1	31,50	35,70	3,00				Honda Civic '84-87,CRX 86-87 Honda Civic 1984-1987
M-01300	2	1	31,60	34,20	2,00		CRE	PTFE	VW Golf, Lancia, Volvo Fiat Cromia; Volkswagen Golf; Volvo
M-01300A	2	1	31,60	34,20	2,00		CRE	PTFE+carbografite	VW Golf, Lancia, Volvo
M-01706	2	1	31,90	34,40	4,00			PTFE	Toyota Land Cruiser 85/90, Nissan Toyota LandCruiser 1985-1990
M-01539	2	1	31,90	36,50	2,00			PTFE	Bmw 316 E 30 BMW 316
M-01539N	2	1	31,90	36,50	2,00			PA66	Bmw 316 E 30 in PA66
M-01929	2	1	32,00	35,00	1,80			PTFE	Chevy D-Max 2009
M-01447	2	1	32,00	36,00	9,80		PIS	PTFE+bronz	tagliato a 45° - Mazda 6/626 Mazda 626 626
M-01589	2	1	32,10	35,30	1,90		DIS	PTFE	Mazda MX5 Mazda MX-5
M-01435	2	1	32,10	35,90	2,00		PIS	PTFE	pistone Ø35,9 - Ford Fusion/Fiesta U.Tipo
M-01502	2	1	32,10	37,10	2,25			PTFE	Dongfeng, speciale Dongfeng
M-01989	2	1	32,20	34,32	2,74			PTFE	Aabbinare O-ring sez. quadra O-07059
M-01536	2	1	32,20	35,00	2,40			PTFE	Mercedes

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Segmenti - in ordine di disegno

Piston rings - ordered by drawing

Segments - en ordre de dessin

Segmentos - ordenados por diseño

Dichtringe - geordnet nach Zeichnung

Кольца - сортировка по типу

Pierscienie - posortowane wg rysunku

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Usò Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01794	2	1	32,40	35,00	2,00			PTFE	Scenic, Megane
M-01969	2	1	32,50	35,60	1,90			PTFE	Isuzu- model NQR, NRR Isuzu NQR; Isuzu NRR
M-01329	2	1	32,50	37,50	2,30		CRE	PTFE	Clio / Peugeot
M-01350	2	1	32,50	39,10	2,20			PTFE	XJ40
M-01959	2	1	32,70	35,20	2,50			PTFE	con tacche 2+2
M-01810	2	1	32,70	36,20	2,50			PTFE	Opel corsa, Renault 19,
M-01803	2	1	32,70	37,40	2,47			PTFE+carbografite	Megane Clio Kangoo Scenic
M-01634	2	1	32,80	35,80	1,90		DIS	PTFE	Subaru Forester, Hyundai Azera/Grandeur Hyundai Era 2005-2009, Grandeur 2005-2011; Kia Sorento 2009-2014 L4 V6 4WD; Subaru Forester
M-01377	2	1	32,80	36,20	2,00		DIS	PTFE	Hyundai
M-01386	2	1	32,80	36,60	2,50		CRE	PTFE	Opel corsa Opel Corsa
M-01674	2	1	32,90	35,50	1,95			PTFE	ZF Audi 80/100/200, B3, Passat, Avant 4, Lancia Gamma, Porsche 944, Porsche 924S Audi '100' 1968-1976, '80' 1972-1978; Lancia Gamma 1976-1984; Porsche '924' 1976-1988, '944' 1981-1991; Volkswagen Passat 2005-2010; Audi B3; Audi 200; Audi Avant 4
M-01346	2	1	32,90	37,90	2,20			PTFE	Jaguar Adwest-Rover 3/4 bolt
M-01339	2	1	32,90	38,20	2,20		CRE	PTFE	Peugeot -Peugeot
M-01900	4	1	33,00	35,00	2,00			PA	ZF-Iveco - Eurocargo Ford Iveco 75E - si trovano nel kit ZF 8090633010
M-01761	2	1	33,00	35,80	1,55			PTFE	Subaru SVX 92/97 Subaru SVX 1992-1997
M-01449	2	1	33,00	36,00	1,50		PIS	PTFE	Mazda 6/626 Mazda Mazda 6
M-01723	2	1	33,00	36,00	1,85		DIS	PTFE	Subaru Legacy '00/04 Subaru Legacy 1998-2003
M-01376	2	1	33,10	36,10	1,90		DIS	PTFE	Toyota, Mitsubishi, Peugeot, kia, Ssangyong Rexton, colore azzurro
M-01376A	2	1	33,10	36,10	1,90		DIS	PTFE	Toyota, Mitsubishi, Peugeot Ø44, colore bianco
M-01421	2	1	33,10	36,10	1,80		DIS	PTFE	Honda CRV
M-01421A	2	1	33,10	36,10	1,80		DIS	PTFE	Honda CRV
M-01638	2	1	33,20	38,00	1,95		DIS	PTFE	Pontiac GTO
M-01954	4	1	33,30	35,30	1,95			PA	ZF veicoli pesanti
M-01647	2	1	33,30	36,30	1,80		CRE	PTFE+bronzo	Honda Accord
M-01481	2	1	33,50	36,10	2,40			PTFE	Subaru/Suzuki
M-01650	2	1	33,50	36,10	1,90			PTFE+carbografite	Nissan Altima '07/09, Honda Civic Honda Civic; Nissan Altima; Nissan Infiniti 2006-2010 M35 2006-2010
M-01627	2	1	33,50	36,50	1,85			PTFE	Mazda 6 '03/08, Jeep Grand Cherokee '11/13, Toyota, LandCruiser Jeep Grand Cherokee 2011-; Mazda '6' 2002-2008
M-01745	2	1	33,68	37,20	2,65			PTFE	VW POLO 03/07 Volkswagen Polo 2002-2014
M-01952	2	1	33,70	35,70	1,95			PA66	per veicolo commerciale Falcon-Daf cod. Scatola ZF 8090955154
M-01530	2	1	33,70	38,30	2,50		CRE	PTFE	R. Laguna, Megane, Scenic
M-01576	2	1	33,80	36,80	1,95		DIS	PTFE+carbografite	Toyota
M-01576A	2	1	33,80	36,80	1,95		DIS	PTFE	Audi A4 Koyo, colore bianco Audi A4
M-01334	2	1	33,80	38,30	2,10		DIS	PTFE	Austin 1800/2200 Ford Austin
M-01790	2	1	33,80	40,00	4,55			PTFE	VW Gol
M-01616	2	1	33,80	43,80	2,85			PTFE+bronzo	Segmento PTFE
M-01814	2	1	33,90	37,40	2,55			PTFE	Polo, Gol
M-01799	2	1	33,90	38,50	2,40			PTFE+carbografite	Renault 19, Clio '94/99, Scenic, Megane Renault Clio 1994-1999
M-01721	2	1	34,00	37,00	2,00		DIS	PTFE+carbografite	colore NERO
M-01471	2	1	34,00	37,50	2,60		CRE	PTFE	Vw golf
M-01419	2	1	34,00	38,00	3,00			PTFE+bronzo	Porsche Cayman Porsche Cayman
M-01654	2	1	34,00	39,00	1,90			PTFE+bronzo	Mercedes LS4 Mercedes-Benz LS4
M-01835	2	1	34,00	39,00	2,20			PTFE+bronzo	Mercedes Actros, Opel Antara
M-01347	2	1	34,00	39,20	2,30		CRE	PTFE	Saab

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Segmenti - in ordine di disegno

Piston rings - ordered by drawing

Segments - en ordre de dessin

Segmentos - ordenados por diseño

Dichtringe - geordnet nach Zeichnung

Кольца - сортировка по типу

Pierścienie - posortowane wg rysunku



M

index

F

O

D

H

U

P

B

R

M

N

L

A

Q

K

Y

J

E

X

T

Z

appendix

M Segmenti per disegno Piston rings by drawing

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Usò Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01568	2	1	34,20	37,80	2,20		DIS	PTFE	Cavalier Saab Saginaw
M-01304	2	1	34,30	38,30	2,00		DIS	PTFE	Alfa 75 ZF Alfa Romeo '75' 1985-1992
M-01467	2	1	34,30	41,90	3,40		DIS	PTFE	Mercedes benz.LK-1924/46
M-01371	2	1	34,40	38,10	2,25		DIS	PTFE	Cavalier Saab Saginaw
M-01572	2	1	34,40	38,20	1,85			PTFE	Chevrolet Spark '11/13, Chevrolet Beat '10/13 Chevrolet Beat 2010-2013, Spark 2010-2014
M-01503	2	1	34,40	38,40	2,45			PTFE	Mitsubishi Super Lancer Mitsubishi Super Lancer
M-01394	2	1	34,50	37,50	1,90		DIS	PTFE	Peugeot Laguna (KOJO)
M-01737	2	1	34,50	38,00	2,60			PTFE	Mazda Miata, Enos Roadster, Suzuki SX4 Mazda Miata; Mazda Roadster; speciale Enos Roadster; Suzuki SX4
M-01883	4	1	34,60	37,00	2,85			PTFE	Mercedes classe G Mercedes-Benz Classe G 1979-1992; Mercedes-Benz LS2 4x4
M-01982	2	1	34,60	38,20	2,46			PTFE	Mazda 5 Mazda 5
M-01399	2	1	34,70	37,50	4,50		CRE	PA66G15	Alfa 33 (con bordo interno) Alfa Romeo '33' 1983-1996
M-01509	2	1	34,70	37,50	2,95			PTFE	Mercedes LS2 Jeep Mercedes-Benz LS2
M-01400	2	1	34,70	38,40	1,85		CRE	PTFE	Porsche 911 Porsche 911
M-01897	4	1	34,80	37,70	2,40			PTFE	Jeep Wrangler Jeep Wrangler
M-01610	2	1	34,80	38,60	2,25			PTFE	Jeep Wrangler-Tas 20
M-01506	2	1	34,90	38,10	1,90		DIS	PTFE	Peugeot 206 406 ZF Kia Optima Alfa 159 Bmw Opel astra Jeep Wrangler Peugeot '206' 1998-2013, '406' 1995-2005
M-01451	2	1	35,00	37,60	2,00		CRE	PTFE	Audi A4/VW Passat Audi A4
M-01479	2	1	35,00	38,10	2,25		CRE	PTFE	Suzuki Vitara SE 416, Mitsubishi Pajero; Mitsubishi Shogun; Mitsubishi Sigma Mitsubishi Sigma 1991-1996; Mitsubishi Pajero; Mitsubishi Shogun; Suzuki Vitara
M-01843	2	1	35,00	38,10	2,35			PTFE	Teflon PTFE Toyota Tecel del 92 al 2000
M-01590	2	1	35,00	38,20	2,60		CRE	PTFE	Mazda MX5 Mazda MX-5
M-01391	2	1	35,00	38,70	1,90			PTFE	AUDI A4, B6, Porsche 911 (bianco/white) Audi A4; Audi B6; Porsche 911
M-01391A	2	1	35,00	38,70	1,95			PTFE	Fiat Tempra, Palio Opel Astra, R. Megane, (nero/black))
M-01720	2	1	35,00	38,80	2,00		DIS	PTFE	VW Golf, Polo,Cordoba
M-01972	2	1	35,00	38,90	2,20			PTFE	Tas 15 Nissan trw Nissan TAS 15 TRW
M-01314	2	1	35,00	39,00	2,00		CRE	PTFE	Fiat Tipo, VW Golf
M-01684	2	1	35,00	42,00	1,80			PA	Nissan Capstar (in abbinamento con O-7030) conico
M-01406	2	1	35,10	36,70	3,06		CRE	PTFE	Citroen CX Citroen CX 1974-1991
M-01767	2	1	35,10	38,20	2,00		DIS	PTFE+carbografite	Audi Volkswagen
M-01640	2	1	35,12	38,30	1,85		DIS	PTFE	Audi A4, Mitsubishi Galant, TRW Tas35 Audi A4; Mitsubishi Galant; TAS 35 TRW
M-01960	2	1	35,20	38,20	1,80			PTFE+carbografite	Suzuki Swift, Geo Metro Geo Metro; Suzuki Swift
M-01455	2	1	35,20	38,80	2,50		CRE	PTFE	Peugeot 206 Peugeot '206' 1998-2013
M-01345	2	1	35,20	40,00	2,30		CRE	PTFE	Peugeot
M-01773	2	1	35,25	38,00	2,00			PTFE	BMW E60/63 TRONIK BMW E60; BMW E63
M-01772	2	1	35,40	38,00	2,10			PTFE	Mazda 328 1988/99 Mazda 1988-1999 328 1988-1999
M-01793	2	1	35,40	39,00	2,50			PTFE	Scenic, Megane
M-01806	2	1	35,40	39,10	2,05			PTFE	Opel Vectra 96/98, Honda Civic, Opel Vectra 1995-2002
M-01541	2	1	35,40	40,10	2,50		CRE	PTFE	Vectra C
M-01464	2	1	35,50	38,50	2,10		DIS	PTFE	Ford Fiesta/Fusion
M-01624	2	1	35,50	38,50	2,05		DIS	PTFE+carbografite	Ford Fiesta, Nissan Navara, Rover Freelander, Dodge Land Rover Freelander 2007-2015 2; Dodge; Ford Fiesta; Nissan Navara
M-01819	2	1	35,50	38,50	1,77			PTFE+carbografite	Toyota Coaster - veicoli pesanti
M-01702	2	1	35,50	40,18	3,12			PTFE	Nissan Stanza Nissan Stanza 1981-1986; Nissan Infiniti 2000-2002 G20 2000-2002

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Segmenti - in ordine di disegno

Piston rings - ordered by drawing

Segments - en ordre de dessin

Segmentos - ordenados por diseño

Dichtringe - geordnet nach Zeichnung

Кольца - сортировка по типу

Pierscienie - posortowane wg rysunku

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Usò Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01660	2	1	35,50	40,30	2,00		CRE	PTFE	VW Vagon Volkswagen VW Vagon
M-01789	2	1	35,60	38,00	1,90			PTFE	Bmw 318/325 '92/95, Audi A6 '95/99, Sprinter '96 Mercedes-Benz Sprinter 1995-2005; Audi A6 1995-1999; BMW 1992- 318 1992-; BMW 1995- 325 1995-
M-01859	4	1	35,60	38,00	2,00			PTFE	BMW 530i - 525i - 528i BMW 525i; BMW 528i; BMW 530i
M-01939	2	1	35,60	38,10	2,50			PTFE	Mazda 323, Capri Mazda 323 1988-1989; Mercury Capri 1991-1994; Mercury Tracer 1987-1989
M-01301	2	1	35,60	38,20	2,00		DIS	PTFE	Alfa
M-01507	2	1	35,60	38,40	1,95		CRE	PTFE	Peugeot 206 ZF Peugeot '206' 1998-2013
M-01482	2	1	35,70	38,30	2,30		CRE	PTFE	Mercedes classe A
M-01370	2	1	35,70	38,50	2,00		DIS	PTFE	Fiesta, Mondeo Ford Explorer 2006-2010; Ford Fiesta; Ford Mondeo
M-01495	2	1	35,70	40,10	3,05			PTFE	Honda Civic Honda Civic
M-01915	2	1	35,80	38,08	2,65			PTFE+carbografite	per veicoli pesanti ZF8016
M-01424	2	1	35,80	38,10	2,00		DIS	PTFE	Mercedes Mercedes-Benz GLK 2008-2015 GLK
M-01430	2	1	35,80	38,10	2,05		DIS	PTFE	Daily '05-Audi A4 ZF Audi A4
M-01488	2	1	35,80	38,20	4,00			PTFE	Toyota Landcruiser
M-01569	2	1	35,80	38,80	2,00		CRE	PTFE	Ford Fiesta, Mondeo; Mercedes Classe M Ford Fiesta; Ford Mondeo; Mercedes-Benz Mercedes CM
M-01463	2	1	35,80	39,20	2,00		DIS	PTFE	ZF Golf MK IV 1997
M-01352	2	1	35,80	40,60	2,40		CRE	PTFE	Saab
M-01355	2	1	35,90	39,00	2,00			PTFE	Bmw
M-01472	2	1	36,00	38,20	2,08		DIS	PTFE	Ford Granada/Scorpio
M-01681	2	1	36,00	38,35	2,60		PIS	PTFE	Suzuki Aerio
M-01752	2	1	36,00	38,50	1,95			PTFE+carbografite	ZF - Bmw 7 E65, E39, Mercedes Benz E420, Mitsubishi Pajero, Volvo 240/260 BMW 7 Series E39; BMW 7 Series E65; Mercedes-Benz E420; Mitsubishi Pajero; Volvo 240; Volvo 260
M-01612	2	1	36,00	39,60	1,95			PTFE	Jeep Wrangler
M-01984	2	1	36,00	41,20	1,92			PTFE	ZF - Autocarro speciale ZF Veicoli pesanti
M-01411	2	1	36,05	38,10	2,00		DIS	PTFE	Mercedes 250 Mercedes-Benz 250
M-01809	2	1	36,20	40,00	1,95			PTFE	VW Gol, Sentra, VW gol 57012K Volkswagen Gol 57012K
M-01808	2	1	36,30	40,00	2,10			PTFE	Fiat Tipo Tempra
M-01385	2	1	36,40	40,00	2,50		CRE	PTFE	Audi - Passat KOJO
M-01328	2	1	36,40	40,40	2,00		CRE	PTFE	Fiat TIPO - tappo largo
M-01797	2	1	36,40	41,00	2,45			PTFE+carbografite	Bendix, Trafic '94 koyo Renault Trafic 1994-
M-01454	2	1	36,60	39,20	2,00		CRE	PTFE	zf
M-01398	2	1	36,60	40,20	2,50		CRE	PTFE	Fiat Fiorino SAGINAW
M-01533	2	1	36,60	40,20	2,80		CRE	PTFE	Peugeot 407 Peugeot '407' 2004-2011
M-01319	2	1	36,60	41,10	2,25		CRE	PTFE	Rover, Volvo
M-01628	2	1	36,70	39,80	2,00			PTFE	Honda Civic
M-01514	2	1	36,80	40,60	1,95		CRE	PTFE	Matiz AVEO
M-01332	2	1	36,80	41,20	2,30		CRE	PTFE	Thema I Serie rover - Volvo - Granada - MK II e III Serie
M-01353	2	1	36,80	42,20	1,90			PTFE	Granada MK III S.
M-01485	2	1	36,90	39,50	2,25		CRE	PTFE	Saab 9.5 2004/05 (x pistone K-00005) Saab 95 2004-2005
M-01560	2	1	36,90	40,20	1,95		CRE	PTFE+bronzò	Focus Ford Focus; Honda City 1996-2002 1,5 1996-2002
M-01646	2	1	36,90	40,70	1,90		CRE	PTFE+bronzò	Kia rio 01/05
M-01414	2	1	37,00	39,70	2,80		CRE	PTFE	LS8 old version Mercedes-Benz LS8
M-01544	2	1	37,00	41,40	2,40		CRE	PTFE	Opel Vectra C
M-01349	2	1	37,00	43,00	1,90			PTFE	Granada MK III S.
M-01813	2	1	37,10	40,50	2,55			PTFE	Opel Meriva
M-01358	2	1	37,20	41,30	1,90		CRE	PTFE	Granada MK III
M-01762	2	1	37,20	41,50	2,55			PTFE	con 2 scanalature su bordo - Saab 9-3

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Segmenti - in ordine di disegno

Piston rings - ordered by drawing

Segments - en ordre de dessin

Segmentos - ordenados por diseño

Dichtringe - geordnet nach Zeichnung

Кольца - сортировка по типу

Pierścienie - posortowane wg rysunku



M

index
D S O F
U P B R H
M Segmenti per disegno Piston rings by drawing
N
L
Q
A
K
Y
G
J
E
T
X
Z

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Usa Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01357	2	1	37,30	42,70	3,00		CRE	PTFE	SD1 MKII (A&A)
M-01672B	2	1	37,40	40,80	2,60		CRE	PTFE+carbografite	Subaru
M-01744	2	1	37,50	39,50	1,95			PA66	Iveco, Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo
M-01875	4	1	37,50	40,10	2,00			PTFE	ZF
M-01875A	4	1	37,50	40,10	2,00			PTFE	ZF - con 4 tacche
M-01886	4	1	37,50	40,10	1,95			PTFE	Bmw
M-01672	2	1	37,50	41,10	2,60		CRE	PTFE+carbografite	Subaru
M-01672A	2	1	37,50	41,10	2,60		CRE	PTFE	Subaru - PTFE bianco
M-01420	2	1	37,50	41,90	3,00		CRE	PTFE	Honda CRV
M-01726	2	1	37,50	43,50	2,00	27,70	CRE	PTFE	Segmenti Laguna U.T.
M-01818	2	1	37,55	41,55	2,00		PIS	PTFE+carbografite	Alfa 164, Ford Focus Alfa Romeo '164' 1988-1997
M-01432	2	1	37,60	40,40	2,00			PTFE	BMW, Volvo BMW; Volvo 240
M-01623	2	1	37,60	41,20	1,95			PTFE	Audi A4-B6 Audi A4; Audi B6
M-01685	2	1	37,70	41,20	2,55		CRE	PTFE+carbografite	Subaru Forester, Toyota Matrix "02/04, Pontiac Vibe
M-01821	2	1	37,70	41,50	2,60			PTFE+bronzo	corolla,Pajero koyo
M-01734	2	1	38,00	40,50	2,30			PTFE	Nissan Terrano II Nissan Terrano II
M-01431	2	1	38,00	40,60	2,00		CRE	PTFE	Daily 05-Audi A4 ZF Audi A4
M-01540	2	1	38,00	40,60	2,60		CRE	PTFE	Zotye Nomad speciale Zotye Nomad
M-01933	2	1	38,00	41,50	2,55			PTFE+carbografite	pistone per cremagliera mazda 32010/2013 mazda 5 2006/2010 Mazda '3' 2009-2013; Mazda
M-01653	2	1	38,00	41,80	1,95		CRE	PTFE	volvo
M-01653A	2	1	38,00	41,80	1,95		CRE	PTFE+carbografite	volvo
M-01306	2	1	38,00	42,00	2,00		CRE	PTFE	Mondeo / ZF (Bianco)
M-01306A	2	1	38,00	42,00	2,00		CRE	PTFE	Mondeo (azzurro)
M-01306B	2	1	38,00	42,00	2,00		CRE	PTFE	Ford Mondeo ZF (nero)
M-01718	2	1	38,00	42,80	3,20			PTFE	Segmento PTFE
M-01739	2	1	38,00	43,20	3,10			PTFE	Nissan X-Trail, crem. Ø24
M-01864	4	1	38,10	41,00	2,35			PTFE	Toyota Carina
M-01331	2	1	38,10	42,00	2,00		CRE	PTFE	Lancia Thema
M-01906	4	1	38,20	40,60	1,95	26,00		PA66	Iveco Man , Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo 629 -
M-01906A	4	1	38,20	40,60	1,95	26,00		PTFE	Iveco Man , Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo 629 -
M-01787	2	1	38,40	43,20	2,50			PTFE+carbografite	fiorino qubo
M-01633	2	1	38,50	41,20	2,40		CRE	PTFE	Daihatsu Terios, Protege Daihatsu Terios; Mazda Protege
M-01642	2	1	38,50	43,20	2,45		DIS	PTFE	Cadillac, Buick GM Buick; GM Cadillac
M-01559	2	1	38,70	42,20	2,00		CRE	PTFE	Toyota Avensis
M-01412	2	1	38,70	43,50	2,50		CRE	PTFE+bronzo	Citroen Jumpy
M-01412A	2	1	38,70	43,50	2,50		CRE	PTFE	Citroen Jumpy
M-01598	2	1	38,80	43,50	2,85	27,70	CRE	PTFE	Segmenti Laguna U.T.
M-01639	2	1	38,90	42,10	1,95		DIS	PTFE	Subaru Impreza Subaru Impreza
M-01649	2	1	39,00	41,80	2,00			PTFE+carbografite	Toyota Celica Toyota Celica
M-01692	2	1	39,00	42,00	2,25			PTFE	Segmento PTFE
M-01614	2	1	39,00	43,00	2,45		CRE	PTFE	Nissan Infinity FX
M-01549	2	1	39,10	42,90	2,00		CRE	PTFE	Nissan Altima, Eclipse/Talon, Mazda 626
M-01388	2	1	39,10	44,40	1,95		CRE	PTFE	Ford Galaxy-VW Sharan
M-01378	2	1	39,20	42,70	2,00		CRE	PTFE	Hyundai, Ford Probe, Mazda
M-01564	2	1	39,20	42,90	2,50		CRE	PTFE	Audi, Suzuki
M-01632	2	1	39,20	43,00	1,95		CRE	PTFE	Volvo, Ford Probe, Mazda, Kia Sephia Kia Sephia 1992-2000 Sephia
M-01931	2	1	39,30	41,70	2,55			PTFE+carbografite	mazda protege 2001-2003
M-01750	2	1	39,30	42,00	2,60			PTFE	Mazda Mazda Protege
M-01661	2	1	39,30	42,50	2,45		CRE	PTFE	Segmento PTFE

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Segmenti - in ordine di disegno

Piston rings - ordered by drawing

Segments - en ordre de dessin

Segmentos - ordenados por diseño

Dichtringe - geordnet nach Zeichnung

Кольца - сортировка по типу

Pierscienie - posortowane wg rysunku

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
● M-01977	2	1	39,30	42,50	1,74			PTFE+carbografite	Isuzu 1995/2003
M-01636	2	1	39,40	42,60	2,10		DIS	PTFE	Hyundai, Mitsubishi Hyundai Accent; Hyundai Elantra; Hyundai Sonata; Mitsubishi Galant
M-01712	2	1	39,40	43,00	2,60		CRE	PTFE	Honda Accord V6, Mitsubishi Lancer evolution 03/06 Mitsubishi Lancer 2007-2017 X - CX CZ CY
● M-01953	4	1	39,50	41,70	1,95			PA	ZF-Iveco - Eurocargo Ford Iveco 75E
M-01785	2	1	39,50	42,30	1,95			PTFE	Mazda RX-7 Mazda RX-7
M-01932	2	1	39,50	43,20	2,00			PTFE	asole 2+2 GM Cadillac
M-01880	4	1	39,50	44,50	9,40			resina fenolica	taglio a 45° - ricambio CT42605 tappo chiusura pistone del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF modello RAS speciale Truck RAS
M-01899	4	1	39,60	41,80	2,00			PA	ZF-Iveco - Eurocargo Ford Iveco 75E
M-01571	2	1	39,60	43,10	2,50		CRE	PTFE	Volvo
M-01635	2	1	39,70	43,20	2,50			PTFE+carbografite	Subaru Forester
M-01333	2	1	39,80	42,80	2,45		CRE	PTFE	Lancia K Lancia K
M-01629	2	1	39,80	43,50	1,85			PTFE+carbografite	Toyota Toyota Lexus; Toyota Supra
M-01363	2	1	39,90	44,00	3,00			PTFE	44 MM O/D - Rover SD1 Burman
● M-01997	2	1	40,00	42,80	3,25			PTFE	Mercedes LS3 Ø52 A 674
M-01620	2	1	40,00	44,00	2,00			PTFE+bronzo	Kia Spectra, Sephia 98/00
M-01573	2	1	40,00	45,10	1,80		CRE	PTFE+carbografite	Subaru - Chrysler Subaru Tribeca 2005-2014; Chrysler Voyager; Subaru
M-01841	2	1	40,00	45,80	2,25			PTFE	tagliato a 45° - volvo FH12 (per pistone alza cabina) Volvo FH12 FH12
M-01360	2	1	40,10	44,30	2,70			PTFE	tagliato a 45° - Jaguar XJ6 I e II, Serie Jaguar XJ16
M-01364	2	1	40,20	44,20	2,70		CRE	PTFE	1.75" O/D - Jaguar XJ6-II E III Serie Adwest Jaguar XJ16
M-01659	2	1	40,20	45,40	2,00		CRE	PTFE	Chrysler, Dodge, Iveco, Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo
M-01919	2	1	40,30	44,50	1,90			PTFE	Ford mondeo Galaxy Land Rover Freelander 2
M-01578	2	1	40,30	45,20	3,10			PTFE	Nissan Nissan Urvan 1986-2001; Nissan 300ZX; Nissan Axxes
M-01904	4	1	40,40	44,00	3,50		POM		segmento in Nylon/Pom
● M-01904P	4	1	40,40	44,00	3,50			PTFE	ZF-Iveco - Eurocargo Ford Iveco 75E - si trovano nel kit ZF 8090633010 (in PTFE/Teflon)
M-01657	2	1	40,50	43,00	2,40		CRE	PTFE	Kit idro Ford Probe con turbo/Mazda 626 MX6 88-93 Mazda '626' 1987-1992
M-01499	2	1	40,50	44,10	2,50		CRE	PTFE	Mitsubishi Eclipse, Hyundai Azera/Grandeur
M-01715	2	1	40,50	44,50	1,90			PTFE	Ford mondeo Galaxy Land Rover Freelander 2 Land Rover Freelander 2007-2015 2; Ford Galaxy; Ford Mondeo
M-01468	2	1	40,60	43,20	2,00		CRE	PTFE	Peugeot 406 servotronic Peugeot '406' 1995-2005
M-01538	2	1	40,60	44,00	2,00		CRE	PTFE	Alfa 159 ZF Alfa Romeo '159' 2005-2011
M-01498	2	1	40,70	44,00	2,10		CRE	PTFE	Hyundai Sonata
M-01625	2	1	40,80	43,80	2,25		DIS	PTFE	Lexus Lexus GS300
M-01375	2	1	40,80	46,40	2,00		CRE	PTFE	BMW Z3
M-01894	4	1	41,00	43,40	2,30			PTFE	ZF-BMW
M-01458	2	1	41,00	43,50	2,00		CRE	PTFE	Ford 43,5X2
M-01480	2	1	41,00	43,50	2,50		CRE	PTFE	Suzuki / Space Wagon, Gran Vitara dal 1999 al 2006 Suzuki Grand Vitara; Suzuki Space Wagon
M-01747	2	1	41,00	44,60	2,00		CRE	PTFE	Audi A6 Audi A6
M-01418	2	1	41,00	45,00	3,00		CRE	PTFE+bronzo	Nissan Maxima, Stanza Nissan Maxima 1989-1994, Stanza 1981-1986
M-01644	2	1	41,00	45,00	2,50		CRE	PTFE	Nissan Infinity G35, Mitsubishi Galant '04/08 Mitsubishi Galant 2004-2008; Nissan Infiniti 2006-2010 M35 2006-2010
● M-01941	2	1	41,20	44,60	2,20			PTFE	929 Mazda Mazda 929
M-01656	2	1	41,20	45,00	1,95		CRE	PTFE	Mitsubishi Diamante '00-02, Cadillac Mitsubishi Diamante 1995-2005
M-01548	2	1	41,20	45,10	1,95		CRE	PTFE+carbografite	Ford Taurus, S-Max
M-01621	2	1	41,30	44,20	2,40			PTFE	Lexus IS300 2001-05 Lexus IS300 2001-2005

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Segmenti - in ordine di disegno

Piston rings - ordered by drawing
Segments - en ordre de dessin
Segmentos - ordenados por diseño

Dichtringe - geordnet nach Zeichnung
Кольца - сортировка по типу
Pierścienie - posortowane wg rysunku



M

index

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01423	2	1	41,45	44,75	2,20		CRE	PTFE	Mitsubishi
M-01758	2	1	41,50	46,30	2,45			PTFE	JEEP Amc Pacer 75-80 vecchio modello old type Jeep AMC 1975-1980
M-01365	2	1	41,60	44,20	3,00			PTFE	1.75" O/D - Princess/SD1/ XJ6 Jaguar XJ16
M-01743	2	1	41,70	45,20	3,50			PTFE	kit riparazione ZF Iveco Man , Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo 629 Renault Magnum; Volvo 629
M-01529	2	1	41,70	45,30	2,00			PTFE	Peugeot 607,Citroen C5 Peugeot '607' 1999-2010; Citroen C5
M-01543	2	1	41,70	46,30	2,30		CRE	PTFE	Renault Master, Espace
M-01905	4	1	41,80	44,00	1,90			PTFE	ZF-Iveco - Eurocargo Ford Iveco 75E - si trovano nel kit ZF 8090633010 (con bordino esterno)
M-01547	2	1	41,80	45,30	1,95		CRE	PTFE	BMW
M-01583	2	1	41,80	46,20	3,00			PTFE	Segmento PTFE
M-02010	2	1	41,80	46,60	2,85	0,00	PIS	PTFE	Renault master- traffic / Opel Vivaro Opel vivaro; speciale traffic
M-01753	2	1	41,90	45,50	2,20			PTFE	Honda Odissey (abbinare oring O-02732) Honda Odissey
M-01714	2	1	42,00	45,50	2,50			PTFE	C5 Citroen C5
M-01587	2	1	42,20	45,80	1,80		CRE	PTFE	GMC,Chevrolet
M-01658	2	1	42,20	47,20	3,10		CRE	PTFE	Infiniti Q45, J30 Nissan Infiniti Q45
M-01410	2	1	42,50	45,10	2,00		CRE	PTFE	Mercedes 250 Mercedes-Benz 250
M-01887	4	1	42,50	45,80	2,00			PTFE	Cadillac CTS Cadillac CTS 2007-2013
M-01550	2	1	42,50	46,10	2,00		CRE	PTFE	Hyundai Santa Fè
M-01436	2	1	42,60	45,20	2,05		PIS	PTFE	colore BIANCO - pistone Ø45 - Mercedes classe S Mercedes-Benz Mercedes
M-01436A	2	1	42,60	45,20	2,05		PIS	PTFE	colore AZZURRO - pistone Ø45 - Mercedes classe S
M-01570	2	1	42,60	47,60	1,95		CRE	PTFE+carbografite	Segmenti in PTFE dis.1 Ø42,6x47,6 S1,95
M-01622	2	1	42,70	45,90	1,90			PTFE	BMW 323,325,328,330 1999/06 BMW 1999-2006 330 1999-2006
M-01713	2	1	42,80	46,00	2,00			PTFE	Honda Pilot 2009-2011 Honda Pilot 2009-2015
M-01487	2	1	42,80	46,30	2,02		CRE	PTFE	Eurovan diesel
M-01542	2	1	42,80	46,40	2,50		CRE	PTFE	Toyota Highlander
M-01717	2	1	42,80	46,40	2,55		CRE	PTFE	Nissan Murano VW T5 Transporter
M-01655	2	1	43,00	46,30	2,10			PTFE	mazda millenia, Hyundai Santa Fe 2001-2006 Hyundai Santa Fe 2001-2006
M-01665	2	1	43,00	47,00	2,50		CRE	PTFE	Nissan Quest '04/07, Quest 11/19 Nissan Quest 2004-2007; Nissan Quest 2011-2019
M-01679	2	1	43,00	48,00	2,00			PTFE+carbografite	Cherokee Jeep, Voyager, Dodge Durango, Liberty Chrysler Voyager; Dodge Truck/Van Durango; Jeep; Jeep / Amc Truck Cherokee; Jeep Liberty
M-01731	2	1	43,00	48,50	2,85	27,70	PIS	PTFE	per pistone reault master- traffic - K-S0016
M-01943	2	1	43,20	48,20	2,85		DIS	PTFE+carbografite	Renault Master II (crem Ø27,75)
M-02004	2	1	43,55	46,60	1,90			PTFE	Mitsubishi FB83, Mitsubishi Fuso FK200, Mitshubishi Canter, veicoli pesanti Mitsubishi 2005-2011 Fuso 2005-2011
M-01395	2	1	43,70	48,30	3,00			PTFE	TAS 86
M-01907	4	1	43,80	46,00	1,95			PA66	Iveco Man , Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo 629 -
M-01577	2	1	43,80	47,80	2,00			PTFE+carbografite	ZF BMW E60, BMW 5 , Hyunday, Mercedes C300 BMW E60; BMW 5; Hyundai; Mercedes-Benz C300
M-01926	2	1	43,80	48,10	2,20	28,00	CRE	PTFE+carbografite	per asta cremagliera G-00046M
M-01515	2	1	43,90	48,50	2,80		CRE	PTFE	Opel Movano
M-01742	2	1	44,00	46,00	1,95			PTFE	Iveco, Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo
M-01693	2	1	44,00	47,00	0,60			PTFE	MERCEDES SL500 modello 2012 Mercedes-Benz SL 2012- 500
M-01594	2	1	44,00	47,60	2,00		CRE	PTFE	BMW E60
M-01516	2	1	44,00	48,00	2,85			PTFE	Tas 75/85
M-01937	2	1	44,10	47,70	2,55			PTFE	Suzuki XL-7 2007-2009

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielfatiguing, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

M Segmenti per disegno Piston rings by drawing

appendix Z X T E J G Y K A Q L N



Segmenti - in ordine di disegno

Piston rings - ordered by drawing

Segments - en ordre de dessin

Segmentos - ordenados por diseño

Dichtringe - geordnet nach Zeichnung

Кольца - сортировка по типу

Pierscienie - posortowane wg rysunku

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Usso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01869	4	1	44,10	48,00	3,00			PTFE	Veicoli pesanti THP 80 Daf
M-01517	2	1	44,20	48,00	2,85			PTFE	Tas75/85 con tacche
M-01820	2	1	44,20	48,00	2,00			PTFE+carbografite	Ford Explorer Ford Explorer 2006-2010
M-01518	2	1	44,20	51,70	2,20			PTFE	Tas 85 TAS 85
M-01566	2	1	44,30	49,10	2,55		CRE	PTFE+carbografite	Ford Transit U.T Land Rover Discovery Sport 2015-2019 3; Ford Transit
M-01868	4	1	44,30	51,70	2,10			PTFE	Veicoli pesanti THP 80 Daf
M-01434	2	1	44,35	47,35	3,85		CRE	PTFE+bronzo	tagliato a 45° - Volkswagen,Transporter
M-01930	2	1	44,35	47,50	2,00			PTFE	Acura MDX Honda 2006-2010; Honda Acura 2006-2010 MDX 2006-2010
M-01816	2	1	44,40	48,10	1,65			PTFE	svasato internamente
M-01567	2	1	44,50	48,00	2,50		CRE	PTFE	Chevrolet Colorado, Jeep Liberty ' 06/08, Toyota vigo,Dodge nitro '07/08-Toyota Hilux Chevrolet Colorado 2012-; Kia Sorento 2009-2014 L4 V6 4WD; Jeep 2006-2008 Liberty 2006-2008; Toyota Hilux; Toyota Vigo
M-01663	2	1	44,50	48,00	2,55		CRE	PTFE	Honda Odissey, Hyundi Santa Fe, Honda Odissey; Hyundai Santa Fe
M-01443	2	1	44,50	48,10	1,95		CRE	PTFE	Ford transit ZF
M-01807	2	1	44,50	49,00	2,25			PTFE	Ducato daily Boxer
M-02007	2	1	44,60	49,00	2,00			PA66	thp 60
M-01643	2	1	44,70	47,60	2,40		DIS	PTFE	Segmento PTFE
M-01923	2	1	44,74	48,30	2,00			PTFE+carbografite	Ford Transit 2012
M-01987	4	1	44,80	47,20	3,90			PA	segmento da abbinare oring O-02924A - si utilizza sul tappo ovale CT45540
M-01335	2	1	45,10	49,60	2,00		CRE	PTFE	Ducato II Serie
M-01736	2	1	45,20	48,80	2,55		CRE	PTFE	Jeep Grand Cherokee
M-01303	2	1	45,20	49,50	2,25		CRE	PTFE	Ducato I serie
M-01945	2	1	45,20	50,10	3,15			PTFE	Nissan Urvan Nissan Urvan 1986-2001
M-01874	4	1	45,50	49,10	2,60			PTFE	Pathfinder V6 3.5L 1995-2004, Infiniti QX4 96/2000 Nissan Infiniti 1996-2000 QX4 1996-2000; Nissan Pathfinder 1995-2004 V6 3.5L 1995-2004
M-01928	2	1	45,50	49,10	2,50			PTFE	Chevy D-Max 2009 Chevrolet D-MAX 4X4 2009- 4X4 2009-
M-01699	2	1	45,50	49,30	2,50			PTFE	mitsubishi Shogun 3,2D '00 Mitsubishi Shogun 2000- 3.2D 2000-
M-01513	2	1	45,50	50,40	2,50		CRE	PTFE	Ford Transit
M-01881	4	1	45,50	50,50	9,40			resina fenolica	taglio a 45° - ricambio CT42602 corpo pistone filetto esterno del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF modello RAS speciale Truck RAS
M-01442	2	1	45,60	48,20	2,00		CRE	PTFE	Ford transit ZF
M-01442A	2	1	45,60	48,20	2,00		CRE	PTFE	Ford transit ZF con 4 tacche su un lato
M-01486	2	1	45,80	48,30	2,00		CRE	PTFE	Mercedes Vito (X pistone Ø30x48)
M-01433	2	1	45,80	48,40	2,00		CRE	PTFE	Volkswagen transporter ZF
M-01882	4	1	45,80	50,50	2,85			PTFE	Opel movano B, Renault Master III Opel Movano B; Renault Master III
M-01556	2	1	45,80	50,80	4,00			PTFE+bronzo	Lada Niva 4/4 tacche
M-01968	2	1	46,00	48,00	1,95			PTFE	Iveco, Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo
M-01670	2	1	46,00	50,20	2,50		CRE	PTFE+bronzo	Nissan Murano- Gran Cherokee, Jeep commander
M-01695	2	1	46,20	48,00	1,85			PTFE	Iveco, Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo (arrotondato esternamente)
M-01815	2	1	46,30	49,50	2,20			PTFE	Hyundai HR
M-01680	2	1	46,40	50,00	2,60			PTFE	Nissan Navara, Toyota Nissan Navara; Toyota
M-01532	2	1	46,50	50,20	1,90		CRE	PTFE	Kia Sedona
M-01738	2	1	46,50	50,20	2,50			PTFE	Hummer
M-01613	2	1	46,60	50,00	2,50			PTFE	Hummer H3 Hummer H3 2005-2010

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Segmenti - in ordine di disegno

Piston rings - ordered by drawing

Segments - en ordre de dessin

Segmentos - ordenados por diseño

Dichtringe - geordnet nach Zeichnung

Кольца - сортировка по типу

Pierścienie - posortowane wg rysunku



M

index

F

S

D

H

B

R

U

P

M

Segmenti per disegno Piston rings by drawing

N

L

A

K

Y

J

E

T

X

Z

appendix

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Usò Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01662	2	1	46,60	50,20	2,35			PTFE	Gran Cherokee Jeep / Amc Truck Grand Cherokee
M-01626	2	1	46,80	50,00	2,45		DIS	PTFE	Toyota
M-01925	2	1	46,80	50,10	2,15			PTFE	Hyundai H100 Diesel 06/09 Hyundai 2006-2009 H100 diesel 2006-2009
M-01924	2	1	46,80	50,40	2,50			PTFE	Isuzu D-MAX 2008- Isuzu D-Max 2012-2019
M-01552	2	1	46,90	50,30	3,50			PTFE	Mercedes Mercedes-Benz LS3
M-01575	2	1	47,00	50,40	2,20		CRE	PTFE	kia, Ssangyong Rexton, Hyundai
M-01450	2	1	47,00	51,00	2,60		CRE	PTFE	Mazda 6/626 (cre. Ø36) Mazda Mazda 6
M-01842	2	1	47,00	52,00	6,00			PTFE	volvo FH12 (per pistone alza cabina) Volvo FH12
M-01422	2	1	47,20	50,30	2,40		CRE	PTFE	Toyota Landcruiser
M-01545	2	1	47,20	50,60	2,10		CRE	PTFE	Mercedes Vito
M-01330	2	1	47,30	51,40	2,10		DIS	PTFE	Bendix
M-01562	2	1	47,30	52,30	2,35		CRE	PTFE+bronzo	Ducato
M-01910	2	1	47,30	53,00	2,50		CRE	PTFE	Mercedes Sprinter Mercedes-Benz Sprinter
M-01755	2	1	47,40	51,00	2,00			PTFE	BMW E65
M-01812	2	1	47,40	53,00	1,60			PTFE	sprinter 96 Mercedes-Benz Sprinter 1995-2005
M-01966	2	1	47,50	50,80	1,90	0,00		PTFE	HFB52
M-01437	2	1	47,50	51,00	2,35		PIS	PTFE	pistone Ø50 - Mercedes classe S
M-01415	2	1	47,70	50,00	2,25		CRE	PTFE	LS8 old version Mercedes-Benz LS8
M-01940	2	1	47,70	54,20	1,70			PTFE+bronzo	veicoli commerciali
M-01361	2	1	47,80	53,40	1,60		CRE	PA66G15	taglio a 45° - Mercedes Vito/Sprinter (segm aperto)
M-01459	2	1	48,00	54,00	1,50			PTFE	veicoli commerciali-per kit camion ammortizzatore autolivellante Ø70
M-01707	2	1	48,20	51,20	2,00			PTFE	Toyota Land Cruiser 85/90, Tacoma, Pick-up Toyota LandCruiser 1985-1990
M-01811	2	1	48,30	53,00	2,30			PTFE	sprinter 96 Mercedes-Benz Sprinter 1995-2005
M-01483N	2	1	48,40	52,00	2,00		CRE	PA66G15	ZF - Mercedes, Daily (Iveco) C13 Iveco Daily C13 ZF; Mercedes-Benz Mercedes
M-01865	4	1	48,50	51,00	2,00			PTFE	Nissan Patrol GR
M-01877	4	1	48,50	51,00	2,00			PTFE	Bertone Frreclimber II speciale Bertone Freeclimber II
M-01608	2	1	48,50	52,20	2,00			PTFE	Dodge RAM 1500
M-01677	2	1	48,60	51,70	2,10			PTFE	scatola guida GM, Saginaw e Toyota
M-01677A	2	1	48,70	51,70	2,10			PTFE	scatola guida GM, Saginaw e Toyota
M-01483	2	1	48,80	52,30	2,00		CRE	PTFE	Mercedes zf Iveco Daily C13 ZF; Mercedes-Benz Mercedes
M-01483A	2	1	48,80	52,30	2,00		CRE	PTFE	Mercedes zf
M-01689	2	1	49,00	51,28	2,00			PTFE	ZF, GM
M-01757	2	1	49,00	52,00	2,25			PTFE	JEEP Amc Pacer 75-80 vecchio modello old type Jeep AMC 1975-1980
M-01618	2	1	49,00	53,20	2,30		CRE	PTFE	Nissan titan, Infinity QX56, Armada
M-01362	2	1	49,00	53,40	2,25		CRE	PTFE	Mercedes Vito e Sprinter
M-01546	2	1	49,00	53,40	2,25		CRE	PTFE	tagliato a 45° - Mercedes
M-01891	4	1	49,00	54,00	12,40			resina acetilica	tagliata a 45° - camion o escavatore da cava.
M-01889	4	1	49,00	55,00	9,60			resina acetilica	tagliata a 45° - camion o scavatore da cava tagliato a 45°
M-01823	2	1	49,20	52,00	2,30			PTFE	TAS 20
M-01796	2	1	49,40	51,80	2,00			PTFE+carbografite	Toyota toyota trucks fj cruiser 11-12
M-01798	2	1	49,50	51,80	1,92			PTFE	Omega, Toyota
M-01664	2	1	49,50	53,00	2,40			PTFE	Toyota Lexus LX470, Land Cruiser 2003-2007 Toyota Land Cruiser 2002-2007; Nissan Titan; Toyota Lexus LX470 LX470

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielfaltigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Segmenti - in ordine di disegno

Piston rings - ordered by drawing

Segments - en ordre de dessin

Segmentos - ordenados por diseño

Dichtringe - geordnet nach Zeichnung

Кольца - сортировка по типу

Pierscienie - posortowane wg rysunku

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Usò Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01735	2	1	49,60	52,00	1,95		CRE	PTFE	Alfa Spider, Fiat, Argenta, Lancia Beta, Lancia Gamma, Audi 100/100c3 / 200, Avant 4, BMW 530i, BMW, Ford Transit modello America Audi '100' 1968-1976, '100' 1968-1976 C3; Fiat Argenta 1981-1985; Lancia Beta 1972-1984, Gamma 1976-1984; Alfa Romeo Spider; Audi Avant 4; BMW; BMW 530i
M-01557	2	1	49,80	54,60	2,70		CRE	PTFE	Iveco C13, C15, Ducato Max Fiat Ducato Max; Iveco C13; Iveco C15
M-01557N	2	1	49,80	54,60	2,70		CRE	PA66	Iveco C13, C15, Ducato Max Fiat Ducato Max; Iveco C13; Iveco C15
M-01603	2	1	49,80	54,60	2,55		CRE	PTFE	Iveco Daily 3, C13, C15 Iveco C13; Iveco C15; Iveco Daily 3
M-01603N	2	1	49,80	54,60	2,55		CRE	PA66G15	Iveco Daily 3, C13, C15 - MAX DUCATO Fiat Ducato MAX; Iveco C13; Iveco C15; Iveco Daily 3
M-01563	2	1	50,00	52,20	2,00			PTFE	Nissan Patrol
M-01727	2	1	50,00	52,20	1,80			PTFE	Nissan Pathfinder/furgone Nissan
M-01551	2	1	50,20	52,40	1,95			PTFE+carbografite	Lexus LS400 Lexus LS400
M-01666	2	1	50,90	54,40	2,60		CRE	PTFE	GMC Acadia, Saturn Chevrolet GMC; GM Saturn; GMC Acadia
M-01496	2	1	51,00	55,00	2,10			PTFE	Honda Civic Honda Civic
M-01494	2	1	51,20	54,70	2,50		CRE	PTFE	Mercedes Nuovo Sprinter Ø30
M-01691	2	1	51,60	55,00	2,00			PTFE	ZF, Nissan
M-01604	2	1	51,74	55,36	2,57			PTFE	Toyota Tundra 2007
M-01553	2	1	51,80	54,90	3,40			PTFE	Mercedes LS3 Mercedes-Benz LS3
M-01716	2	1	51,80	55,20	2,50			PTFE	Chevy Avalanche
M-01847	2	1	51,80	55,20	2,00			PTFE	Suzuky sidekick Suzuki Sidekick
M-01478	2	1	52,10	55,40	1,95		CRE	PTFE	Suzuki Vitara SE 416; Nissan Truck 86/89; Pathfinder, Bmw, Mitsubishi Pajero; Mitsubishi Shogun; Mitsubishi Sigma Mitsubishi Sigma 1991-1996; Mitsubishi Pajero; Mitsubishi Shogun; Nissan Truck; Suzuki Vitara
M-01935	2	1	52,60	56,20	2,40			PTFE	TOYOTA LAND CRUISER
M-01697	2	1	53,50	56,50	0,50			PTFE	bmw E 60 tandem
M-01690	2	1	54,25	60,00	1,80			PTFE	ZF-BMW
M-01908	4	1	54,30	60,00	1,55			PA66	ricambio CT42605 tappo chiusura pistone del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF modello RAS
M-01771	2	1	55,10	60,00	5,60	28,00	PIS	PTFE+carbografite	per pistone 2 asse
M-01849	2	1	55,60	59,00	3,40			PTFE	Mercedes LS7 Mercedes-Benz LS7
M-02009	4	1	55,60	59,00	2,00			PTFE	Mitsubishi Pajero; Mitsubishi Shogun; Mitsubishi Sigma Mitsubishi Sigma 1991-1996; Mitsubishi Pajero; Mitsubishi Shogun
M-01521	2	1	55,60	60,60	1,90			PTFE+bronzo	LS4 Mercedes-Benz LS4
M-01555A	2	1	56,00	58,00	3,60			PTFE+carbografite	HFB70,Daf, Scania Particolare che forma il kit M-01555
M-01741	2	1	56,00	60,00	5,58			PTFE	per kit/pistone zf Scania /Iveco/Mercedes,Daf, Volvo,Eurotruck,Actros abbinare oring O-02273
M-01770	2	1	56,00	61,00	4,00	28,00	PIS	PTFE+bronzo	pistone 2 asse truck mod. iveco
M-01831	2	1	56,00	61,20	2,20			PTFE+bronzo	Mercedes Actros
M-01555	2	1	56,20	70,20	6,70			PTFE+carbografite	Kit composto da guarnizione CT22015 +segmenti in PTFE M-01555A - HFB70,Daf, Scania
M-01846	2	1	56,30	59,50	1,95			PTFE	Suzuky sidekick Suzuki Sidekick
M-01477	2	1	56,90	60,20	2,00		CRE	PTFE	Suzuki Vitara SE 416
M-01857	4	1	57,00	60,30	3,05			PTFE	ricambio CT42610 cilindro interno pistone del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF modello RAS
M-01759A	2	1	57,30	59,80	0,85		POM	PTFE	pompa Mercedes SL Mercedes-Benz SL 2001-2012
M-01759	2	1	57,30	61,00	0,85		POM	PTFE	pompa Mercedes SL Mercedes-Benz SL 2001-2012
M-01845	2	1	57,50	61,00	2,25			PTFE	Suzuky sidekick Suzuki Sidekick
M-01724	2	1	58,00	62,50	2,40		DIS	PTFE	per veicoli blindati/pesanti
M-01476	2	1	58,10	61,50	2,30		CRE	PTFE	Suzuki Vitara SE 416
M-01708	2	1	58,20	61,20	2,00			PTFE	Toyota tacoma , Pick Up 88/81

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Segmenti - in ordine di disegno

Piston rings - ordered by drawing

Segments - en ordre de dessin

Segmentos - ordenados por diseño

Dichtringe - geordnet nach Zeichnung

Кольца - сортировка по типу

Pierścienie - posortowane wg rysunku



M

index

F

O

D

S

H

U

P

B

R

M

Segmenti per disegno Piston rings by drawing

N

L

A

Q

K

Y

G

J

E

T

X

Z

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Usò Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01760A	2	1	58,30	60,80	0,85		POM	PTFE	pompa Mercedes SL Mercedes-Benz SL 2001-2012
M-01760	2	1	58,30	61,00	0,85		POM	PTFE	pompa Mercedes SL Mercedes-Benz SL 2001-2012
M-01896	4	1	58,70	61,30	1,55			PA66	Mercedes M/B classeS vane
M-01696	2	1	59,50	62,50	0,50			PTFE	bmw E60 tandem
M-01520	2	1	59,80	64,60	1,90			PTFE+bronzo	LS4 Mercedes-Benz LS4
M-01866	4	1	59,80	65,20	1,82			PTFE	Nissan Patrol GR
M-01832	2	1	60,00	65,20	2,15			PTFE+bronzo	Mercedes Actros
M-01733	2	1	60,00	66,00	1,85			PTFE	Nissan Terrano II Nissan Terrano II
M-01885	4	1	60,50	66,20	1,85			PTFE	Bmw M5B36-M5B38 1989, Nissan Patrol Nissan Maxima 1989-1994; BMW 1989- M5B36 1989-; BMW 1989- M5B38 1989-; BMW 1989- Touring M5 1989-
M-01719	2	1	60,50	66,50	1,90			PTFE	Bmw
M-01500	2	1	61,00	64,60	2,30			PTFE	Mitsubishi Pajero; Mitsubishi Shogun; Mitsubishi Sigma Mitsubishi Sigma 1991-1996
M-01986	10	1	61,80	65,20	2,00			PTFE	ZF - autocarro speciale ZF Veicoli pesanti
M-01985	10	1	62,00	65,12	2,00			PTFE	ZF - Scania, Autocarro speciale ZF Veicoli pesanti
M-01825	2	1	62,40	66,00	2,25			PTFE	L200 4x4 Mitsubishi L200
M-01728	2	1	63,00	66,00	1,95			PTFE	Nissan Pathfinder/furgone Nissan
M-01631	2	1	63,20	66,20	2,70		CRE	PTFE+carbografite	Isuzu Trooper
M-01373	2	1	63,30	66,10	2,50		CRE	PTFE	Bendix
M-01396	2	1	63,30	67,30	2,00			PTFE	TAS 86
M-01867	4	1	64,00	67,80	2,05			PTFE	TAS 85/A4, Scania, Volvo, Daf 80, veicoli pesanti - per idro THP sistema TRW, Daf 80; TAS 85; TAS A4
M-01867N	4	1	64,00	67,80	2,05			PA66G15	TAS 85/A4, Scania, Volvo, Daf 80, veicoli pesanti - per idro THP sistema TRW,
M-01519	2	1	64,00	68,60	2,00			PTFE	TAS 75/85
M-01769	2	1	64,00	69,00	9,70	40,00	PIS	PTFE	tagliato a 45° - per 3 asse mod.ras ec -
M-01934	2	1	64,00	69,80	1,80			PTFE	BMW 740i
M-02013	2	1	64,00	70,00	3,95			carbografite	Omai Falcon J9 omai Falcon J9
M-01855	4	1	64,80	71,50	6,00			PTFE+bronzo	ricambio CT42617 pistone interno del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF modello RAS
M-01574	2	1	65,00	69,50	1,40			PTFE	ZF BMW, Volvo, veicoli pesanti BMW; Volvo
M-01878	4	1	65,00	70,00	9,40			resina fenolica	taglio a 45° - ricambio CT42617 pistone interno del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF modello RAS - speciale Truck RAS
M-01368	2	1	65,30	70,50	3,90			PTFE+bronzo	Land,Range Rover(6bolt)
M-01800	2	1	65,50	69,70	1,50			PTFE	ZF- Fiat, Regata, F59, F53, Iveco Euro Truck, Mercedes Man Bus, veicoli pesanti Fiat Regata 1983-1990; Fiat; Fiat f53; Fiat F59; Iveco; Iveco Euro Truck
M-01474	2	1	66,00	70,00	5,90		DIS	PTFE	per kit cilindro ZF Iveco
M-01740	2	1	66,00	70,00	3,80			PTFE	fascia pistone interno II Asse Astra
M-01850	4	1	66,20	70,00	3,00			PTFE	Tata
M-01804	2	1	66,20	72,00	1,90			PTFE	Toyota
M-01858	4	1	66,20	72,00	1,80			PTFE	ZF-BMW
M-01366	2	1	66,40	70,00	3,20			PTFE	2,760" O/D - Land/Range Rover Pistone 4 bull.
M-01393	2	1	66,40	70,00	2,30		PIS	PTFE	Mitsubishi L200 Mitsubishi L200
M-01801	2	1	66,50	70,60	1,55			PTFE	Segmento PTFE
M-01826	2	1	66,58	70,10	2,30			PTFE	L200 4x4 Mitsubishi L200
M-01492	2	1	66,60	69,60	2,25			PTFE	Toyota Landcruiser
M-01876	4	1	66,70	70,10	2,00			PTFE	Bertone Freeclimber II speciale Bertone Freeclimber II
M-01884	4	1	66,80	70,30	3,00			PTFE+carbografite	Tata trw Rane
M-01409	2	1	66,90	71,10	6,90			PTFE	Segmenti in P.T.F.E

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Segmenti - in ordine di disegno

Piston rings - ordered by drawing

Segments - en ordre de dessin

Segmentos - ordenados por diseño

Dichtringe - geordnet nach Zeichnung

Кольца - сортировка по типу

Pierscienie - posortowane wg rysunku

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Usò Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01768	2	1	67,00	70,50	3,70		PIS	PTFE+bronzo	per pistone 3asse mod.ras ec
M-01611	2	1	67,00	70,60	2,60			PTFE	Jeep Wrangler
M-01860	4	1	67,10	70,00	2,20			PTFE	toyota landcruiser 1989-90 Toyota LandCruiser 1989-1990
M-01675	2	1	67,10	70,50	2,85			PTFE	Scatola guida Saginaw veicoli pesanti, Grandcherokee a settore
M-01705	2	1	67,50	70,20	2,00			PTFE	Toyota Land Cruiser 85/90 Toyota LandCruiser 1985-1990
M-01537	2	1	67,80	71,20	2,80			PTFE	Mercedes
M-01554	2	1	67,90	71,90	1,50			PTFE+carbografite	zf -Fiat ZF, Regata, Veicoli pesanti Fiat Regata 1983-1990; Fiat
M-01971	2	1	68,20	72,10	2,10			PTFE	Nissan Tas 15 TRW
M-01462	2	1	68,30	73,30	9,50			PTFE+bronzo	tagliato a 45°- veicoli commerciali-per kit camion ammortizzatore autolivellante Ø70 speciale Truck autolivellante
M-01980	2	1	68,40	75,50	2,85			PTFE	Mercedes A109, veicoli storici Mercedes. Pagoda
M-01592	2	1	69,00	72,20	2,70		CRE	PTFE	Isuzu Trooper
M-01805	2	1	69,50	73,00	2,28			PTFE	Segmento PTFE
M-01497A	2	1	69,70	74,30	2,50		DIS	PTFE	LS8 (2°revisione)
M-01416	2	1	69,80	74,70	2,25		DIS	PTFE+bronzo	LS8 (1°revisione) Mercedes-Benz LS8
M-01497	2	1	69,80	74,70	2,25		DIS	PTFE+carbografite	LS8 (2°revisione) Mercedes-Benz LS8
M-01669	2	1	70,00	73,70	2,20			PTFE	MITSHBISHI PAJERO
M-01671	2	1	70,40	74,00	2,20		CRE	PTFE	Hyundai Terracan, Nissan Navara, Toyota Pick up Hyundai Terracan 2001-2007; Nissan D21; Nissan Navara; Toyota Truck/Van Pickup 4WD
M-01593	2	1	70,40	74,20	2,30		CRE	PTFE	Nissan Patrol GQ
M-01872	4	1	71,20	74,20	2,20			PTFE	Toyota (2 incavi)
M-01973	2	1	71,30	75,00	2,20			PTFE	Nissan Navara Nissan Navara
M-01749	2	1	73,00	76,50	2,95			PTFE+carbografite	si può abbinare al O-02157V
M-01367	2	1	73,00	76,60	3,20			PTFE	3.015" O/D - Land/Range Rover Pistone 3 bull.
M-01606	2	1	74,50	77,80	2,90			PTFE	Mercedes Classe S
M-01898	4	1	74,50	78,00	2,80			PTFE	Teflon Jeep Wrangler Jeep Wrangler
M-01766	2	1	74,80	78,30	2,20			PTFE	TAS 20
M-01490	2	1	75,90	78,80	2,50			PTFE	Toyota Landcruiser
M-01851N	4	1	76,30	78,20	2,55			PA66	Segmenti in PA66 dis.1 Ø76,3x78,2 S2,55
M-01817	2	1	76,50	80,00	2,85			PTFE	Jeep GMC, ford
M-01619	2	1	76,50	80,10	2,30			PTFE	TAS30-124740 Iveco, M.Magirus, R. Mascotte
M-01851	4	1	76,60	78,60	2,50			PTFE	Segmenti in PTFE dis.1 Ø76,4x78,2 S2,5
M-01888	4	1	76,60	80,00	2,85			PTFE	Gran Cherokee, Dodge Ram 2005-3500 Dodge Ram
M-01863	4	1	76,90	80,10	3,50			PTFE	pistone Isuzu 600P NPR
M-01861	4	1	77,10	80,00	2,65			PTFE	Toyota Land Cruiser 90/98 Toyota Land Cruiser 1985-1996
M-01374	2	1	78,00	80,60	2,50		CRE	PTFE	Bendix
M-01990	2	1	78,70	82,50	3,20			PTFE	per veicoli pesanti
M-01964	2	1	78,80	82,30	1,90			PTFE	Alta temperatura trw HFB52
M-01457	2	1	79,00	84,00	1,00		CRE	PTFE	Pompa ZF
M-01456	2	1	80,20	85,20	1,00		CRE	PTFE	Pompa ZF
M-01921	2	1	80,70	83,20	2,50			PA66	kit idro ZF a settore completo Iveco, Volvo, Fiat OM50
M-01828	2	1	80,70	85,00	2,56			PTFE	Toyota Coaster - veicoli pesanti
M-01565	2	1	81,20	84,60	3,45			PTFE	Isuzu 4.8 L
M-01955	2	1	81,60	85,10	3,40			PTFE	Isuzu veicoli commerciali , Isuzu NPR / NRR / NQR 2004-08
M-01962	2	1	81,80	85,20	1,95	0,00		PTFE	HFB52 (con scanalature 2+2)
M-02005	2	1	82,00	85,60	3,45			PTFE	Mitsubishi FB83, Mitsubishi Fuso FK200, Mitshubishi Canter, veicoli pesanti
M-01732	2	1	82,20	85,50	2,95			PTFE	Ford F250/350 "11/12 Ford F250 2011-; Ford F350 2012-
M-01461	2	1	84,00	89,00	15,00			PTFE+bronzo	tagliato a 45°- veicoli commerciali-per kit camion ammortizzatore autolivellante Ø70 speciale Truck

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielafatiguing, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Segmenti - in ordine di disegno

Piston rings - ordered by drawing

Segments - en ordre de dessin

Segmentos - ordenados por diseño

Dichtringe - geordnet nach Zeichnung

Кольца - сортировка по типу

Pierścienie - posortowane wg rysunku



M

index
S
O
F
D
S
O
F
H
D
S
O
F
U
P
B
R
H
D
S
O
F
M
Segmenti per disegno Piston rings by drawing
L
N
Q
A
K
Y
G
J
E
T
X
Z

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01460	2	1	84,00	90,00	1,50			PTFE+bronzo	veicoli commerciali-per kit camion ammortizzatore autolivellante Ø70
M-01609	2	1	84,50	88,10	2,35			PTFE	Jeep Wrangler
M-01902	4	1	84,60	87,10	2,60			PA	ZF-Iveco - Eurocargo Ford Iveco 75E - si trovano nel kit ZF 8090633010 - nylon
M-01512	2	1	87,20	89,80	3,30			PTFE	Mercedes LS2 Jeep Mercedes-Benz LS2
M-01974	2	1	87,50	91,20	2,35			PTFE	con incavi
M-01920	2	1	88,00	90,00	1,95			PA66	al 30/10/17 in produzione -kit idro ZF a settore completo Iveco, Volvo, Fiat OM50
M-02000	2	1	88,00	91,60	2,28				Nissan TAS55 TRW Nissan Tas55
M-01944	2	1	88,10	90,50	2,50			PS66	Iveco,Eurocargo,Ford, Iveco 75E
M-01956	2	1	88,40	91,20	2,60			PA66	autocargo eurocargo tector 80/90 dal 2009 in poi
M-02001	2	1	88,50	92,20	2,40			PTFE	Iveco Tas 55
M-01950	2	1	89,60	92,10	2,45			PA	per Falcon-Daf, Renault Midlum cod. Scatola ZF 8090955154 (con tacca 2+2) veicoli pesanti
M-01958	2	1	99,00	101,60	2,55			PA66	Veicoli Pesanti ZF 8044
M-01534A	2	1	101,20	104,80	2,20			PTFE	veicoli pesanti - per idro THP sistema TRW, THP 80 Daf Daf 80 (THP)
M-01534N	2	1	101,20	104,80	2,20			PA66G15	veicoli pesanti - per idro THP sistema TRW, THP 80 Daf Daf 80 (THP)
M-01534	2	1	101,40	105,00	2,20			PTFE	TAS 75
M-01909	2	1	101,50	104,00	2,55			PA66	segmento in PA - idro Eurocargo 150 ZF, Leyland DAF - not genuine/non originale
M-01523	2	1	102,00	105,20	2,70			PTFE	LS4 Mercedes-Benz LS4
M-01998	2	1	103,00	106,80	3,30			PTFE	Mercedes LS3 Ø52 A 674, Sheppard 110 veicoli pesanti
M-01429	2	1	103,00	112,00	4,80			PTFE+bronzo	scatola a settore
M-01970	2	1	103,30	105,70	2,45			PA	per veicoli pesanti
M-01957	2	1	105,30	108,20	2,60			PA66	autocargo eurocargo tector 80/95 dal 2009 in poi
M-01914	2	1	105,50	108,00	2,50			PTFE	per veicoli pesanti ZF8016
M-01870	4	1	106,10	110,00	2,00			PTFE	Veicoli pesanti THP 80 Daf
M-01397	2	1	107,50	111,50	2,25			PTFE	TAS 86
M-01579	2	1	107,50	111,50	1,95			PTFE	TAS 80
M-02003	4	1	107,90	110,70	2,50			PA	ZF Man - veicoli pesanti
M-01895	4	1	108,00	111,50	2,35			PTFE	TRW TAS 85, Scania, Volvo, Daf (con scanalature 2+2)
M-01862	4	1	108,30	112,30	2,70			PTFE	kit idro a settore completo Mercedes LS6 U.T. Mercedes-Benz LS6
M-01890	4	1	109,00	115,00	12,40			PTFE	tagliata a 90° - camion o escavatore da cava tagliato a 90°
M-01698A	2	1	109,50	112,30	2,55			PA	materiale PA - RBL , MAN , TGA 700
M-01417	2	1	110,00	115,50	2,80		CRE	PTFE	LS8 old version Mercedes-Benz LS8
M-01698	2	1	110,30	113,20	2,55			PA	materiale PA - RBL , MAN , TGA 700
M-01595	2	1	111,00	114,60	2,70		CRE	PTFE	LS8 old version U.T Mercedes-Benz LS8
M-01975	2	1	113,40	115,40	2,00			PA	camion ZF Volvo FL7-F10
M-01837	2	1	113,60	117,60	2,75			PTFE+carbografite	idro a settore completo Mercedes LS8 U.T.
M-01597	2	1	114,20	116,80	2,50			PA	camion ZF Iveco Man , Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo 629, Scania
M-01597N	2	1	114,20	116,80	2,50			PA	camion ZF Iveco Man , Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo 629, Scania Renault Magnum; Volvo 629
M-01617	2	1	114,50	118,50	2,50			PTFE	idro a settore completo Mercedes LS8 U.T. Mercedes-Benz LS8
M-01834	2	1	114,50	118,60	2,80			PTFE+bronzo	Mercedes Actros
M-01991	2	1	114,80	116,80	2,00			PA	per veicoli pesanti
M-01992	2	1	116,00	118,60	2,60			PA	Volvo Fh13 - veicoli pesanti Volvo FH13
M-02002	4	1	123,60	125,60	2,00			PA66	8046 - ZF Man - veicoli pesanti

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Segmenti - in ordine di disegno

Piston rings - ordered by drawing

Segments - en ordre de dessin

Segmentos - ordenados por diseño

Dichtringe - geordnet nach Zeichnung

Кольца - сортировка по типу

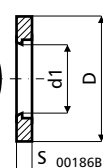
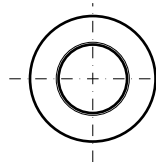
Pierscienie - posortowane wg rysunku



2



11342



Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01324	2	2	9,50	13,10	3,00	10,00		PTFE	Audi 100 (autolivellante)
M-01324A	2	2	9,50	13,10	3,00	10,00		PTFE	Audi 100 (autolivellante)
M-01445	2	2	10,50	12,90	2,00	11,00		PTFE	Alfa 156 Servotronic (autolivellante) Alfa Romeo '156' 1997-2005
M-01404	2	2	13,50	17,40	2,90	14,00		PTFE	Moto per stelo Ø14 (autolivellante)
M-01596	2	2	14,00	18,80	2,30			PA66	Audi TT ZF - Ford Focus II ZF
M-01389	2	2	15,75	19,00	3,00	15,75		PTFE	Mercedes (autolivellante)
M-01403	2	2	16,00	19,40	2,90	16,00		PTFE	per stelo Ø16 (autolivellante)
M-01322	2	2	16,50	20,50	3,00	17,00		PTFE	BMW (autolivellante)
M-01321	2	2	17,60	21,30	3,00	18,00		PTFE	BMW (autolivellante)
M-01927	2	2	18,50	21,70	2,20			PTFE+carbografite	d.i 18x21,8 h.2,15 tagliato a 45°
M-01327	2	2	19,20	23,20	3,00	20,00		PTFE	BMW (autolivellante)
M-02014	2	2	19,90	23,00	3,00				R.Royce Bentley 1984 autolivellante
M-01310X	2	2	20,50	29,50	19,50	21,50	CRE	PTFE+carbografite	MINORATO/UNDERSIZED mod. centrale con o-ring alta pressione - Alfa 75 1°serie con mol.x stelo da Ø21,5
M-01372	2	2	20,70	23,00	2,95	20,00		PTFE	Alpine Solara - Jaguar J40 (autolivellante)
M-01524	2	2	21,15	25,00	3,00	21,75		PTFE	autolivellante
M-01309	2	2	21,20	29,50	19,50	22,00	CRE	PTFE	mod. centrale con o-ring in viton - Porsche-Alfa 75 1°serie con mol.x stelo da Ø22 Alfa Romeo '75' 1985-1992
M-01310	2	2	21,20	29,50	19,50	22,00	CRE	PTFE	mod. centrale con o-ring alta pressione - Alfa 75 1°serie con mol.x stelo da Ø22 Alfa Romeo '75' 1985-1992
M-01308	2	2	21,30	24,30	3,00	22,00		PTFE	o-ring Ø23,6 C2,6 - Alfa 75, Porsche (autolivellante) Alfa Romeo '75' 1985-1992
M-01318	2	2	21,50	25,10	3,00	22,00		PTFE	Thema (autolivellante)
M-01325	2	2	21,60	25,00	2,90	22,00		PTFE	Audi 80/VW (autolivellante)
M-01316X	2	2	21,80	30,70	13,50	22,50	CRE	PTFE+carbografite	minorato-undersized mod. centrale - Alfa 75 con o-ring x stelo da Ø22,5
M-01307	2	2	22,20	25,50	2,70	22,00	CRE	PA66G15	Alfa 75 I serie, Porsche 944S Alfa Romeo '75' 1985-1992; Porsche 1986-1987 944S 1986-1987
M-01316	2	2	22,30	30,70	13,50	23,00	CRE	PTFE+carbografite	mod. centrale - Alfa 75 con o-ring x stelo da Ø23
M-01315	2	2	22,40	25,60	3,00	23,00		PTFE	Alfa 75 2a serie-Porsche (autolivellante) Alfa Romeo '75' 1985-1992
M-01317	2	2	23,00	31,60	13,80	23,00	CRE	PTFE	Alfa 75 2°serie + o-ring in viton x stelo da Ø23 Alfa Romeo '75' 1985-1992
M-01320	2	2	23,20	26,50	2,70	23,00	CRE	PA66G15	Alfa 75 2°serie x stelo Ø23 Alfa Romeo '75' 1985-1992
M-01390	2	2	23,40	27,00	3,00	24,00		PTFE	Mercedes W123 (autolivellante) Mercedes-Benz W123
M-01323	2	2	24,40	28,00	3,00	25,00		PTFE	Alpine Solara/Audi 80 (autolivellante) Audi 1980-; Talbot Alpine; Toyota Solara
M-01323A	2	2	25,00	28,00	3,00			PTFE	ZF - autolivellante Alpine, Solara/Audi 80 Audi 80; Talbot Alpine; Toyota Solara
M-01356	2	2	25,60	28,30	2,90	26,50		PTFE	Passat/Audi A4 VW, Audi 80 (autolivellante)
M-01505	2	2	26,50	30,50	3,00	27,00		PTFE	Alfa cambio Selespeed (autolivellante)
M-01475	2	2	27,40	32,80	3,95			PTFE+bronzo	per kit/pistone zf Scania /Iveco/Mercedes,Daf, Volvo,Eurotruck,Actros abbinare oring O-02273
M-01326	2	2	28,00	31,50	2,90	28,00		PTFE	Jaguar (autolivellante) - con oring o-02853B 31 - corda 2,45
M-01359	2	2	29,10	32,80	2,90	29,50		PTFE	I/D - XJ40 (autolivellante) Jaguar XJ40
M-01535	2	2	30,00	37,00	2,20			PA66	tagliato a 45° - Audi vari modelli Audi vari

Segmenti - in ordine di disegno

Piston rings - ordered by drawing

Segments - en ordre de dessin

Segmentos - ordenados por diseño

Dichtringe - geordnet nach Zeichnung

Кольца - сортировка по типу

Pierścienie - posortowane wg rysunku



M

index

F

S

D

H

B

R

P

U

M Segmenti per disegno Piston rings by drawing

N

L

A

Q

K

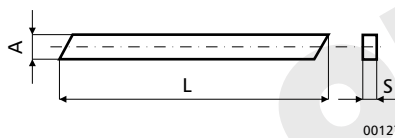
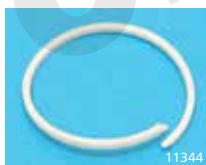
J

G

Y

appendix

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01392	2	2	31,00	39,40	4,00	32,00		PTFE	Mercedes 560SL (autolivellante) Mercedes-Benz SL 560
M-01408	2	2	31,30	37,00	4,00	32,00		PTFE	Iveco (autolivellante)
M-01425	2	2	31,60	36,00	2,00	32,00		PTFE	Mercedes 5000/560SL (autolivellante) Mercedes-Benz SL 560
M-01446	2	2	33,00	35,80	2,50	36,00	DIS	PA66G15	Integrato con F-00318 Mazda 6 626 crem.Ø36
M-01438	2	2	34,80	38,00	3,70			PTFE	Rover a settore -PTFE con X-RING rigato internamente
M-01678	2	2	35,00	38,00	3,80			PTFE	solo segmento - Rover a settore (da abbinare X-ring 0-08030)
M-01838	2	2	37,30	39,30	1,94			PA	ZF Iveco Man , Eurotech 440,E42, Renault Magnum, Volvo 629, Scania Mercedes-Benz E420; Renault Magnum; Volvo 629
M-01795	2	2	37,50	40,00	4,50			PTFE	con riga sottile interna a Ø38,9
M-01531	2	2	37,60	40,20	4,40		CRE	PA66G15	ZF Bmw E30 BMW E30
M-01369	2	2	37,80	40,20	4,40		CRE	PA66G15	Bmw (con gradino in rilievo interno)
M-01581	2	2	39,50	45,40	4,00	40,30		PTFE	autolivellante x albero Ø 40,3
M-01856	4	2	39,70	44,70	4,00			PTFE+carbografite	ricambio CT42610 cilindro interno pistone del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF modello RAS
M-01407	2	2	42,50	45,00	4,40		CRE	PA66G15	Bmw
M-01526	2	2	42,80	48,00	3,90	43,50		PTFE+bronzo	Mercedes (autolivellante)
M-01441	2	2	45,30	49,00	1,70		CRE	PA66	Audi 80/90 ZF (svasatura interna)
M-01444	2	2	46,20	48,70	4,50		CRE	PA66G15	Ford Transit ZF (con riga in rilievo su circonferenza esterna)
M-01444A	2	2	47,10	49,80	4,35		CRE	PA66G15	Ford Transit ZF
M-01911	2	2	57,50	60,00	1,90			PA66	Ford FC44-3A674-AB veicoli pesanti



3



Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	L	A	S	Uso Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01361A	2	3	47,80	53,40	1,60		CRE	PA66G15	taglio a 45° - Mercedes Vito/Sprinter (segm aperto)
M-01427	2	3		82,50	3,05	3,00	CRE	PTFE	Alpine, Solara Toyota Talbot Alpine; Toyota Solara
M-01428	2	3		93,80	3,05	3,00		PTFE	Jaguar
M-01426	2	3		98,50	3,05	3,00	CRE	PTFE	XJ40 Jaguar XJ40

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Segmenti - in ordine di disegno

Piston rings - ordered by drawing

Segments - en ordre de dessin

Segmentos - ordenados por diseño

Dichtringe - geordnet nach Zeichnung

Кольца - сортировка по типу

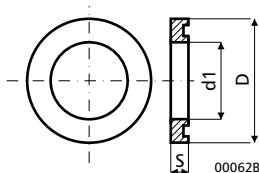
Pierscienie - posortowane wg rysunku



4



12359



00062B

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Usò Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01917	4	4	10,70	13,50	6,40			PTFE	veicoli pesanti
M-01344	2	4	20,10	27,70	3,50	21,00		PTFE	Granada MK2 e 3 serie x stelo da Ø21
M-01912	2	4	21,20	22,30	1,80			PA66	Ford FC44-3A674-AB veicoli pesanti
M-01981	2	4	26,00	31,80	3,90			Delrin	Mercedes - con cava per oring O-07058
M-01694	2	4	30,00	35,20	2,40			PTFE	Nissan Truck 86/89; Nissan Frontier D21 '93; Pick up; Pathfinder, Bmw, Toyota, Nissan Frontier 1993- D21 1993-
M-01605	2	4	34,50	36,40	3,85	35,00		PTFE+carbografite	segm. PTFE con OR esterno Øint. 36,4 corda 3,45 per albero Ø35 (GUARNIZIONE Ø35X43,3)
M-01918	2	4	38,00	40,00	2,65			PA66	idro ZF 8016 Veicoli pesanti Volvo VNL, GMC, Spartan, Workhorse



Speciali Specials

Codice Code	Min Ord	Dis.	d1	D	S	Ø stelo	Usò Use in	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-01993	2	sp.	37,50	39,70	2,00			PA	veicoli pesanti
M-01988	2	sp.	45,40	48,10	2,95			PTFE	Shepard - abbinare Oring O-07061
M-01600	2	sp.	57,00	59,70	1,70			PA66	Tandem Eurotec - con riga interna - abbinare oring O-02135

Codice Code	Min Ord	Codici riferimento Reference codes	Descrizione per utilizzo Use remarks
M-K0001	4	8099955608	set di segmenti per kit ZF veicoli pesanti- 4 assi Volvo-BUS



Seger

Segers Segern
Seger Стопорные кольца
Seger Pierścienie segera

Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	S	Descrizione per utilizzo Use remarks
N-01975	10	24,90		29,65	1,20	anello di arresto
N-01976	10	24,90		30,00	1,90	anello di arresto
N-01990	10	25,90		30,00	1,50	anello di arresto per alberi concentrici DIN 471
N-01990A	10	25,90		31,60	1,50	con sede bloccaggio
N-01991	10	27,90		33,20	1,50	anello di arresto per alberi concentrici DIN 471
N-01992	10	29,60		35,00	1,50	anello di arresto per alberi concentrici DIN 471
N-01993	10	32,20		38,10	1,50	anello di arresto per alberi concentrici DIN 471
N-01994	10	33,20		39,20	1,75	anello di arresto per alberi concentrici DIN 471
● N-02063	10	35,10		41,50	1,70	seger per pistone centrale
N-01995	10	36,50		43,00	1,75	anello di arresto per alberi concentrici DIN 471



2A



12454

Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	S	Descrizione per utilizzo Use remarks
N-01026	10	12,00	12,50	13,00	1,00	
N-01004	10	28,00	32,20	34,00	1,20	Nissan Tiia 07/09
N-01005	10	28,70	33,20	35,00	1,18	seger Ø24,75 per montaggio L-M6026T (da interno)
N-01027	10	33,00	39,00	40,80	1,50	toyota Landcruiser

Seger

Segers Segern
 Seger Стопорные кольца
 Seger Pierścienie segera



N



2B



index
 F
 D
 S
 O
 R
 H
 B
 R
 M
 U
 P
 N
 Segers
 L
 Q
 A
 K
 Y
 G
 J
 E
 T
 X
 Z
 appendix

Code Codice	Min Ord	d1	d2	D	S	Descrizione per utilizzo Use remarks
N-01024	10	10,00	12,55	15,10	1,00	Seeger interno DIN 472
N-01023	10	11,10	13,65	16,20	1,00	Seeger interno DIN 472
N-01006	10	11,80	14,20	17,30	1,00	Seeger interno DIN 472
N-01007	10	13,80	16,60	19,50	1,00	Seeger interno DIN 472
N-01008	10	15,50	18,40	21,50	1,00	Seeger interno DIN 472
N-01009	10	17,15	20,00	23,50	1,00	Seeger interno DIN 472
N-01010	10	19,30	22,00	25,90	1,20	Seeger interno DIN 472
N-01011	10	19,70	23,00	26,90	1,20	Seeger interno DIN 472
N-01012	10	20,60	23,50	27,90	1,20	Seeger interno DIN 472
N-01013	10	21,60	24,65	29,10	1,20	Seeger interno DIN 472
N-01014	10	22,50	26,00	30,10	1,20	Seeger interno DIN 472
N-01015	10	25,00	27,90	32,10	1,20	Seeger interno DIN 472
N-01016	10	26,10	29,80	34,40	1,20	Seeger interno DIN 472
N-01002	10	29,30	32,30	37,00	1,30	Seeger da interno
N-01017	10	29,50	33,00	37,80	1,50	Seeger interno DIN 472
N-01018	10	30,30	33,60	38,80	1,50	Seeger interno DIN 472
N-01001	10	30,50	33,50	39,00	1,50	anello d'arresto per fori (interno)
N-01019	10	32,50	35,30	40,80	1,50	Seeger interno DIN 472
N-01020	10	34,30	37,80	43,50	1,75	Seeger interno DIN 472
N-01021	10	36,20	39,70	45,50	1,75	Seeger interno DIN 472
N-01999	10	36,20	39,80	45,70	1,75	Nissan Tiia 07/09 Nissan Tiida 2004-2011
N-01025	10	36,30		42,00	1,50	anello d'arresto per fori (interno)
N-01003	10	39,00	43,30	49,30	1,55	Seeger da interno
N-01003A	10	39,00	43,30	49,30	1,55	Seeger da interno
N-01022	10	41,00	44,13	50,50	1,75	Seeger interno DIN 472
N-01028	10	55,80		64,00	3,00	seger interno

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only. Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif. Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo. Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung. Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности. Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

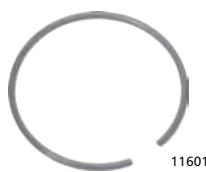
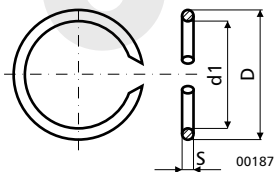


Seger

Segers Segern
 Seger Стопорные кольца
 Seger Pierścienie segera



3


A) Seger dis. 3 per applicazioni generiche (min. ordine 10 pezzi)

Segers drw. 3 for generic purposes (min. order 10 items)

Codice Code	d1	D	S	Descrizione per utilizzo Use remarks
N-02036	6,90	9,30	1,24	
N-02039	6,90	9,40	1,24	
N-02037	7,80	11,00	1,62	
N-02040	8,40	10,62	1,10	
N-02038	8,60	10,90	1,18	
N-02035	8,62	12,30	2,00	
N-02034	9,44	11,80	1,24	
N-02032	9,50	11,90	1,20	dis. 3 mod. A
N-02025	10,00	12,00	1,00	per kit pompa Toyota Landcruiser, Suzuki Vitara Toyota LandCruiser
N-02041	10,40	12,40	1,04	
N-02033	13,50	15,90	1,20	apertura 3,3
N-02050	20,20	23,50	1,60	apertura 11,5
N-02051	22,00	25,40	1,70	apertura 10
N-02060	22,00	26,40	1,60	
N-02055	22,20	26,00	1,90	
N-02061	22,55	25,75	1,60	
N-02049	22,70	26,30	1,80	apertura 13
N-02046	23,20	26,00	1,40	
N-02045	23,20	26,50	1,50	
N-02043	23,60	27,20	1,80	segeer
N-02056	23,60	27,60	2,00	

Codice Code	d1	D	S	Descrizione per utilizzo Use remarks
N-02047	23,90	26,90	1,50	
N-02053	25,40	29,20	1,90	Apertura 13
N-02044	26,20	29,80	1,80	segeer
N-02052	27,70	31,50	1,90	Apertura 13
N-02059	35,30	38,30	1,50	
N-02029	42,50	45,00	2,00	Fermo Boccola Golf 4
N-02002	43,00	47,60	2,30	Pompe Saginaw
N-02048	45,00	49,00	2,00	Seger dis.3 Ø45,3x49,3 S2
N-02048A	45,00	49,00	2,40	Seger dis.3 Ø45,3x49,3 S2,4
N-02058	46,60	51,00	2,20	
N-02062	48,00	54,00	3,00	Seger dis.3 Ø48x54 S3
N-02001	54,70	59,40	2,30	Pompe Saginaw
N-02064	55,80	66,80	4,00	pistone post Iveco III asse sterzante Iveco pistone post Iveco III asse sterzantepistone post Iveco III asse sterzante
N-02065	61,00	64,00	1,50	pistone post Iveco III asse sterzante Iveco pistone post. III asse sterzante
N-02057	62,00	67,00	2,50	
N-02030	65,00	70,00	3,20	pompa
N-02054	74,00	82,00	4,00	Opel Antara
N-02042	77,50	85,50	4,00	
N-02028			1,80	Seger per boccola porta paraolio filo 1.80 mm, lunghezza 115 mm
N-02027			2,00	Seger per boccola porta paraolio filo 2 mm, lunghezza 145 mm
N-02031			2,10	Seger per boccola porta paraolio filo 2,1 mm, lunghezza 145 mm



B) Seger dis. 3 specifici per tenuta pistone (min. ordine 10 pezzi)

Segers drw. 3 specific for piston keeping (min. order 10 items)

Ø stelo	d1	Descrizione per utilizzo Use remarks	S = 1,50mm		S = 2,00mm		S = 2,30mm	
			Codice	D	Codice	D	Codice	D
20,00	18,00		N-02003	21,00	N-02003B	22,00	N-02003A	22,60
22,00	20,00	K-00001 Ford Fusion, Fiesta Ford Fusion 2002-2012; Ford Fiesta	N-02004	23,00	N-02004B	24,00	N-02004A	24,60
23,00	21,00		N-02005	24,00	N-02005B	25,00	N-02005A	25,60
24,00	21,50	(K-00005) Saab 9-5	N-02006	25,00	N-02022B	25,50	N-02022A	26,10
24,00	22,00		N-02007	26,00	N-02006B	26,00	N-02006A	26,60
25,00	23,00	K-00007 Ford Mondeo ultimo tipo	N-02008	26,00	N-02007B	27,00	N-02007A	27,60
25,70	23,00		N-02009	27,00	N-02008B	27,00	N-02008A	27,60
26,00	24,00	K-00002 Mercedes Class 5, K-00003 Mercedes Class S Mercedes-Benz Classe S; Mercedes-Benz Mercedes classe V	N-02010	27,00	N-02009B	28,00	N-02009A	28,60
26,70	24,00		N-02011	28,00	N-02010B	28,00	N-02010A	28,60
27,00	25,00		N-02012	28,00	N-02011B	29,00	N-02011A	29,60
27,70	25,00		N-02013	29,00	N-02012B	29,00	N-02012A	29,60
28,00	26,00		N-02014	30,00	N-02013B	30,00	N-02013A	30,60
29,00	27,00		N-02015	31,00	N-02014B	31,00	N-02014A	31,60
30,00	27,50	K-S0004 Mercedes Vito, K-S0006 Mercedes, K-S0008	N-02016	33,00	N-02023B	31,50	N-02023A	32,10
30,00	28,00		N-02017	35,00	N-02015B	32,00	N-02015A	32,60
32,00	30,00		N-02018	36,00	N-02016B	34,00	N-02016A	34,60
34,00	32,00		N-02019	37,00	N-02017B	36,00	N-02017A	36,60
35,00	33,00		N-02020	39,00	N-02018B	37,00	N-02018A	37,60
36,00	34,00		N-02021	41,00	N-02019B	38,00	N-02019A	38,60
38,00	36,00		N-02022	40,00	N-02020B	40,00	N-02020A	40,60
40,00	38,00		N-02023	42,00	N-02021B	42,00	N-02021A	42,60
	55,80	spessore = 3mm	N-02024	61,80				

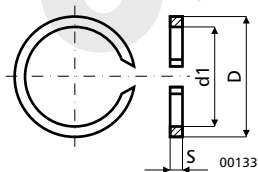


Seger

Segers Segern
Seger Стопорные кольца
Seger Pierścienie segera



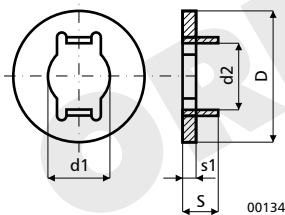
4



Codice Code	Min Ord	d1	D	S	Descrizione per utilizzo Use remarks
N-04003	10	8,55	11,00	1,20	albero pompa Saginaw dal 1960 in poi
N-04002	10	9,90	12,38	1,70	albero pompa Mitsubishi
N-04004	10	27,50	32,90	2,00	
N-04000	10	35,00	40,00	2,00	Eurotech ZF
N-04001	10	36,00	41,00	1,40	Eurotech ZF
• N-04005	1	37,00	1,50	32,40	seger per ranella pistone centrale Iveco III asse ant.
















5



Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	s1	S	Descrizione per utilizzo Use remarks
N-03006	10	12,20	11,10	28,00	1,35	9,00	Honda a cappuccio
N-03005	10	12,20	12,90	32,50	3,00	10,00	Peugeot-Citroen-Peugeot
N-03003	10	12,28	13,40	34,00	1,20	3,60	Toyota
N-03002	10	12,40	12,15	33,86	1,20	3,60	Toyota
N-03010	10	14,20	14,50	37,70	1,00	3,60	Toyota
N-03009	10	14,20	14,50	40,80	1,00	3,60	Toyota
N-03001	10	14,40	15,70	35,95	4,00	1,18	Toyota
N-03014	10	14,70	12,40	25,40	1,25	19,50	a tazza - Honda Civic Honda Civic
N-03011	10	16,30	18,20	36,10	1,20	4,10	Nissan
N-03008	10	16,50	18,00	37,80	1,20	4,00	Mitsubishi
N-03017F	10	16,50	18,00	44,65	1,20	4,00	2 fori laterali m Ø3,2 - Mitsubishi Montero 2001-2002 Mitsubishi Montero 2001-2002
N-03012	10	16,80	17,00	40,20	1,00	9,90	SDI-MX-1-MX-2 a tazza
N-03004	10	17,30	17,10	36,00	1,15	3,10	Aletta Mazda
N-03013F	10	18,00	18,92	47,00	1,20	3,85	2 fori laterali mm Ø3,2 - Toyota Tacoma 4WD
N-03013	10	18,00	19,00	47,00	1,24	3,62	Toyota Toyota Tacoma
N-03015	10	18,10	18,50	36,80	1,20	3,80	Lexus GS300 1993-95 Lexus GS300 1993-1995
N-03007	10	18,40	19,74	35,95	1,20	4,56	
N-03018F	10	18,52	18,40	39,70	1,20	4,60	2 fori laterali m Ø3,2
• N-03019	1	20,50	20,30	37,40	1,20	5,00	Mazda 6 2009-2013
N-03016F	10	27,00	27,18	46,80	1,20	3,30	2 fori laterali mm Ø3,1 - Lexus LX470 Lexus LX470



	Code Code	Min Ord	d1	D	S	Descrizione per utilizzo Use remarks
	N-05001	10	20,70	33,40	1,20	1 aletta Jaguar Triumph stag
	N-05002	10	11,20	21,70	1,00	Gran MX Capri- Cortina Ford Capri
	N-05003	10	28,50	36,50	1,20	Jaguar-Triumph Stag
	N-05004	10				parte centrale con alette e 2 fori - Saginaw
	N-05005	10	17,80	26,00	3,00	Alternativa all'anello di bloccaggio cuscinetto pignone inferiore (Nissan Maxima 00-03, Altima 02-06, Infiniti G35 05-06, Infiniti M35 06-07) - cremagliera Koyo Nissan Altima 2002-2006, Maxima 1989-1994; Nissan Infiniti 2005-2006 G35 2005-2006; Nissan Infiniti 2006-2007 M35 2006-2007 PRODUZIONE EMMETEC - Alternativa all'anello di bloccaggio cuscinetto pignone inferiore (Nissan Maxima 00-03, Altima 02-06, Infiniti G35 05-06, Infiniti M35 06-07) - cremagliera Koyo Nissan Maxima 1989-1994; Nissan Infiniti
	N-05005M	10	18,00	25,70	3,00	Alternativa all'anello di bloccaggio cuscinetto pignone Ford Fusion "06/08 Mazda 6 "06/08, Ford Fusion 09-12 Ford Fusion 2002-2012; Mazda Mazda 6 2006-2008
	N-05006	10	18,00	30,70	3,00	Alternativa all'anello di bloccaggio cuscinetto pignone
	N-05007	10	20,40	31,10	2,40	Alternativa all'anello di bloccaggio cuscinetto pignone
	N-05008	10	17,00	25,70	2,60	Seger pignone inferiore Chevrolet Malibu 2005-10, Corolla Toyota 2014-201/8, Toyota Corolla 2013-2018; Chevrolet Malibu 2004-2008
	N-05009	10	30,00	39,00	31,00	VW Polo TRW Volkswagen Polo TRW I - TRW II
	N-05010	10	23,00	33,00		Seger per EPS Stilo
	N-05012	10	19,30	23,00	1,90	Seger ovale con sezione circolare
	N-05013	10	10,00	16,00	0,30	Seeger per EPS-P Dacia Dokker / Lodggy Dacia Dokker 2012-, Lodgy 2012-
	N-05014	1	52,00	60,00	2,00	pistone post Iveco III asse sterzante Iveco pistone post. III asse sterzante



Bushings

Coquille d'écoulement

Casquillos deslizantes

Gleitbuchsen

Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления

Tuleje do przekładni wspomaganych hydraulicznie



1A pag. 382



1B pag. 383



1C pag. 383



1D pag. 383



2A pag. 384/385



2B pag. 386



2C pag. 386



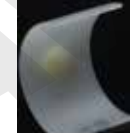
3A pag. 386/387



3B pag. 388



3C pag. 389/391



3D pag. 391



4A pag. 391



4B pag. 392



5A pag. 393/394



5B pag. 395/397



5C pag. 397



6A pag. 398/399



6B pag. 399



6C pag. 400



6E pag. 401



6F pag. 401



6G pag. 402/403



6J pag. 403/404



7A pag. 405/406



7B pag. 406/408



7C pag. 408/409








7E pag. 409



8A pag. 410

index F O S D N H R V P U M N L Boccole Bushings Q A K Y G J E T X Z appendix

Boccole*Bushings**Coquille d'écoulement**Casquillos deslizantes**Gleitbuchsen**Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления**Tuleje do przekładni wspomaganych hydraulicznie***L**index
F
D
S
O
R
H
D
S
O
F
B
R
H
D
S
O
F
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
L Boccole Bushings
Q
A
K
Y
K
A
Q
Y
K
A
Q
J
G
J
G
J
G
T
E
J
G
T
E
J
G
X
T
E
J
G
Z
X
T
E
J
G

 8B pag. 410	 8C pag. 411	 9A pag. 411/412	 9B pag. 413/414
 10A pag. 415	 10B pag. 415	 11A pag. 416	 12A pag. 416
 13A pag. 417	 14A pag. 417	 14B pag. 417	 14C pag. 418
 14D pag. 418	 14E pag. 419	 14F pag. 419	 15A pag. 420
 16A pag. 420	 17A pag. 420	 18A pag. 421	 18B pag. 421
 18C pag. 421	 18D pag. 422	 18E pag. 422	 19A pag. 422
 20A pag. 423	 Speciali pag. 424/425		

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Boccole

Bushings

Coquille d'écoulement

Casquillos deslizantes

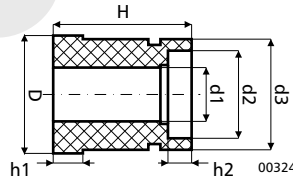
Gleitbuchsen

Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления

Tuleje do przekładni wspomaganych hydraulicznie



1A



Code Codice	Min Ord	d1	d2	d3	D	h1	h2	H	Ø cr. rack Ø	Specifica Detail	Descrizione per utilizzo Use remarks
L-M6013	2	18,00	30,00	41,80	50,20	4,90	11,70	22,90	17,80		Ford Transit-compresso paraolio 1PM Ø17,8x30 H7 + o-ring Ø45 C2 (Filettata esternamente)
L-M6013A	2	18,00	30,00	41,80	50,20	4,90	11,70	22,90	17,80		IN ACCIAIO Ford Transit-compresso paraolio 1PM Ø17,8x30 H7 + o-ring Ø45 C2 (Filettata esternamente)
L-10025M	2	22,60	34,50	37,90	39,00	14,00	4,00	37,00	22,50	F-00441X	Boccole porta paraolio mod.1 Ø22,5//39 H/37
L-10003M	2	22,60	34,60	40,00	41,20	15,00	4,20	34,50	22,50		TRW - ALFA 155 modifica Ø22,5
L-10025	2	23,10	34,50	37,90	38,90	14,00	4,00	37,00	23,00	F-00441	Boccole porta paraolio mod.1 Ø23//39 H/37 con foro laterale per paraolio F-00441
L-10003	2	23,10	34,60	40,00	41,20	15,00	4,20	34,50	23,00	F-00016 (dis.6)	TRW - ALFA 155 modifica Ø23 Alfa Romeo '155' 1992-1997
L-10005MM	2	24,10	37,00	41,00	42,50	15,00	4,00	34,00	24,00	F-00467XX	boccola portaparaolio
L-10007MM	2	24,10	37,00	41,00	42,50	15,00	4,00	34,00	24,00	F-00467XX	TRW senza foro - Croma L34mm
L-10006MM	2	24,10	37,70	41,00	42,50	29,50	3,90	38,00	24,00	F-00038XX	boccola porta paraolio
L-10008MM	2	24,10	37,70	41,00	42,50	29,50	3,90	38,00	24,00	F-00038XX	boccola porta paraolio
L-10005M	2	24,60	37,00	41,00	42,50	15,00	4,00	34,00	24,50	F-00467X	boccola porta paraolio
L-10007M	2	24,60	37,00	41,00	42,50	15,00	4,00	34,00	24,50	F-00467X	TRW senza foro - Croma L34mm
L-10006M	2	24,60	37,70	41,00	42,50	29,50	3,90	38,00	24,50	F-00038X	Alfa 164 L38mm
L-10008M	2	24,60	37,70	41,00	42,50	29,50	3,90	38,00	24,50	F-00038X	boccola porta paraolio
L-10302	1	25,00	37,60	41,20	42,40	10,80	4,70	31,60	25,00		Jeep Compass Patriot dal 2008, Chrysler PT Cruiser dal 1998 al 2004, Fiat Freemont dal 2011 in avanti
L-10006	2	25,00	37,70	41,00	42,50	29,50	3,90	38,00	25,00	F-00038	Alfa 164 L38mm Alfa Romeo '164' 1988-1997
L-10005	2	25,10	37,60	41,00	42,50	15,00	4,00	34,00	25,00	F-00467 (dis.6)	TRW - Alfa 164 L34mm - con foro Alfa Romeo '164' 1988-1997
L-10007	2	25,10	37,60	41,00	42,50	15,00	4,00	34,00	25,00	F-00467 (dis.6)	TRW senza foro - Croma L34mm
L-10008	2	25,10	37,70	41,00	42,50	29,50	3,90	38,00	25,00	F-00038	Croma L38mm
L-10283	1	25,10	38,50	44,75	46,80	6,00	2,50	26,70	25,00	F-00488	Dodge Caravan AWD e FWD V6 2000-04, Chrysler Town & Country 2000-04, Chrysler Voyager 2000-2004 Chrysler Town and Country 2000-2004, Voyager 2001-2007; Dodge Caravan 2001-2007; Chrysler Country 2000-2004; Chrysler Town 2000-2004; Dodge 2000-2004 Caravan AWD 2000-2004; Dodge 2000-2004 Caravan FWD V6 2000-2004
L-10150	2	27,05	37,10	45,80	47,70	7,50	12,75	30,00	27,00		Boccola laterale in alluminio per idro Antara-Captiva Chevrolet Captiva 2006-2014, Captiva 2006-2014 senza servotronic; Opel Antara 2006-2015, Antara 2006-2015 con servotronic, Antara 2006-2015 senza servotronic; Opel Astra
L-10001M	2	29,60	42,50	48,90	50,20	5,00	7,00	41,00	29,50		TRW - Ducato Modifica Ø30 - MINORATA
L-10002M	2	29,60	42,50	48,90	50,20	5,00	7,00	41,00	29,50		TRW - Ducato 1° serie t Modifica Ø30 - MINORATA
L-10001	2	30,10	42,50	48,90	50,20	5,00	7,00	41,00	30,00	F-00021 (dis.6)	TRW - Ducato Modifica Ø30 Fiat Ducato
L-10002	2	30,10	42,50	48,90	50,20	5,00	7,00	41,00	30,00	F-00021 (dis.6)	TRW - Ducato 1° serie Modifica Ø30 Fiat Ducato

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Boccole

Bushings

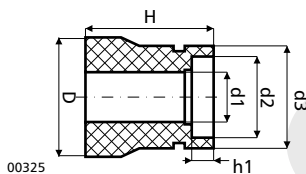
Coquille d'écoulement

Casquillos deslizantes

Gleitbuchsen

Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления

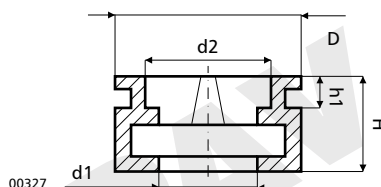
Tuleje do przekładni wspomaganych hydraulicznie



1B



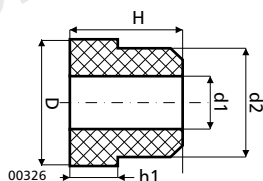
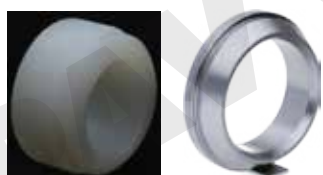
Codice Code	Min Ord	d1	d2	d3	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
L-10337	1	25,10	32,60	35,90	42,60	11,00	33,00	boccola porta paraolio per idroguida vw polo trw
L-10323	1	25,10	37,70	41,20	45,40	6,50	31,00	TRW Fiat Palio, TRW Renault Sandero, Renault Logan - da montare con bronzina 05-174 Fiat Idea 2003-2012, Palio 1996-2010; Fiat Doblo; Fiat Strada



1C



Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Ø crem. rack Ø	Specifica Detail	Descrizione per utilizzo Use remarks
L-10091	2	20,80	16,90	25,20	10,80	16,50	17,00		modifica x paraolio stelo Ø17 (d.2 20,50) con guarnizione
L-10299	1	23,60	30,00	32,95	4,70	9,70			ZF - Audi 80, B3 '79, VW Passat B2 1981
L-10243	2	26,60		35,90		10,50		F-00182 / CONICA	boccola in acc portaparaolio per Audi 80-B4-A4 (ZF) completo di oring e segmento Audi Coupe 1980-1991 S2 coupe servotronic, A4 1994-2000, Coupe 1980-1991 S2 coupe Quattro Servotronic; Audi A4



1D



Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Ø crem. rack Ø	Descrizione per utilizzo Use remarks
L-10229M	2	21,90	31,70	33,50	6,50	16,50	21,50	per paraolio F-00497X
L-10229AM	2	21,90	31,70	33,50	10,00	16,50	21,50	per paraolio F-00497X
L-10229A	2	22,40	31,50	33,50	6,50	16,50	22,00	per paraolio F-00497
L-10229	2	22,40	31,90	33,70	10,10	16,60	22,00	per paraolio F-00497

Boccole

Bushings

Coquille d'écoulement

Casquillos deslizantes

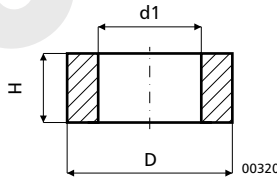
Gleitbuchsen

Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления

Tuleje do przekładni wspomaganych hydraulicznie



2A



Codice Code	Min Ord	d1	D	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
L-10059	2	10,00	20,00	2,36	Rondella
L-10038	2	10,10	20,00	2,50	boccola - rondella piana
L-10154A	2	19,10	32,00	6,00	peugeot partner
L-10154	2	19,10	34,10	6,00	Rondella boccola distributore TRW Fiat Punto Bravo Marea
L-10017	2	19,10	34,20	6,30	boccola - rondella piana
L-10210	2	20,00	37,60	6,00	ranella cuscinetto distributore opel insignia,ford s max,doblo',free lander
L-10165	2	20,10	30,00	4,90	IN ACCIAIO - per centraggio distributore Alfa 159, Citroen Berlingo, Fiat Grande Punto Citroen Xsara 1997-2006, Xsara 1997-2006 picasso; Alfa Romeo '159' 2005-2011; Citroen Berlingo 1996-2008; Citroen Berlingo; Fiat Grande Punto
L-10280	2	20,30	42,20	12,00	per distributore subaru
L-10146A	2	20,50	38,50	6,50	anello di guida per distributore con 4 fori x Ford C Max
L-10146	2	20,50	38,70	6,50	anello di guida per distributore con 4 fori x Ford C Max
L-M6042T	2	21,50	25,00	18,00	Ford Fusion minorata tornita
L-10335	1	22,00	33,10	10,00	Polaris RZR 800 (veicolo da sabbia)
L-10094	2	22,20	30,90	2,00	Golf Jetta
L-10093	2	22,20	30,90	3,40	Golf Jetta
L-10332	2	23,00	27,90	5,50	HR-V Honda Honda HR-V 1998-2005
L-10259	2	23,00	33,50	17,00	con due scanalature verticali all'interno - VW GOL Volkswagen GOL 1994-2008; Volkswagen Gol 57012K
L-10052	2	23,00	34,30	4,90	Renault Megane coupè, Scenic, Clio Renault Clio II 1998-2005, Megane 1996-2002, Megane 1996-2002 Coupè, Plantina 2001-2005, Scenic 1997-2003; Renault Clio; Renault Megane; Renault Scenic
L-10156	2	23,50	29,80	12,50	Boccola in acciaio distributore trw-abbinare con L-10056 -VW Gol 57012K Volkswagen GOL 1994-2008; Volkswagen Gol 57012K
L-10346	1	23,60	29,30	3,60	Mazda Miata, Roadster, Fiat 124 spider abarth (in poliuretano) Fiat '124' 1966-1975 Abarth Spider, '124' 1966-1975 Spider Abarth, '124' 1966-1975 Spider/Abarth; Mazda MX-5 2015-2019 Miata, MX-5 2015-2019 Roadster
L-10319	2	23,75	32,50	5,00	SKODA ROOMASTER
L-10042	2	24,00	33,00	4,30	Ford Sierra-Ford Scorpio-Volvo 740 Ford Scorpio 1985-1994, Sierra 1982-1993, Sierra 1982-1993 4x4; Volvo 740
L-10053	2	24,00	41,00	4,90	boccola - rondella piana
L-10041	2	24,10	32,50	2,10	Ford Sierra-Ford Scorpio-Volvo 740 Audi '100' 1968-1976 4, '100' 1968-1976 Avant, '100' 1968-1976 Avant4; Ford Scorpio 1985-1994, Sierra 1982-1993, Sierra 1982-1993 4x4; Volvo 740
L-10045	2	24,10	35,90	4,50	Peugeot 206 Citroen C4 2004-2010 Jteck koyo, C4 2010-2018 Jteck koyo; Peugeot '206' 1998-2013, '307' 2001-2009
L-10242	2	24,30	30,80	5,00	Rondella per honda odyssey Honda Odyssey
L-10065	2	24,50	38,10	4,90	Boccola/tampone in P.A. per pistone Ø24X39 Saab 9,5 2004-2005 Saab 9-3 2002-2011; Saab 2004-2005 9,5 2004-2005
L-10347	1	24,60	37,00	4,50	rondella piatta
L-10357	2	24,80	36,30	5,00	boccola - rondella piana Dacia Logan Dacia Logan / Sandero 2004-2012, Logan / Sandero 2012-; Dacia Logan
L-10217	2	25,15	37,60	6,30	kia rio 06/10 Kia Pride 1995-2000, Rio 2005-2011
L-10317	2	25,30	31,50	2,00	Rondelle piatta VOLVO 240-260 cam
L-10155	2	25,60	37,50	5,00	Rondella boccola TRW
L-10265	2	25,65	37,75	5,25	Astra TRW- Fiat Oblo, Qubo Fiat Doblo 2000-2009, Multipla 1998-2003, Multipla 2004-2010; Ford Focus 1998-2004, Tourneo 2000-2012, Tourneo 2013-; Fiat Doblo; Fiat Qubo
L-10205	2	25,90	37,70	5,10	rondella Fiat Qubo
L-10191	2	26,00	34,40	2,00	boccola - rondella piana
L-10027	2	26,00	35,00	4,40	boccola - rondella piana
L-10047M	2	26,05	43,10	6,10	Mercedes Class

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Boccole

Bushings

Coquille d'écoulement

Casquillos deslizantes

Gleitbuchsen

Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления

Tuleje do przekładni wspomaganych hydraulicznie



L

Codice Code	Min Ord	d1	D	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
L-10047	2	26,10	42,80	6,10	Mercedes Class
L-10047A	2	26,10	42,90	6,10	Mercedes Class - versione più dura
L-10108	2	26,20	38,00	4,40	Peugeot 607 Citroen C5 2001-2008; Peugeot '406' 1995-2005, '607' 1999-2010, '607' 1999-2010 2.0, '607' 1999-2010 2.21 Hd
L-10316	2	26,30	32,70	5,10	Subaru Forester
L-10026	2	26,30	34,60	2,00	Toyota Carina Alfa Romeo '33' 1983-1996 benzina, '33' 1983-1996 TD, Alfa 6 1979-1987; Ford Granada 1977-1985, Scorpio 1994-1998; Peugeot '406' 1995-2005 servotronic; Porsche '911' 1993-2000, '928' 1977-1995; Toyota Carina 1992-1996; Toyota Carina
L-10360	2	26,60	38,70	5,10	Opel Insignia 2008-2017 Opel Insignia A 2008-2017 A, Insignia A 2008-2017
L-10061	2	26,80	30,70	7,40	Opel Vectra Saginaw Opel Vectra
L-10287	1	27,70	50,00	5,00	Opel Movano B, Renault Master III, crem Ø27,7 Opel Movano B; Renault Master III
L-10228	2	27,80	38,00	2,00	si può abbinare al CT32593
L-10060	2	28,00	34,95	7,60	boccola - rondella piana
L-10312	1	28,00	39,85	4,50	Ford Transit 2012
L-10314	2	28,05	37,60	2,00	Rondelle piatta Audi - VW
L-10206	2	28,10	35,80	2,00	Ford Mondeo Galaxy 2007 Ford Galaxy 2006-2014, Mondeo 2007-2014
L-10166	2	28,10	40,90	6,00	IN ACCIAIO - per centraggio cremagliera Kia Carnival
L-10313	2	28,15	36,78	0,81	Rondella piatta Ø28,15x36,78 S0,81 Nissan Terrano II Nissan Terrano II
L-10075	2	28,20	37,50	2,00	Audi A6 Mondeo S Max Audi A4 2000-2007, A4 2000-2007 quattro TDI, A4 2000-2007 TDI, A6 1997-2006, TT 1998-2006, TT 1998-2006 quattro servotronic; Ford S-Max / Galaxy 2006-2015; Volkswagen Touareg 2010-2018; Audi A6; Ford Mondeo; Ford S-Max
L-10353	2	28,20	39,75	2,10	Audi A8 Audi A8 1994-2002
L-10104	2	28,20	44,70	5,00	Renault Master
L-10190	2	28,35	38,00	2,00	boccola - rondella piana
L-10131	2	28,50	37,90	5,00	Renault Master Opel Movano 1997-2010; Renault Master 1998-2010, Master 2010-
L-10050	2	28,60	39,60	5,00	Alfa 156 Alfa Romeo '156' 1997-2005; Cadillac CTS 2003-2007; Chrysler 300C 2004-2011; Citroen C8 2002-2014, Evasion 1994-2002, Jumpy 1994-2006, Synergie 1994-2002; Dodge Challenger 2008-2014, Charger 2006-2010, Magnum 2005-2008; Fiat Scudo 1996-2006, Tempra 1990-1997, Ulysse 1994-2002; Ford Galaxy 1995-2005; Peugeot '407' 2004-2011, '806' 1994-2002; Seat Alhambra 1996-2010; Volkswagen Sharan 1995-2010
L-10073	2	28,80	38,20	3,10	Mercedes Vito
L-10153	2	28,80	39,50	2,00	boccola - rondella piana
L-10066MM	2	29,10	46,90	5,90	Tampone in P.A. per pistone Mercedes Vito
L-10066M	2	29,60	46,90	5,90	Tampone in P.A. per pistone Mercedes Vito
L-10039	2	30,00	39,50	2,00	boccola - rondella piana
L-10040	2	30,15	39,50	2,00	cremagliera Ford Transit
L-10066	2	30,15	46,90	5,90	Tampone in P.A. per pistone Ø30x48 Mercedes Vito
L-10066A	2	30,15	46,90	5,90	Tampone in P.A. per pistone Ø30x48 Mercedes Vito
L-10163	2	30,50	41,50	2,00	boccola - rondella piana
L-10064	2	30,50	42,50	5,00	boccola - rondella piana
L-10321	2	31,00	42,50	4,95	per Fiat Iveco, Ducato, Renault, Boxer
L-10116	2	32,00	44,00	2,00	Mercedes CL W220 Mercedes-Benz CL 1999-2006; Mercedes-Benz W220
L-10185	2	32,40	36,90	5,10	boccola
L-10315	2	32,40	41,00	1,50	S2 Ford Ranger
L-10054	2	32,50	37,00	6,00	boccola - rondella piana
L-10110	2	32,60	44,40	4,90	Iveco C13, C15 Citroen C15 1984-2005; Fiat Ducato 2006-2014; Mercedes-Benz Sprinter 1995-2005; Iveco
L-10141	2	46,00	65,00	2,00	boccola - rondella piana
L-10295	1	50,60	80,00	3,00	Jaguar XJ6
L-10282	2	54,30	60,00	1,55	ricambio CT42605 tappo chiusura pistone del CT42599 Asse sterzo posteriore ZF modello RAS
L-10318	2	55,90	69,80	1,65	Particolare che forma il kit M-01555 HFB70, Daf, Scania
L-10320	1	64,00	80,00	3,50	anello di fermo sfere

index
F
D
S
O
R
H
D
S
O
F
index
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
L Boccole Bushings
Q
A
K
Y
G
J
E
T
X
Z

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Boccole

Bushings

Coquille d'écoulement

Casquillos deslizantes

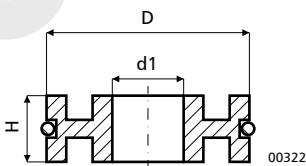
Gleitbuchsen

Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления

Tuleje do przekładni wspomaganych hydraulicznie



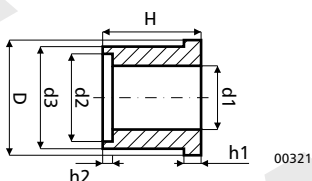
2B



Codice Code	Min Ord	d1	D	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
L-10056	2	19,05	34,20	6,20	boccola/cuscinetto per distributore TRW con cavità circolare concentrica su entrambe le superfici - a richiesta si abbina L-10156 - Fiat Punto Bravo Marea-VW Gol 57012K Fiat Multipla 1998-2003; Volkswagen GOL 1994-2008; Citroen C4; Volkswagen Golf
L-10056A	2	19,05	34,30	6,20	boccola/cuscinetto per distributore TRW con scalino interno da abbinare con L-10156



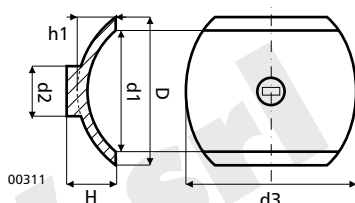
2C



Codice Code	Min Ord	d1	d2	d3	D	h1	h2	H	Ø crem. rack Ø	Specifica Detail	Descrizione per utilizzo Use remarks
L-10338	1	19,00	24,10	27,50	32,00	3,00	1,00	7,00		C4 Picasso	inserita nel F-M6026 compone il paraolio F-01995- per scatola sterzo elettromeccanica Citroen C4, Picasso, Peugeot 3008 SMART453- TWINGO 3 2014> Peugeot '3008' 2009-2016; Citroen C4; Citroen picasso
L-10349	1	22,00	27,50	30,90	35,00	2,30	1,50	5,80			abbinata al F-02014 diventa F-02016
L-10222	2	28,90	28,90	36,75	40,30	1,40		7,30	28,00		BMW serie 1 - 5BM072 (boccola ad incastro per paraolio)



3A



Codice Code	Min Ord	d1	d2	d3	D	h1	H	Ø crem. rack Ø	Descrizione per utilizzo Use remarks
L-10028M	2	20,50	4,00	24,00	23,50	8,90	11,00	20,50	Minorata ZF - Golf Corrado
L-10028	2	21,00	4,00	23,80	23,00	8,90	11,00	21,00	ZF - Golf Corrado (modello A)
L-10263M	2	21,50	5,10	24,60	22,10	8,60	10,65	21,50	Dahiatu Sirion 4x4 - minorato
L-10293M	1	21,50	8,20	24,70	22,30	7,45	9,30	21,50	mezzaluna
L-10172M	2	21,50	6,40	25,40	23,70	8,80	10,80	21,50	Minorato - Pistoni spingi asta Opel Corsa C/Meriva
L-10263	2	22,00	5,15	24,75	22,40	8,50	10,50	22,00	Dahiatu Sirion 4x4
L-10293	1	22,00	8,10	24,60	22,50	7,30	9,30	22,00	mezzaluna Citroen C1; Peugeot 170
L-10172	2	22,00	6,50	25,50	24,00	8,70	10,70	22,00	Pistoni spingi asta Opel Corsa C/Meriva 22/ Opel Corsa C 2000-2006 C; Opel Meriva
L-10029M	2	23,50	3,00	25,00	24,40	8,60	13,00	23,50	Minorata, ZF - Ford Sierra, Lancia Thema - K
L-10246M	2	23,50	8,00	30,85	24,50	8,10	11,00	23,50	YARIS 2 SERIE
L-10250M	2	23,50	6,20	28,20	24,75	9,50	11,90	23,50	peugeot partner asta minorata

Boccole

Bushings

Coquille d'écoulement

Casquillos deslizantes

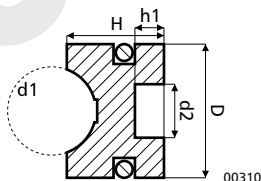
Gleitbuchsen

Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления

Tuleje do przekładni wspomaganých hydraulicznie



3B



Code Codice	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Ø crem. rack Ø	Descrizione per utilizzo Use remarks
L-10224	2	18,00	14,20	25,60	9,00	19,50	18,00	fiat 500-600 Fiat 500; Fiat 600
L-10062	2	20,00	15,20	28,50	11,00	25,10	20,00	boccola-pistone spingiasta
L-10297	2	21,00	14,20	28,40	9,50	24,75	21,00	Fiat Panda 1° serie, Fiat Uno, Fiat 127
L-10113	2	21,00	14,40	28,50	9,00	22,20	21,00	TRW Ø23, Ford
L-10226	2	21,00	14,40	28,50	9,00	22,20	21,00	Fiorino
L-10225	2	21,00	14,60	28,60	9,00	24,80	21,00	Punto 176 collo basso
L-10262M	2	21,50	22,10	28,00	9,40	21,30	21,50	per toyota MR2 (SPIDER) asta minorata
L-10303B	1	22,00		27,90		25,00	22,00	Renault Twingo II
L-10303	1	22,00	10,20	27,90	13,90	24,95	22,00	Renault Twingo II -pistone + boccola in un unico pezzo
L-10262	2	22,00	22,10	28,00	9,40	21,30	22,00	per toyota MR2 (SPIDER)
L-10336	1	22,00	16,25	29,90	10,50	21,50	22,00	Polaris RZR 800 (veicolo da sabbia)
L-10277	2	22,00	14,50	29,90	9,00	27,50	22,00	per polo skoda fabia
L-10256M	2	23,30	15,20	32,80	9,00	27,50	23,30	Freelander I asta Ø23,3 - MINORATA
L-10256	2	23,80	15,20	32,80	9,00	27,50	23,80	Freelander I asta Ø23,8
L-10257	2	24,00	20,80	28,10	21,70	33,20	24,00	boccola spingi asta citroen berlingo Citroen Berlingo 2008-2018
L-10356	2	24,00		31,80		24,60	24,00	boccola spingi asta Dacia Logan / Sandero 2004-2012, Logan / Sandero 2012-; Dacia Logan - d3 24,00
L-10218	2	24,00	15,70	31,80	22,40	34,80	24,00	boccola spingi asta renauld scenic
L-10063	2	24,00	15,20	32,80	8,70	27,90	24,00	Volvo, Ford
L-10255M	2	24,50	15,20	33,10	9,10	30,20	24,50	Ford Ka asta Ø24,5 MINORATA
L-10255A	2	25,00	15,20	33,00	9,00	29,80	25,00	Ford Ka asta Ø25 - prodotta con stampo
L-10255	2	25,00	15,20	33,10	9,10	30,20	25,00	Ford Ka asta Ø25 - prodotta con lavorazione meccanica
L-10333	2	26,00	17,50	44,90	8,90	31,00	26,00	Produzione Emmetec- Mercedes W203 200-2007 / Vito / Viano W639 / E-KLASA W211 02-09 (si utilizza solo per cremagliere G-00090M; G-00095M; G-00013M) Mercedes-Benz Viano 2003-2014 Viano W639; Mercedes-Benz Mercedes Vito; Mercedes-Benz W203 2000-2007; Mercedes-Benz W211 2002-2009
L-10203M	2	27,20	16,00	35,00	10,00	25,10	27,20	Renault Laguna, Opel Movano - MINORATA
L-10266M	2	27,50	14,00	37,70	9,20	31,50	27,50	Volvo V60, Freelander 2, Ford S-Max, Galaxy 3 asta minorata
L-10203	2	27,70	16,00	35,00	10,00	25,10	27,70	Renault Laguna, Opel Movano
L-10204	2	28,00	26,30	32,80	15,10	31,65	28,00	per Jaguar XJ40 Jaguar XJ40
L-10327	2	28,00	17,50	34,80	10,00	28,90	28,00	per Mercedes ML W163
L-10266	2	28,00	14,00	37,70	9,20	31,50	28,00	Volvo V60, Freelander 2, Ford S-Max, Galaxy 3
L-10341	2	28,00	17,50	37,90	9,00	39,60	28,00	BMW Serie 5 e 6 BMW Serie 5 2010-2017 F10 ZF 2010-2017; BMW Serie 6 2012- F06, F12, F13 ZF 2012-
L-10273	2	28,00	20,20	43,70	24,00	51,40	28,00	Fiat Ducato
L-10274	2	29,00	20,50	43,70	32,80	40,70	29,00	Iveco
L-10339	1	30,00	20,00	44,90	9,00	42,00	30,00	Mercedes-Benz GL-Class (X164) 2006- , M-Class (W164) 2005- Mercedes-Benz CL 2006-2015 GL-Class (X164), CL 2006-2015 M-classe (w164)

Boccole

Bushings

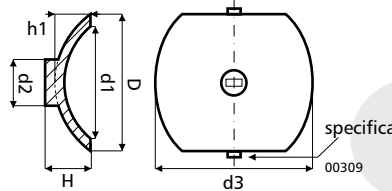
Coquille d'écoulement

Casquillos deslizantes

Gleitbuchsen

Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления

Tuleje do przekładni wspomaganych hydraulicznie



3C



Codice Code	Min Ord	d1	d2	d3	D	h1	H	Ø crem. rack Ø	Specifica Detail	Descrizione per utilizzo Use remarks
● L-10344M	1	21,50	4,00	34,60	22,20	8,00	14,70	21,50	incastro L 3,95	Citroen C4 con stelo minorato a Ø21,5
● L-10344	1	22,00	4,00	34,60	22,20	8,00	14,70	22,00	incastro L 3,95	Citroen C4 Peugeot '3008' 2009-2016, '208' 2012-2019; Citroen C4
L-10109M	2	22,50	3,90	26,60	26,40	11,10	16,60	22,50	incastro L 2,4	Minorata, Fiat Marea
L-10089MM	2	23,00	3,00	29,70	25,90	10,00	17,00	23,00	incastro L 1,9	Minorata, Peugeot 206, Golf IV
L-10109	2	23,00	3,90	26,60	26,40	11,10	16,60	23,00	incastro L 2,4	Boccola spingi-asta a mezzaluna Fiat Marea
L-10089M	2	23,50	3,00	29,70	25,90	10,00	17,00	23,50	incastro L 1,9	Minorata, Peugeot 206, Golf IV
L-10244M	2	23,50	3,60	27,40	26,50	10,20	15,15	23,50	incastro L 2,5	MINORATA - Renault Megane 2 II
● L-10343M	1	23,50			35,00		15,20	23,50		Boccola minorata per peugeot 3008
										Peugeot 206, Golf IV, (modello A), Audi, VW New Beetle Seat Leon 1999-2005, Toledo 1998-2004; Audi A3 1996-2004, TT 1998-2006; Jaguar S Type 1999-2007, S Type 1999-2007 X201, X Type 2001-2009, XF 2007-2015, X-Type 2001-2009; Opel Vectra B 1995-2002 B; Peugeot '206' 1998-2013, '508' 2010-2018; Saab 9-5 1997-2010, 9-5 2010-2011; Seat Toledo 1998-2004; Skoda Octavia 1997-2010; Toyota Avensis 1997-2003, Avensis Verso 2004-2005; Volkswagen Bora 1999-2006, Golf 1997-2003 MK IV, Golf 2003-2008, Jetta 1999-2005, Jetta 2010-2018, Jetta 2010-2018 A4, New Beetle 1998-2011
L-10089	2	24,00	3,00	29,70	25,90	10,00	17,00	24,00	incastro L 1,9	Renault Megane 2 II - per cremagliera Ø24 Ford Fiesta 2011-15, Mazda II 2011-14
L-10244	2	24,00	3,60	27,40	26,50	10,20	15,15	24,00	incastro L 2,5	Peugeot 3008 Peugeot '3008' 2009-2016, '3008' 2016-
● L-10343	1	24,00			35,00		15,20	24,00		MINORATA - kia ceed-fiat idea ,musa
L-10220M	2	24,50	3,60	26,50	25,90	11,00	15,60	24,50	incastro L 2,45	kia ceed-fiat idea ,musa MECC Panda y10 Musa Stilo Punto Grande
L-10220	2	25,00	3,60	26,50	26,10	10,90	15,40	25,00	incastro L 2,45	Minorata, Alfa 159
L-10119MM	2	25,00	3,00	33,60	28,50	12,00	19,00	25,00	incastro L 2	Minorata, Alfa 159 Alfa Romeo '159' 2005-2011; Audi A8; Citroen C5
L-10119M	2	25,50	3,00	33,60	28,50	12,00	19,00	25,50	incastro L 2	Mercedes E 500 - MINORATA
L-10199M	2	25,50	3,00	30,90	28,70	11,80	17,70	25,50	incastro L 2,15	Minorata con riga in rilievo sotto - Ford Scorpio ZF - Peugeot 406 - Ferrari 456 GT
L-10034M	2	25,50	3,00	31,30	28,70	14,30	21,00	25,50	incastro L 1,85	Minorata, Alfa 156
L-10107M	2	25,50	3,90	29,80	29,00	11,70	17,20	25,50	incastro L 2,35	PEUGEOT 3008 asta minorata
● L-10342M	1	25,50			30,00		15,00	25,50		Minorata -
L-10142M	2	25,50	2,95	33,00	30,70	15,50	22,00	25,50	incastro L 1,9	Mercedes Classe A W176, classe B W246, lato sinistro
L-10269	2	26,00	26,80	35,00	26,80	11,70	17,70	26,00	incastro L 3,9	Mercedes Classe A W176, classe B W246, lato sinistro
L-10270	2	26,00	26,80	35,00	26,80	11,70	17,70	26,00	incastro L 3,9	Alfa 159, A8, C5 Alfa Romeo '159' 2005-2011; Citroen C8 2002-2014, Dispatch 2007-2010, Jumpy 2007-2010; Fiat Ulysse 2002-2010; Lancia Phedra 2002-2010; Peugeot '807' 2002-2014, Expert 2007-2010; Audi A8; Citroen C5
L-10119	2	26,00	3,00	33,60	28,50	12,00	19,00	26,00	incastro L 2	con riga in rilievo sotto - Ford Scorpio ZF - Peugeot 406 - Ferrari 456 GT, (modello A) Ferrari 456 GT 1993-2003 GT servotronic; Ford Scorpio 1994-1998; Peugeot '406' 1995-2005, '406' 1995-2005 servotronic; Ferrari 456
L-10034	2	26,00	3,00	31,30	28,70	14,30	21,00	26,00	incastro L 1,85	Mercedes E 500 Mercedes-Benz Mercedes E 500
L-10199	2	26,00	2,95	30,95	28,95	11,70	17,30	26,00	incastro L 2,15	

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Boccole

Bushings

Coquille d'écoulement

Casquillos deslizantes

Gleitbuchsen

Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления

Tuleje do przekładni wspomaganých hydraulicznie

Codice Code	Min Ord	d1	d2	d3	D	h1	H	Ø crem. rack Ø	Specifica Detail	Descrizione per utilizzo Use remarks
L-10107	2	26,00	3,90	29,80	29,00	11,70	17,20	26,00	incastro L 2,35	Boccola spingi-asta a mezzaluna Alfa 156, Alfa 166, Volkswagen Sharan Audi A3 Sportback, lato SX Mazda CX-3 2015-; Audi A3 1996-2004, A3 2003-2008, A3 2008-2012, A3 2012-2017; Hyundai Elantra 2006-2010; Seat Altea 2006-2009, Altea 2009-2015, Leon 2005-2012, Toledo 2004-2009; Skoda Octavia 2004-2009, Octavia 2009-2013, Superb 2008-2015, Yeti 2009-2017; Volkswagen Caddy 2004-2010, Caddy 2010-2015, Eos 2006-2010, Eos 2011-2015, Golf 2003-2008, Golf 2008-2012, Jetta 2005-2010, New Beetle 2011-2019, Passat 2005-2010, Scirocco 2008-2017, Touran 2003-2006, Touran 2006-2010, Touran 2010-2015; Audi A3 sportback
L-10127	2	26,00	2,70	32,20	29,30	11,50	19,20	26,00	incastro L 1,95	Peugeot 3008 (mezzaluna) Peugeot '3008' 2009-2016
L-10342	1	26,00	8,10	30,00	32,00	11,00	15,60	26,00		audi A 4 Audi A4
L-10142	2	26,00	2,95	33,10	30,90	15,50	22,00	26,00	incastro L 1,90	Minorata - Audi A3 Sportback, lato DX
L-10132M	2	26,50	2,90	31,50	28,50	11,90	17,90	26,50	incastro L 1,9	Audi A3 Sportback, lato DX- Ford Fusion Ford Fusion 2002-2012; Audi A3 1996-2004, A3 2003-2008, A3 2008-2012, A3 2012-2017, Q3 2011-2018; Buick Verano 2011-2015; Chevrolet Cruze 2009-2014, Volt 2012-2014; Ford Fusion 2002-2012 1.5L 1499 CC DOHC, Fusion 2002-2012 2,0L DOHC, Fusion 2002-2012 2.5 2488CC DOHC, Fusion 2013-; Hyundai Elantra 2006-2010; Seat Altea 2006-2009, Altea 2009-2015, Leon 2005-2012, Toledo 2004-2009; Skoda Octavia 2004-2009, Octavia 2009-2013, Superb 2008-2015, Yeti 2009-2017; Volkswagen Caddy 2004-2010, Caddy 2010-2015, Eos 2006-2010, Eos 2011-2015, Golf 2003-2008, Golf 2008-2012, Golf 2008-2012 ed Eos, Jetta 2005-2010, New Beetle 2011-2019, New Beetle 2011-2019 Beetle, Passat 2005-2010, Passat 2010-2014, Passat CC 2008-2016, Rabbit 2006-2014, Scirocco 2008-2017, Sharan 2010-, Tiguan 2007-2016, Touran 2003-2006, Touran 2006-2010, Touran 2010-2015; Audi A3 sportback
L-10132	2	27,00	2,90	31,50	28,50	11,90	17,90	27,00	incastro L 1,9	Minorata 1mm, Ford Transit ZF Opel Vectra Cdi
L-10033MM	2	27,00	3,00	30,25	29,60	12,40	18,60	27,00	incastro L 1,9	Mercedes Classe A W176, classe B W246, lato sinistro minorata
L-10269M	2	27,20	4,10	35,00	26,40	11,90	17,80	27,20	incastro L 3,9	Minorata, VW Transporter, T4, ZF, BMW 325i, VW, BMW serie 5 AUDI A/6 A/8
L-10032M	2	27,50	2,90	27,65	27,00	9,00	16,00	27,50	incastro L 2	Minorata BMW E60
L-10140M	2	27,50	2,95	36,10	28,20	10,00	16,00	27,50	incastro L 1,95	Minorata-Iveco, Daily Turbo ZF
L-10035M	2	27,50	3,00	33,30	29,40	12,80	19,00	27,50	incastro L 1,9	Minorata, Ford Transit ZF Opel Vectra Cdi
L-10033M	2	27,50	3,00	30,25	29,60	12,40	18,60	27,50	incastro L 1,9	Audi - MINORATA
L-10198M	2	27,50	3,00	33,40	30,50	15,30	21,00	27,50	incastro L 1,95	VW Transporter ZF, BMW 325i, VW Transporter T4, BMW serie 5, (modello A) AUDI A/6 A/8
L-10032A	2	28,00	2,90	27,60	26,90	9,00	16,10	28,00	incastro L 2	VW Transporter ZF, BMW 325i, VW Transporter T4, BMW serie 5, ORIG - (modello A) AUDI A/6 A/8
L-10032	2	28,00	2,90	27,65	27,00	9,00	16,00	28,00	incastro L 2	Toyota Camry TY218R 2001-2006, Toyota Camry TY233R 2006-2011 Toyota Camry 2001-2006 TY218R; Toyota Camry 2006-2011 TY233R 2006-2011
L-10325	1	28,00	4,85	31,75	28,40	10,95	15,95	28,00	incastro L 4,8	BMW E60
L-10140	2	28,00	3,00	36,30	29,00	10,00	16,20	28,00	incastro L 1,95	Iveco Daily Turbo ZF - (modello A), Audi, Volvo
L-10035	2	28,00	3,00	33,30	29,40	12,80	19,00	28,00	incastro L 1,9	Ford Transit ZF Opel Vectra Cdi
L-10033	2	28,00	3,00	30,25	29,60	12,40	18,60	28,00	incastro L 1,9	Audi
L-10198	2	28,00	3,00	33,65	30,20	15,40	21,30	28,00	incastro L 1,95	Minorata, Ford Transsit U.T
L-10125MM	2	29,00	3,95	35,15	34,15	14,30	20,00	29,00	incastro L 2,35	Minorata, Range Rover MK3
L-10083M	2	29,50	3,00	36,20	32,70	12,30	18,50	29,50	incastro L 1,8	Minorata, Ford Transsit U.T
L-10125M	2	29,50	3,95	35,15	34,15	14,30	20,00	29,50	incastro L 2,35	

Boccole

Bushings

Coquille d'écoulement

Casquillos deslizantes

Gleitbuchsen

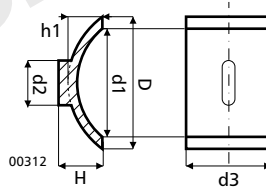
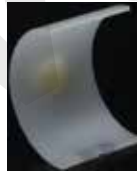
Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления

Tuleje do przekładni wspomaganych hydraulicznie



L

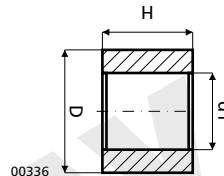
Codice Code	Min Ord	d1	d2	d3	D	h1	H	Ø crem. rack Ø	Specifica Detail	Descrizione per utilizzo Use remarks
L-10083	2	30,00	3,00	36,20	32,70	12,30	18,50	30,00	incastro L 1,8	Range Rover MK3, (modello A)BMW X/3-X5
L-10125	2	30,00	3,95	35,15	34,15	14,30	20,00	30,00	incastro L 2,35	Ford Transit U.T
L-10215M	2	34,50	3,80	37,60	36,30	17,40	22,30	34,50	incastro L 3,75	Boccola spingi asta per veicoli blindati/pesanti (minorata) (Mercedes)
L-10215	2	35,00	3,80	37,60	36,30	17,40	22,30	35,00	incastro L 3,75	Boccola spingi asta per veicoli blindati/pesanti (Mercedes)



3D



Codice Code	Min Ord	d1	d2	d3	D	h1	H	Ø crem. rack Ø	Descrizione per utilizzo Use remarks
L-10303A	1	22,00	6,20	14,70	23,50	9,00	11,00	22,00	Renault Twingo II Renault TWINGO II
L-10322M	1	22,50	5,60	14,80	25,00	10,40	12,70	22,50	Ford Focus III 2011>
L-10322	1	23,00	5,60	14,80	24,60	10,40	12,70	23,00	Ford Focus III 2011> Ford Focus 2011-2018, Focus 2011-2018 III
L-10227M	2	23,50	5,90	22,90	21,70	6,50	9,00	23,50	Toyota IQ- MINORATA
L-10227	2	24,00	5,90	22,90	21,70	6,50	9,00	24,00	Toyota IQ
L-10245M	2	25,50	8,50	19,75	27,40	13,90	18,60	25,50	MERCEDES S 220 minorata
L-10213M	2	25,50	6,00	14,80	27,50	10,50	12,50	25,50	Opel Antara - Chevrolet Captiva - MINORATA
L-10245	2	26,00	8,50	19,75	27,40	13,90	18,60	26,00	mercedes S220
L-10213	2	26,00	6,00	14,80	27,50	10,50	12,50	26,00	Opel Antara - Chevrolet Captiva AUDI A4 koyo
L-10151M	2	27,20	6,50	15,10	29,00	10,00	12,60	27,20	minorata - cremagliera Audi A4/A6 Koyo
L-10151	2	27,70	6,50	15,10	29,00	10,00	12,60	27,70	Audi A4/A6 Koyo,Hyundai Azera/Grandeur (mezzaluna) Audi A4 1994-2000, A4 2000-2007, A6 1997-2006, A6 2004-2011; Hyundai Era 2005-2009, Grandeur 2005-2011; Nissan NV 400 2010-; Audi A6
L-10152M	2	29,50	6,00	14,90	30,50	12,60	14,60	29,50	minorata - cremagliera Mitsubishi Pajero III Koyo
L-10152	2	30,00	6,00	14,90	30,50	12,60	14,60	30,00	cremagliera Mitsubishi Pajero III Koyo



4A



Codice Code	Min Ord	d1	D	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
L-10232	2	13,05	19,65	13,90	Toyota Rav 4 "06/12 Toyota Rav4 2006-2013
L-10004	2	31,70	35,10	23,10	Rover
L-10000	2	31,75	35,00	28,70	Rover

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

index
F
D
S
O
F
index
H
D
S
O
F
index
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
L
Boccole Bushings
Q
A
K
Y
J
G
Y
K
A
Q
X
T
E
J
G
Y
K
A
Q
Z
X
T
E
J
G
Y
K
A
Q

Boccole

Bushings

Coquille d'écoulement

Casquillos deslizantes

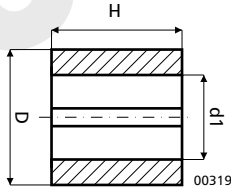
Gleitbuchsen

Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления

Tuleje do przekładni wspomaganych hydraulicznie



4B



Code	Min Ord	d1	D	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
L-10086	2	15,00	20,00	9,50	taglio dritto - Alfa cambio Selespeed
L-10085	2	19,00	24,00	9,50	taglio dritto e smussi - Alfa cambio Selespeed
L-10161	2	21,50	25,00	15,00	bronzina per cremagliera MINORATA -0,5 Ford Fusion, Mondeo, Fiesta
L-M6037	2	22,00		21,00	con taglio dritto per scatola meccanica, Saturn Ion 2003-07, Chevy Cobalt 2005-09 (fe 1), Chevy Cobalt 2010 excep SS senza Sport Package, Pontiac G5 2007-09 (Fe 1), Pontiac Pursuit 2005-06
L-10137	2	22,00	25,00	15,00	Bronzina Ford Fiesta 2006 Ford Fiesta 2008-2017
L-M6128	2	23,50	30,70	27,40	boccola per scatola guida meccanica Toyota Yaris 2006-2009 Toyota Yaris 2005-2011
L-10307MM	1	24,00	28,00	15,00	modifica per Mondeo/Fiesta (cremagliera) - Ø crem. 24,00
L-M6086	2	24,00	30,00	7,24	Honda Fit 07/08
L-10196	2	24,00	31,20	27,00	Nissan Tiida "07/09 (abbinare segeer N-01005)
L-M6104	2	24,00	31,20	27,00	kit boccole idroguida Nissan Sentra 2007-12- abbinare segeer N-01005 Nissan Sentra 2007-2012
L-10307M	1	24,50	28,00	15,00	modifica per Mondeo/Fiesta (cremagliera)
L-10307	1	25,00	28,00	15,00	modifica per Mondeo/Fiesta (cremagliera)
L-M6078	2	25,00	33,00	24,90	Chevrolet Malibu "04/06, Pontiac G6 "06/10, Saturn Aura "07/08 (abbinare segeer N-01005)
L-M6129	2	25,00	33,00	27,00	boccola per scatola guida meccanica Toyota Corolla 2009-2012, Toyota Matrix 200-2012 Hyundai Matrix 2001-2010; Toyota Corolla 2009-2012
L-10231	2	26,00	30,00	10,00	pignone scatola sterzo Alfa Giulietta e Opel Astra J Alfa Romeo Giulietta 1977-1985; Opel Astra J
L-10195	2	26,00	32,90	27,00	Toyota Prius 04/09
L-M6103	2	26,00	33,30	27,00	boccole idroguida Toyota Prius 2004-09, Scion Xb 2008-11, Toyota Corolla 2009-13 speciale Scion XB 2008-2011; Toyota Corolla 1979-1983, Prius 2000-2009
L-10345	1	26,00	37,20	2,50	hyundai Elantra 2010-Forte (Kia) - rondella aperta Hyundai Elantra 2010-2015, Elantra 2010-2015 1.6L-1.8L-2.0L; Kia Forte 2014-2017
L-10300	1	27,00	30,00	11,37	per cremagliera Ø27 Chrysler, Opel Antara, Chevrolet Captiva
L-10087	2	27,00	32,00	4,00	taglio dritto - Alfa cambio Selespeed
L-10167	2	30,00	34,00	30,00	Bronzina - Fiat Ducato
L-10309	2	30,00	34,00	30,00	Pompa Mercedes SL500
L-10021	2	31,75	35,75	25,40	bronzina teflonata
L-10234	2	32,00	36,00	15,00	Veicoli pesanti, Cadillac Trucks Escalade, Chevrolet/GMC Trucks "07/11
L-10019	2	32,00	36,00	31,70	bronzina teflonata
L-10020	2	32,00	36,00	44,00	bronzina teflonata
L-10022	2	44,50	49,30	25,30	bronzina - bronzina teflonata

Boccole

Bushings

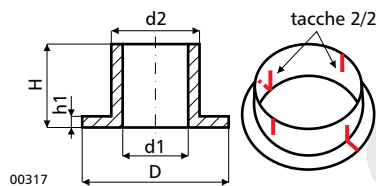
Coquille d'écoulement

Casquillos deslizantes

Gleitbuchsen

Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления

Tuleje do przekładni wspomaganych hydraulicznie



5A



Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Ø crem. rack Ø	Specifica Detail	Descrizione per utilizzo Use remarks
L-10037M	2	21,50	24,00	25,50	2,00	9,70	21,50	2/2	Minorata - Porsche-Golf Corrado
L-10037	2	22,00	24,50	25,50	2,00	9,70	22,00	2/2	ZF Porsche/Golf Corrado
L-10076M	2	22,50	25,00	33,40	2,00	12,00	25,50	2/2	Minorata
L-10071M	2	22,50	25,00	34,50	1,80	23,50	23,00	2/2	Minorata - Renault Megane Ø23
L-10162M	2	22,50	25,00	34,50	2,00	24,00	22,50	2/2	minorata - Golf TRW
L-10076A	2	22,90	25,00	33,40	2,00	22,90	22,90	2/2	per fiat barchetta
L-10076	2	23,00	25,00	33,40	2,00	12,00	23,00	2/2	2+2 tacche per FIAT BARCHETTA
L-10071	2	23,00	25,00	34,50	1,80	23,50	23,00	2/2	Renault Megane Ø23
L-10162	2	23,00	25,00	35,00	2,00	24,00	23,00	2/2	GOLF TRW
L-10016M	2	23,50	26,00	27,45	2,00	12,00	23,50	2/2	Minorata
L-10051M	2	23,50	26,00	33,00	2,60	14,00	23,50	2/2	Minorata - Golf, VW Lupo, Golf IV (solo fresatura esterna)
L-10016	2	24,00	26,00	27,45	2,00	12,00	24,00	2/2	Mercury Scorpio crem ZF
L-10187	2	24,00	26,00	32,40	1,80	12,00	24,00	2/2	SAAB
L-10051	2	24,00	26,00	33,00	2,60	14,00	24,00	2/2	Golf VW Lupo Golf 4 (fresatura doppia)
L-10043	2	24,10	26,10	27,00	2,00	12,00	24,00	3/1+ taglio verticale	Ford Sierra-Volvo 740 - Ford Scorpio -con tacche 3/1 tacche+ taglio verticale
L-10048M	2	24,50	27,00	35,30	2,00	15,00	24,50	2/2	Minorata - Mercedes Classe A
L-10112M	2	24,50	27,20	36,70	1,80	16,80	24,50	2/2	Minorata - Fiat Doblò, crem. Ø24,5
L-10134M	2	24,50	27,30	36,70	2,00	24,20	24,50	2/2	Minorata - Marea
L-10099M	2	24,50	27,00	37,00	2,00	24,15	24,50	2/2	Minorata - Lancia Kappa Ø24,5
L-10124M	2	24,50	27,00	38,20	2,00	18,20	24,50	2/2	Minorata Opel Zafira crem. Ø24,5
L-10048	2	25,00	27,00	35,30	2,00	15,00	25,00	2/2	Mercedes Classe A
L-10112	2	25,00	27,20	36,70	1,80	16,80	25,00	2/2	Boccola Fiat Doblò ,cubo crem.Ø25 OPEL ASTRA ZAFIRA TRW
L-10134	2	25,00	27,30	36,70	2,00	24,20	25,00	2/2	Marea
L-10099	2	25,00	27,00	37,00	2,00	24,15	25,00	2/2	Lancia K Ø25
L-10099A	2	25,00	27,20	37,00	2,00	24,15	25,00	2/2	Lancia K Ø25
L-10046MM	2	25,00	29,10	38,00	2,00	15,00	25,00	2/2	Minorata 1mm- Mercedes Classe E
L-10124	2	25,00	27,00	38,20	2,00	18,20	25,00	2/2	Boccola Opel Zafira , crem.Ø25 Opel Astra G 1997-2005; Chevrolet Astra 2000-2005, Vectra 2000-2005; Opel Astra G 1997-2005, Astra H 2004-2010, Vectra C 2002-2008, Zafira A 1999-2005; Vauxhall Astra 2004-2010, Zafira 1999-2005; Opel Astra 4; Opel Zafira
L-10143M	2	25,50	28,20	29,60	1,90	9,80	25,50	2/2	Minorata
L-10013M	2	25,50	28,00	29,80	1,90	11,70	25,50	2/2	Minorata
L-10012M	2	25,50	28,00	34,50	2,00	15,00	25,50	2/2	Minorata
L-10067M	2	25,50	28,00	37,80	2,80	14,00	25,50	2/2	Minorata
L-10046M	2	25,50	29,00	38,00	2,00	15,00	25,50	2/2	Minorata - Mercedes Classe E (tagli 2+2)
L-10143	2	26,00	28,20	29,60	1,90	9,80	26,00	2/2	
L-10013	2	26,00	28,00	29,80	1,90	11,70	26,00	2/2	
L-10012	2	26,00	28,00	34,50	2,00	15,00	26,00	2/2	
L-10067	2	26,00	28,00	37,80	2,80	14,00	26,00	2/2	per Peugeot 406, Citroen C5 Peugeot '406' 1995-2005; Citroen C5 2001-2008; Peugeot '406' 1995-2005, '607' 1999-2010, '607' 1999-2010 2.0, '607' 1999-2010 2.21 Hd; Citroen C5
L-10046	2	26,00	29,00	38,00	2,00	15,00	26,00	2/2	Mercedes Classe E- mercedes 204
L-10011MM	2	27,00	30,00	37,70	1,80	14,80	27,00	2/2	Minorata + fresatura sul Ø est.

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Boccole

Bushings

Coquille d'écoulement

Casquillos deslizantes

Gleitbuchsen

Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления

Tuleje do przekładni wspomaganych hydraulicznie

Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Ø crem. rack Ø	Specifica Detail	Descrizione per utilizzo Use remarks
L-10102MM	2	27,00	30,00	39,20	2,00	29,70	27,00	2/2	Minorata - Alfa 156, Galaxy, Scudo
L-10070M	2	27,20	30,00	37,50	2,00	14,70	27,20	2/2	Minorata - BMW 3 serie/Astra Kojo
L-10254M	2	27,20	29,40	39,00	1,70	14,80	27,20	2/2	Hyundai Azera, Grandeur, Santa Fe 2 anno 2006 minorata
L-10049M	2	27,50	30,00	35,30	2,00	20,10	27,50	2/2	Minorata - Alfa 145/146 - 1994/1996
L-10105M	2	27,50	30,00	35,50	2,50	15,40	27,50	2/2	Minorata - Renault Master
L-10011M	2	27,50	30,00	37,70	1,80	14,80	27,50	2/2	Minorata + fresatura sul Ø est.
L-10102M	2	27,50	30,00	39,20	2,00	29,70	27,50	2/2	Minorata - Alfa 156, Galaxy, Scudo
L-10101M	2	27,50	30,00	39,30	1,90	20,80	27,50	2/2	Minorata - BMW E46
L-10070	2	27,70	30,00	37,50	2,00	14,70	27,70	2/2	Bmw 3 serie/Astra Kojo Hyundai Azera, Grandeur, Santa Fe 2 anno 2006, Kia sorento L4 V6 4WD 11-13 Hyundai Era 2005-2009, Grandeur 2005-2011, Santa Fe 2006-2012; Kia Sorento 2009-2014, Sorento 2009-2014 L4 V6 4WD; Hyundai Santa Fe 2010-2012 AWD 2010-2012; Hyundai Santa Fe 2010-2012 L4 V6 FWD 2010-2012
L-10254	2	27,70	29,40	39,00	1,70	14,80	27,70	2/2	Ford Taurus SHO
L-10189	2	28,00	30,00	31,00	1,70	14,50	28,00	2/2	Alfa 145/146 1994/1996 Opel vivaro Alfa Romeo 145/146 1994-2000, '155' 1992-1997; Land Rover Freelander 1997-2007; Opel Vivaro A 2001-2014 1.9D, Vivaro A 2001-2014 1.9DTI, Vivaro A 2001-2014 2.1, Vivaro A 2001-2014 2.5DTI
L-10049	2	28,00	30,00	35,30	2,00	20,10	28,00	2/2	Rover free lander
L-10105	2	28,00	30,00	35,50	2,50	15,40	28,00	2/2	asta Ø28 sede Ø30,30
L-10011	2	28,00	30,00	37,70	1,80	14,80	28,00	2/2	fresatura sul Ø est.
L-10011A	2	28,00	30,00	37,70	1,80	14,80	28,00	2/2	
L-10011B	2	28,00	30,00	37,70	1,80	14,80	28,00	2/2	
L-10102	2	28,00	30,00	39,20	2,00	29,70	28,00	2/2	Alfa 156, Galaxy, Scudo Alfa Romeo '156' 1997-2005, '166' 1998-2007 TRW; Seat Alhambra 1996-2010
L-10101	2	28,00	30,00	39,30	1,90	20,80	28,00	2/2	BMW E46
L-10055M	2	28,70	32,20	39,40	1,90	15,00	28,50	2/2	Minorata
L-10055	2	29,00	32,00	39,40	2,00	15,00	29,00	2/2	Ford Transit minorata - montare su paraolio F-00594
L-10009MM	2	29,00	32,20	39,40	1,90	15,00	29,00	2/2	Ford Transit
L-10092MM	2	29,00	32,00	42,00	2,00	29,70	29,00	2/2	Minorata - Ford Transit crem. Ø29
L-10009M	2	29,50	32,00	39,40	1,90	15,00	29,50	2/2	Minorata - Ford Transit
L-10092M	2	29,50	32,00	42,00	2,00	29,70	29,50	2/2	Minorata - Ford Transit crem. Ø30
L-10074M	2	29,50	33,00	48,90	1,50	14,50	29,50	2/2	Minorata - Mercedes Vito crem. Ø30
L-10009	2	30,00	32,20	39,40	1,90	15,00	30,00	2/2	Ford Transit
L-10092	2	30,00	32,00	42,00	2,00	29,70	30,00	2/2	Ford Transit crem.. Ø30
L-10074	2	30,00	33,00	48,90	1,50	14,50	30,00	2/2	2/2 tacche - Mercedes Vito crem. Ø30
L-10088B	2	30,00	33,00	53,00	2,00	17,00	30,00	2/2	Mercedes Sprinter
L-10117M	2	31,50	34,00	40,70	1,90	15,00	31,50	2/2	Minorata Mercedes CL W220
L-10117	2	32,00	34,00	40,70	1,90	15,00	32,00	2/2	Mercedes CL W220

Boccole

Bushings

Coquille d'écoulement

Casquillos deslizantes

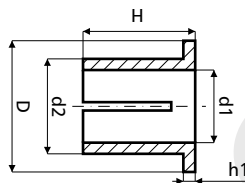
Gleitbuchsen

Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления

Tuleje do przekładni wspomaganych hydraulicznie



L



00334

5B



L Boccole Bushings index appendix Z X T E J G Y K A Q

Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Ø crem. rack Ø	Specifica Detail	Descrizione per utilizzo Use remarks
L-10024MM	2	22,00	25,00	32,00	2,00	24,00		4/0	Minorata - Skoda Octavia, VW Lupo,A2 - MINORATA/UNDERSIZED
L-10024M	2	22,50	25,00	32,00	2,00	24,00		4/0	Minorata - Skoda Octavia, VW Lupo,A2
L-10285MM	1	22,80	25,80	33,00	2,50	20,00		4/0	Fox Suzan - minorata 1 mm
L-10024	2	23,00	25,00	32,00	2,00	24,00	23,00	4/0	Skoda fabia, VW Lupo, A2, VW Polo TRW
L-10096MM	2	23,00	26,00	33,00	2,60	14,00	23,50	4/0	Minorata Golf VW (fresatura solo esterna)
L-10014MM	2	23,00	26,00	35,00	2,50	13,70	23,50	4/0	Minorata -
L-10044MM	2	23,00	26,00	36,60	2,50	14,00	23,00	4/0	Minorata di 1 mm - Peugeot 206
L-10285M	1	23,30	25,80	33,00	2,50	20,00		4/0	Fox Suzan - minorata
L-10096M	2	23,50	26,00	33,00	2,60	14,00	23,50	4/0	Minorata Golf VW (fresatura solo esterna)
L-10014M	2	23,50	26,00	35,00	2,50	13,70	23,50	4/0	Minorata -
L-10044M	2	23,50	26,00	36,60	2,50	14,00	23,50	4/0	Minorata Peugeot 206
L-10264M	2	23,50	25,80	36,90	2,53	13,95	23,93	4/0	Audi U.T. Q5, A5
L-10072M	2	23,50	27,00	38,40	1,50	17,10	23,50	4/0	Minorata - Saab crem. Ø24
L-10285	1	23,80	25,80	33,00	2,50	20,00		4/0	Fox Suzan Volkswagen Fox 2003-2011 suzan
L-10096	2	24,00	26,00	33,00	2,60	14,00	24,00	4/0	Golf VW (fresatura solo esterna)
L-10014	2	24,00	26,00	35,00	2,50	13,70	24,00	4/0	Golf 4-Saab
L-10186	2	24,00	26,00	35,00	2,60	14,00	24,00	4/0	Saab 9-5, Vw Beetle, Golf, Jetta Saab 95
L-10044	2	24,00	26,00	36,60	2,50	14,00	24,00	4/0	Peugeot 206 Citroen Berlingo 2008-2018 B9 1.6 HDI JTEK - KOYO; Peugeot '3008' 2009-2016 1.6 HDI JTEK - KOYO, '5008' 2009-2017 1.6 HDI JTEK - KOYO; Audi A4 2007-2015, A5 2007-2016, A5 2007-2016 A5; Citroen C4 2004-2010 Jteck koyo, C4 2010-2018 Jteck koyo; Peugeot '206' 1998-2013, '307' 2001-2009, '508' 2010-2018; Toyota Avensis Verso 2004-2005
L-10264	2	24,00	25,80	36,90	2,53	13,95	24,00	4/0	Audi U.T. Q5, A5 Audi A5 2007-2016, Q5 2008-2016
L-10160MM	2	24,00	28,00	37,50	2,50	20,00	24,00	4/0	MINORATA TRW 1 mm - modifica Emmetec Nuova croma
L-10072	2	24,00	27,00	38,40	1,50	17,10	24,00	4/0	Saab crem. Ø24
L-10160M	2	24,50	28,00	37,50	2,50	20,00	24,50	4/0	MINORATA TRW - modifica Emmetec Nuova croma
L-10106M	2	25,00	28,00	37,00	2,50	14,50	25,00	4/0	Minorata -
L-10115MM	2	25,00	27,90	37,20	2,60	14,50	25,00	4/0	Minorata - Alfa 159 ZF
L-10160	2	25,00	28,00	37,50	2,50	20,00	25,00	4/0	TRW - modifica Emmetec Nuova croma
L-10106	2	25,50	27,90	37,20	2,60	14,50		4/0	Boccola minorata Alfa 159 ZF Alfa Romeo '159' 2005-2011
L-10115M	2	25,50	27,90	37,20	2,60	14,50	25,50	4/0	Minorata - Alfa 159 ZF
L-10046AM	2	25,50	29,00	38,00	2,00	15,00	26,00	4/0	MINORATA - Mercedes Classe E - 4 tacche
L-10235M	2	25,50	29,00	42,40	1,60	14,60	25,50	4/0	MINORATA - Mercedes C250-300-350-2009/10, C63 servotronic 2008/13, E350, E550 2010/12
L-10115	2	26,00	27,90	37,20	2,60	14,50	26,00	4/0	Alfa 159 ZF Alfa Romeo '159' 2005-2011; Citroen C8 2002-2014, Dispatch 2007-2010, Jumpy 2007-2010; Fiat Ulysse 2002-2010; Lancia Phedra 2002-2010; Peugeot '807' 2002-2014, Expert 2007-2010
L-10046A	2	26,00	29,00	38,00	2,00	15,00	26,00	4/0	Mercedes Classe E - 4 tacche Mercedes-Benz Classe C 2000-2007, GLK 2008-2015, GLK 2008-2015 GLK, Vito 2003-2014 TD

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only. Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif. Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo. Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung. Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности. Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Boccole

Bushings
Coquille d'écoulement
Casquillos deslizantes

Gleitbuchsen
Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления
Tuleje do przekładni wspomaganych hydraulicznie

index F O S D H R B P U M N L Boccole Bushings Q A K Y G J E T X Z appendix

Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Ø crem. rack Ø	Specifica Detail	Descrizione per utilizzo Use remarks
L-10235	2	26,00	29,00	42,40	1,60	14,60	26,00	4/0	Mercedes C250-300-350-2009/10, C63 servotronic 2008/13, E350, E550 2010/12 Mercedes-Benz GLK 2008-2015; Mercedes-Benz C250; Mercedes-Benz C300; Mercedes-Benz C350 2009-2010; Mercedes-Benz C63 2008-2013 servotronic 2008-2013; Mercedes-Benz E350; Mercedes-Benz E550 2010-2012
L-10010MM	2	27,00	30,00	38,40	2,00	29,70	27,50	4/0	Minorata - Alfa 156
L-10105AM	2	27,20	30,00	35,50	2,50	15,40	27,20	4/0	renault master minorata
L-10192M	2	27,20	29,60	36,00	2,60	15,40	27,20	4/0	Peugeot 407 - minorata
L-10251M	2	27,20	29,80	36,50	2,50	15,50	27,20	4/0	renault espace 4serie minorata
L-10069M	2	27,50	30,00	37,70	2,50	15,50	27,50	4/0	Minorata - Eurovan Diesel
L-10236M	2	27,50	30,00	37,70	2,50	20,00	27,50	4/0	Mercedes classe C ultimo tipo minorata
L-10010M	2	27,50	30,00	38,40	2,00	29,70	27,50	4/0	Minorata - Alfa 156
L-10036M	2	27,50	30,00	38,70	2,50	15,30	27,50	4/0	Audi A4 ZF - fresatura Ø est.
L-10068M	2	27,50	30,00	38,70	2,50	15,50	27,50	4/0	Minorata - Eurovan Diesel
L-10184M	2	27,50	30,00	38,80	1,90	24,60	27,50	4/0	MINORATA - Fiat Ulysse, Ulisse, Lancia Phedra, Scudo III serie
L-10105A	2	27,70	30,00	35,50	2,50	15,40	27,70	4/0	Renault Master - nuova produzione Ø27,7
L-10192	2	27,70	29,60	36,00	2,60	15,40	27,70	4/0	Peugeot 407 Peugeot '407' 2004-2011
L-10251	2	27,70	29,80	36,50	2,50	15,50	27,70	4/0	renault espace 4serie
L-10197M	2	27,75	30,20	37,70	1,50	17,00	27,50	4/0	Mercedes E 500 - MINORATA asta Ø28 sede Ø30,05
L-10069	2	28,00	30,00	37,70	2,50	15,50	28,00	4/0	Bmw E60, E39, Mercedes SW221-4 matic, S212 GLS
L-10236	2	28,00	30,00	37,70	2,50	20,00	28,00	4/0	Mercedes classe S212-
L-10010	2	28,00	30,00	38,40	2,00	29,70	28,00	4/0	Alfa 156- 147 Alfa Romeo '147' 2000-2010, '156' 1997-2005
L-10010A	2	28,00	30,20	38,40	2,00	29,70	28,00	4/0	Alfa 156- 147
L-10036	2	28,00	30,00	38,70	2,50	15,30	28,00	4/0	Audi A4 ZF - fresatura Ø est. Audi A4 2000-2007, A4 2000-2007 quattro; Audi A4
L-10068	2	28,00	30,00	38,70	2,50	15,50	28,00	4/0	Eurovan Diesel, Audi A4 Audi A4 2000-2007, A6 2004-2011, A6 2004-2011 A6 Servotronic; Chrysler 300C 2004-2011; Dodge Challenger 2008-2014, Charger 2006-2010, Magnum 2005-2008; Porsche Cayenne 2002-2010; Volkswagen Amarok 2010-2020 1,9 TDI Pick up, Touareg 2002-2010; Volvo S60 2000-2009, S80 1998-2006, V70 2000-2007; Audi A4
L-10184	2	28,00	30,00	38,80	1,90	24,60	28,00	4/0	Fiat Ulysse, Ulisse, Lancia Phedra, Scudo III serie
L-10184A	2	28,00	30,20	38,80	1,90	24,60	28,00	4/0	Fiat Ulysse, Ulisse
L-10241	2	28,10	30,20	37,00	2,00	26,00	27,94	4/0	4/0
L-10197	2	28,25	30,20	37,70	1,50	17,00	28,00	4/0	Mercedes E 500
L-10088MM	2	29,00	33,00	53,00	2,00	17,00	29,00	4/0	Minorata - Mercedes Sprinter
L-10123M	2	29,50	32,00	41,60	2,50	15,30	29,50	4/0	Minorata - Bmw X3/x5/x5 servotronic
L-10208M	2	29,50	33,00	48,80	1,50	17,00	29,50	4/0	Mercedes classe S W221, C216 asta minorata
L-10088M	2	29,50	33,00	53,00	2,00	17,00	29,50	4/0	Minorata - Mercedes Sprinter
L-10247M	2	29,60	34,80	45,80	2,50	32,50	29,50	4/0	ducatto minorata
L-10123	2	30,00	32,10	41,60	2,60	15,30	30,00	4/0	Bmw X3/x5/x5 servotronic BMW X3 2010-, X5 2000-2006; BMW X5; BMW X5 servotronic
L-10208	2	30,00	33,00	48,90	1,50	17,00	30,00	4/0	Mercedes classe S W221, C216 Mercedes-Benz C216; Mercedes-Benz W221 classe S
L-10088	2	30,00	33,00	53,00	2,00	17,00	30,00	4/0	Mercedes Sprinter
L-10247	2	30,10	34,80	45,80	2,50	32,50	30,00	4/0	ducatto Fiat Ducato
L-10211M	2	30,50	33,00	42,80	2,60	15,50	30,50	4/0	per BMW serie 7 minorata
L-10261MM	2	31,00	34,00	45,00	2,00	17,00	31,00	4/0	Mitsubishi Pajero - Ø34 per la sede interna e Ø45 per la sede esterna
L-10015MM	2	31,10	34,10	44,30	2,00	29,50	31,00	4/0	Minorata -
L-10211	2	31,20	33,20	42,80	2,60	15,50	31,00	4/0	BMW serie 7
L-10179M	2	31,50	34,30	43,20	2,10	29,70	31,50	4/0	Minorata - Mercedes Benz Sprinter

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Boccole

Bushings

Coquille d'écoulement

Casquillos deslizantes

Gleitbuchsen

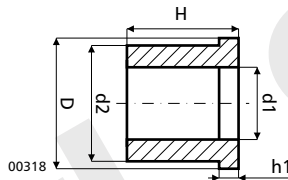
Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления

Tuleje do przekładni wspomaganych hydraulicznie



L

Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Ø crem. rack Ø	Specifica Detail	Descrizione per utilizzo Use remarks
L-10082M	2	31,50	34,00	43,50	2,50	15,50	31,50	4/0	Minorata
L-10261M	2	31,50	34,00	45,00	2,00	17,00	31,50	4/0	Mitsubishi Pajero - Ø34 per la sede interna e Ø45 per la sede esterna
L-10015M	2	31,60	34,10	44,30	2,00	29,50	31,50	4/0	Minorata -
L-10179	2	32,00	34,30	43,20	2,10	29,70	32,00	4/0	Mercedes Benz Sprinter
L-10082	2	32,00	34,00	43,50	2,50	15,50	32,00	4/0	Range Rover MK3
L-10015	2	32,00	34,00	44,30	2,00	29,50	32,00	4/0	Mercedes Sprinter, Fiat Ducato
L-10261	2	32,00	34,00	45,00	2,00	17,00	32,00	4/0	Modifica Mitsubishi Pajero*per montare la boccola è da tornire il supporto in ferro a : Ø34 per la sede interna e Ø45 per la sede esterna
L-10216MM	2	35,00	40,00	47,00	3,00	38,80	35,00	4/0	BOCCOLA per veicoli blindati/pesanti
L-10216M	2	36,00	40,00	47,00	3,00	38,80		4/0	BOCCOLA per veicoli blindati/pesanti
L-10308	1	36,00	38,00	47,00	2,00	40,00	36,00	4/0	boccola 4/0
L-10216	2	36,20	40,30	47,00	3,00	38,80	36,00	4/0	per veicoli blindati/pesanti



5C



Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Ø crem. rack Ø	Descrizione per utilizzo Use remarks
L-10200	2	11,00	12,00	16,00	0,50	10,50		Boccola per cuscinetto Grande Punto, 500, Meriva, Corsa D,Mito
L-10100	2	15,10	16,80	23,90	1,10	5,20	15,00	senza tacche da abbinare a rondella U-02354
L-10230	2	24,00	30,50	31,60	1,00	5,00		pignone scatola sterzo Alfa Giulietta e Opel Astra J Alfa Romeo Giulietta 1977-1985; Opel Astra J
L-10051A	2	24,00	26,00	33,00	2,60	14,00	24,00	Golf VW Lupo Golf 4 - senza tagli
L-10233	2	24,10	26,20	29,00	1,30	5,70	24,00	per pignone opel astra J 2 serie 2013
L-10139	2	27,00	35,10	38,90	7,70	20,50		supporto esterno Alfa 156 (4 smussi interni), bassa, anti-rumore
L-10209M	2	28,00	32,20	33,10	2,00	22,00		Ford Mondeo IV - MINORATA
L-10138	2	28,00	35,10	38,90	7,70	24,30	28,00	supporto esterno Alfa 156 (4 smussi interni), anti-rumore lato cremagliera
L-10209	2	28,40	32,20	33,00	2,00	22,00		Ford Mondeo IV
L-10135	2	28,60	35,10	39,20	7,70	20,80		supporto laterale Alfa 156 (4 incavi interni)
L-10088A	2	30,00	33,00	53,00	2,00	17,00	30,00	Mercedes Sprinter - senza tagli
L-10329	1	32,00	35,00	40,00	2,00	16,00	32,00	nissan cab star 35,11
L-10240	2	41,20	46,30	51,20	1,20	2,20		per servofreno Bendix, da abbinare al paraolio F-01549

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

index

F

O

D

S

H

R

B

P

U

M

N

A

Q

L

Boccole Bushings

appendix



Boccole

Bushings

Coquille d'écoulement

Casquillos deslizantes

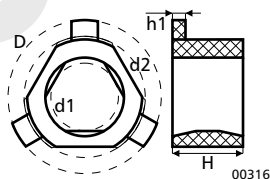
Gleitbuchsen

Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления

Tuleje do przekładni wspomaganych hydraulicznie



6A



	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	L-M6020	2	18,00	27,00	41,00	5,00	15,40	SOLO per scatole guida meccaniche, Fiat 500 FIAT 600
	L-M6001	2	20,00	31,10	40,00	4,00	18,20	SOLO per scatole guida meccaniche (For mechanic gear boxes ONLY) Renault Super 5
	L-M6001A	2	20,00	31,10	40,00	4,00	18,20	softer version - versione più morbida - SOLO per scatole guida meccaniche (For mechanic gear boxes ONLY) Renault Super 5
	L-M6004	2	21,00	29,80	32,00	4,90	15,50	SOLO per scatole guida meccaniche (For mechanic gear boxes ONLY) per FIAT TIPO Fiat Tipo
	L-M6006	2	21,00	29,60	32,00	3,00	18,80	SOLO per scatole guida meccaniche (For mechanic gear boxes ONLY) Fiat 127,128,Uno,Ritmo,Panda 30/45/75
	L-M6003	2	21,00	30,00	32,50	3,00	18,20	SOLO per scatole guida meccaniche (For mechanic gear boxes ONLY) Ford Cortina
	L-M6046	2	21,00	30,40	33,00	4,90	15,00	Boccole di scorrimento per scatole guida meccaniche, F.Punto modelli vecchi
	L-M6002	2	21,00	35,00	37,00	3,00	17,90	SOLO per scatole guida meccaniche (For mechanic gear boxes ONLY)-Ford Escort,Fiesta
	L-M6074	2	21,80	30,00	32,00	3,00	22,00	Boccola per scatola meccanica Ø21,8 Citroen C1, Peugeot 107 2006, Toyota Aygo
	L-M6030	2	21,80	30,00	32,00	3,00	25,00	Boccola per scatola meccanica Ø21,8 MATIZ
	L-M6072	2	22,00	28,00	30,80	3,00	25,00	Mazda 323 1986/89- idro manuale
	L-M6194	2	22,00	31,00	34,40	3,60	17,80	
	L-M6079	2	23,00	32,50	35,50	5,00	15,40	Per scatole guida meccaniche, Fiat 600
	L-M6036	2	24,00	30,00	34,00	4,90	25,50	Toyota Corolla(Chile-Perù) - da verificare FIAT 16 SUZUKI SX4
	L-M6036T	2	24,00	30,00	34,00	4,90	25,50	Toyota Corolla(Chile-Perù)

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielfaltigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Boccole

Bushings

Coquille d'écoulement

Casquillos deslizantes




Gleitbuchsen

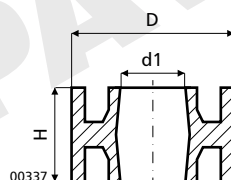
Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления

Tuleje do przekładni wspomaganych hydraulicznie









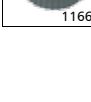
L

	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	L-M6005	2	25,00	32,50	36,00	5,00	15,60	SOLO per scatole guida meccaniche (For mechanic gear boxes ONLY) Fiat 131, 132, Mirafiori, Evasion (Citroen) Jumpy Citroen, Lancia Beta Citroen Evasion 1994-2002; Fiat '131' 1974-1985, '132' 1972-1981; Lancia Beta 1972-1984; Maserati Biturbo 1981-1994; Citroen Jumpy; Fiat Mirafiori
	L-M6053	2	27,00	36,00	38,60	5,20	30,00	Mitsubishi Van L300
	L-M6094	2	30,00	40,00	42,00	6,00	25,70	Per scatola sterzo Daily prima serie



6B



	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	L-M6016	2	20,00	30,00		15,40	18,00	Kit boccola scat. mecc. Renault 4, R5, R6 - composto da 1 boccola, 2 guarnizioni in gomma, 2 rondelle Ø22x30 H2, 1 seger mod.2 Ø31/1,2
	L-M6163	1	22,00		32,00		19,00	Opel Corsa C
	L-M6012	2	22,00	32,50	32,50	14,80	17,80	Renault 12,14,Peugeot 104 e 205, Citroen, citroen C15, (con paraolio montato)
	L-M6012K	2	22,00	32,50	32,50	14,80	17,80	kit completo di boccola, seger e rondelle per Renault 12,14,Peugeot 104 e 205, Citroen, citroen C15, (con paraolio montato)
	L-M6023	2	24,00		34,00		17,50	Renault traffic,Peugeot 504,Renault 18 "80,
	L-M6017	2	24,00		34,00	14,80	18,50	Kit boccola scat. mecc. R.18, Peugeot 305 e 504 - composto da boccola, n. 2 guarnizioni in gomma, n. 2 Ø24/34 H15,4/18 + seger mod.2 39/1,5 + 2 rondelle Ø25x34 H2 Peugeot '305' 1977-1989, '504' 1968-1983; Renault 18
	L-M6021	2	29,00	40,00			15,40	Fiat Ducato

L Boccole Bushings

Boccole

Bushings

Coquille d'écoulement

Casquillos deslizantes

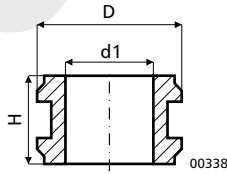
Gleitbuchsen

Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления












Tuleje do przekładni wspomaganych hydraulicznie



6C



00338

	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	L-M6022	2	21,00	27,20	31,00	5,00	16,00	Per scatole guida meccaniche, da chiusa Ø20/30 H5/16 (tondo) senza innesto
	L-M6190	2	22,00	25,50	32,50	15,40	25,00	Boccola per scatola meccanica Peugeot 106 1991-2004 , Saxo 96-04
	L-M6130	2	23,70	32,50	33,20	4,50	22,00	Hyundai Elantra 2008-2010, Kia Forte 2010-2013 (elettrico) Hyundai Elantra 2006-2010; Kia Forte 2008-2012; Kia Forte 2010-2013 electronic assit 2010-2013
	L-M6166	1	24,00	31,00	33,00	3,40	24,80	hyundai Elantra 2010-Forte (Kia) - Specifica 3
	L-M6154	1	24,00	28,00	35,00	15,00	25,00	Citroen C2 e C3 2002/2010 - Eps Citroen C3 2009-2016 II, C2 2003-2010, C2 2003-2010 LH-RH, C3 2002-2009, C3 2002-2009 LH-RH
	L-M6153	1	26,50	33,80	36,00	4,70	24,70	boccola per scatola meccanica Honda CR-V Honda CR-V 2012-2016 - Ø crem. 26,00
	L-M6141	2	27,00		35,00		45,00	Audi 100 82-1991 - A6 1994-97 - Audi '100' 1968-1976; Audi A6 1994-1997
	L-M6173	2	28,00	35,19	37,25	3,00	19,80	Hyundai Sonata
	L-M6148	2	30,00	37,00	40,00	3,45	26,00	Toyota Venza 09/12, Previa Toyota Venza 2009-2017; Toyota Previa; Toyota Venza 2012-
	L-M6097	2	31,20	35,00	36,50	1,90	16,80	scatola meccanica Toyota Sienna 2011
	L-M6098	2	32,00	39,00	41,60	4,00	25,10	scatola meccanica Toyota Sienna 2011

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Boccole

Bushings

Coquille d'écoulement

Casquillos deslizantes

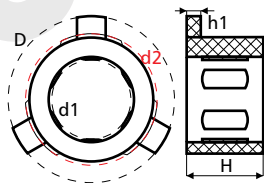
Gleitbuchsen

Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления

Tuleje do przekładni wspomaganych hydraulicznie



6G



00332

	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	L-M6035	2	22,00	29,50		3,00	20,00	Chevy Cobalt
	L-M6063	2	22,00	29,50		3,00	20,00	Chevrolet Cobalt
	L-M6035T	2	22,00	30,00	32,00	3,00	20,00	Chevrolet Cobalt
	L-M6100	2	22,00	33,20	38,00	4,10	18,40	Renault Clio con sensore
	L-M6050	2	22,00	33,00	41,00	4,00	18,30	Renault Twingo II; Clio II TRW
	L-M6139	2	23,00	29,50	31,00	4,00	20,00	Boccola per scatola meccanica Suzuki Swift, Suzuki SX4, S-Cross
	L-M6118	2	23,00	29,60	32,00	2,90	17,00	Suzuki Swift, Suzuki Splash, Opel Agila Suzuki Splash 2007-2014; Opel Agila; Suzuki Swift
	L-M6054	2	24,00	29,60	32,00	2,90	17,00	Suzuki Swift, splash, opel agila ultimo tipo
	L-M6054A	2	24,00	29,60	32,00	3,90	17,00	Suzuki Swift, splash, opel agila ultimo tipo - gradini inferiori alti 3,9 - Suzuki SX-4 S-Cross -
	L-M6032	2	24,00	31,50	33,00	3,00	22,60	Toyota Yaris '07-'09, Toyota Corolla-Nissan Note, Nissan Sentra, Pulsar, Sylphy 2013-2019 Nissan Pulsar 2014-, Note 2006-2012; Nissan 2013-2019 Sylphy 2013-2019; Nissan Note; Nissan Sentra 2013-2019; Toyota Corolla; Toyota Yaris
	L-M6084	2	24,00	31,00	33,50	3,00	15,40	Toyota IQ, Honda Fit 2010-2012 Brazil Toyota IQ 2008-2015; Honda Fit 2012- Brazil 2012-
	L-M6147	1	24,00	32,50	35,00	0,00	20,00	Daihatsu Materia M4 dal 2006 in avanti Daihatsu Materia 2006-2012 M4
	L-M6059	2	25,00	30,00	31,70	5,20	31,00	Suzuki SX4 - Fiat 16
	L-M6061	2	26,00	32,30	34,30	3,50	12,30	Honda Civic ES8 -
	L-M6060	2	26,00	33,00	38,00	3,50	26,00	Mitsubishi Lancer new, Toyota Corolla 2012-2016 Mitsubishi Lancer 2007-2017 X - CX CZ CY; Toyota Corolla 2013-2018

Boccole

Bushings

Coquille d'écoulement

Casquillos deslizantes






Gleitbuchsen

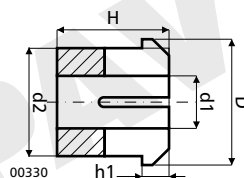
Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления

Tuleje do przekładni wspomaganych hydraulicznie












L

	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	L-M6058	2	27,00	35,00	36,60	5,00	25,10	Toyota Rav 4 "06/12 -Nissan qashqai renauld koleos
	L-M6058A	2	27,00	35,00	36,60	5,00	25,10	Toyota Rav 4 "06/12 -Nissan qashqai renauld koleos
	L-M6144	1	27,00	34,50	37,00	5,00	25,00	Nissan Qashqai modello J10E 2006-13, e modello JJ10E 2008-2013 Nissan Qashqai 2006-2014 Qashqai J10E; Nissan 2008-2013 Qashqai JJ10E 2008-2013
	L-M6146	1	27,00	33,00	37,50	10,20	16,00	boccola scatola meccanica Mazda RX8 2004-2011 Mazda RX-8 2002-2012
	L-M6093	2	28,00	40,00	44,00	5,00	20,00	Per scatola sterzo Daily prima serie



6J



	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Specifica Detail	Descrizione per utilizzo Use remarks
	L-M6029T	2	23,00	32,50	35,00	3,20	23,00	4 fresate	Boccola per scatola meccanica Ø23 Fiat Panda, Fiat 600 codice scatola 37502369- 346847283
	L-M6024TM	2	23,50	33,80	35,30	5,00	24,00	4 fresate	Boccola minorata si monta su asta rettificata - scatola meccanica Citroen C2- C3 Vidal (modifica) codice scatola 8194-2-1
	L-M6032T	2	24,00	31,40	33,00	2,50	22,50	4 fresate	Boccola per scatola meccanica Ø24
	L-M6024T	2	24,00	33,70	35,00	5,00	24,00	4 fresate	Boccola per scatola meccanica Citroen C2- C3 Vidal (modifica) codice scatola 8194-2-1
	L-M6025T	2	24,00	33,00	35,00	5,00	24,50	4 fresate	Boccola per scatola meccanica Grande Punto
	L-M6026T	2	25,00	32,70	35,00	2,00	26,50	4 fresate	Boccola per scatola meccanica Malibu, Aura
	L-M6027T	2	25,00	34,20	36,00	3,00	23,50	4 fresate	Boccola per scatola meccanica Ø25, Fiat Stylo, Grande Punto
	L-10294	1	25,90	31,80	33,10	3,20	9,85	4 fresate	Kia Rio 2012-2014
	L-M6185	1	26,65	34,70	35,95	5,20	26,00	4 fresate	Boccola per Toyota RAV 4 V.T. Toyota RAV 4 V.T.

index
F
D
S
O
R
H
D
S
O
F
index
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
L Boccole Bushings
A
Q
K
Y
G
J
E
T
X
Z
appendix

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszystkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Boccole

Bushings

Coquille d'écoulement

Casquillos deslizantes

Gleitbuchsen

Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления

Tuleje do przekładni wspomaganých hydraulicznie

	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Specifica Detail	Descrizione per utilizzo Use remarks
	L-M6174	1	26,70	31,80	32,50	2,00	10,00	4 fresate	Hyundai Elantra 2010-Forte (Kia) Hyundai Elantra 2010-2015, Elantra 2010-2015 1.6L-1.8L-2.0L; Kia Forte
	L-10058M	2	26,90	34,90	36,00	1,30	17,30	4 fresate	Minorata - 4 innesti
	L-10058	2	27,40	34,90	36,00	1,30	17,30	4 fresate	4 innesti - Alfa 147 - 155 lato sinistro
	L-10133M	2	27,60	32,60	33,30	1,20	4,20	4 fresate	Minorata - Alfa 159 (4 innesti)
	L-10057M	2	27,90	34,90	36,00	1,30	17,30	4 fresate	Minorata - 4 innesti
	L-10138A	2	28,00	35,00	36,00	1,50	17,00	4 fresate	supporto esterno Alfa 156 (4 smussi interni), anti-rumore - Ø crem.28,00
	L-10133	2	28,10	32,60	33,30	1,20	4,20	4 fresate	Alfa 159 4 innesti
	L-10238M	2	28,30	32,80	33,80	1,40	4,10	4 fresate	MINORATA - Audi A6 Quattro servotronic
	L-10057	2	28,40	34,90	36,00	1,30	17,30	4 fresate	Alfa 147-155 (4 innesti)
	L-10238	2	28,80	32,80	33,80	1,40	4,10	4 fresate	Audi A6 Quattro servotronic Audi TT 1998-2006 quattro servotronic; Cadillac CTS 2007-2013; Audi A6
	L-M6065	2	29,00		33,00		6,00	4 fresate	Citroen C4
	L-10095M	2	29,30	32,80	33,80	1,40	4,00	4 fresate	Minorata - 4 innesti
	L-10095	2	29,80	32,80	33,80	1,40	4,00	4 fresate	Mercedes (4 innesti)
	L-10253	2	30,00	32,70	33,65	1,70	4,10	4 fresate	4 innesti Audi A4, B6 1,8
	L-10122M	2	30,20	34,70	35,70	1,40	4,10	4 fresate	Minorata - 4 innesti
	L-10122	2	30,70	34,70	35,70	1,40	4,10	4 fresate	4/0 BMW X3 2010-, X5 2000-2006; BMW X3, X5; BMW X3 X3
	L-10084M	2	32,30	36,40	37,60	1,50	4,00	4 fresate	Minorata - 4 innesti
	L-10084	2	32,80	36,40	37,60	1,50	4,00	4 fresate	Range Rover MK3- 4 innesti 4/0

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Boccole

Bushings

Coquille d'écoulement

Casquillos deslizantes

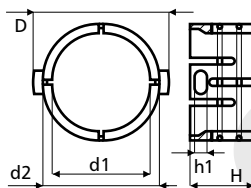
Gleitbuchsen

Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления

Tuleje do przekładni wspomaganych hydraulicznie



L



00328

7A



index
F
D
S
O
R
H
D
S
O
F
index
L Boccole Bushings
Q
A
K
Y
G
J
E
T
X
Z

	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	L-M6033A	2	22,00	32,50	37,20	3,90	18,00	Boccola Twingo II scatola meccanica Ø22 innesto 3,9 Renault Twingo
	L-M6033	2	22,00	32,20	37,50	4,70	18,00	Boccola Twingo II scatola meccanica Ø22 Renault Twingo
	L-M6116M	2	23,50	31,50	33,50	3,60	20,00	Hyundai i10 , i20, Kia Picanto
	L-M6047	2	23,50	32,50	34,40	4,90	23,50	Fiat Stilo II serie
	L-M6041M	2	23,50	33,50	37,00	5,00	23,00	Minorata - Renault Megane II , Clio III, Ford Fiesta, Fiat Stilo codice scatola 3401278 Fiat Stilo 2001-2010; Ford Fiesta; Renault Clio III; Renault Megane II
	L-M6009M	2	23,50	33,50	38,00	5,00	18,00	Per scatola guida meccanica, VW transporter , BMW 320i, Fiat grande punto - MINORATA
	L-M6116	2	24,00	31,50	33,50	3,60	20,00	Hyundai i10 , i20, Kia Picanto, Hyundai Accent III (MC) 2005- HY 106, Hyundai ix20 2010<, Kia Venga 2010< Hyundai Accent 2006-2010 III, ix20 2010-; Kia Venga 2010-; Hyundai i10 2007-2013, i20 2008-2014; Kia Picanto
	L-M6039B	2	24,00	33,50	36,00	4,80	22,60	per scatole guida meccaniche Transporter/Grande Punto "Lunga" CODICE SCATOLA A0003188 - tiraggio maggiorato Fiat Grande Punto lunga; Nissan Micra K12; Volkswagen Transporter
	L-M6039	2	24,00	33,50	36,00	4,80	22,70	per scatole guida meccaniche Transporter/Grande Punto "Lunga" CODICE SCATOLA A0003188 Toyota Micra K12 Renault Megane 2002-2009 Megane II 1,4 16V; Fiat Grande Punto Lunga; Toyota; Toyota K12; Volkswagen Transporter
	L-M6041	2	24,00	33,50	37,00	5,00	23,00	Per scatole guida mecc. Renault Megane II , Clio III, Ford Fiesta, Fiat Stilo codice scatola 3401278 Fiat Stilo 2001-2010; Ford Fiesta; Renault Clio III; Renault Megane II
	L-M6028	2	24,00	33,00	37,50	4,80	23,30	Boccola per scatola meccanica Ø24, Fiat Stilo PRIMA SERIE, Ford KA 2015 Fiat Stilo 2001-2010 I S.; Ford Ka+ 2016-; Opel Corsa E 2015-2019
	L-M6009	2	24,00	33,50	38,00	5,00	18,00	Per scatola guida meccanica, VW transporter , BMW 320i, Fiat grande punto BMW 320i; Fiat Grande Punto; Volkswagen Transporter
	L-M6008	2	24,00	32,50	38,60	4,70	17,70	Per scatola guida meccanica, BMW BMW
	L-M6081	2	25,00	32,00	34,50	5,00	23,00	Toyota Corolla 01-07 Toyota Corolla 2001-2007
	L-M6075	2	25,00	34,60	36,80	3,00	21,50	Nuova Malibu 2009 Chevrolet Malibu 2008-2012

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Boccole

Bushings

Coquille d'écoulement

Casquillos deslizantes

Gleitbuchsen

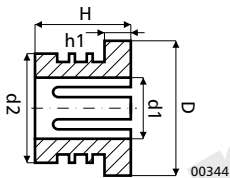
Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления

Tuleje do przekładni wspomaganých hydraulicznie

	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	L-M6040C	2	25,00	34,50	38,00	3,00	22,80	per scatole guida meccaniche Fiat Panda, Stilo, Grande Punto U.T., Lancia Y Musa codice scatola
	L-M6040	2	25,00	35,00	38,00	3,00	22,80	per scatole guida meccaniche Fiat Panda, Stilo, Grande Punto U.T., Lancia Y Musa Fiat Stilo 2001-2010; Lancia Musa 2004-2012; Fiat Grande Punto; Fiat Panda
	L-M6040B	2	25,00	35,00	38,00	3,00	22,80	per scatole guida meccaniche Fiat Panda, Stilo, Grande Punto U.T., Lancia Y - tiraggio maggiorato Fiat Stilo 2001-2010; Lancia Musa 2004-2012; Fiat Grande Punto; Fiat Panda; Lancia Y
	L-M6131	10	26,00	33,50	35,50	3,50	20,00	KIA PICANTO 2011 > MKII Kia Picanto 2011-2016
	L-M6019	2	26,00	35,00	40,00	4,90	17,70	Per scatola guida meccanica, VW Transporter Volkswagen Transporter
	L-M6117	2	27,70	35,00	38,00	3,60	21,00	Hyundai Kia ix35, Sportage 2010, Kia Carens Hyundai ix35 2009-2015, Tucson 2015-; Kia Sportage 1993-2004, Sportage 2010-2015; Kia Carens
	L-M6015	2	28,00	36,70	40,80	7,00	25,00	Ford Transit (morbida standard) Ford Transit
	L-M6007	2	28,00	37,00	41,60	7,00	24,50	Ford Transit MINORATA Ford Transit
	L-M6007A	2	28,00	37,00	41,60	7,00	24,50	con oring morbido - Per scatola guida meccanica, Ford Transit MINORATA Ford Transit



7B



	Codice Code	Min Ord	d1	d2	d3	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	L-M6080	2	21,00	27,40	31,00	33,50	3,00	19,70	Opel Combo / Corsa Opel Combo C 2001-2011 C; Opel Corsa
	L-M6014B	2	21,50	32,00	27,10	34,00	2,50	26,00	Scatola meccanica Opel Corsa, Vauxhall, Smart - OPEL Meriva colore nero con oring esterno O-02921A
	L-M6048	2	22,00	32,00			15,50	25,50	Boccola per scatola meccanica Peugeot, Saxo, Citroen
	L-M6083	2	22,00	32,00		34,20	2,50	26,00	Boccola per scatola meccanica MOD 203-0115 - 98/01 CHEVROLET METRO* 98-00 Pontiac firefly (canada)*99-01 suzuki swift - suzuki Kizashi
	L-M6076	2	22,00	29,40	31,80	34,50	2,75	21,00	Citroen C1 Citroen C1 2005-2014; Citroen C1

Boccole

Bushings

Coquille d'écoulement

Casquillos deslizantes

Gleitbuchsen

Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления

Tuleje do przekładni wspomaganych hydraulicznie



	Codice Code	Min Ord	d1	d2	d3	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	L-M6014A	2	22,00	32,00		34,50	2,50	24,50	Opel Corsa, Vauxhall, Smart - OPEL Meriva colore nero con oring esterno Opel Corsa C 2000-2006; Opel Corsa; Opel Meriva; Opel Vauxhall; Smart
	L-M6029	2	23,00	32,50		35,70	3,00	23,50	Fiat 600, Fiat Panda, Nuova 500, Ford Ka, codice scatola 37502369 -48847283 Fiat 500; Fiat 600; Fiat Panda; Ford Ka
	L-M6136	1	24,00	30,00		32,40	3,00	19,00	Honda City 2015 Honda City 2015-
	L-M6096	2	24,00	31,50		33,50	3,00	22,20	toyota yaris 2012>, Chevrolet Equinox "05, Saturn Vue "02/07, Saturn Vue "08/09; Scion TC "05, Hyundai Accent III (MC) 2005-HY 106, Hyundai ix20 2010<, Kia Venga 2010< Hyundai Accent 2006-2010 III, ix20 2010-; Kia Venga 2010-; Toyota Yaris 2011-2020; Chevrolet Equinox 2005-; GM Saturn 2002-2007 Vue 2002-2007; GM Saturn 2008-2009 vue 2008-2009; Toyota Scion 2005-Tc 2005-
	L-M6024A	2	24,00	31,70	34,00	35,70	3,60	24,00	Citroen C2, C3, Tolleranze Ristrette, Peugeot 106, Saxo Citroen C2 2003-2010, C3 2002-2009, Saxo 1996-2003; Peugeot '106' 1995-2005; Citroen C3
	L-M6024	2	24,00	31,70	34,00	35,70	3,70	24,00	Citroen C2, C3, Tolleranze Standard, Peugeot 106, Saxo Citroen C3 2009-2016 II, C2 2003-2010, C2 2003-2010 LH-RH, C3 2002-2009 LH-RH, Saxo 1996-2003; Peugeot '106' 1995-2005; Citroen C3
	L-M6193	2	25,00	32,00		33,70	3,40	25,50	Kia Soul 2011-2013 Kia Soul 2009-2014
	L-M6122	1	25,00	32,00		33,70	3,40	25,50	Hyundai ix20, KIA Venga Hyundai ix20 2010-; Kia Venga 2010-
	L-M6082	2	25,00	31,70		33,70	5,00	34,70	per idro hyundai veloster,cEe'd (Kia), -hyundai i30 2012> Hyundai i30 2012-2017, Veloster 2011-2018; Kia Cee'd
	L-M6099	2	25,00	32,50		34,00	4,90	24,80	Scatola meccanica VW Polo (6R_) 11 - Cina Russia, Nissan Luke Nissan LUKE; Volkswagen Polo 6R
	L-M6043	2	25,00	34,00		37,50	5,00	22,70	Kia Cee'd 06 TRW Fiat Idea, Bravo, Delta, Stilo ultimo tipo - guida elettrica Fiat Bravo 2007-2014, Idea 2003-2012, Stilo 2001-2010; Kia Cee'd 2006-2012; speciale Delta
	L-M6043B	2	25,00	34,00		37,50	5,00	22,70	Kia Cee'd 06 TRW Fiat Idea - guida elettrica- tiraggio maggioratro Fiat Idea 2003-2012; Kia Cee'd
	L-M6109	2	26,00	31,00		33,20	4,00	20,00	Subaru Forester 2009/2010 Subaru Forester 2007-2013
	L-M6044	2	26,00	32,80		35,00	3,50	24,50	Per scatola guida meccanica Toyota Auris 2006-2012; Toyota Corolla 2007- E150 2007-
	L-M6044B	2	26,00	32,80		35,00	3,50	24,50	Toyota Auris 06, corolla E150 07- per scatola guida meccanica - tiraggio maggioratro Toyota Auris 2006-2012; Toyota Corolla 2007- E150 2007-
	L-M6069	2	26,00	33,50		36,00	3,50	25,80	Peugeot 207 "06 Peugeot '207' 2006-2015; speciale 2006- 2006-

index
F
D
S
O
R
H
D
S
O
F
index
L
Boccole Bushings
Q
A
K
Y
G
J
E
T
X
Z
appendix

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohida la reproduccin integral o parcial. El presente catalogo, el diseo, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfltigung, auch von Auszgen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberhrt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjcia i numeracja w nim zawarte s wylnacz n wno ci ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich je eli wystpuj s s wspomniane jedynie w celach porwnawczych.

Boccole

Bushings

Coquille d'écoulement

Casquillos deslizantes

Gleitbuchsen

Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления

Tuleje do przekładni wspomaganych hydraulicznie



index F O S D H R V P U M N

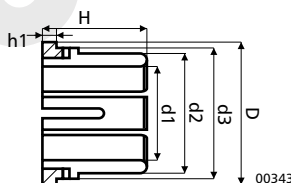
L Boccole Bushings

Q A K Y G J E T X Z appendix

	Codice Code	Min Ord	d1	d2	d3	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	L-M6111	2	26,00	38,00		38,00		26,00	scatola elettromeccanica Bmw Mini R56 Mini R56
	L-M6142	2	26,50	31,00		33,50	4,00	24,00	Subaru Forester dal 2012
	L-M6071	2	27,00	34,70		35,50	5,00	25,00	per Toyota Rav 4 (2 SERIE) '06/12, Quashquai (Nissan) Honda CR-V 2007-2012; Toyota Rav4 2006-2013, Rav4 2006-2013 II; Nissan Qashqai
	L-M6107	2	27,70	35,50		36,50	2,80	21,00	Hyundai i40 Hyundai i40 2011-
	L-M6123	1	28,00	35,50		37,60	5,00	25,50	Toyota Camry 2009-2010 Toyota Camry 2009-2010
	L-M6197	1	28,00	35,00		37,95	5,00	25,15	
	L-M6138	1	30,00	37,50		39,00	5,00	25,00	Lexus RX 2007 - Toyota Highlander 2008 Lexus RX 2008-; Toyota Highlander 2008-
	L-M6125	1	32,00	38,50		40,00	5,00	25,00	Toyota Sienna 2012 Toyota Sienna 2012-



7C



	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	L-M6165	1	22,00	29,50	32,00	3,50	26,00	Boccola per cremagliera elettrica Peugeot 208 Peugeot '208' 2012-2019, '208' 2012-2019 A9
	L-M6150	1	22,00	29,50	32,20	3,50	25,80	Seat Mii 2011, Skoda Citigo 2011, VW Up 2011 Seat Mii 2012- Mii SE102R; Skoda Citigo 2012-; Volkswagen Up 2011-
	L-M6169	1	24,00	33,50	35,00	3,50	22,00	Peugeot 3008 Peugeot '3008' 2009-2016, '3008' 2016-
	L-M6156	1	24,00	31,50	35,70	3,60	21,80	Hyundai I30 (fascia in gomma) Hyundai i30
	L-M6158	1	24,00	33,50	37,00	5,00	23,00	Renault Influence Renault Fluence 2009-2013 Influence - Ø crem. 24,00
	L-M6160	1	26,00	32,80	35,00	4,00	23,00	TRW -FIAT 500X, JEEP RENEGADE Fiat 500 X; Jeep / Amc Truck Renegade

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Boccole

Bushings

Coquille d'écoulement

Casquillos deslizantes

Gleitbuchsen

Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления

Tuleje do przekładni wspomaganych hydraulicznie

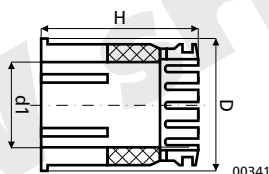


L

	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	L-M6198	1	26,00	32,00	35,00	3,00	34,00	Subaru Forester 2017
	L-M6157	1	26,00	33,50	35,40	3,50	24,20	Honda Civic 2015 Honda Civic 2017-
	L-M6140	1	26,00	33,50	36,00	3,70	22,00	Renault Capture 2012-2013 - Renault Samsung QM3 2012-2013 Renault Captur 2013-; Renault Samsung QM3 2012-2013 QM3 2012-2013
	L-M6151	1	27,00	32,00	34,20	4,00	24,80	Subaru Forester 2008-2011 Subaru Forester 2007-2013 SU101R
	L-M6152	1	28,00	35,00	37,00	3,50	25,80	Toyota Camry 2011 TY123R Toyota Camry 2011- TY123R 2011-
	L-M6191	1	28,00	34,00	37,00	5,00	34,50	Kia Cadenza 2017-2018 con 4 sedi Oring Kia Cadenza 2017-2018 - Ø crem. 28,00
	L-M6188	1	28,00	37,00	41,60	4,80	18,00	boccola per nissan qashqai 2serie 2013>
	L-M6149	1	30,00	37,00	39,50	3,50	26,00	Toyota Previa 2006-2009, Lexus RX 350 2008 LE109RE, Lexus RX 2008-LE109RE; Toyota Previa 2006-2009



7E



00341

	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	L-M6045	2	19,30	24,00	26,00	2,00	23,00	Smart For Four/For Two e BMW Mini R56 anno 2007 - Ø asta 19,30 Mini Mini 2007-2013 R55, R56, R57, R58, R59, R60, R61; Smart Fortwo 2015-; Smart ForFour
	L-M6112	2	22,00	29,00	31,00	2,00	32,50	Boccola scatola sterzo VW UP 2011> Volkswagen Up 2011- NSK

Boccole

Bushings

Coquille d'écoulement

Casquillos deslizantes



Gleitbuchsen

Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления

Tuleje do przekładni wspomaganych hydraulicznie

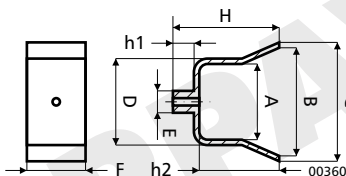










8A

Code	Min Ord	Specifica Detail	Descrizione per utilizzo Use remarks
 L-10097	2	Composto da 2 pezzi l'uno	Mercedes classe C 180,200/Vito senza sensori di velocita, VW Transporter crem.Ø28/30
 L-10098	2	Composto da 2 pezzi l'uno	Pattino Saab 9.35, anno 2005, crem.24



8B



Code	Min Ord	A	B	C	D	E	F	h1	h2	H	Ø crem. rack Ø	Descrizione per utilizzo Use remarks
 L-10114	2	11,20	34,00	34,50	14,95	4,00	33,70	3,90	22,70	28,40		Pattino x asta crem. Ford Transit ZF
 L-10130A	2	5,50	28,50	32,00	7,00	5,60	35,75	4,00	13,00	18,50		mercedes-benz classe A/B W169 04/12
 L-10359	2	12,40	25,00	27,10	17,40	5,95	21,90	1,90	14,20	17,10		Pattino Guida Elettrica Smart Fortwo W450 1998-2007 SENZA ECU Smart ForTwo 1998-2007 W450
 L-10202	2	11,30	21,00	23,20	14,20	3,95	22,40	4,90	14,95	21,25		Pattino x asta crem.Fiat 500
 L-10207	2	14,60	23,00	24,60	16,75	4,70	21,10	4,60	13,90	19,50		Crown Victoria
 L-10201	2	13,30	26,50	29,50	17,25	3,20	31,30	5,50	17,10	24,10		Pattino x asta crem. Fiat Grande Punto
 L-10278	2	13,30	24,00	26,60	16,30	4,80	25,30	3,50	14,95	19,95	22,00	per asta ford fiesta V del 2002
 L-10354	2	11,40	28,30	35,90	15,00	3,00	33,40	4,50	19,75	26,00	26,00	Pattino x asta EPS BMW Serie 1 - Serie 3 da 2007-> BMW Serie 1 2004-2011, Serie 1 2004-2011 E81, Serie 3 2005-2012, Serie 3 2005-2012 E90 - E91; BMW Serie 1 2007-; BMW Serie 3 2007-

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Boccole

Bushings










Coquille d'écoulement

Casquillos deslizantes

Gleitbuchsen

Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления

Tuleje do przekładni wspomaganých hydraulicznie

	Codice Code	Min Ord	d1	D	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	L-M6168	1	25,00	29,00	15,50	Ford Focus - EPS - tagliata a 45° Ford Focus 2011-2018 1.0L & 2.0L; Ford Focus
	L-10080	2	25,60	29,60	12,80	tagliata a 45° (da chiusa Ø24,5x28,5) - SAAB , Buick; Chevrolet, Dodge, Pontiac Chevrolet Impala 2004-2011, Monte Carlo 2006-2007; Chevrolet; Dodge; GM Buick; GM Pontiac; Saab
	L-10103	2	26,00	30,00	7,30	tagliata a 45° - Chevrolet Colorado Buick Lucerne 2006-2007; Cadillac DTS 2006-2011; Chevrolet Camaro 2000-2003, Camaro 2000-2003 38mm, Colorado 2004-2005, Colorado 2012-, Colorado 2012- 4WD, Impala 2000-2005; GMC Canyon 2004-2012, Canyon 2013-; Pontiac Firebird 1993-2002
 53998	L-M6143	1	26,00	32,00	27,50	EPS idroguida / scatola meccanica Ford Flex 2010-12, Ford Taurus SHO 2010-12, Lincoln MKS 2010-12, Lincoln MKT 2010-12 Ford Explorer 2011-2019 2.0L, Explorer 2011-2019 3.5, Explorer 2011-2019 3.7L, Flex 2008-2012, Taurus 2009-2019; Lincoln MKS 2010-2012; Lincoln MKT 2010-2012
	L-10178	2	27,00	30,00	15,00	Mazda MPV Tagliata a 45°
	L-10260	2	27,10	30,00	15,10	tagliato a 45° - Kia Sorento Kia Carnival 1998-2006, Pregio 1998-2006, Sedona 1998-2006, Sorento 2002-2009; Kia Sorento
	L-10248	2	28,50	31,50	22,50	tagliato a 45° - Jeep AMC Pacer 80 Jeep AMC; Jeep Pacer 80
	L-10111M	2	31,50	35,00	29,90	tagliata a 45° - Iveco C13, C15
	L-10111	2	32,00	35,00	29,90	tagliata a 45° - Iveco C13, C15 speciale C13; speciale C15



Boccole

Bushings










Coquille d'écoulement

Casquillos deslizantes

Gleitbuchsen

Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления

Tuleje do przekładni wspomaganych hydraulicznie

	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Ø crem. rack Ø	Descrizione per utilizzo Use remarks
	L-10326	1	29,00	32,00	33,50	1,00	20,00	29,00	Mazda CX9 2007-2009, Ford Egle 2007-10 - tagliata a 45° Ford Edge 2015-; Lincoln MKX 2007-2010; Mazda CX-9 2007-2016; Ford 2007-2010 Egle 2007-2010
	L-10168M	2	29,50	31,50	32,30	2,60	17,50		tagliato a 45° - Toyota, Jeep Grand Cherokee
	L-10168	2	30,00	31,50	32,30	2,60	17,50		tagliato a 45° - Toyota, Jeep Grand Cherokee Chevrolet Colorado 4X2 (Z71) 2006-2008, Colorado 4X4 2006-2008; GMC Canyon 4X2 (Z71) 2006-2008, Canyon 4X4 2006-2008; Hummer H3 2005-2010; Hyundai H100 2006-2009, H100 2006-2009 diesel; Isuzu I-280 2003-2012, I-290 4X2 (Z71) 2007-, I-350 2006-, I-370 4X2 (Z71) 2007-, I-370 4X4 2007-2008; Jeep Grand Cherokee 2011-; Lexus GX470 2003-2009; Toyota 4Runner 1989-1995, Fj Cruiser 2007-2014; Jeep; Jeep Grand Cherokee; Toyota; Toyota Hi-Ace; Toyota Hilux; Toyota Vigo
	L-10183	2	31,50	33,50	37,00	2,50	20,00	32,00	tagliata a 15° - Nissan Nissan Frontier 2004-2014, Navara 2005-2015, Pathfinder 2005-2013, Xterra 2005-2015; Suzuki Equator 2008-2012; Nissan
	L-10291M	1	31,50	34,00	37,00	17,50	20,00	31,50	nissan navara patfinder 05> asta minorata
	L-10177	2	32,00	33,20	35,70	2,60	20,00		tagliato a 45° - Nissan infinity Qx56 " 04/05" Infiniti QX56 2004-2010; Nissan Armada 2004-2015, Titan 2003-2015; Nissan Infiniti 2004-2005 QX56 2004-2005
	L-10291	1	32,00	34,00	37,00	17,50	20,00	32,00	nissan navara patfinder 05>
	L-10328	1	32,15	34,25	36,00	2,50	20,00	32,00	D-MAX 4X4 (Chevrolet) isuzu Chevrolet D-MAX 4X4 2010- 4x4 2010-; Isuzu
	L-10018M	2	34,50	36,70	37,80	2,50	17,50	34,50	tagliata a 45° - - Toyota Landcruiser
	L-10292M	1	34,50	36,40	38,00	15,00	17,50	34,50	toyota land cruiser 90j9 96>2002 asta minorata
	L-10018	2	35,00	36,70	37,80	2,60	17,50	35,00	tagliata a 45° - - Toyota Landcruiser Lexus LX470 1998-2002, LX470 2003-2007; Toyota 4Runner 1989-1995, Land Cruiser 1998-2002, Land Cruiser 2002-2007, Tacoma 1995-2004, Tacoma 1995-2004 2WD, Tacoma 1995-2004 4WD, Tacoma 1995-2004 Prerunner; Toyota LandCruiser
	L-10292	1	35,00	36,40	38,00	15,00	17,50	35,00	toyota land cruiser 90j9 96>2002

12319

Boccole

Bushings

Coquille d'écoulement

Casquillos deslizantes

Gleitbuchsen

Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления

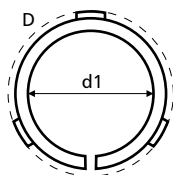
Tuleje do przekładni wspomaganych hydraulicznie



L



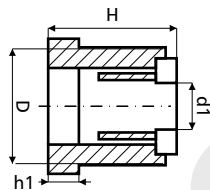
00355



10A



Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
L-10023	2	21,00		31,00		11,50	un taglio e 3 innesti HONDA - Specifica 1 taglio e 3 innesti
L-M6057M	2	28,50	42,00	43,00	1,80	11,80	MINORATA - Boccola di battuta fine corsa su crem., Mercedes Classe A WDB 169- Classe B WBD 245
L-M6172	1	29,00	40,00	41,00	1,80	11,80	Boccola di battuta fine corsa su crem., Peugeot 207
L-M6057	2	29,00	42,00	43,00	1,80	11,80	Boccola di battuta fine corsa su crem., Mercedes Classe A WDB 169- Classe B WBD 245



00354

10B



	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	L-M6068M	2	25,50	39,00	42,00		18,00	minorata
	L-M6162	1	25,60	26,30	42,30	7,70	9,90	Citroen C2 C3 Citroen C2 2003-2010; Citroen C3
	L-M6088	2	26,00	37,50	38,05	13,00	15,70	
	L-M6068	2	26,00	39,00	42,00		18,00	Boccole Ø26x39/42 H/18 per citroen c2 c3
	L-M6068A	2	26,00	39,00	42,00		18,00	Boccole Ø26x39/42 H/18 per citroen c2 c3
	L-M6175	2	27,60	44,40	45,00		14,00	Peugeot 308 2013 - C4 Picasso 2013 -Boccola distanziale per sterzi meccanici (dentata internamente con 9 denti e 9 incastri su lato esterno) Ø27,6/44,4/45 H/14 Citroen C4 Picasso 2013-; Peugeot '308' 2013-; Citroen C4 2013-

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielafügung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Boccole

Bushings

Coquille d'écoulement

Casquillos deslizantes

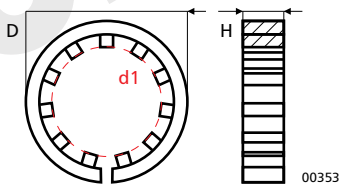
Gleitbuchsen

Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления

Tuleje do przekładni wspomaganych hydraulicznie



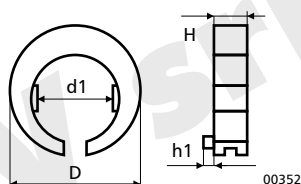
11A



Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
● L-M6161	1		26,20	37,10		11,50	Ford Focus 2012-2014 Ford Focus 2011-2018
L-M6134	1	22,00	26,50	36,50		3,35	Boccola distanziale per sterzi meccanici (dentata internamente con 9 denti e tagliata dritta) - Specifica: 9
L-M6105	2	23,00	26,00	37,00	6,10	6,10	Boccola distanziale per sterzi meccanici Fiat Punto, Opel Corsa D (dentata internamente con 9 denti, liscia estern. e tagliata dritta) Opel Corsa D 2006-2014 D; Fiat Punto
L-M6092	2	23,00	26,00	37,00	11,00	11,00	Boccola distanziale per sterzi meccanici Fiat cremagliera Ø23 e tubo Ø39,4 -(dentata internamente con 9 denti, 6 incastrati su lato esterno e tagliata dritta)
● L-M6159	1	24,00	26,00	37,00		4,50	Ford Escape 2013-2014 Boccola distanziale per sterzi meccanici (dentata internamente con 9 denti e tagliata dritta) Ford Escape 2013-2019
L-M6145	1	29,00		41,20		6,20	Fiat Ducato, Iveco



12A



Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
● L-M6170	2	24,00	34,20	36,70		10,60	per scatole guida elettromeccanica - 3008 Peugeot Peugeot '3008' 2009-2016, '3008' 2016-
● L-M6155	2	26,00	36,50	39,00	2,10	10,50	per scatole guida elettromeccanica Citroen C4 Picasso 2012>2016 - 3008 Peugeot Peugeot '3008' 2009-2016; Citroen C4 Picasso 2013; Citroen C4 2012-2016

Boccole

Bushings

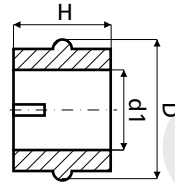
Coquille d'écoulement
Casquillos deslizantes

Gleitbuchsen

Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления
Tuleje do przekładni wspomaganych hydraulicznie








L



00351

13A



	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Ø crem. rack Ø	Specifica Detail	Descrizione per utilizzo Use remarks
•	 L-M6171	1	23,00	26,00	26,00	9,50	12,70			Citroen C4 Citroen C4
	 L-M6108	2	25,50	31,40	31,64	7,10	7,10			tagliato a 45° - Honda civic 2006/2010
	 L-M6070	2	27,00		30,00		13,00			Lato pignone Peugeot 207 '06- Mercedes cl.A/B W168 169 BMW MINI, Mercedes 245 Y20HL2 Peugeot '207' 2006-2015; speciale 207
	 L-10279	2	28,70		36,50		12,70	27,70	1	scatola sterzo elettromeccanica mercedes classe A W176 -BMW246 DAL2011> Peugeot '3008' 2009-2016; BMW; Mercedes-Benz Mercedes classe A
	 L-M6115	2	28,70		36,50		12,70	27,70	1	scatola sterzo elettromeccanica mercedes classe A W176 -BMW246 dal 2011>



14A



	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
•	L-M6176	1	24,00	32,00	35,00	3,00	24,70	Mazda Miata 2016-2019, Mazda Roadster 2016-2019, Fiat 124 Spider Abarth 2017-2019 Fiat '124' 1966-1975 Abarth Spider, '124' 1966-1975 Spider Abarth, '124' 1966-1975 Spider/Abarth; Mazda MX-5 2015-2019 Miata, MX-5 2015-2019 Roadster



14B



	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
•	L-M6178	1	26,00	34,80	38,60	4,85	17,55	Mazda CX-3 2016-2018 Mazda CX-3 2015-

appendix Z X T E J G Y K A Q N M U P B R H D S O F index

**Boccole**

Bushings

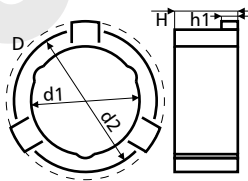
Coquille d'écoulement

Casquillos deslizantes

Gleitbuchsen

Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления

Tuleje do przekładni wspomaganych hydraulicznie

**14C**

00350

	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	L-10334	1	22,00		30,50	3,00	24,50	Polaris RZR 800 (veicolo da sabbia)
	L-M6014	2	22,00	32,00	34,20	2,50	26,00	Boccola per scatola meccanica Opel Corsa, Vauxhall, Smart
	L-M6126	1	24,00	31,50	33,60	3,60	20,20	Kia Rio 2012-2014 Kia Rio 2011-2017

**14D**

	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	L-M6179	1	23,00	30,50	32,80	22,30	2,80	Mazda CX-5 2013-2016 Mazda CX-5 2012-2017
	L-M6180	1	24,80	31,50	34,00	4,80	24,70	nissan yuke 1,6
	L-M6189	1	25,80	30,50	33,50	4,50	23,60	Subaru Forester 2017-2019, Subaru Impreza 2012-2018, Subaru XV Crosstrek 2013-2018 Subaru Forester 2017-2019; Subaru Impreza 2012-2018; Subaru XV Crosstrek 2013-2018
	L-M6177	1	26,00	32,20	34,70	3,40	24,50	Mazda 3 2014-2018

Boccole

Bushings

Coquille d'écoulement

Casquillos deslizantes

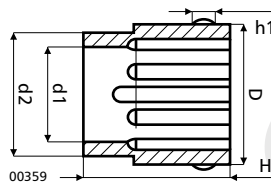
Gleitbuchsen

Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления

Tuleje do przekładni wspomaganych hydraulicznie








L



14E



	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
•	 L-M6195	2	23,00	26,00	29,00	5,00	34,00	
	 L-M6056	2	24,00	28,00	31,00	5,00	34,00	Toyota
	 L-M6133	1	24,00	32,90	34,75	5,25	23,00	Ford Fiesta 1,4L 2011-15, Mazda 2 1,4L 2011-14 Renault Clio III 2005-2014 1.2L, Clio III 2005-2014 1.4L, Clio III 2005-2014 1.6L, Clio III 2005-2014 2.0L, Clio III 2005-2014 III 1.2L, Clio III 2005-2014 III 1.4L, Clio III 2005-2014 III 1.6L, Clio III 2005-2014 III 2.0L; Ford Fiesta 2008-2017; Mazda '2' 2007-2014; Opel Adam 2013-2019; Ford Fiesta 2011-2015 1,4L 2011-2015; Mazda Mazda 2 2011-2014 1,4L 2011-2014
•	 L-M6196	2	25,00	29,50	31,90	3,00	30,30	
	 L-M6124	2	26,50	33,70	34,70	3,00	34,00	Boccola per lato destro idro Honda Civic 2013-2014 Honda Civic 2012-2017, Civic 2012-2017 LH drive - {W-S0201}: Honda Civic 2012-2017 - Specifica: Honda



14F



	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	L-M6110	2	24,00	28,00	32,30	43,50	Honda Civic/CRX
	L-M6091	2	25,00	28,00	32,30	43,50	Boccola cremagliera - Honda Civic 88-91
	L-M6090	2	25,72	30,20	31,00	43,50	Boccola cremagliera - Honda Civic 84-87, Honda Civic 92-99

index
F
D
S
O
R
H
D
S
O
F
index
B
R
H
D
S
O
F
index
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
L Boccole Bushings



Boccole

Bushings

Coquille d'écoulement

Casquillos deslizantes

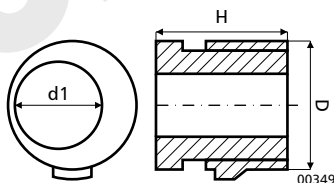
Gleitbuchsen




Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления

Tuleje do przekładni wspomaganých hydraulicznie



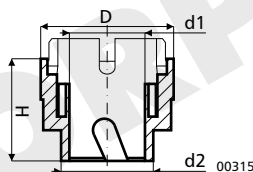
15A



	Codice Code	Min Ord	d1	D	H	Ø crem. rack Ø	Descrizione per utilizzo Use remarks
	L-M6114A	2	25,00	38,80	29,00	25,00	con foro inclinato - per scatola elettromeccanica meccanica citroen c3 2 serie d s 3
	L-M6114	2	25,20	38,90	29,20	25,00	per scatola elettromeccanica meccanica citroen c3 2 serie d s 3
	L-10276	2	25,50	38,90	29,20	25,00	per scatola elettromeccanica meccanica citroen c3 2 serie d s 3



16A



	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	L-M6167	1	20,00	34,65	36,60	23,36	30,50	Corpo interno in plastica del sensore barra di torsione Mazda 6 2008-2013 MA107R - Ø20X34,65X36,60 H 23,36/3,050 Opel Agila 2007-2014 B; Mazda '6' 2007-2012 MA107R



17A



	Codice Code	Min Ord	d1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	L-M6119	2	20,00	15,00	speciale per General Motors (Boccole con 2fori Ø 20/L76,8/LARGH.31/ H15)
	L-M6120	2	20,00	16,50	speciale per General Motors (2foriØ20/L89/LARGH.31 H16,5)

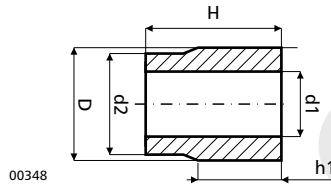
Boccole

Bushings

Coquille d'écoulement
Casquillos deslizantes

Gleitbuchsen

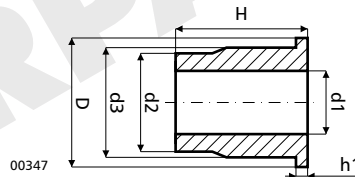
Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления
Tuleje do przekładni wspomaganych hydraulicznie



18A



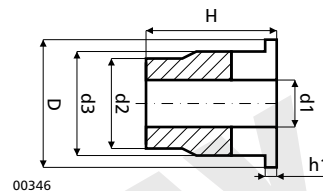
Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
● L-M6182	1	23,75	29,20	31,75	24,20	44,10	Boccola per Toyota Yaris U.T. Toyota Yaris U.T.
● L-M6181	1	25,80	33,50	35,20	15,90	40,00	Boccola per Bmw Z4 2003
● L-M6186	1	25,95	31,20	33,20	27,20	42,00	Boccola per Toyota Avensis Toyota Avensis
● L-M6187	1	25,95	31,20	33,20	31,20	46,00	Boccola per Toyota Corolla V.T. Toyota Corolla V.T.



18B



Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
● L-M6183	1	26,00	32,00	39,30	3,05	44,10	Boccola per Toyota Yaris / Auris Toyota Auris; Toyota Yaris



18C



Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
● L-M6184	1	28,00	33,30	37,95	3,00	40,05	Boccola per Toyota RAV 4 U.T. dal 2009 Toyota 2009- RAV 4 2009-

index
F
D
S
O
R
H
D
S
O
F
index
B
R
H
D
S
O
F
index
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
L Boccole Bushings
Q
A
K
Y
G
J
E
X
T
E
J
G
Y
K
A
Q
A
K
Y
G
J
E
X
T
E
J
G
Y
K
A
Q

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only. Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif. Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo. Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung. Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности. Wszystkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Boccole

Bushings

Coquille d'écoulement

Casquillos deslizantes

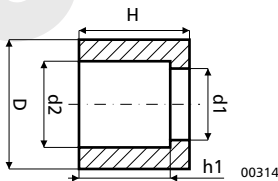
Gleitbuchsen

Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления

Tuleje do przekładni wspomaganych hydraulicznie



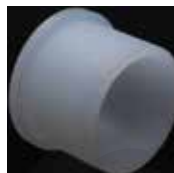
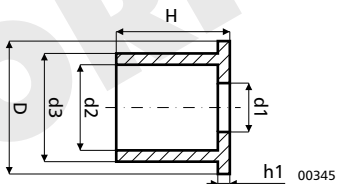
18D



	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Ø crem. rack Ø	Descrizione per utilizzo Use remarks
	L-M6101	2	23,30	24,30	35,25	9,75	13,10		Citroen C3 2002 con scanalatura interna
	L-M6102	2	23,40	24,40	35,30	2,55	5,00		Citroen C3 2002 con scanalatura interna
	L-10340	2	25,60	28,20	36,40	26,50	32,00	28,00	Boccola fine corsa Volvo S60 / S70 / S80 Volvo S60 2010-2018; Volvo S70; Volvo S80
	L-10358	2	27,20	27,70	35,10		8,00		boccola - rondella piana con scalino interno Dacia Logan Dacia Logan / Sandero 2004-2012, Logan / Sandero 2012-; Dacia Logan



18E



	Codice Code	Min Ord	d1	d2	d3	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	L-10298	1	19,50	27,00	22,90	36,40	3,00	25,00	piantone sterzo daewoo Matiz
	L-M6164	1	19,50	27,00	32,70	36,40	3,00	25,00	Boccola porta cuscinetto per piantone sterzo daewoo Matiz Chevrolet- Cuscinetto a rullini Ø19x27 H/16 (H-07598) *Completo boccola + cuscinetto H-07596*



19A



	Codice Code	Min Ord	d1	D	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	L-M6077	2	22,00	32,30	41,00	Peugeot Ranch
	L-M6089	2	24,00	34,00	41,00	Citroen Berlingo, Audi A4 Passat B5 Citroen Xsara 1997-2006, Xsara 1997-2006 picasso; Audi A4; Citroen Berlingo; Volkswagen Passat B5
	L-M6106	2	24,00	34,00	41,00	Peugeot Partner, Citroen Berlingo, Citroen Xsara Picasso 2002



Boccole

Bushings

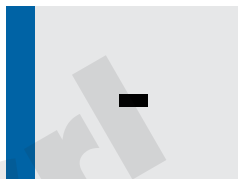
Coquille d'écoulement

Casquillos deslizantes

Gleitbuchsen

Уплотнительные втулки для агрегатов рулевого управления

Tuleje do przekładni wspomaganých hydraulicznie

Speciali
Specials

	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	L-10193	2	5,80		13,00		14,80	plastica di bloccaggio, tiene insieme i due paraoli che compongono il F-01128 pompa
	L-10301	2	11,00		16,00		4,80	per serbatoio pompa luk-abbinare oring 0-02763 12x2,25
	L-10331	1	11,00		24,50		16,00	per scatole guida elettromeccanica Citroen C4 Picasso 2012>2016 Citroen C4 Picasso 2013-; Citroen C4 2012-2016
	L-10164	2	11,94	13,58	16,30	3,00	5,46	boccola per serbatoi T-03760-T-03761-T-03763
	L-M6018	2	13,50	17,30		7,00	17,70	Giunto semisferico in plastica x snodo braccetto idroguida
	L-10120	2	14,00	15,30	19,00	1,10	2,40	Originale ZF -Genuine ZF -Alfa 145/146/156- Audi TT ZF - Ford Focus II ZF (abbinare o-ring 0-02737V) - Ø crem. 2,00
	L-10120A	2	14,10	15,30	18,50	1,35	2,45	Audi TT ZF - Ford Focus II ZF ad incastro Alfa Romeo 145/146 1994-2000, '156' 1997-2005; Audi A6 2004-2011, A6 2004-2011 4.2L; Peugeot '406' 1995-2005; Audi A6 2009-2011; Land Rover 2003-2005
	L-10194	2	15,50	17,80	22,00	2,39	13,60	Mercedes (4 innesti) TUTTO IN GOMMA - Specifica: 4 innesti
	L-10275	2	16,00		17,20		4,80	Mercedes LS6 (con 2 righe esterne)
	L-M6031	2	22,00	32,00	32,00		24,50	- Fiat 600 Smart Opel Corsa (senza gradino di incastro) Fiat 600; Opel Corsa; Smart
	L-M6010	2	22,50	30,90	33,00	7,50	18,80	Boccola per scatola meccanica
	L-M6127	1	24,00	30,00	35,00		30,00	Volkswagen Käfer - Maggiolino Volkswagen VW Käfer - Maggiolino
	L-M6087	2	24,40		28,70		13,80	Boccola per scatola meccanica/eps Honda Fit "07/08
	L-M6085	2	25,00	29,00	30,50		17,00	Toyota Corolla 2000-2006 - Ø crem. 25,00
	L-M6113A	1	25,00	35,00	42,00	7,80	29,80	SENZA ORING per citroen C3 2 serie DS3
	L-M6113	2	25,00	35,00	42,00	8,00	30,00	per citroen C3 2 serie DS3 Citroen C3 2009-2016 II, DS 3 2009-2016, C3 2009-2016, C3 2016-; Citroen C3 DS3
	L-10310	1	25,30		36,30		9,70	Renault Laguna II 2001 (SMI), Renault Espace IV Renault Laguna 2001-2007 II

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Q Silentblock, rubberblock, parastrappi



Silentblocks, rubberblocks, flexible coupling

Silentblöcke, Gummilager, Ruckdämpfer

Silentblock, rubberblock, accouplement flexible

Сайлентблоки, Сгибатель для гидроусилителя руля

Silentblock, rubberblock, acoplamiento flexible

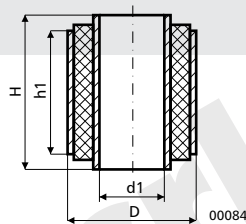
Silenbloki, Raberbloki, Sprzęgła elastyczne



Silentblock

Silentblocks
Silentblock
Silentblock

Silentblöcke
Сайлентблоки
Silenbloki



	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	Q-11000	2	8,00		28,70	28,80	41,30	Jaguar
	Q-11015A	2	8,20	12,00	16,00	9,50	11,00	bussola da abbinare al Q-11015
	Q-11032	2	10,30	32,80	37,50		35,00	toyota avensis verso - produzione EMMETEC
	Q-11026	2	12,00		22,00	20,00	24,00	Peugeot 505 Peugeot '505' 1979-1992
	Q-11047	2	12,00	28,00	32,00	34,00	40,00	Jaguar
	Q-11057	2	12,20		40,00		32,40	Toyota 120J 12 DAL 2002 IN POI - KIT da 2 PZ - FA PARTE DEL KIT Q-11059 COMPLETO sono due pezzi Toyota Highlander
	Q-11037	2	12,30		40,00		23,00	Toyota Rav 4 - KIT da 2 PZ - FA PARTE DEL KIT Q-11039 COMPLETO sono due pezzi
	Q-11031	2	12,30	36,80	43,50		35,00	Toyota Avensis Verso
	Q-11061	2	12,50	25,90	43,80	6,70	32,40	Toyota Sienna Camry 2002-06 / Solara 04-08 / Sienna 04-11 / Yaris 07-11 / Lexus ES 300 02-03 Toyota Camry 2001-2006, Solara 2003-2008, Yaris 2005-2011; Toyota Lexus ES300 2002-2003; Toyota Sienna 2002-2006; Toyota Sienna 2004-2011
	Q-11038	2	13,00	16,00	44,00		23,00	Toyota Rav 4 - KIT da 2 PZ - FA PARTE DEL KIT Q-11039 COMPLETO sono 2 pezzi
	Q-11058	2	13,00	16,00	44,00		32,50	Toyota 120J12 dal 2002 in poi - KIT da 2 PZ - parte del kit Q-11059 (sono 2 pezzi)
	Q-11013	2	14,00	32,00	44,50	4,00	28,50	Modifica-Kit Silentblock Toyota Landcruiser CYL 4200, 2 mozzi+2 rondelle
	Q-11012	2	16,30	33,30	44,00	3,00	28,00	Modifica-Kit Silentblock Toyota Landcruiser CYL 3000,3 mozzi+1 rondella

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszystkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Silentblock, rubberblock, parastrappi

Silentblocks, rubberblocks, flexible coupling












Silentblock, rubberblock, accouplement flexible

Silentblock, rubberblock, acoplamiento flexible

Silentblöcke, Gummlager, Ruckdämpfer

Сайлентблоки, Сгибатель для гидроусилителя руля

Silenbloki, Raberbloki, Sprzęgła elastyczne

	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	Q-11042	2	10,20	23,20	37,00	24,00	30,00	componente singolo del kit Q-11042A -mercedes ML 164, ML 07/05> Mercedes-Benz ML 2005-2007
52849								
	Q-11042A	2	10,20	23,20	37,00	24,00	30,00	kit composto da 4 pz rubberblock Ø10,2/23,2/37 H24/30 - mercedes ML 164, ML 07/05>
52850								
	Q-11060	2	10,30	24,30	41,00	5,00	30,00	Mercedes M W163
	Q-11022	2	10,30		46,00		32,00	Mercedes serie E W211, 210, 220
	Q-11019	2	10,35	29,00	32,00	17,40	27,90	Toyota Avensis 2002, Toyota Versus - con 3 asole - kit 4 pezzi Toyota Avensis 2003-2008
50328								
	Q-11055	2	10,40	23,50	26,00	26,00	33,00	suzuki swift- splash opel agila Opel Agila 2007-2014; Suzuki Splash 2007-2014, Swift 2010- iV
	Q-11007	2	10,50	22,50	30,00		20,00	kit rubberblock Mercedes Sprinter composto da n. 2 pezzi
11935								
	Q-11034	2	10,50	25,00	31,70		45,00	Mercedes Sprinter 1995 in poi, Iveco 01396660 Mercedes-Benz Sprinter 1995-2005
52834								
	Q-11021	2	10,60		46,00		26,50	Mercedes serie E W211, 210, 220 (Genuine)
12362								
	Q-11003	2	11,00	25,00	27,00	33,00		Vw Transporter T2 - originale
11931								
	Q-11010	2	11,00	25,00	27,00	33,00		Vw Transporter T2 economy-produzione Emmetec
11967								
	Q-11018	2	11,00	25,00	30,00		71,40	Ford Sierra, Granada LUNGO
	Q-11051A	2	11,00	29,00	32,00	23,50	32,00	Rubberblock per Subaru Outback Impreza da abbinare a Q-11051B Q-11051C
52859								
	Q-11005	2	11,80				65,00	Saab
11933								
	Q-11040	2	12,00	24,70	28,00	28,50	40,00	Rubberblock foro ovale opel antara, chevrolet captiva
52846								
	Q-11040A	2	12,00	24,70	28,00	28,50	40,00	Rubberblock foro tondo opel antara, chevrolet captiva
52847								
	Q-11053	2	12,00	18,80	29,50		46,00	Toyota Rav 4
52863								

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszystkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.











Silentblock, rubberblock, parastrappi

Silentblocks, rubberblocks, flexible coupling
Silentblock, rubberblock, accouplement flexible
Silentblock, rubberblock, acoplamiento flexible

Silentblöcke, Gummilager, Ruckdämpfer
Сайлентблоки, Сгибатель для гидроусилителя руля
Silenbloki, Raberbloki, Sprzęgła elastyczne



Q

	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	Q-11033	2	12,00	23,30	37,00	11,00	25,00	Mercedes classeC 203
	Q-11036	2	12,00	29,00	38,00	7,50	33,00	Opel Insigna, Opel Astra J 2009-2018
	Q-11043	2	12,30	26,50	30,00	37,00	46,00	per toyota rav 4 fino al 2004 Toyota Rav4 2006-2013
	Q-11020	2	12,30	31,20	34,60	16,10	27,80	Toyota Avensis 2002 - con 3 asole - kit 2 pezzi Toyota Avensis 2003-2008
	Q-11023	2	12,30		46,00		32,00	Mercedes serie E W211, 210, 220
	Q-11011	2	12,50	20,10	23,80	5,50	20,30	Rubberblock 12,5X23,8H20,3 (Distanziatore centr.di rimozione Opel Vectra)
	Q-11051B	2	12,80	29,00	32,00	23,50	32,00	Rubberblock per subaru out back impreza da abbinare a Q-11051A Q-11051C
	Q-11048C	2	12,80	30,50	35,00	36,00	38,00	per mazda 6 anno 2006 componete del kit Q-11048
	Q-11048B	2	12,90	30,50	35,00	36,00	38,00	per mazda 6 anno 2006 componete del kit Q-11048
	Q-11041	2	13,00	25,50	31,50	20,00	29,00	Rubberblock per kia carnival II serie
	Q-11049	2	14,00		40,00		32,20	Land Cruiser
	Q-11029	2	14,10	31,50	38,00	30,00	48,00	per saxo 106 disassato
	Q-11028	2	14,10	31,50	38,00	30,00	62,00	peugeot 206 Post Peugeot '206' 1998-2013
	Q-11052	2	14,70	26,00	31,20		50,60	boccola Toyota Sienna, Toyota Camry, Lexus
	Q-11051C	2	15,50	29,00	32,00	23,50	32,00	Rubberblock per subaru out back impreza da abbinare a Q-11051A Q-11051B
	Q-11048A	2	15,50	30,50	35,00	36,00	38,00	per mazda 6 anno 2006 componete del kit Q-11048
	Q-11027	2	16,10	31,50	38,00	30,00	45,00	Peugeot post Berlingo

index
O
F
D
S
O
H
D
S
O
R
H
D
S
O
P
B
R
H
D
S
O
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
Q
Silentblock-Rubberblock
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
A
K
Y
G
J
E
J
G
Y
K
A
Z
X
T
E
J
G
Y
K
A
appendix



Silentblock, rubberblock, parastrappi

Silentblocks, rubberblocks, flexible coupling











Silentblock, rubberblock, accouplement flexible

Silentblock, rubberblock, acoplamiento flexible

Silentblöcke, Gummilager, Ruckdämpfer

Сайлентблоки, Сгибатель для гидроусилителя руля

Silenbloki, Raberbloki, Sprzęga elastyczne

	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	Q-11025	2	16,35	36,00	45,80		68,00	Land Cruiser
	Q-11024	2	17,00		40,00		32,20	Land Cruiser
	Q-11062	2	22,80	36,00	48,00	0,00	67,50	Dodge Durango 99-03 / Dodge Dakota97-11 /Dodge Nitro 07 / Jeep Cherokee 02-05 (solo parte in gomma, l'operatore riutilizza la parte metallica usata/vecchia) Jeep Cherokee / Liberty 2002-2008; Dodge Dakota 1997-2011; Dodge Durango 1999-2003
	Q-11063	1	34,00		44,00		76,50	rubberblock Opel Agila B 2008/2015 -
	Q-11035	2	50,10		71,75	29,50	51,50	jaguar XJ40 e XJ6 Jaguar XJ40; Jaguar XJ6
	Q-11056	2	50,10		71,75	29,50	54,50	jaguar XJ6
	Q-11054	2		28,20	30,00	29,00	46,00	Giunto elastico per motore elettrico EPS Fiat Panda
	Q-11051	2			34,00		32,00	Kit di rubberblock per Subaru Impreza composto da 1pz Q-11051A (Øint 11,05) + 1pz Q-11051B (Øint 12,85) +2pz Q-11051C (Øint 15,55)
	Q-11048	2		30,50	35,00	36,00	38,00	kit rubberblock per mazda 6 anno 2006 composto da : Q-11048A - Q-11048B - Q-11048C Mazda '6' 2007-2012
	Q-11050	2						Pompa Opel Astra H - in ciascuna idro ci vanno 2 x Q-11045 + 2 x Q-11046

Silentblock, rubberblock, parastrappi

Silentblocks, rubberblocks, flexible coupling
Silentblock, rubberblock, accouplement flexible
Silentblock, rubberblock, acoplamiento flexible

Silentblöcke, Gummilager, Ruckdämpfer
Сайлентблоки, Сгибатель для гидроусилителя руля
Silenbloki, Raberbloki, Sprzęgła elastyczne

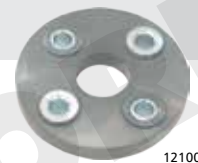


Q

Parastrappi



Flexible coupling
Accouplement flexible
Acoplamiento flexible

Ruckdämpfer
Гибкая муфта
Sprzęgła elastyczne



12100



	Codice Code	Min Ord	d1	D	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
 50465	Q-11030	2	8,00	13,80	15,50	per pompa Peugeot Boxer, Citroen Jumper, Fiat Ducato
 12100	Q-11015	2	23,30	75,00	11,00	flettore/silentblock mod. B, idro Renault, Ø23,3x75,4 H9,5 tutto in gomma, 4 fori Ø8,2



Braccetti e tiranti

A

Arms and ropes
Fléchettes et tirants
Brazos y tirantes

Spurstangen
Рулевые тяги
Drażki



	Codice Code	Min Ord	Ø	Ø testina	F	L	Descrizione per utilizzo Use remarks
 11842	A-00001	1					Braccio oscillante Lancia Thesis con parastrappo Lancia Thesis 2002-2009
 11836	A-00002	1					Braccio oscillante Alfa 159 Alfa Romeo '159' 2005-2011

K Pistoni completi e molle a tazza



Complete pistons and tray springs
Pistons complete et ressorts concaves
Piston completo y muelle concavo

Kolben komplett und Wellfedern
Комплекты поршней и пружинящих колец
Tłoki kompletne i podkładki sprężyste



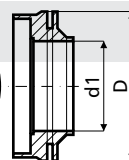
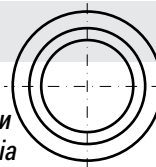
Gli abbinamenti dei seger, segmenti ed o-ring sono da ordinare a parte e pertanto vengono addebitati separatamente.
Companion segers, piston rings and o-rings have to be ordered in addition to piston, and they are charged separately.



Pistoni per bordatura singola (dis. 1)

Pistons for single moulding
Pistons pour bordage unique
Piston para ribeteado simple

Kolben mit einseitiger Bördelung
Поршни для одинарной обшивки
Tłoki do pojedynczego zagniatania



00161

11129



Consigliamo l'uso del nostro bordatore per pistoni Z-17000 illustrato a pagina 616.
We strongly recommend to use our flanging disc for pistons Z-17000 shown at page 616.



11292

Normale Standard	Ø crem.	Ø pist.	H	O-ring	Segmento Piston ring	Seger			Descrizione per utilizzo Use remarks	Minorato Undersized	Ø crem.
						S1,5	S2,0	S2,3			
K-00016		28,00		0-02277	1x M-01770+ 2x M-01771				pistone per albero stelo 2° asse veicoli pesanti- da utilizzare quando si deve cambiare l'asta		
K-00017	22,00	33,50	18,30	0-02029	M-01435	N-02004	..04B	..04A	Ford Fiesta		
K-00001	22,00	35,00	20,10	0-02029	M-01435	N-02004	..04B	..04A	Nuova Ford Fusion, Ford Europea	K-00001M	21,50
K-00001A	22,00	35,00	21,20	0-02029	M-01435	N-02004	..04B	..04A	Nuova Ford Fusion, Ford U.T. originale America		
K-00005	24,00	39,00	16,00	0-02772	M-01485	N-02022B (S2,0)	..22A	..22A	SAAB 9.35 del 2005 Saab 2005- 9.35 2005-	K-00005M	23,50
K-00009	24,00	39,00	12,00	0-02020	M-01454	N-02007	..07B	..07A	Golf IV, per cremagliera G-00035	K-00009M	23,50
K-00007	25,00	41,00	19,80	0-02662	M-01358	N-02007	..07B	..07A	Ford Mondeo ultimo tipo	K-00007M	24,50
K-00011	25,00	41,00	20,00	0-02030	M-01306	N-02007	..07B	..07A	Ford ka, Fiesta, per cremagliera G-00031	K-00011M	24,50
K-00012	27,70	42,20	10,50	0-02128	M-01598	N-02009	..09B	..09A	Laguna U.T. 2008'-09 Renault Laguna Coupe2008	K-00012M	27,20
K-00020	25,00	42,50	18,80	0-02030	M-01571	N-02022B (S2,0)	..22A	..22A	per cremagliera GM		
K-00010	26,00	43,00	12,00	0-02035A	M-01538	N-02009	..09B	..09A	Alfa 159 per cremagliera G-00037 con bordatura	K-00010M	25,50
K-00019	25,00	43,50	21,60	0-02667	M-01747	N-02007	..07B	..07A	Cadillac SRX 2004 - 2009 GM Cadillac 2004- 2009 srx 2004-2009		
K-00014	24,00	44,50	11,00	0-02732	M-01753	N-02005	..05B	..05A	Honda Odyssey		
K-00003	26,00	45,00	16,30	0-02773	M-01436	N-02009	..09B	..09A	Mercedes Classe S Pistoni con sede teflon	K-00003M	25,50
K-00004	30,00	48,00	16,00	0-02774A	M-01486	N-02023B (S2,0)	..23A	..23A	Mercedes Vito e Sprinter del 2004 ML Class Mercedes-Benz Sprinter 2006-2018 ML	K-00004M	29,50
K-00002	26,00	50,00	18,30	0-02745	M-01437	N-02009	..09B	..09A	Mercedes Classe S - Pistoni con sede teflon	K-00002M	25,50
K-00008	30,00	50,00	16,00	0-02745	M-01422	N-02023B (S2,0)	..23A	..23A	Jeep Grand Cherokee 2007, Jeep Laredo 2008 Jeep Grand Cherokee 2005-2010	K-00008M	29,50
K-00013	31,00	52,00	12,85	0-02048	M-01608	N-02015	..15B	..15A	Ford 150	K-00013M	30,50
K-00018	32,00	52,30	11,00	0-02748	M-01664	N-02016	..16B	..16A	Nissan Titan		
K-00006	30,00	54,00	18,60	0-02775	M-01494	N-02023B (S2,0)	..23A	..23A	Mercedes Sprinter nuovo	K-00006M	29,50
K-S0018	28,00	59,50	23,00	0-02277	1x M-01770+ 2x M-01771	N-02013	..13B	..13A	per 2 asse truck mod. iveco		

Pistoni completi e molle a tazza

Complete pistons and tray springs

Pistons complete et ressorts concaves

Piston completo y muelle concavo

Kolben komplett und Wellfedern

Комплекты поршней и пружинящих колец

Тюки kompletne i podkładki sprężyste



K

Pistoni per bordatura doppia (dis. 2)

Pistons for double moulding
Pistons pour bordage double
Piston para ribeteado doble

Kolben mit beidseitiger Bördelung
Поршни для двойной обшивки
Тюки do podwójnego zagniatania



12358



Code Codice	Min Ord	Ø pist.	Ø crem.	H	O-ring	Segmento Piston ring	Sejer	Descrizione per utilizzo Use remarks
K-00009X	1	39,00	24,00	12,00	0-02020	M-01454	(senza)	Golf IV, per cremagliera G-00035
K-00010X	1	43,00	26,00	12,00	0-02035A	M-01538	(senza)	Alfa 159, per cremagliera G-00037

Guarda il video ora!
Watch the video now!



K-S

Pistoni senza bordatura (dis. 3)

Pistons without moulding
Pistons sans bordage
Piston sin ribetear

Kolben Ohne Bördelung
Поршни без обшивки
Тюки nie zagniatane



12300



NOVITÀ MONDIALE! Questa soluzione permette al tecnico di non bordare più il pistone, che ora è composto da due pezzi e va avvitato. Per questi articoli non è dunque necessario l'uso del bordatore.

World-wide novelty! This solution allows technician not to flange the piston, as it is formed by two parts and has to be screwed. Thus, for these items you do not need a flanging disc.

Normale Standard	Ø pist.	Ø cre.	H	O-ring pistone	Tenuta s.pist.	Segm. P.ring	Sejer			Descrizione per utilizzo	Minorato Undersized	Ø cre.	H	O-ring pistone	Tenuta s.pist.
							S1,5	S2,0	S2,3						
K-S0001	35,00	22,00	27,00	0-02029	0-02818	M-01435	N-02004	..04B	..04A	Nuova Ford Fusion, Ford Europea	K-S0001M	21,50	20,10	0-02029	0-02841
K-S0005	39,00	24,00	27,00	0-02772	0-02847	M-01485	N-02022B	S2,0	..22A	SAAB 9.35 del 2005i	K-S0005M	23,50	16,00	0-02772	0-02847
K-S0009	39,00	24,00	27,00	0-02020	0-02847	M-01454	N-02007	..07B	..07A	Golf IV, per cremagliera G-00035	K-S0009M	23,50	12,00	0-02020	0-02847
K-S0015	39,00	25,00	27,00	0-02020	0-02849	M-01628	N-02007	..07B	..07A	Ford C-Max Ø25					
K-S0007	41,00	25,00	27,00	0-02662	0-02849	M-01358	N-02007	..07B	..07A	Ford Mondeo ultimo tipo	K-S0007M	24,50	19,80	0-02662	0-02847
K-S0011	41,00	25,00	27,00	0-02030	0-02849	M-01358	N-02007	..07B	..07A	Ford ka, Fiesta, per cremagliera G-00031	K-S0011M	24,50	20,00	0-02030	0-02847
K-S0012	42,20	27,70	27,00	0-02128	0-02020	M-01598	N-02009	..09B	..09A	Laguna U.T. 2008'-09	K-S0012M	27,20	10,50	0-02128	0-02851A
K-S0020	42,50	25,00	29,00	0-02030	0-02849	M-01571	N-02022B	S2,0	..22A	per cremagliera GM					
K-S0010	43,00	26,00	27,00	0-02035A	0-02820	M-01538	N-02009	..09B	..09A	Alfa 159, per cremagliera G-00037 con bordatura	K-S0010M	25,50	12,00	0-02035A	0-02849
K-S0021	43,60	25,00	27,00	0-02667	0-02910	M-01747	N-02007	..07B	..07A	Cadillac SRX 2004 - 2009					
K-S0017	44,50	24,00	27,00	0-02732	0-02847	M-01753	N-02005	..05B	..05A	Honda Odyssey					

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Pistoni completi e molle a tazza

Complete pistons and tray springs

Pistons complete et ressorts concaves

Piston completo y muelle concavo

Kolben komplett und Wellfedern

Комплекты поршней и пружинящих колец

Tłoki kompletne i podkładki sprężyste

Normale Standard	Ø pist.	Ø cre.	H	O-ring pistone	Tenuta s.pist.	Segm. P.ring	Sejer			Descrizione per utilizzo	Minorato Undersized	Ø cre.	H	O-ring pistone	Tenuta s.pist.
							S1,5	S2,0	S2,3						
K-S0003	45,00	26,00	27,00	0-02773	0-02820	M-01436	N-02009	..09B	..09A	Mercedes Classe S, Mercedes E280 - Pistoni con sede teflon	K-S0003M	25,50	16,30	0-02773	0-02849
K-S0014	46,00	27,70	27,00	0-02732	0-02851B	M-01543	N-02013	..13B	..13A	Renault Master, Traffic					
K-S0016	47,20	27,70	27,00	0-02825	0-02851B	M-01731	N-02013	..13B	..13A	Renault Master, Traffic					
K-S0004	48,00	30,00	27,00	0-02673	0-02852B	M-01486	N-02023B	S2,0	..23A	Mercedes Vito, Sprinter 2004 ML Class, Mercedes GL 450	K-S0004M	29,50	16,00	0-02774A	0-02852A
K-S0002	50,00	26,00	27,00	0-02745	0-02820	M-01437	N-02009	..09B	..09A	Mercedes Classe S - Pistoni con sede teflon	K-S0002M	25,50	18,30	0-02745	0-02849
K-S0008	50,00	30,00	27,00	0-02745	0-02852B	M-01422	N-02023B	S2,0	..23A	Jeep Grand Cherokee 2007	K-S0008M	29,50	16,00	0-02745	0-02852A
K-S0013	52,00	31,00	27,00	0-02048	0-02821	M-01608	N-02015	..15B	..15A	kit Ford 150, composto da due pezzi	K-S0013M	30,50	12,85	0-02048	0-02852B
K-S0019	52,30	32,00	27,00	0-02748	0-02853B	M-01664	N-02016	..16B	..16A	Nissan Titan					
K-S0006	54,00	30,00	27,00	0-02775	0-02852B	M-01494	N-02023B	S2,0	..23A	Mercedes Sprinter nuovo	K-S0006M	29,50	18,60	0-02775	0-02852A



Molle a tazza

Tray springs

Ressorts concaves

Muelle concavo

Wellfedern

Пружинящие кольца

Talerzowe podkładki sprężyste



11617

Codice Code	Min Ord	d1	D	H	Ø stelo	Descrizione per utilizzo Use remarks
K-01001	10	16,30	34,00	1,50	32,00	Molle a tazza piccole
K-01003	10	25,20	39,90	0,70		Molle a tazza Ford Visteon, Ka, Fiesta IV
K-01004	10	25,30	49,80	2,90		Audi A4 (8D2, B5) e Audi A6
K-01002	10	31,00	63,00	1,80	32,00	Molle a tazza grandi

Plugs

Tampons

Separador de goma

Anschläge

Защитные уплотнения

Zatyczki gumowe



	Codice Code	Min Ord	d1	D	H	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
	Y-00008	2			12,00	spugna-sponge	H12 sagomata
	Y-00006	2			16,00	spugna-sponge	Guarnizione in schiuma cremagliera Citroen C2/C3 - H 16 Citroen C2 2003-2010, C3 2002-2009; Citroen C3
	Y-00004	2			20,00	spugna-sponge	Guarnizione in schiuma cremagliera Renault Koyo
	Y-00007	2			20,00	spugna-sponge	Guarnizione in schiuma cremagliera Citroen C2/C3 - H 20 Citroen C2 2003-2010; Citroen C3
	Y-00016	1	7,00	11,00	8,00	gomma-rubber	Tampone Volvo 240, 260Cam 82/88 Volvo 240; Volvo 260 1982-1988
	Y-00035	2	16,00	45,00	5,00	plastica-plastic	ZF 8090 Servocom -Iveco - Eurocargo Ford Iveco 75E - si trovano nel kit ZF 8090633010
	Y-00001	2	19,10	36,70	10,10	gomma-rubber	tampone esterno Audi 19x36,7x10
	Y-00040	2	25,00	48,00	13,50	plastica-plastic	posizionatore albero distributore 25x48x13,5
	Y-00024	2	25,00	59,00	5,00	plastica-plastic	ZF tampone esterno, Iveco Man, Eurotech Ø25x59 H5 componente del kit guarnizioni ZF 8098 e ZF 8095 - (il kit dei segmenti corrisponde al M-K0001)
	Y-00011	2	30,00	49,70	16,00	gomma-rubber	tampone con una gola
	Y-00010	2	30,00	50,00	16,00	gomma-rubber	tampone ZF Nissan Terrano parapolvere braccio Mazda Tribute 2000-2007; Nissan Terrano 1986-1996 I; Ford Escape 1993-2007; Ford Maverick 1993-2007; Mercury Mariner 2000-2007; Nissan Terrano 1996-2002 II 1996-2002
	Y-00002	2	30,20	50,00	16,50	gomma-rubber	Parapolvere - Jeep Cherokee
	Y-00015	2	30,40	45,00	15,00	gomma-rubber	Parapolvere Tata con gola a V
	Y-00014	2	32,00	60,00	17,00	gomma-rubber	tampone a "V" (una gola)
	Y-00019A	2	32,00	142,00	20,00	spugna-sponge	Renault Twingo II 2007-2014 H20 Renault Twingo 2007-2014
	Y-00019	2	32,00	142,00	30,00	spugna-sponge	H30 sagomata

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Tamponi

Plugs

Tampons

Separador de goma

Anschläge

Защитные уплотнения

Zatyczki gumowe

	Codice Code	Min Ord	d1	D	H	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
● 	Y-00042	1	32,50	47,10	11,00	fe + gomma	tampone per scatola meccanica -cremagliera hyundai tucson-sportage 2016> si utilizzano 2 pezzi per scatola meccanica SINGOLO* Hyundai Tucson 2015-; Kia Sportage 1993-2004
● 	Y-00041	1	35,00	57,00	23,00	nbr	Isuzu NPR 2011-2015 Isuzu 2005-2011
	Y-00032	2	36,00	64,00	10,00	gomma-rubber	ZF 8090 Servocom - ZF-Iveco - Eurocargo Ford Iveco 75E - si trovano nel kit ZF 8090633010
	Y-00029	1	36,00	66,00	17,00	gomma-rubber	TAS30-124740 Iveco, M.Magirus-R. Mascotte - Nissan L70
● 	Y-00043	2	40,00	105,00	17,00	spugna-sponge	Bmw Mini F54 F55 F56 2014-2019 electric steering rack Bmw Mini F54 F55 F56 2014-2019
● 	Y-00038	1	42,00	53,00	12,25	gomma-rubber	ZF Volvo 240, 260 '79/88 1°serie Volvo 1979-1988 240 1979-1988; Volvo 1979-1988 260 1979-1988
● 	Y-00037	1	43,50	71,00	17,50	gomma-rubber	Isuzu- model NQR, NRR
	Y-00034	2	44,00	67,00	11,00	plastica-plastic	ZF 8090 Servocom -Iveco - Eurocargo Ford Iveco 75E - si trovano nel kit ZF 8090633010
	Y-00023	2	45,00	76,00	11,50	gomma-rubber	ZF 8095 -Iveco - Eurocargo 150, Leyland, Daf-
● 	Y-00039	1	47,00	67,00	20,00	gomma-rubber	per veicoli pesanti - autocarri ZF
	Y-00003	2	47,00	84,00	21,00	gomma-rubber	Tampone in gomma (forma a V)TAS 75 (bassa),Mercedes LS4 Mercedes-Benz LS4
	Y-00013	2	48,00	68,00	45,30	gomma (epdm)	tampone gomma 48x68 H 45,3 con apertura verticale Toyota Rav 4 2003/11 Toyota Rav4 2003-2011
	Y-00022	2	50,00	85,00	11,00	gomma-rubber	ZF 8097- tampone esterno, veco Man, Eurotech, Leyland Cruiser 50x85x11
	Y-00005	2	50,00	90,00	35,00	gomma-rubber	Tampone in gomma (forma a V)alta TAS 75,Mercedes LS8 Mercedes-Benz LS8
● 	Y-00036	1	51,00	58,00	37,20	EPDM 80 nero	tampone esterno per idroguida Volkswagen EOS 2009, Passat 2005, Rabbit 2006-2009 Volkswagen Eos 2011-2015, Passat 2005-2010, Rabbit 2006-2014
	Y-00018	2	52,00	90,00	22,00	gomma-rubber	tampone in gomma a V -TAS 75 (bassa)
	Y-00017	2	52,50	90,50	42,00	gomma-rubber	tampone in gomma a V -TAS 75 (alta)

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.











Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



	Codice Code	Min Ord	d1	D	H	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
	Y-00033	2	53,00	67,50	8,00	plastica-plastic	ZF 8090 Servocom -Iveco - Eurocargo Ford Iveco 75E - si trovano nel kit ZF 8090633010
	Y-00021	2	54,00	86,00	12,00	gomma-rubber	ZF 8098 - ZF 4 assi Volvo
	Y-00028	2	57,00	82,50	15,00	plastica-plastic	ZF 8095 servocom - ZF Iveco Eurocargo 150, Leyland, DAF
	Y-00020	1	59,00	70,00	68,70	gomma-rubber	Buick enclave 2008-2011, Chevrolet GMC Acadia 2007-2011, Chevrolet GMC Traverse 1997-2011, Saturn Outlook 2007-2010 Buick Enclave 2008-2011; Saturn Outlook 2006-2010; Chevrolet 2007-2011; Chevrolet GMC 2007-2011; Chevrolet Traverse 2007-2011; GM Saturn 2007-2010
	Y-00012	2	63,00	82,00	69,00	gomma (epdm)	tampone gomma 63x82 H69 con apertura verticale Buick Trucks Enclave 2008/11, Chevrolet 2007/11, GMC trucks acadia - veicoli pesanti Chevrolet 2007-2011
	Y-00027	2	65,00	82,00	9,00	plastica-plastic	ZF 8095 - ZF Iveco Eurocargo 150, Leyland, DAF
	Y-00031	2	66,00	94,00	15,00	plastica-plastic	ZF 8097- tampone esterno Leyland Cruiser 66x94x15
	Y-00025	2	68,50	99,00	16,20	plastica-plastic	ZF 8098 - tampone esterno, Iveco Man, Eurotech 68,5x99 h16,2
	Y-00030	2	75,00	94,00	8,50	plastica-plastic	ZF 8097- coperchio in plastica Leylander, Cruiser (75x94 h.8,5)
	Y-00026	2	81,00	99,00	8,50	plastica-plastic	ZF 8098 ZF 8095 - tampone /coperchio in plastica esterno, Iveco Man, Eurotech 81x99 h8,5

G Alberi stelo pistone e cremagliere



Rods and racks

Tiges et crémaillère

Eje y cremallera

Kolben- und Zahnstangen

Штоки гидроцилиндров и рулевых реек

Wałki tłoka i listwy zębate



Alberi stelo pistone

Rods for piston

Tiges pour piston

Eje para pistón

Kolbenstangen für Zylinder

Штоки гидроцилиндров

Wałki tłoka



00163



11195



Codice Code	D	L	Marca/modello Brand/model	Utilizzo Use remarks
G-00004	28,00	600,50	IvecoZF 8346 974 182	Iveco anteriore MAN
G-00005	28,00	612,00	Scania anteriore	Scania anteriore
G-00001	28,00	681,50		Iveco 183 posteriore ZF
G-00002	28,00	691,50	zf 8346 974 165	Scania posteriore
G-00058	28,00	710,00	2 ASSE	solo asta
G-00036	28,00	714,00	Iveco 410 E 42 Eurotrucker	Iveco 410 E 42 Eurotrucker
G-00155	32,00	400,00		stelo iveco ant. 8347974172
G-00003	32,00	712,00	Iveco 8347974161	III° Asse Iveco I° serie posteriore



Cremagliere

Racks

Crémaillère

Cremallera

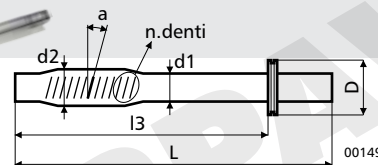
Zahnstangen

Штоки рулевых реек

Listwy zębate



11253



00149



Legenda dei codici Codes legend

M Articolo di produzione Emmetec Item manufactured by Emmetec

RHD Cremagliera per veicoli con guida a destra Rack for right-hand drive vehicles

Codice Code	d1	d2	D	l3	L	n. denti	Note Remarks
G-00007	18,00	27,00	44,80	446,00	660,00	21	Mercedes classe E
G-00018	22,00	28,50	35,00	445,00	673,00	28	Ford Fiesta 2002 Ford Fiesta 2002-2008
G-00044M	22,00	22,00	35,00	453,00	672,00	36	Cremagliera Ford Fusion
G-00163M	22,00	22,00	53,50	450,00	485,00	28	Citroen Berlingo 2002-2006, Peugeot Partner 2002-2006, Citroen Xsara 1999-2005 Citroen Berlingo 2002-2006; Citroen Xsara 1999-2005; Peugeot Partner 2002-2006
G-00015	22,00	28,50		453,00	673,00	36	Ford fiesta 2003 Ford Fiesta 2002-2008
G-00017	22,00	28,50		445,00	673,00	28	Ford Fiesta 2003 Ford Fiesta 2002-2008
G-00053M	23,00	22,00	36,00	395,00	585,00	34	Cremagliera Skoda Fabia, Seat Ibiza TRW, Seat Leon, VW Polo Seat Arosa 1997-2005 (6H); Volkswagen Fox 2003-2011 (5Z1,5Z3), Lupo 1998-2005 (6X1,6E1); Seat Leon 2005-2012; Volkswagen Polo 2002-2014 (9N); Audi 2002-2005 A2 (8Z0) 2002-2005; Seat Cordoba 2006-2009 (6L2) 2006-2009; Seat Ibiza 2007-2008 TRW- IV (6L1) 2007-2008; Skoda Fabia 2003-2008 (6Y2) 2003-2008
G-00027	23,00	22,00	37,30	422,00	643,00	29	Renault Megane
G-00028	23,00	22,00	37,30	422,00	643,00	29	Renault Megane
G-00027M	23,00	22,00	38,00	422,00	643,00	29	Renault Megane - produzione EMMETEC
G-00115M	23,00	22,00	38,00	355,00	544,00	24	SEAT Cordoba 1993-1999, SEAT Ibiza 1999-2002, SEAT Inca 1996-200
G-00143M	23,00	22,00	38,00	387,00	578,00	29	Renault Clio SMI 1990-2005 - denti verso sinistra Renault Clio SMI

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verboten de kopiëren van het geheel of gedeelte van het catalogus. Het ontwerp, de afbeeldingen en de codes zijn eigendom van ORPAV S.r.l. - De genoemde merken blijven onaangetast en dienen slechts voor de oriëntatie.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Alberi stelo pistone e cremagliere

Rods and racks

Tiges et crémaillère
Eje y cremallera

Kolben- und Zahnstangen

Штоки гидроцилиндров и рулевых реек
Walki tłoka i listwy zębate



G

Codice Code	d1	d2	D	I3	L	n. denti	Note Remarks
G-00039M	24,00	24,00	37,00	390,00	587,00	30	KOYO**VW Polo Koyo 2001-2009, VW Polo 2001/2009, Seat Cordoba 2002/2009, Skoda Fabia SMI 1999/2008 Seat Cordoba 2002-2009 koyo - SMI; Skoda Fabia 1999-2007 koyo -SMI; Volkswagen Polo 2002-2014 koyo-SMI 9N; Seat Ibiza 2007-2008 6L1 2007-2008; Skoda Fabia 2003-2007 Combi 6Y5 2003-2007; Skoda Fabia 2003-2007 Sedan 6Y3 2003-2007
G-00057M	24,00	24,00	37,00	385,00	575,00	25	Renault Kangoo 1997-2005/Clio III serie - Koyo Renault Kangoo 1997-2004 KOYO
G-00081M	24,00	24,00	37,00	427,00	624,00	29	DACIA Logan 2004- , Renault Sandero 2007- , LADA Largus 2012 - denti verso destra - dacia lodgy Dacia Lodgy 2012-, Logan MCV / Pick-Up / Express 2006-2013; Lada Largus 2012-; Renault 2007- Sandero 2007-
G-00022	24,00	24,00	37,50	438,00	639,00	25	Renault Megane
G-00022M	24,00	24,00	38,00	435,00	639,00	25	Renault Megane, Renault Kangoo, Renault Clio
G-00082M	24,00	24,00	38,00	410,00	610,00	30	MITSUBISHI Lancer 2000-2009 - Audi A6 - denti verso sinistra Mitsubishi Lancer 2007-2017 X - CX CZ CY; Audi A6
G-00167M	24,00	24,00	38,00	390,00	580,00	30	Peugeot 307 2000-2009, Citroen C4 2004+ Koyo Citroen C4 2004+ Koyo; Peugeot 307 2000-2009
G-00030	24,00	24,00	38,70	428,00	625,00	35	Audi TT
G-00033	24,00	31,30	38,70	403,00	595,00	26	Saab 9.35 anno 2005 Saab 2005- 9.35 2005-
G-00030M	24,00	24,00	39,00	428,00	625,00	35	Audi TT
G-00035	24,00	24,00	39,00	425,00	625,00	29	A3, Golf 4, Octavia (a -27°), Audi VW Scoda
G-00035M	24,00	24,00	39,00	425,00	625,00	29	Audi A3 I, Skoda Octavia (a -27°), Seat Toledo, VW Golf 4, VW Bora - Produzione EMMETEC (completa di pistone, teflon e oring) Audi A3 I serie; Seat Toledo; Skoda Octavia; Volkswagen Golf 4; Volkswagen VW 2002-2005 Bora 2002-2005
G-00035RHD	24,00	24,00	39,00	423,00	625,00	29	Audi VW Scoda, A3, Golf 4, Octavia (a -27°), guida a destra
G-00127M	24,00	24,00	39,00	355,00	540,00	27	cremagliera originale ZF Toyota Avensis - denti dritti
G-00134M	24,00	24,00	39,00	384,00	574,00	30	Peugeot 307 dal 2002 in avanti (OEM 4000.GE) Peugeot '307' 2001-2009 307, '206' 1998-2013 206, '3008' 2009-2016 3008, '5008' 2009-2017 5008; Peugeot 206 2002-2020
G-00142M	24,00	24,00	39,00	370,00	550,00	27	Opel Vectra B 1995-2002 ZF - denti verso sinistra Opel Vectra 1995-2002 B ZF
G-00156M	24,00	24,00	39,00	420,00	625,00	29	Dacia Sandero rack bar - Ø24/38,8/625 - 29teeth Denti Dritti
G-00109M	24,00	24,00	40,00	493,00	801,00	33	HONDA ACCORD 2003-2007
G-00110M	24,00	24,00	40,00	465,00	701,00	34	MAZDA 3 2003-2008, MAZDA 5 2005-
G-00138M	24,00	24,00	40,00	388,00	600,00	36	Nissan Sunny 1990-2000 OEM 49000163C00 - denti verso sinistra Nissan Sunny
G-00098M	24,00	24,00	41,00	385,00	567,00	31	OPEL ASTRA H 2004- , ASTRA H GTC 2005- , ZAFIRA B (A05) 2005 -
G-00125M	24,00	24,00	41,00	360,00	540,00	27	cremagliera originale ZF Toyota Avensis 2004 - DENTI VERSO SINISTRA
G-00137M	24,00	24,00	41,00	345,00	545,00	27	Toyota Corolla 1992-1997 - denti verso sinistra Toyota Corolla
G-00149M	24,00	24,00	41,00	360,00	545,00	24	cremagliera TOYOTA COROLLA 2003-2008 Toyota Corolla 2001-2007
G-00054M	24,00	24,00	42,00	450,00	649,00	28	Audi A4, A5 e Audi Q5 con/senza servotronic, B8ZF
G-00117M	24,00	24,00	42,00	435,00	710,00	32	HONDA CR-V I (RD) 1995-2002
G-00139M	24,00	24,00	42,00	460,00	660,00	29	Hyundai Accent / Hyundai Era - denti verso sinistra Hyundai Era 2005-2009; Hyundai Accent
G-00141M	24,00	24,00	42,00	385,00	567,00	30	Peugeot 206 dal 1998 in avanti, Citroen Berlingo - denti verso sinistra Peugeot '206' 1998-2013, '3008' 2009-2016, '308' 2007-2010, '308' 2010-2013, '5008' 2009-2017, Partner 2008-2018
G-00145M	24,00	24,00	42,00	363,00	543,00	29	Hyundai Accent 2005-2010 Koyo - denti verso sinistra Hyundai Accent 2006-2010
G-00147M	24,00	24,00	42,00	400,00	597,00	29	Hyundai Getz Hyundai Getz 2002-2011
G-00114M	24,00	24,00	43,00	382,00	611,00	29	NISSAN X-TRAIL T30 2001-2007

index
S
O
F
D
H
R
B
U
P
M
N
L
Q
L
K
A
Y
G
Stel e cremagliere Rods and racks
J
E
T
X
Z
appendix

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienehen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Alberi stelo pistone e cremagliere

Rods and racks

Kolben- und Zahnstangen

Tiges et crémaillère

Штоки гидроцилиндров и рулевых реек

Eje y cremallera

Walki tłoka i listwy zębate

Codice Code	d1	d2	D	I3	L	n. denti	Note Remarks
● G-00132M	24,00	24,00	44,00	475,00	700,00	28	Audi Q5 2012+, Audi A8 2015+ Audi A8 2015+; Audi Q5 2012+
G-00063M	24,30	23,70	41,00	40,20	595,00	34	Opel Signum TRW
G-00050M	25,00	24,50	40,00	406,00	640,00	29	
G-00051M	25,00	24,00	40,00	380,00	560,00	32	Opel Astra H
G-00056M	25,00	24,00	40,00	400,00	595,00	34	TRW -Opel Vectra C 2002-2008, Signum (Opel) 2003-2008 (PISTONE Ø 40) Opel Signum 2003-2008 TRW, Vectra 2002-2008 TRW; Opel Vectra 2006-2018 GTS TRW 2006-2018
G-00094M	25,00	25,00	40,00	472,00	701,00	36	TRW Ford C-Max, Ford Focus - denti verso sinistra Ford C-Max 2003-2010 MK1 - 3 connettori; Ford Focus TRW
G-00097M	25,00	25,00	40,00	460,00	700,00	32	FORD FOCUS 2003-2007 . FORD C-MAX 2003- 2007, Ford Focus II 2003-2011, Focus 2004-2011 II
● G-00152M	25,00	24,00	40,00	430,00	660,00	30	Dacia Duster 2009+ 1,5 DCI - 1,6 4X4 Dacia Duster 4X4 2009-
G-00043M	25,00		40,30	392,00	575,00	26	cremagliera Ford Fiesta/Ka
G-00020	25,00	25,00	40,50	401,00	590,00	26	Ford Mondeo
G-00031	25,00	25,00	40,50	397,00	576,00	26	Ford Ka, Fiesta, Ø41 albero Ø25
G-00031M	25,00	25,00	40,50	397,00	576,00	26	Ford KA, Fiesta, produzione EMMETEC
G-00032	25,00	25,00	40,50	398,00	576,00	26	Ford KA
G-00032M	25,00	25,00	41,00	392,00	576,00	26	Ford KA - produzione EMMETEC
G-00052M	25,00	24,00	41,00	400,00	595,00	34	Opel Vectra C (PISTONE 41) Opel Vectra C
G-00113M	25,00	25,00	41,00	430,00	642,00	36	NISSAN PRIMERA (P12) 2002-
● G-00144M	25,00	24,00	41,00	375,00	575,00	24	Fiat Croma, Tofas SLX Dogan, Sahin Kartal - denti verso sinistra Fiat Tofas; Fiat Croma
● G-00161M	25,00	25,00	41,00	410,00	620,00	32	Hyundai Accent 2011+, Hyundai Solaris 2011+ Hyundai Accent 2011+; Hyundai Solaris 2011+
● G-00171M	25,00	25,00	41,00	400,00	613,00	34	Mitsubishi Outlander 2007+, Mitsubishi Lancer 2007+ Mitsubishi Lancer 2007+; Mitsubishi Outlander 2007+
G-00073M	25,00	25,00	43,00	372,00	561,00	30	CHEVROLET LACETTI (J200) 2005-
G-00100M	25,00	25,00	43,00	565,00	764,00	35	MAZDA 6 I 2002- Mazda '6' 2002-2008 I
G-00013	26,00	26,00	34,00	427,00	641,00	24	Mercedes Classe C
G-00062M	26,00	25,00	39,30	386,00	572,00	27	BMW serie 3 E30
G-00099M	26,00	26,00	42,00	560,00	842,00	34	CITROEN C5 2008+ - PISTONE CON SEGMENTO / DENTI VERSO SINISTRO Citroen C5 2008+
G-00037	26,00	26,00	43,00	533,00	901,00	32	Alfa 159 - con pistone montato, senza teflon Alfa Romeo '159' 2005-2011
G-00037M	26,00	26,00	43,00	531,00	900,00	32	Alfa 159 - produzione emmetec
G-00118M	26,00	26,00	43,00	411,00	611,00	30	MITSUBISHI OUTLANDER 2003-2007, MITSUBISHI LANCER 2003-2007 2.0L
G-00075M	26,00	26,00	44,00	382,00	572,00	30	KIA CERATO 2006-2008, HYUNDAI Coupe 2001- , HYUNDAI TIBURON 2001- , HYUNDAI ELANTRA Chevrolet Epica (KL1) 2005-2006, Daewoo Evanda (KLAL) 2002+, Chevrolet Evanda 2005+, Daewoo Mangus, Suzuki Verona Chevrolet Epica (KL1) 2005-2006; Chevrolet Evanda 2005+; Daewoo Evanda (KLAL) 2002+; Daewoo Mangus; Suzuki Verona
● G-00166M	26,00	26,00	44,00	412,00	605,00	26	cremagliera Mercedes W203 2000-2007 (asta con boccola abbinata) completa di oring - denti verso destra Mercedes-Benz W203 2000-2007
G-00013M	26,00	26,00	45,00	426,00	641,00	24	cremagliera con boccola inclusa - Mercedes classe E (W211, S211), classe CLS (C219) - denti verso destra Mercedes-Benz Classe E W211/S211; Mercedes-Benz CLS C219
G-00095M	26,00	26,00	45,00	427,00	644,00	23	cremagliera con boccola - Mercedes Vito, Viano W639 Mercedes-Benz Vito 2003-2014; Mercedes-Benz Mercedes 2003-2014 Viano W639 2003-2014
G-00090M	26,00	26,00	50,00	474,00	722,00	32	
G-00012	26,00	34,50		422,00	642,00	24	

Alberi stelo pistone e cremagliere

Rods and racks

Tiges et crémaillère
Eje y cremallera

Kolben- und Zahnstangen

Штоки гидроцилиндров и рулевых реек
Walki tłoka i listwy zębate



G

Codice Code	d1	d2	D	I3	L	n. denti	Note Remarks
G-00119M	27,00	27,00	44,00	430,00	643,00	26	TOYOTA Camry 2003-2007, TOYOTA Laura 2003-2007
G-00122M	27,00	27,00	46,00	378,00	572,00	31	CHEVROLET CAPTIVA (C100, C140) 2006- , OPEL ANTARA 2006-
● G-00165M	27,00	27,00	46,00	427,00	630,00	26	Lexus RX 2003-2007, Toyota Highlander 2000-2007 Lexus RX 2003-2007; Toyota Highlander 2000-2007
G-00006	27,70	27,40	40,00	468,00	766,00	36	Audi A4 Audi A4
G-00006M	27,70	27,40	40,00	465,00	766,00	36	Audi A4 Koyo
G-00059M	27,70	27,70	40,00	474,00	780,00	35	Audi A4 8E2 2000 koyo, B6 Koyo
G-00009	27,70	27,40	43,00	491,00	808,00	36	Audi A6 Audi A6
G-00061M	27,70	27,40	43,00	488,00	808,00	36	Audi A6 Koyo - C5 Koyo Audi A6; Citroen C5 koyo
G-00108M	27,70	27,40	43,00	487,00	807,00	35	Audi A6 1997-2005
G-00088M	27,70	27,20	46,00	628,00	885,00	29	Nissan Interstar 2006-2010, Opel Movano 2006-2010, Renault MasterR 2006-2010 Nissan 2006-2010 Interstar 2006-2010; Opel Movano 2006- 2010; Renault Master II; Renault Master 2006-2010
G-00104M	27,70	27,70	46,00	421,00	629,00	29	Nissan Primastar 2002- Opel Vivaro 2001- , Renault Trafic 2001- Nissan Primastar 2002-2014; Opel Vivaro 2001-2014; Renault Trafic 2001-2014
● G-00140M	27,70	27,70	46,00	445,00	645,00	24	Hyundai H100 (1993+), Mitsubishi L300 Mitsubishi L300 1986-1994; Hyundai H100 1993
G-00079M	27,70	27,70	48,00	603,00	885,00	29	Cremagliere Renault Master II, Renault Master III, Nissan Interstar, Opel Movano Ø27,7 Nissan 2003-2018 Interstar 2003-2018; Opel Movano 2006- 2018; Renault Master 2005-2014 III 2005-2014; Renault Master 2006- 2018 II 2006-2018
● G-00168M	27,70	27,70	48,00	513,00	724,00	30	Hyundai Santa Fe 2006-2010 Hyundai Santa Fe 2006-2010
● G-00169M	27,70	27,70	48,00	513,00	724,00	28	Hyundai Santa Fe 2010-2012 Hyundai Santa Fe 2010-2012
● G-00136M	27,70	27,70	50,00	525,00	762,00	35	Renault Master III 2010-2014, Renault Master IV 2010-2014 Renault Master 2010- III, Master 2010- IV
G-00055M	28,00	27,00	40,00	467,00	767,00	28	ZF**Audi A4, VW Passat, Audi B6, Passat B5 Volkswagen Passat 2005- 2010; Audi A4; Audi B6; Volkswagen Passat B5
G-00066M	28,00	28,00	40,00	476,00	780,00	38	Audi A4 ZF, 8E2, 8E5, 11/00
G-00084M	28,00	28,00	40,00	465,00	767,00	36	KOYO - Audi A4 1995-2001, Skoda Super B 2002- ,VW Passat 1996-2005, Passat B5 Audi A4 1994-2000; Volkswagen Passat 1996-2005; Skoda 2002- Super B 2002-; Volkswagen Passat B5 koyo
● G-00128M	28,00	28,00	42,00	515,00	820,00	27	cremagliera Audi A8 D2 - denti inclinati verso destra Audi A8 A8 D2
● G-00129M	28,00	28,00	42,00	515,00	820,00	33	cremagliera Audi A8 D2 denti dritti Audi A8 A8 D2
G-00008M	28,00	28,00	43,00	496,00	808,00	37	Audi A6 con serv. Audi A6
G-00076M	28,00	28,00	43,00	560,00	860,00	32	Volvo S60 2010+ per lunghezza 860 mm. - ZF Volvo S60 2010-2018
G-00087M	28,00	28,00	43,00	552,00	840,00	32	Volvo XC90, V70, S60, S80
G-00060M	28,00	27,00	44,00	437,00	661,00	38	VW Sharan
G-00065M	28,00	27,00	44,00	385,00	575,00	26	BMW E36 BMW E36
G-00080M	28,00	28,00	44,00	486,00	716,00	32	FORD FOCUS S-MAX 2006- , FORD GALAXY 2006- , FORD MONDEO IV 2007- Ford Focus 2004-2011 S-Max, Galaxy 2006-2014, Mondeo 2007- 2014 IV
G-00126M	28,00	28,00	44,00	470,00	720,00	34	Volvo S80 (II), Volvo V70 (II-III) - DENTI DRITTI Volvo V70 2007-2016 II/III; Volvo S80 II
● G-00131M	28,00	28,00	44,00	540,00	795,00	34	Audi A6 C6 denti inclinati verso sinistra Audi A6 A6 C6
G-00026	28,00	26,90	44,80	465,00	659,00	21	Mercedes Classe E
G-00019	28,00	27,00	45,00	388,00	575,00	26	BMW Serie 3 - cremagliera Bmw E36 - con svasatura e scarico aria a fine corsa
G-00019M	28,00	27,00	45,00	385,00	575,00	30	BMW Serie 3 E36 89/90, E36 1993-98, 5BM006, serie 3 E46 1998-2005
G-00021	28,00	27,00	45,00	425,00	616,00	23	BMW Serie 5 E39 (pistone Ø45)
● G-00021M	28,00	27,00	45,00	425,00	616,00	23	BMW Serie 5 E39 (pistone Ø45) 1995-2004 BMW 1995-2004 E39 1995- 2004

index
S
O
F
D
S
O
F
index
R
H
D
S
O
F
index
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
A
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
K
A
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
Y
K
A
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
G
Stel e cremagliere Rods and racks



Alberi stelo pistone e cremagliere

Rods and racks

Kolben- und Zahnstangen

Tiges et crémaillère

Штоки гидроцилиндров и рулевых реек

Eje y cremallera

Walki tłoka i listwy zębate

Codice Code	d1	d2	D	I3	L	n. denti	Note Remarks
G-00049M	28,00	27,00	45,00	385,00	575,00	30	BMW Serie 3 E36 89/90, E36 1993-98, 5BM006, serie 3 E46 1998-2005 BMW 1989-1990 E36 1989-1990; BMW 1993-1998 E36 1993-1998; BMW 1998-2005 E46 1998-2005
G-00069M	28,00	27,00	45,00	385,00	575,00	26	Cremagliera ZF BMW E46 2000-2005 BMW 2000-2005 E39 2000-2005; BMW 2000-2005 E46 2000-2005; BMW 2000-2005 E60 2000-2005
G-00083M	28,00	28,00	45,00	422,00	616,00	26	BMW E39 1995-2004, Bmw serie 5 con/senza servotronic - denti verso destra BMW 1995-2004 E39 1995-2004
G-00086M	28,00	28,00	45,00	385,00	575,00	26	cremagliera Bmw E36 - con svasatura e scarico aria a fine corsa - denti verso destra (A 2 GRADINI) BMW E36
G-00096M	28,00	28,00	45,00	442,00	675,00	34	cremagliera Bmw E46 330xi, 325xi BMW E46/330XI/325XI
G-00101M	28,00	27,00	45,00	434,00	661,00	23	Mercedes Classe E W210 - PISTONE CON SEGMENTO / DENTI VERSO SINISTRA Mercedes-Benz Mercedes Classe E W210
G-00111M	28,00	28,00	45,00	434,00	660,00	24	MERCEDES-BENZ E-CLASS (W210) 1995-2002
G-00045M	28,00	28,00	46,00	569,00	790,00	33	Cremagliera Transporter T5, Transporter (VW) T6, Multivan (VW) VI Volkswagen Multivan VI; Volkswagen Transporter 2015-2018 T6 2015- 2018; Volkswagen Transporter T5 2010-2018
G-00048M	28,00	28,00	46,00	571,00	790,00	33	Cremagliera Transporter T5
G-00048RHD	28,00	28,00	46,00	571,00	790,00	29	Cremagliera Transporter T5
G-00071M	28,00	28,00	46,00	473,00	680,00	33	BMW serie 3 E90
G-00072M	28,00	28,00	47,00	447,00	657,00	26	BMW 5 (E60) 2003-2010, Bmw serie 5 E60 con/senza servotronic, no AFS, BMW E61 BMW E61; BMW 2003-2010 5 E60 2003-2010
G-00135M	28,00	28,00	47,00	445,00	655,00	24	BMW serie 5 E60 2004-2010 / E61 2007-2018 / BMW serie 6 E63 2004- 2018 / E64 2005-2018 BMW 2004-2010 E60 2004-2010; BMW 2004-2018 E63 2004-2018; BMW 2005-2018 E64 2005-2018; BMW 2007-2018 E61 2007-2018
G-00148M	28,00	28,00	47,00	446,00	675,00	24	Mercedes classe E W212 13-19 Mercedes-Benz W212 2013-2019
G-00046M	28,00	27,00	48,00	440,00	670,00	31	VW Transporter T4 ZF - VW TRANSPORTER 1991-2003 Volkswagen Transporter 1991-2003; Volkswagen Transporter 1997-2003 T4 ZF 1997- 2003
G-00092M	28,00	28,00	50,00	610,00	810,00	28	Audi Q7 (2009-2015), Porsche Cayenne 955,957 (2009-2010), Porsche Cayenne 2015-2020, Volkswagen Amarok 2010-2016, Volkswagen Touareg 7LA, 7L6, 7L7 (2007-2010), Volkswagen Touareg 7p5 2011-2018 - denti verso sinistra Audi Q7 2009-2015 4L; Porsche Cayenne 2009-2010 955, 957; Porsche Cayenne 2015-2020; Volkswagen Amarok 2010-2016; Volkswagen Touareg 2007-2010 7LA, 7L6, 7L7; Volkswagen Touareg 2011- 2018 7P5
G-00093M	28,00	28,00	50,00	610,00	810,00	24	cremagliera Audi Q7, Volkswagen Touareg, Porsche Cayenne - denti verso sinistra Volkswagen Touareg 2010-2018; Audi Q7 2005-2016; Porsche Cayenne 2007-2011; Volkswagen Touareg 3.0 TDI V6 anno 2005
G-00038M	28,00	28,00	52,00		817,00	33	Cremagliera Iveco C13/Daily 1999-2006 - denti verso sinistra Iveco Daily 1999-2006 C13 1999-2006
G-00064M	28,00	27,00	52,00	504,00	720,00	24	Mercedes Classe ML W163 N. 24 DENTI Mercedes-Benz ML W163
G-00078M	28,00	28,00	52,00	510,00	730,00	23	Mercedes ML W163 2002-2006- N. DENTI 23 VERSO SINISTRA- abbinare boccola L-10327 Mercedes-Benz ML 2002-2006 W163 2002-2006
G-00070M	30,00	30,00	46,00	446,00	697,00	38	Chevrolet Silverado 1500 2007-99 / GMC Sierra 1500 2007-99 - SENZA SEGMENTO
G-00024	30,00	28,50	46,90	446,00	675,00	25	Ford Transit
G-00034	30,00	38,50	47,70	452,00	675,00	22	Mercedes Vito 2005 Mercedes-Benz Vito 2003-2014
G-00011	30,00	29,00	48,00	499,00	817,00	34	Iveco Daily 1AS
G-00014	30,00	29,00	48,00	500,00	817,00	34	Iveco Daily 2AS
G-00024M	30,00	28,50	48,00	446,00	675,00	29	Ford Transit T15 1992-1994 e 1999-2000 Ford 1992-1994 Transit 1992- 1994; Ford 1999-2000 Transit 1999-2000

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Alberi stelo pistone e cremagliere

Rods and racks

Kolben- und Zahnstangen

Tiges et crémaillère

Штоки гидроцилиндров и рулевых реек

Eje y cremallera

Walki tłoka i listwy zębate



G

Codice Code	d1	d2	D	I3	L	n. denti	Note Remarks
G-00040M	30,00	30,00	48,00	445,00	673,00	29	Cremagliera Ford Transit - stelo tutto intero 30/30 Ford Transit
G-00085M	30,00	30,00	48,00	498,00	761,00	29	Mercedes-Benz GL-Class (X164) 2006- , M-Class (W164) 2005- denti verso destra Mercedes-Benz CL 2006-2015 Class X164, CL 2006-2015 M-Class W164
G-00091M	30,00	30,00	48,00	475,00	714,00	32	BMW X5, E53 BMW E53; BMW X5
G-00130M	30,00	30,00	48,00	405,00	700,00	34	cremagliera Toyota Hilux denti inclinati verso destra Toyota Hilux Hilux
G-00011M	30,00	29,00	49,00	495,00	817,00	34	Iveco Daily 1° serie - produzione EMMETEC
G-00014M	30,00	29,00	49,00	500,00	817,00	34	Iveco Daily 2° serie - Iveco Daily 2AS
G-00074M	30,00	29,00	49,00	420,00	708,00	30	FORD TRANSIT 2000-2012
G-00124M	30,00	30,00	49,00	485,00	776,00	34	Citroen Jumper / Fiat Ducato II / Peugeot Boxer II Citroen Jumper; Fiat Ducato II; Peugeot Boxer II
G-00154M	30,00	29,00	49,00	435,00	663,00	38	Range Rover
G-00068M	30,00	30,00	50,00	518,00	750,00	32	Cremagliera Buick Chevrolet GMC, Isuzu, Saab veicoli pesanti
G-00164M	30,00	30,00	50,00	502,00	714,00	24	Ssang-Yong Kyron 2005+ Ssang-Yong Kyron 2005+
G-00106M	30,00	30,00	54,00	470,00	700,00	32	VW CRAFTER / MERCEDES SPRINTER DOPO 2006 - cremagliera con inclusa boccola CT52723 Mercedes-Benz Sprinter 2006-2018; Volkswagen Crafter 2017-
G-00146M	30,00	37,20	54,00	465,00	700,00	28	Cremagliere Mercedes Sprinter 906 Ø30 2006 + / VW Crafter 2006 + - BARRA TRIANGOLARE Mercedes-Benz Sprinter 2006-2018; Volkswagen Crafter 2006-
G-00089M	31,00	31,00	51,00	475,00	698,00	27	cremagliera Bmw E65, BMW serie 7 2001-2008 - denti verso destra BMW Serie 7 2001-2008 7 Serie; BMW E65
G-00023	32,00	31,00	47,80	445,00	656,00	21	Mercedes L220 Mercedes-Benz Mercedes L220
G-00029	32,00	31,00	47,80	445,00	635,00	21	Mercedes L220 Mercedes-Benz Mercedes L220
G-00102M	32,00	32,00	48,00	440,00	655,00	25	Mercedes S Classe W220 98-05 - PISTONE CON SEGMENTO/DENTI VERSO DESTRA Mercedes-Benz Mercedes 1998-2005 S W220 1998-2005
G-00112M	32,00	32,00	48,00	440,00	656,00	27	MERCEDES-BENZ S-CLASS (W220) 1998-2005, S-CLASS (C215) 1999-2006
G-00103M	32,00	32,00	50,00	490,00	746,00	28	Mitsubishi L 200 2005-, Hyundai H100 1993, Mitsubishi L200 Outlander (GU-W) SUV 2005- Mitsubishi L200 2005-2015; Hyundai H100; Mitsubishi L200 Outlander (GU-W) SUV 2005-
G-00133M	32,00	30,70	52,00	500,00	800,00	34	Fiat Ducato III / Peugeot Boxer III dal 2006 in avanti Fiat Ducato III; Peugeot Boxer III
G-00016	32,00	31,00	52,10	461,00	695,00	30	Mercedes Vito 2005 Mercedes-Benz Vito 2003-2014
G-00016M	32,00	31,00	53,00	456,00	695,00	30	Cremagliera Mercedes Vito W638 1996-2003 30 denti Mercedes-Benz Vito 1995-2003
G-00041M	32,00	31,00	53,00	440,00	695,00	30	TRW - Cremagliera Mercedes Sprinter, VW Volt, LT35 dal 1996 in avanti, A901, A904 Mercedes-Benz Sprinter 1995-2005; Volkswagen VW 1998-2006 LT35 1998-2006; Volkswagen VW 1998-2006 Volt 1998-2006
G-00077M	32,00	32,00	53,00	444,00	695,00	30	Mercedes Sprinter W904 1995-1998, Mercedes Sprinter W905 1998-2002, VW LT 28-46 1996-2006 Mercedes-Benz Sprinter 1998-2002 W901-902-903-904-905 1998-2002; Volkswagen VW 1996-2006 LT 28/46 1996-2006
G-00067M	32,00	32,00	55,00	500,00	755,00	42	Chevrolet, Cadillac
G-00025	35,00	25,00	50,00	476,00	689,00	32	Toyota Land Cruiser, Mitsubishi Land Cruiser
G-00025M	35,00		50,00	473,00	689,00	32	Toyota Land Cruiser J90 94/96
G-00160M	35,00	35,00	53,00	484,00	763,00	36	Toyota Land Cruiser 100 2002-2008, LEXUS LX 470 2002-2008 Lexus LX470 2002-2008; Toyota Land Cruiser 100 2002-2008
G-00105M	35,00	35,00	56,00	470,00	764,00	34	TOYOTA LAND CRUISER J10 1998-2002
G-00120M	38,00	38,00	55,00	500,00	767,00	26	TOYOTA Land Cruiser 2000 2007 - LEXUS LX570 2007-

index S O F D H B R U P M N Q A K Y J E T X Z appendix G Stel e cremagliere Rods and racks

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Alberi stelo pistone e cremagliere

Rods and racks

Kolben- und Zahnstangen

Tiges et crémaillère

Штоки гидроцилиндров и рулевых реек

Eje y cremallera

Walki tłoka i listwy zębate



Cremagliere senza pistone per sterzi elettrici

Racks without piston for electric steering

Zahnstangen ohne Kolben für elektrische Servolenkungen

Crémaillères sans piston pour direction électrique Рулевые рейки без поршня для электроусилителя руля

Cremalleras sin piston para direcciones electricas Listwy zębate bez tłoka do układów kierowniczych wspomaganych elektrycznie



Codice Code	d1	d2	D	L	n. denti	Note Remarks
G-00042M	24,00	24,00	24,00	631,00	27	Cremagliere Ø24/24/ L631 Renault Kangoo 2007-2020, Renault Megane 2002-2009, Renault Scenic 2003-2009
● G-00123M	24,00	24,00	24,00	640,00	28	Cremagliere Ø24/24/24 L640 Ford Fiesta 2008-2017, Mazda 2 2007-2014
G-00121M	25,00	25,00	25,00	588,00	28	Cremagliere Ø25/25/25 L588 Volkswagen Polo 2009-2017
● G-00153M	25,00	25,00	25,00	727,00	26	Cremagliere Ø25/25/25 L727 Hyundai Elantra 2006-2015, i30 2007-2017, Kia Cee'd 2012-2018, Pro Cee'd 2008-2012, Soul 2014-2019
G-00107M	26,00	26,00	26,00	645,00	30	Cremagliera Ø26/26/26 L645 Audi A3 2003-2008, TT 2006-2014, Seat Leon 2005-2012, Skoda Octavia 2004-2009, Volkswagen Caddy 2004-2010, Golf 2003-2008, Passat 2005-2010
G-00150M	26,00	26,00	26,00	546,00	26	Cremagliere Ø26/26/26 L546 Toyota Corolla 2007-2012
● G-00158M	26,00	25,75	26,00	694,00	24	Cremagliere Ø26/25,75/26 L694 Honda Civic 2006-2012
G-00116M	27,00	27,00	27,00	627,00	26	Cremagliere Ø27 L627 con 26 denti Toyota Rav4 2013-2018
● G-00170M	27,00	27,00	27,00	638,00	26	Cremagliere Ø27/27/27 L638 Nissan Qashqai 2006-2014, X-Trail (T31) 2007-2013
● G-00159M	28,00	28,00	28,00	676,00	33	Cremagliere Ø28/28/28 L676 Toyota Camry 2012-2017
● G-00157M	30,00	30,00	30,00	640,00	30	Cremagliere Ø30/30/30 L640 Toyota Highlander 2007-2013



Cremagliere con cuscinetto e vite senza fine

Racks with bearing and endless screw



Zahnstangenlenkungen mit Kugelumlaufgetriebe

Crémaillères avec roulement et vis sans fin

Рейки с подшипником и червячным винтом.

Cremalleras con Rodamiento y tornillo sin fin

Listwy zębate z łożyskiem i ślimakiem

Codice Code	d1	d2	D	I3	L	n. denti	Note
●  G-00151M	28,00	28,00	55,80		727,00	31	cremagliera Bmw F10/F18 2009 BMW Serie 5 2010-2016
●  G-00162M	28,00	28,00	93,50		655,00	32	Seat Alhambra 2010+, VW Passat CC 2009+, VW Tiguan 2007+ // SPECIALE CON CUSCINETTO Seat Alhambra 2010+; VW Passat CC 2009+; VW Tiguan 2007+

Caps and threaded rings for pinion

Bouchons et colliers pour le distributeur

Tapon y tuerca del distribuidor

Stopfen und Muttern für Verteilerventil

Заглушки и рифленные кольца для распределителя

Korki i zaślepki rozdzielacza



Tappi distributore

Caps for pinion

Bouchons du distributeur

Tapa del distribuidor


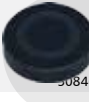



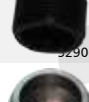







Verschlusskappen Lenkgetriebe

Гайки боковых поджимов

Zaślepki do rozdzielacza



Il tappo **D-02703** (a pag. 280) si abbina a diversi modelli di tappi distributore.
Tap **D-02703** (shown on page 280) can be used with several caps for pinion.

	Codice Code	Min Ord	d1	D	H	P	Descrizione per utilizzo Use remarks
•	 J-00065	1					tappo pignone Citroen C3 Citroen Citroën C3
	 J-00025	2	18,65	22,00	5,50		tappo distributore inf. - ZF
	 J-00019S	2	18,00	24,00	12,60	1,50	Bullone tappo pignone
	 U-03602	2	18,00	24,00	12,60	1,50	Bullone tappo pignone
•	 J-00063	1	21,70	27,50	22,00		tappo distributore con interno esagonale - TAS 20 606 TRW, Nissan ebro eco t100, Nissan Trade
	 J-00056	1	20,00	27,50	22,00	1,50	tappo pignone inferiore - supporto cremagliera Ford Focus 2009-2011 - filetto M27,5 x 1,50* 2009-2001 Ford Focus lower pinion cap
	 J-00020S	2		27,80	13,00	1,50	Ford KA-FIESTA 3 serie-MONDEO 3 serie Ford Fiesta 3; Ford Ka; Ford Mondeo 3
	 U-03601	2	20,00	28,00	16,00	1,50	Bullone tappo pignone Mondeo Ford Mondeo
	 J-00047S	1		28,00	19,00	1,50	Ford Fiesta V JH-JD 2001-2009, Fusion JU 2002-2002, Mazda II DY 2003-2009
	 J-00026	2	24,00	28,30	8,00		distributore inf. TRW - tappo
	 J-00038	2	26,00	28,30	8,50		distributore inf. - tappo Alfa 166 Alfa Romeo '166' 1998-2007
	 J-00018S	2		29,50	17,00	1,50	Audi A4 2000-2006 golf 4 serie
	 J-00029S	2	23,00	29,50	17,00	1,50	Tappi distributore Ø23x30 H16 P1,5 per Citroen Berlingo



Tappi e ghiera distributore

Caps and threaded rings for pinion

Bouchons et colliers pour le distributeur

Tapon y tuerca del distribuidor

Stopfen und Muttern für Verteilerventil

Заглушки и рифленные кольца для распределителя

Korki i zaślepki rozdzielacza

	Codice Code	Min Ord	d1	D	H	P	Descrizione per utilizzo Use remarks
	J-00007	2		30,00	12,50	1,50	in plastica, distributore inferiore TRW Chrysler pt cruiser 2001,
	J-00007S	2		30,00	12,50	1,50	in acciaio AVP, distributore inferiore TRW Chrysler pt cruiser 2001
	J-00055S	1		30,00	17,00	1,50	tappo di registro saxo 106-ax
	J-00060S	1	19,00	32,00	16,00		Volkswagen Golf 1997-2003
	J-00039	2	30,00	32,20	13,00		distributore inf. - tappo Punto, Multipla, Y
	J-00045S	1		32,90	19,00	1,50	Audi A2 8Z0 2000-2005, Seat Cordoba 6L2 2002-2009, Skoda Fabia 6Y2 2000, Skoda Fabia TRW
	J-00003	2		33,00	14,00	1,50	in plastica, TRW Ford Escort, Fiesta, Sierra, Metro
	J-00003S	2		33,00	14,00	1,50	in acciaio AVP, TRW Ford Escort, Fiesta, Sierra, Metro
	J-00015S	2		33,00	15,00	1,00	Tappo spingi asta Fiat Punto - esterno filettato, incasso esagonale
	J-00012	2		33,80	12,20	1,50	Pignone Ford S-Max Frilander Volvo
	J-00012S	2		33,80	12,20	1,50	Pignone Ford S-Max, Freelander, Volvo
	J-00031SA	2	10,20	34,00	19,00	1,00	Seat Cordoba Vario 6K5 abbinare tappo CT38995
	J-00034S	2	10,20	34,00	19,00	1,00	Seat Cordoba Vario 6K5
	J-00031S	2	10,20	34,00	19,00	1,50	
	J-00048S	1		34,00	19,00	1,50	Ford Focus S-Max 2006, Ford Galaxy 2006, Ford Mondeo IV 2007
	J-00052S	1		34,00	26,00	1,00	Seat Cordoba 6L2 2002-2009, Skoda fabia 6Y2 1999-2008, Volkswagen Polo 9N
	J-00054S	1	7,94	35,00	12,41	1,50	in acciaio - per ZF, BMW, Skoda Octavia; Volkswagen Golf IV; VW New Beetle Skoda Octavia; Volkswagen Golf IV; Volkswagen New Beetle
	J-00010	2		35,00	12,50	1,50	In plastica, Magnum, Chevy Lc, Lx, L300 "09/10 Mitsubishi L300 1986-1994; GMC Chevy; Renault Magnum

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Tappi e ghiera distributore

Caps and threaded rings for pinion

Bouchons et colliers pour le distributeur

Tapon y tuerca del distribuidor

Stopfen und Muttern für Verteilerventil

Заглушки и рифленные кольца для распределителя

Korki i zaślepki rozdzielacza



J

	Codice Code	Min Ord	d1	D	H	P	Descrizione per utilizzo Use remarks
	J-00010S	2		35,00	12,50	1,50	In ferro, Magnum, Chevy Lc,Lx,L300 "09/10
	J-00058S	1	21,60	35,00	18,00	1,50	Tappo per elettroguida Golf VII - utilizzare chiave Z-20206 Volkswagen Golf VII
	J-00004S	2	32,20	35,20	8,00		Cappuccio in acciaio pignone inferiore Jeep Grand Cherokee 05-06
	J-00017S	2		36,00	11,00	1,50	Focus 2 serie-volvo free lander
	J-00062S	1	17,50	36,00	12,00	1,00	Elettroguida Ford Taurus & Ford Explorer 2010-2016 da abbinare il tappo D-02703 Ford Explorer 2011-2019, Taurus 2009-2019
	J-00011	2		36,00	13,00	1,50	in plastica, Peugeot 206 Peugeot '206' 1998-2013
	J-00011S	2		36,00	13,00	1,50	In ferro, Peugeot 206-307-607, citroen c4-c5
	J-00011SA	1		36,00	13,00	1,50	In ferro, Peugeot 206-307-607, citroen c4-c5
	J-00043S	1	17,00	36,00	17,00	1,50	Ford Focus C-Max 2003-07, Ford Focus II 2004
	J-00049S	1		36,00	18,00	1,50	Peugeot 307 2000-2009, Citroen C4 2004-Koyo-
	J-00008	2		37,00	2,00		Tappo di alloggiamento in alluminio
	J-00023	2		37,00	13,00	1,50	TRW Volvo 850/740 Volvo '850' 1991-1996; Volvo 740
	J-00023S	2		37,00	13,00	1,50	TRW Volvo 850/740
	J-00037S	2	8,00	37,00	13,50	1,00	Renault
	J-00041S	1	26,00	37,00	16,00	1,00	tappo di registro citroen berlingo' peugeot ranch dal 2008
	J-00009	2		37,00	20,00	1,50	in plastica, distributore Opel Vectra, Chevrolet Malibu, Pontiac G6, Saturn Aura
	J-00009S	2		37,00	20,00	1,50	in ferro, distributore Opel Vectra, Chevrolet Malibu, Pontiac G6, Saturn Aura
	J-00002	2		37,50	12,50	1,50	in plastica, TRW Ford

J Tappi distributore Taps for pinion

appendix Z X T E

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only. Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif. Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo. Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung. Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности. Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Tappi e ghiera distributore

Caps and threaded rings for pinion




Bouchons et colliers pour le distributeur

Tapon y tuerca del distribuidor

Stopfen und Muttern für Verteilerventil

Заглушки и рифленные кольца для распределителя

Korki i zaślepki rozdzielacza

	Codice Code	Min Ord	d1	D	H	P	Descrizione per utilizzo Use remarks
	J-0002S	2		37,50	12,50	1,50	n acciaio AVP, TRW Ford
	J-00059S	1		38,00	7,00	1,50	ford focus elettronica-Ford Focus III 2011>
	J-00014S	2		38,00	9,00	1,50	Tappo spingi asta Mercedes classe M - esterno filettato
	J-00013S	2		38,00	10,00	1,50	inferiore distributore Mercedes Sprinter
	J-00001	2		38,00	10,50	1,50	in plastica, TRW Volvo
	J-00001S	2		38,00	10,50	1,50	in acciaio AVP, TRW Volvo
	J-00016S	2	7,70	38,00	12,50	1,50	dado registro tampone spinta originale ZF - Alfa 159 - Daily C, Audi A4-A6-A8-Q7, Bmw serie 3-5-7
	J-00024S	2	34,40	38,00	13,00	1,50	TRW Opel Astra 2000
	J-00050S	1		38,00	13,00	1,50	Nissan Primera P12 2002, Primera Hatchback P12 2002
	J-00036	2	30,00	38,00	16,65		distributore inf. - tappo Volvo 740/940 sterzo TRW
	J-00022	1	27,50	38,00	17,75	1,50	Dodge Dakota "99/04 (in alluminio) Dodge Dakota 1999-2004
	J-00022S	2	27,50	38,00	18,00	1,50	Dodge Dakota "99/04
	J-00051S	1		38,00	19,00	1,50	Opel Astra G 1998, Opel Astra H 2004, Opel Zafira 1998-2005
	J-00035S	2	34,00	38,00	22,00	1,50	Volkswagen Passat 08/96
	J-00046S	1		38,00	29,00	1,50	Audi A4 8D2-B5 1994-2000, Skoda Superb 3U4 2001-2008, Volkswagen Passat 3B2
	J-00021S	2	24,00	39,00	21,50	1,00	nissan Pathfinder
	J-00028S	2	18,50	40,00	11,00	1,50	Ford Galaxy
	J-00044S	1	17,00	40,00	17,00	1,50	Ford Focus S-Max 2006, Ford Galaxy 2006, Ford Mondeo IV 2007

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Tappi e ghiera distributore

Caps and threaded rings for pinion

Bouchons et colliers pour le distributeur

Tapon y tuerca del distribuidor











Stopfen und Muttern für Verteilerventil

Заглушки и рифленные кольца для распределителя

Korki i zaślepki rozdzielacza



J

	Codice Code	Min Ord	d1	D	H	P	Descrizione per utilizzo Use remarks
	J-00027	2	28,00	40,00	24,90	1,50	tappo distributore Dodge Dakota - Durando 00-03 Dodge Dakota; Dodge Durango 2000-2003
	J-00005	2		40,10	15,15		in plastica per kit Idro ZF BMW 730/M5/B36 (per circolazione sfere)
	J-00040	2	38,70	40,30	16,00		distributore inf. - tappo Ducato
	J-00032S	2	8,00	41,00	12,50	1,50	dado registro tampone spinta originale ZF -BMW E60/63 Tronik
	J-00067S	1	11,00	42,00	18,80	1,50	tappo per distributore TRW Iveco Daily / Mercedes Sprinter
	J-00033	2	8,00	45,00	14,50	1,50	tappo distributore BMW serie 1-3 elettromeccanica
	J-00042S	1	29,00	45,00	16,00	1,50	tappo di registro mitsubishi asx
	J-00061S	1	21,25	45,00	20,40	1,50	NISSAN QASHQAI II / RENAULT KADJAR Nissan Qashqai II; Renault Kadjar
	J-00053S	1		48,00	19,00	1,50	Mercedes Sprinter 2006, Volkswagen Crafter 2006
	J-00066S	1	23,50	50,00	22,70	1,50	tappo per distributore HYUNDAI IX35 KIA SPORTAGE 2010> Hyundai ix35 2009-2015

J Tappi distributore Taps for pinion

appendix Z X T E

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Tappi e ghiera distributore

Caps and threaded rings for pinion

Bouchons et colliers pour le distributeur

Tapon y tuerca del distribuidor

Stopfen und Muttern für Verteilerventil

Заглушки и рифленные кольца для распределителя

Korki i zaślepki rozdzielacza



Ghiere distributore

Threaded rings for pinion






Colliers pour le distributeur

Tuerca del distribuidor

Muttern für Verteilerventil

Рифленные кольца для распределителя

Gwintowane korki rozdzielacza

	Codice Code	Min Ord	d1	D	h1	H	P	Descrizione per utilizzo Use remarks
• 	J-00068S	1	12,70	20,50		12,20	1,25	1965-1979 ford galaxie, country sedan, thunderbird, ranch wagon, crown victoria, mercury, monterry, monteago,meteor 79-72 ford torino, 73-71 ford mustang Ford Country Sedan 1965-1969, Crown Victoria 1980-1991, Custom Galaxie 1965-1969, Ranch Wagon 1965-1971, Thunderbird 1965-1972; MERCURY-MONTEGGO,MONTEGO,METEOR 9-72 FORD TORINO,73-71 FORD MUSTANG
	J-00057	1	24,00	38,00	3,50	7,20	1,00	Nissan Altima, Chrysler 300, Dodge Charger, Dodge Challenger, Dodge Durango
	J-00006	2	24,00	39,00		10,00	1,00	Modifica distributore Golf IV serie -(alesare con maschio Z-09158)
	J-00030	1	25,50	44,00	13,00	24,00	1,50	ghiera distributore scatola sterzo manuale Toyota Rav 4 serie III
• 	J-00064	1	28,50	45,00		16,00	1,50	ghiera distributore toyota prius



Parti esterne idroguida

Power steering external parts

Parties extérieures de direction assistée

Parte externa de servodirección

Anbauteile Servolenkungen

Гидроусилитель внешних частей

Podzesoby zewnętrzne

Codice Code	Min Ord	d1	D	Descrizione per utilizzo Use remarks
● E-00116	1,00			Kit Tubi VW Transporter T4
E-02001	2,00			Tubo acciaio zincato 10x1,5
E-02002	2,00			tubo acciaio zincato 8x1
E-02004	2,00			tubo acciaio zincato 4X1
● E-04000	1,00			Cilindro Pistone Iveco Posteriore III asse
● E-04001	1,00			ASSIEME PISTONE completo per cilindro pistone Iveco III asse anteriore
E-02003	2,00	4,00	6,00	tubo acciaio zincato 6X1
E-00108	1,00	6,00		Kit Tubi VW Transporter T5 Ø6mm (formato da 1pz lungo+1corto) Volkswagen Transporter T5
E-00104	2,00	8,00		Set Ø 8mm tubetti e connettori per idroguida Mercedes Classe S204 - composto da 1 tubo lungo + 1 corto Mercedes-Benz Mercedes S204
● E-00111	2,00	8,00		Iveco Daily III - IV - V da 05/1999 - 2014 Ø 8 mm - versione con raccordi filettati



Ghiere idroguida

Power steering threaded rings

Bagues filetées pour direction assistée

Tuerca para dirección hidraulica

Muttern für Lenkgetriebe

Кольца гидроусилителя руля

Pierścienie gwintowane do przekładni kierowniczych



Codice Code	Min Ord	d1	D	H	F	Descrizione per utilizzo Use remarks
● E-00208	2	35,50	45,00	35,50	25,00	Nissan X-Trail (T31) 2007-2013 Nissan X-Trail (T31) 2007-2013



Perni esterni di chiusura

External closing pivots


Pivots de fermeture extérieurs

Pivotes de cierre externos

Außen schwenkt

Внешние контакты

Przeguby zewnętrzne

Codice Code	Min Ord	d1	D	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
 E-03001	2	6,00	10,00	19,00	perno di chiusura per Mercedes Evobus mod Ras
● E-03002	2	3,20	5,20	6,80	perno di chiusura per BMW

Parti esterne idroguida

Power steering external parts

Parties extérieures de direction assistée

Parte externa de servodirección

Anbauteile Servolenkungen

Гидроусилитель внешних частей

Podzespoły zewnętrzne



E

Corpi centrali idroguida in acciaio

Central power steering steel bodies

Sièges direction assistée






Sede de la servodirección

Sitze für Servolenkungen

Посадочное место

Obudowa metalowa przekładni hydraulicznej



	Codice Code	Min Ord	d1	D	L	Descrizione per utilizzo Use remarks
	E-00200	1	50,00	55,00	363,00	Toyota Tundra 1999-2006
53177						
	E-00201	1	50,00	56,00	278,00	Toyota 4runner 1996-2000, Toyota Tacoma 1995-2001
53178						
	E-00202	1	42,50	47,20	265,00	Chevrolet Classic 2004-2005, Chevrolet Malibu 1998-2003, Oldsmobile Alero 1999-2004, Oldsmobile Cutlass 1998-1999, Pontiac Grand Am 1999-2005
53179						
	E-00203	1	34,15	59,00	106,00	Fiat Ducato 2006 (con/senza servotronic), Peugeot Boxer
53463						
	E-00204	2	26,00	45,00	40,00	in acciaio AVP, Nissan FX 35 del 2005, Infinity Nissan 2005- FX 35 2005-; Nissan Infiniti
53634						

Cappucci parapolvere fine corsa

End of stroke dust covering caps

Capuchons de protection contre la poussière en fin de course

Capuchon guardapolvo de fin de carrera

Staubschutzkappen für Endanschläge

Пылезащитные колпачки

Krańcowe tuleje przekładni kierowniczych



	Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	h1	H	Ø cre.	Tacche	Descrizione per utilizzo Use remarks
●	E-00501	1	31,50		45,40		24,00			Ford Mustang 2011-2014 Cappucci parapolvere fine corsa Ford Mustang 2011-2014
●	E-00502	1	31,50		45,60		19,20			Ford Mustang 2011-2014 Cappucci parapolvere fine corsa Ford Mustang 2011-2014
●	E-00503	1	31,50		45,60		12,10			Ford Mustang 2011-2015 Ford Mustang 2011-2015
●	E-00504	2	25,60	35,70	39,50	9,05	10,40			Opel Corsa e Tigra - versione tornita
●	E-00504A	2	25,60	35,70	39,50	9,05	10,40			Opel Corsa e Tigra - versione stampata
●	L-10286	2	36,20		52,00		14,00			boccola fine corsa per kit Mercedes in plastica dura
●	L-10289	2	36,00		52,00		14,00			fermo metallico per cremagliera triangolare Mercedes W203 e W211

E Parti esterne External parts

T

X

Z

appendix

index

**Parti esterne idroguida***Power steering external parts**Parties extérieures de direction assistée**Parte externa de servodirección**Anbauteile Servolenkungen**Гидроусилитель внешних частей**Podzesoby zewnętrzne***Cilindri completi dell'asse sterzante***Complete assemblies**Assemblages complets**Montajes completos**Komplette Baugruppen**Полные сборки**Kompletny siłownik osi skrętu*

Codice Code	Min Ord	Descrizione per utilizzo Use remarks
• E-04000	1	Cilindro Pistone Iveco Posteriore III asse
• E-04001	1	ASSIEME PISTONE completo per cilindro pistone Iveco III asse anteriore

Parti esterne idroguida

Power steering external parts

Parties extérieures de direction assistée

Parte externa de servodirección

Anbauteile Servolenkungen

Гидроусилитель внешних частей

Podzesoby zewnętrzne



E

index

S

O

F

D

H

R

B

U

M

N

L

Q

A

K

Y

G

J

E

Parti esterne

External parts

T

X

Z

appendix

Z

X

T

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Components for mechanic pumps
Composants pour pompes mécaniques
Componentes mecánicas para bombas

Teile für Mechanische Pumpen
Компоненты для механических насосов гидроусилителя
Podzespoły do mechanicznych pomp wspomagania



Kit parti interne pompa

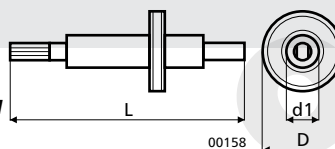
Pump internal component kits *Kit innere Pumpenteile*
Kit parties interieures pompe *Внешние составляющие комплектов насоса*
Kit partes internas de la bomba *Podzespoły wewnętrzne pomp*

Codice Code	Min Ord	Descrizione per utilizzo Use remarks
T-03800	2	kit parti interne pompa CB80
T-03801	2	Kit rotore, piatto di pressione e albero stelo per pompa LUK LF20 BMW 3ER/E46
T-03802	2	Mercedes Benz, Actros, Axor, Atego, Ø 21x60, H TOT 24,2 composto da 4 parti
T-03803	2	Mercedes Benz, Actros, Axor, Atego



Alberi steli

Piston rods *Wellen*
Tiges *Валы насосов гидроусилителя*
Eje *Wałki pomp*



Codice Code	Min Ord	D	L	Descrizione per utilizzo Use remarks
T-02010	1	7,00	48,60	Alberino in inox - ZF per serie 8470-8472-8490-8491-8492-8493 (versione guida con alberino 15 cm)
T-02009	1	15,00	92,90	Ford C-max 2007-, Focus C-max 2003-2007, Focus II 2004-; Volvo C30 2006-, Volvo S40 II 2005-, Ford Focus 2004-2011, Focus 2004-2011 II; Volvo S40 / V50 2004-2012 II; Ford C-Max 2007-; Volvo C30 2006-
T-02005	1	15,00	94,70	Pompa Ford Mondeo III
T-02000	1	16,00	128,00	con cuscinetto
T-02003	1	17,00	98,40	Alberi steli con cuscinetti Ø17 L98,4 - Pompe SAGINAW
T-02004	1	17,00	98,50	con cuscinetto - Pompe Saginaw
T-02008	1	18,00	105,50	Lexus RX (MCU15) 2000-2003, Lexus RX (MHU3_GSU3_MCU3_) 2003-2008, TOYOTA CAMRY (CV1-XV1 Lexus RX 2000-2003 MCU15, RX 2003-2008 MHU3, RX 2003-2008 MSU3-MCU3; Toyota Camry CV1 - XV1
T-02001	1	19,00	93,20	Pompe SAGINAW
T-02002	1	19,00	109,00	Pompe SAGINAW
T-02007	1	19,00	110,80	Alfa Romeo 159 (939) 2009-11; 159 Sportwagon (939) 2009-11, Brera 2008-, Spider (939) 2009-, Alfa Romeo '159' 2005-2011, Brera 2005-2011, Spider 2006-2011; Alfa Romeo Sportwagon 2009-2011
T-02006	1	20,00	170,00	VW Multivan V (7HM, 7HN, 7HF, 7EF, 7EM, 7EN) 2003-2009, Touareg (7LA, 7L6, 7L7,) 2002-2010 Volkswagen Touareg 2002-2010 7LA, 7L6, 7L7, Transporter 2003-2015 V 7EM, 7EN, Transporter 2003-2015 V 7HF, 7EF, Transporter 2003-2015 V 7HM, 7HN

Componenti delle pompe meccaniche

Components for mechanic pumps

Composants pour pompes mécaniques

Componentes mecánicas para bombas

Teile für Mechanische Pumpen

Компоненты для механических насосов гидросилителя

Podzespoły do mechanicznych pomp wspomagania



T

index
D
R
P
U
M
L
N
Q
A
K
Y
G
E
J
X
Z

Bronzine

Bushings

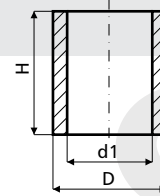
Coussinets

Casquillos deslizantes

Buchsen

Втулки скольжения насосов гидросилителя

Tuleje ślizgowe do pomp



00131

11115

Codice Code	d1	D	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
T-03506	7,30	10,00	15,50	pistone chiuso ZF
T-03531	9,50	13,00	9,00	si utilizza quando l'albero della pompa è consumato e l'operatore deve tornirla alla misura - per pompa Visteon - Ford, Transit, Escord, Fusion, Ka, Focus, Fiesta
T-03530	9,80	13,00	9,00	per pompa Visteon - Ford, Transit, Escord, Fusion, Ka, Focus, Fiesta p - Bronzina per albero pompa non rovinato se rovinato vedere cod. T-03531
T-03526	10,00	14,00	10,00	Bronzina pompa idro elettrica Mercedes Classe A W168 Mercedes-Benz Classe A 1997-2004 W168
T-03526A	10,00	14,00	10,00	Bronzina pompa idro elettrica Mercedes Classe A W168 Mercedes-Benz Classe A 1997-2004 W168
T-03509	15,00	17,00	20,00	pompe Saginaw
T-03517	15,00	17,00	17,00	pompa Citroen Xantia -Nuovo Ducato originale Citroen Xantia 1992-2002
T-03525	15,00	17,00	35,50	per pompa volvo S60-S80-V70-XC70 Volvo S60 2010-2018, V70 2007-2016; Volvo S80; Volvo XC70
T-03522	15,50	19,30	17,60	Bronzina pompa idro Ford
T-03521	15,60	19,30	17,60	Bronzina pompa idro Ford
T-03510	16,00	18,20	20,00	pompe Audi 5000
T-03508	16,00	19,00	19,00	pompe Saginaw e Ford Fiesta
T-03529	16,00	19,20	17,70	per pompa Visteon - Ford, Transit, Escord, Fusion, Ka, Focus, Fiesta p.
T-03529A	16,00	19,20	17,70	per pompa Visteon - Ford, Transit, Escord, Fusion, Ka, Focus, Fiesta p. tutta in metallo
T-03537	17,00	20,00	18,75	VW Multivan 2003-,Tourag 2003-, VW Transporter 2003-, (scanalatura interna per passaggio olio) Volkswagen Touareg 2002-2010, Transporter 2003-2015
T-03512	17,00	20,00	20,00	pompe ZF
T-03500	17,50	21,00	40,70	Pompe Saginaw
T-03519	18,00	21,00	15,00	pompa idroguida
T-03536	18,00	21,50	41,70	Toyota - con PTFE interno
T-03501	18,70	22,50	42,50	pompe Saginaw
T-03533	19,00	22,00	15,00	pompa Audi A4, B8 Audi A4
T-03528	19,01		22,10	Audi A4 Audi A4
T-03507B	19,05	22,20	38,10	pompe Saginaw Delphi - per corpo in alluminio
T-03534	19,05	22,22	17,30	pompa idroguida Audi A4 (8D2, B5) 1.6
T-03502	19,05	22,50	42,30	pompe Saginaw
T-03503	19,05	22,50	42,70	pompe ZF (genuine)
T-03507	19,05	22,50	38,10	pompe Saginaw Delphi - Alfa 156, lancia Libra, Fiat Punto, Citroen Berlingo, Alfa Romeo '156' 1997-2005; Citroen Berlingo; Fiat Punto; Lancia Libra
T-03520	20,00	24,00	21,50	Pompa Mercedes
T-03505	20,60	23,00	30,70	pompe ZF
T-03516	20,60	23,50	38,10	pompa bucherellata internamente
T-03518	23,00	26,20	17,50	
T-03504	23,00	27,60	30,80	pompe ZF
T-03535	24,00	27,00	15,00	Honda city 1,5 Honda City 1996-2002 1,5 1996-2002
T-03514A	25,00		28,00	per Opel Vectra B
T-03514B	25,00		28,00	per Opel Vectra B
T-03511	25,00	28,00	17,00	
T-03513	25,00	28,00	15,00	modifica per Mondeo/Fiesta (cremagliera) Ford Fiesta
T-03514	25,00	28,00	20,00	modifica per Mondeo/Fiesta Opel Vectra 2,2 (cremagliera)
T-03513A	25,00	28,00	12,00	Ford Fiesta Ford Fiesta
T-03523	25,10	28,10	23,50	pompa Mercedes SL - con un foro, 1 taglio rettangolare superiore e 1 taglio rettangolare inferiore

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Componenti delle pompe meccaniche

Components for mechanic pumps

Teile für Mechanische Pumpen

Composants pour pompes mécaniques

Компоненты для механических насосов гидроусилителя

Componentes mecánicas para bombas

Podzespoły do mechanicznych pomp wspomagania

Codice Code	d1	D	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
T-03515	25,20	27,20	15,00	
T-03532	27,00	30,00	11,37	per cremagliera Ø27 Chrysler, Opel Antara, Chevrolet Captiva
T-03538	28,00	35,00	13,80	Toyota Corolla 1990-2003 in bronzo Toyota 1990-2003 Corolla 1990-2003
T-03527	32,00	36,00	15,00	
T-03524	35,00	39,00	18,90	per pompa mercedes SL500 Mercedes-Benz SL 500



Piatti di spinta e di pressione

Thrust and pressure plates










Steuerplatten und Druckplatten

Plateaux de pression et poussée

Уплотнительные пластины рабочей части насоса

Placa frontal y placa muelle

Płytki oporowe

	Codice Code	d1	D	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	T-00500	13,40	51,70	14,65	pompe Saginaw
	T-00501	13,00	58,65	10,00	pompe Saginaw Fiat Multipla
	T-00502	13,00	70,00	14,00	pompe Saginaw Renault, Fiat Multipla
	T-00503	12,00	64,40	9,00	pompe ZF Volvo
	T-00504	13,00	65,90	18,50	pompe ZF Volvo
	T-00505	12,50	65,00	12,50	pompe ZF
	T-00506	14,00	65,00	7,00	pompe ZF a clessidra
	T-00507	13,00	53,95	12,00	Nissan Patrol GR Y60 87-98
	T-01500	8,00	54,00	14,00	pompa Saginaw Citroen, tappo di pressione esterno (con cuscinetto)

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielafaltigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Componenti delle pompe meccaniche

Components for mechanic pumps

Composants pour pompes mécaniques

Componentes mecánicas para bombas

Teile für Mechanische Pumpen

Компоненты для механических насосов гидроусилителя

Podzespoły do mechanicznych pomp wspomagania



T

index
S
O
F
index
D
S
O
F
index
H
D
S
O
F
index
R
H
D
S
O
F
index
B
R
H
D
S
O
F
index
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
A
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
K
A
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
Y
K
A
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
E
J
G
Y
K
A
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
T
Componenti pompe Pump components

	Codice Code	d1	D	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	T-01500A	12,00	54,00	14,00	pompa Saginaw Citroen, tappo di pressione esterno (SENZA CUSCINETTO)
	T-01501	14,50	65,00	7,70	pompa Saginaw Renault
	T-01502	14,80	58,50	4,50	pompa Saginaw Opel-Fiat Multipla-Fiat Bravo
	T-01505	14,50	65,00	11,00	fuso SD14/SD15
	T-01506	14,50	65,00	11,00	fuso 6D16
	T-01507	13,00	70,00	13,50	Piatto di spinta
	T-01508				Hyundai & Kia
	T-01510	13,10	51,85	8,75	Mitsubishi Lancer 2008-, outlander 2006-, Lancer 2003-, (Alluminio) Mitsubishi Lancer 2007-2017 X - CX CZ CY, Outlander 2007-2012
	T-01511	10,05	51,35	10,45	VW LT 28-46 1999-2006 (Alluminio) Volkswagen VW 1999-2006 LT-28/46 1999-2006
	T-01512	13,05	56,35	4,00	Ford C-MAX 2003-2007 - Focus II 2004 (Alluminio)
	T-01513	16,00	62,00	10,45	Honda CR-V 2002-2006 (Alluminio) Honda CR-V 2002-2006
	T-01514	14,10	51,90	10,35	VW Transporter 2003-09, Transit 2006-12, (Alluminio)
	T-01515	14,15	51,90	8,80	VW Transporter 2003-09, Touareg 2003-, Multivan 2003-, (Alluminio) Volkswagen Touareg 2002-2010, Transporter 2003-2015
	T-01516	11,15	48,00	10,00	Mercedes GL-class (X164) GL 450 (164.871) 09-2006- 8,5L (Alluminio) Mercedes-Benz GL Class X164; Mercedes-Benz GL450 2006- 164. 871 2006-
	T-01517	13,15	51,80	15,90	Toyota Avensis 2000-2003, avensis 2003-2008, Toyota Camry 2001-2006, (Alluminio) Toyota Avensis 1997-2003, Avensis 2003-2008, Camry 2001-2006
	T-01518	14,90	62,95	8,00	VW Amarok 2010-, transporter V 2009-, (FE- Ferro) Volkswagen Amarok 2010-2020; Volkswagen Transporter 2009- V 2009-
	T-01519	14,15	51,90	8,80	Hyundai Santa Fe 2006-2010, Hyundai Sonata 2006-2010 (Alluminio) Hyundai Santa Fe 2006-2012, Sonata 2005-2010

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Componenti delle pompe meccaniche

Components for mechanic pumps








Composants pour pompes mécaniques









Componentes mecánicas para bombas

Teile für Mechanische Pumpen

Компоненты для механических насосов гидроусилителя

Podzespoły do mechanicznych pomp wspomagania

	Codice Code	d1	D	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	T-01520	13,15	53,85	8,00	Kia Carens 2006-, Kia Magentis 2005-2010, Kia Optima 2005 (Alluminio)
	T-01521	11,75	51,75	13,45	Audi, Bmw, Mercedes, Opel, VW (Alluminio) Audi; BMW; Mercedes-Benz Mercedes; Opel; Volkswagen VW
	T-01522	14,00	55,00	13,80	Lexus RX 2000-2008 , Toyota Camry 1996-2001 (Alluminio) Toyota Camry 1996-2001; Toyota Lexus 2000-2008 RX 2000-2008
	T-01523	11,00	53,85	8,80	Ford C-MAX 2003-2007 - Focus II 2004 (Alluminio) Ford C-Max 2003-2010, Focus 2004-2011
	T-01524		62,85	9,75	BMW 5 (E39) 1996-2003, 5 Touring (E39) 1997-2004, 7 (E38) 1994-2001 - senza foro - Alluminio BMW 1994-2001 7 E38 1994-2001; BMW 1996-2003 5 E39 1996-2003; BMW Touring 1997-2004 E39 1997-2004
	T-01525	14,00	64,50	6,45	Audi 100 (A4, C4) 1990-1994, Audi 100 Avant (4A, C4) 1990-1994, Audi 80 1981-1985, B2 1980-86 -Alluminio Audi '100' 1968-1976 A4, '100' 1968-1976 Avant, '100' 1968-1976 C4; Audi 1980-1986 80 B2 1980-1986; Audi 1981-1985 80 1981-1985
	T-01526	14,00	64,45	7,00	Mercedes Sprinter W904 1995-1998 - Alluminio

	Codice Code	d1	D	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	T-08507	13,00	70,00	21,50	Renault
	T-08508	14,00	66,00	37,00	Mercede Benz, Volvo
	T-08509	14,00	64,00	37,00	Mercede Benz, Volvo
	T-08510	14,50	65,00	24,00	8DC91
	T-08511	14,50	65,00	24,00	Nissan
	T-08512	15,00	64,00	22,00	Nissan
	T-08513	15,00	64,00	22,00	Nissan
	T-08514	12,00	66,00	26,00	Volvo

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Componenti delle pompe meccaniche

Components for mechanic pumps

Teile für Mechanische Pumpen

Composants pour pompes mécaniques

Компоненты для механических насосов гидроусилителя

Componentes mecánicas para bombas

Podzespoły do mechanicznych pomp wspomagania



Rotori pompa pistone e camicia

Piston rotor and liner

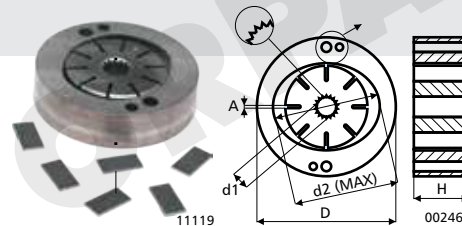
Rotoren, Statoren und Flügel

Rotor piston et chemise

Роторы, рабочие камеры и пластины насосов

Rotor completo

гидроусилителя - Wirniki i lopatki



Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	H	A	n.U	n.V	Descrizione per utilizzo Use remarks
T-00080	1	9,50	41,60	51,00	15,00	1,00	2	18	Rotori pompa pistone e camicia Ø51 H15 Mercedes GL X164 5.0 2005/12, Porsche cayenne 2007-10, bmw Mercedes-Benz CL 1999-2006 Benz S-Class (W220), CL 1999-2006 S-Class (W220), CL 1999-2006 S-Class (C215), CL 2006-2015 G-Class (x164), CL 2006-2015 S-Class, CLS 2004-2010 Benz Cls; BMW 2005-2010 5 (E60) 2005-2010; BMW 2005-2010 5 (E60) 2005-2010; BMW 2005-2011 3 (E90) 2005-2011; BMW 2005-2011 3 (E90) 2005-2011; BMW 2005-2012 1 (E81) 2005-2012; BMW 2005-2012 1 (E81) 2005-2012; BMW 2006- 3 (E92) 2006-; BMW 2006- 3 (E92) 2006-; Mercedes-Benz Mercedes S-Class (W220); Mercedes-Benz Mercedes 2005- Benz S W221, C216 2005-; Mercedes-Benz Mercedes 2005-2008 Benz E-Class 2005-2008; Mercedes-Benz Mercedes 2005-2008 E-Class 2005-2008; Mercedes-Benz Mercedes 2005-2009 E-Class T-Model 2005-2009; Mercedes-Benz Mercedes 2005-2009 E-Class T-Model 2005-2009; Mercedes-Benz Mercedes 2005-2012 Sprinter W906 2005-2012; Mercedes-Benz Mercedes 2006-2012 Benz CL R230 2006-2012; Mercedes-Benz Mercedes 2007- R-Class (W251, V251) 2007-; Mercedes-Benz Mercedes 2007- R-Class (W251, V251) 2007-; Mercedes-Benz Mercedes 2008- C S204 2008-; Mercedes-Benz Mercedes 2008- C W204 2008-; Porsche 2007-2010 Cayenne 2007-2010; Volkswagen VW 1999-2006 28-46 II 1999-2006; Volkswagen VW 1999-2006 LT 28-46 II 1999-2006; Volkswagen VW 1999-2006 LT 28-46 II 1999-2006; Volkswagen VW 2001-2006 28-35 II 2.8 TDI 2001-2006; Volkswagen VW 2001-2006 LT 28-35 II 2.8 TDI 2001-2006
T-00082	1	9,50	39,30	51,20	15,00	1,00	2	18	BMW serie 3 E46 dal 1998 al 2005 320i - 323i - 325i - 328i - 320Ci - 323Ci - 325Ci - 328Ci BMW 1998-2005 serie III, E46, 320i 1998-2005
T-00087	1	10,95	39,95	51,60	18,00	1,35	2	13	Jetta VW, Bora VW, Santana VW Volkswagen Bora 1999-2006, Santana 1983-1995; Volkswagen Jetta
T-00104	1	10,95	41,20	51,60	18,00	1,80	2	13	Alfa Romeo, Audi, Bmw, Fiat, Ford, Lancia, Opel, Seat, Skoda, Volkswagen Audi; BMW; Fiat; Ford; Lancia; Opel; Seat; Skoda; Volkswagen VW
T-00083	1	10,95	41,20	51,75	18,00	1,40	4	13	Rotore pompa ZF -
T-00088	1	10,95	41,50	51,76	18,00	1,40	4	13	Mercedes, Audi - Audi; Mercedes-Benz Mercedes
T-00081	1	10,50	42,00	52,00	18,00	1,30	2	13	Rotori pompa pistone e camicia Ø52 H18 Mercedes GL X164 2005/12 3,2 D; Audi Allroad 2000/05 2,7T, LandRover, RangeRover III 2002, Audi A6/A4/Avant, Bmw 5 E-60/61 2003-09, - Audi A4 2007-2015, A4 2007-2015 A4 Avant; Land Rover Range Rover 2002-2012, Range Rover 2002-2012 Range Rover III; Mercedes-Benz CL 2006-2015 C Class, CL 2006-2015 C Class T-Model, Classe C 2007-2014 C-Class (W204), Classe C 2007-2014 C-Class T-Model (S204), Sprinter 2006-2018; Audi A5 Sportback 2009-; Audi 2003- A4 Avant (8E5, B6) 2003-; Audi 2004-2005 A6 (4F2, C6) quattro 2004-2005; Audi 2004-2008 A4 (8EC,B7) 2004-2008; Audi 2007- A5 2007-; Audi 2009- A4 Allroad 2009-; BMW 2003-2009 5 E-60 2003-2009; BMW 2003-2009 5 E-60 2003-2009; BMW 2004-2009 5 E-61 2004-2009; BMW 2004-2009 5 E-61 2004-2009; BMW 2005- 3 05-11,3 Touring 2005-; Mercedes-Benz Mercedes E Class T-M; Mercedes-Benz Mercedes 2006-2008 Benz E Class 2006-2008; Mercedes-Benz Mercedes 2006-2009 E Class T-Model 2006-2009; Mercedes-Benz Mercedes 2009- C Class 2009-; Mercedes-Benz Mercedes 2009- E Class 2009-; Mercedes-Benz Mercedes 2010- Benz Viano (W639) 2010-; Mercedes-Benz Mercedes 2010- Vito/Mixto (W639) 2010-; Mercedes-Benz Mercedes 2011- C Class 2011-
T-00096	1	9,70	40,40	52,60	12,00	1,40	3	18	Bmw BMW
T-00098	1	9,75	39,80	52,70	13,00	1,40	3	18	Bmw E46 BMW E46
T-00113	1	12,40	43,80	53,00	18,50	1,80		14	Lexus, Toyota Toyota Lexus
T-00103	1	12,45	44,60	53,00	12,00	1,40		14	Ford, Opel, Toyota Ford; Opel; Toyota
T-00102	1	13,40	43,40	53,00	13,00	1,80	2	18	Mitsubishi, Suzuki Mitsubishi; Suzuki
T-00079	1	43,00		53,00	13,00				Fiat Ducato
T-00001	1		41,70	53,30	17,80				pompe Saginaw 1H0422155E
T-00002	1	10,50	40,70	53,30	17,80	1,22	6	14	pompe Saginaw 1H0422155E
T-00003	1	10,50	42,70	53,30	17,80	1,22	6	14	pompe Saginaw 1H0422155E
T-00086	1	10,50	41,70	53,60	17,80	1,40	10	14	Citroen - Peugeot Citroen Citroën; Peugeot



Componenti delle pompe meccaniche

Components for mechanic pumps

Composants pour pompes mécaniques

Componentes mecánicas para bombas

Teile für Mechanische Pumpen

Компоненты для механических насосов гидроусилителя

Podzespoły do mechanicznych pomp wspomagania

Codice Code	Min Ord	d1	d2	D	H	A	n.U	n.V	Descrizione per utilizzo Use remarks
T-00108	1	12,40	48,40	64,50	10,00	1,40	3	14	Audi, Bmw, Opel, Volkswagen Audi; BMW; Opel; Volkswagen VW
T-00035	1	12,40	48,10	64,50	16,00	2,00	3	14	Hino RH700/H07C
T-00057	1	12,40	48,00	64,50	18,00	1,40	3	14	Volvo
T-00021	1	12,40	48,50	64,50	19,50	2,00	1	14	Mercedes Benz
T-00055	1	12,40	47,80	64,50	19,50	1,40	3	14	Volvo
T-00056	1	12,40	48,50	64,50	19,50	1,40	1	14	Volvo
T-00053	1	12,40	48,50	64,50	23,50	1,40	3	14	Man
T-00054	1	12,40	47,30	64,50	23,50	1,40	3	14	Man
T-00064	1	12,40	48,70	64,50	23,50	1,40	2	14	Volvo
T-00065	1	12,40	48,30	64,50	23,50	1,40	1	14	Mercedes Benz
T-00093	1	12,45	48,70	64,50	19,50	1,40	2	14	Volvo Volvo
T-00011	1	12,20	47,30	64,65	19,55	1,40	3	14	pompe ZF
T-00006	1	12,30	48,50	65,00	21,55	1,20	4	14	pompe Saginaw
T-00058	1	12,40	48,60	65,00	16,50	1,40	4	14	Toyoda
T-00027	1	14,40	48,40	65,00	12,00	2,00	14	10	Fuso
T-00051	1	14,40	48,30	65,00	12,00	2,00	10	10	Fuso
T-00032	1	14,40	48,00	65,00	14,00	2,00	10	10	IHWW
T-00050	1	14,40	48,60	65,00	14,00	2,00	14	10	IHWW
T-00037	1	14,40	48,40	65,00	15,60	2,00	10	10	
T-00059	1	14,40	48,30	65,00	15,60	2,00	14	10	
T-00036	1	14,40	48,10	65,00	16,00	2,00	10	10	Fuso 6D15
T-00062	1	14,40	48,60	65,00	16,00	2,00	14	10	Fuso 6D15
T-00028	1	14,40	48,20	65,00	18,00	2,00	10	10	Fuso 6D14, 6D15/CK12, Hyundai, Mitsubishi
T-00048	1	14,40	48,40	65,00	18,00	2,00	10	10	Fuso 6D14, 6D15/CK12, Hyundai, Mitsubishi
T-00030	1	14,40	48,40	65,00	21,00	2,00	14	10	Isuzu, Nissan, Hyundai, Fuso, RD8, CK20, 6D16, Mitsubishi
T-00041	1	14,40	48,50	65,00	21,00	2,00	10	10	Isuzu, Nissan, Hyundai, Fuso, RD8, CK20, 6D16, Mitsubishi
T-00029	1	14,40	48,20	65,00	24,00	2,00	14	10	Isuzu, Nissan, Hyundai, Fuso, Mitsubishi, Isuzu V10, 6BG1, 6QA1, 8DC9
T-00038	1	14,40	48,60	65,00	24,00	2,00	10	10	Isuzu, Nissan, Hyundai, Fuso, Mitsubishi, Isuzu V10, 6BG1, 6QA1, 8DC9
T-00063	1	14,40	48,30	65,00	24,00	2,00	10	10	Isuzu, Nissan, Hyundai, Fuso, Mitsubishi, Isuzu V10, 6BG1, 6QA1, 8DC9
T-00033	1	14,40	48,40	65,00	30,00	2,00	14	10	Isuzu, Nissan, Hyundai, Fuso, Mitsubishi
T-00049	1	14,40	48,30	65,00	30,00	2,00	10	10	Isuzu, Nissan, Hyundai, Fuso, Mitsubishi
T-00060	1	14,40	48,20	65,00	32,00	2,00	10	10	Isuzu, Nissan, Hyundai, Fuso, Mitsubishi
T-00091	1	14,45	48,30	65,00	18,00	2,00	10	10	Fuso, Isuzu, Mitsubishi, Nissan, Hyundai Hyundai; Isuzu; Mitsubishi; Nissan
T-00005	1	12,00	48,50	65,30	16,50	1,22	2	14	pompe Saginaw
T-00004	1	12,30	46,90	65,30	16,48	1,22	4	14	pompe Saginaw
T-00043	1	12,40	48,60	68,00	16,00	2,00	3	14	
T-00034	1	13,40	48,60	68,00	16,00	1,60	10	18	Hino ED200
T-00025	1	13,40	48,30	68,00	20,00	1,60	12	18	Hino EK100, EF500
T-00020	1	14,40	48,30	68,00	20,00	1,60	10	10	Hino ED100, ZM
T-00074	1	12,50	47,50	77,00	22,00	1,40	14	23	Vikiers
T-00075	1	13,00	47,30	77,00	27,00	1,40	14	23	Vikiers
T-00046	1	14,40	58,10	77,00	26,00	1,40	1	10	TD50, SPZ
T-00047	1	15,40	58,30	77,00	26,00	1,40	1	19	
T-00045	1	20,00	70,00	92,00	16,00	1,60	14	10	Nissan PE6
T-00044	1	22,00	70,00	92,00	19,00	1,60	4	14	Nissan PD6

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Componenti delle pompe meccaniche

Components for mechanic pumps

Composants pour pompes mécaniques

Componentes mecánicas para bombas

Teile für Mechanische Pumpen

Компоненты для механических насосов гидроусилителя

Podzespoły do mechanicznych pomp wspomagania



Normale Standard	D	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
T-01006	16,98	43,10	per pompa ZF Fiat Ducato, Daily
T-01007	17,00	43,10	per pompa ZF

Maggiorata Oversized	D	Codice alesatore
T-01006A	17,10	Z-09154A
T-01006B	17,20	Z-09154B
T-01006C	17,30	Z-09154C
T-01007A	17,10	Z-09154A
T-01007B	17,20	Z-09154B
T-01007C	17,30	Z-09154C

Codice Code	D	H	Note Remarks
 T-01046	0,00		Pompa Luk Autocarro Volvo-Scania XF480 1996-2005 Scania 1996-2005; Volvo 1996-2005
 T-01017	13,00	25,30	Ford Visteon, Ka, Fiesta IV
 T-01010	13,00	25,50	Valvola di sfogo da 80 a 120Bar (Saginaw)
 T-01021	13,98	54,50	solo corpo Valvola di controllo per pompa Audi A3, Audi Q7 Kayaba
 T-01024	13,99	52,50	CORPO Valvola per pompa Nissan Patrol GR Y60 87-98 Nissan Patrol 1987-1997 GR Y60
 T-01038	14,00	27,00	
 T-01045	14,00	40,00	per subaru
 T-01037	14,00	47,22	
 T-01041	14,00	48,16	
 T-01035	14,00	54,97	

Codice Code	D	H	Note Remarks
 T-01023	16,94	26,40	Jeep Cherokee valvola completa
 T-01012	16,95	26,50	pompa Chrysler
 T-01016	16,95	39,50	per pompe ZF
 T-01007X	16,95	43,10	MINORATO - per pompe ZF
 T-01029	16,98	31,50	LEXUS, Toyota Toyota; Toyota Lexus
 T-01040	17,00	30,58	
 T-01036	17,00	32,08	
 T-01042	17,00	38,03	
 T-01039	17,00	46,20	
 T-01047	18,00	47,90	Pompa Luk Autocarro Man / Mercedes Man; Mercedes-Benz Mercedes

Componenti delle pompe meccaniche

Components for mechanic pumps

Composants pour pompes mécaniques

Componentes mecánicas para bombas

Teile für Mechanische Pumpen

Компоненты для механических насосов гидроусилителя

Podzespoły do mechanicznych pomp wspomagania


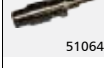


T

index
D
H
R
B
U
P
M
U
L
N
M
A
Q
L
K
A
Y
G
J
E
T
X
Z
appendix

Valvole per pompa complete di dado e molletta


Complete valves for pumps

	Codice Code	D	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	T-01022	12,98	39,00	Valvola Ford Mondeo
51857				
	T-01025	12,98	43,60	Mitsubishi; Subaru
54046				
	T-01034	12,98	45,65	VW Amarok 2010-, Transporter V 2009-, Volkswagen Amarok 2010-2020; Volkswagen Transporter 2009- V 2009-
54055				
	T-01026	13,98	46,40	Honda Honda
54047				
	T-01027	13,98	53,70	Hyundai, Kia H. 53/54,3 Hyundai; Kia
54048				
	T-01021X	13,98	54,50	Valvola di controllo completa per pompa A3, Kayaba
	T-01020	13,98	56,70	Corpo della valvola per pompa ford Transit VII
	T-01020X	13,98	56,70	Valvola di controllo completa per pompa ford Transit VII
51064				
	T-01028	13,98	62,50	Audi, Ford, Kia, Mitsubishi, VW
54049				
	T-01028	13,98	62,50	Audi; Ford; Mitsubishi; Volkswagen VW
	T-01033	13,98	62,50	Hyundai, Kia Hyundai; Kia
54054				

	Codice Code	D	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	T-01035X	14,00	61,60	
54047				
	T-01012A	16,95	32,05	pompa Chrysler, Opel Antara, Chevrolet Captiva
	T-01031	16,98	43,40	AUDI, Mercedes-Benz, Opel, VW Audi; Mercedes-Benz Mercedes; Opel; Volkswagen VW
54052				
	T-01032	16,98	43,40	Mercedes-Benz Mercedes-Benz Mercedes
54053				
	T-01030	16,98	49,50	Bmw BMW
54051				
	T-01044	17,00	34,30	Citroen Jumpy 1995-2007, Fiat Scudo 1995-2004, Peugeot 406 1995-2004, Peugeot 806
	T-01011X	17,00	35,00	Valvola di controllo completa
	T-01036X	17,00	37,22	Valvola di controllo completa
54368				
	T-01005X	17,00	42,35	completa di dado e molletta
12365				
	T-01043	17,00	48,30	Chery, Alfa Romeo, Bmw, Citroen, Fiat, Ford, Geely, Lancia, Land rover, Mercedes Mayback Alfa Romeo; BMW; Chevrolet Chery; Citroen Citroën; Fiat; Ford; Lancia; Mercedes-Benz Maybach; speciale Geely
54073				

Portamolle

Spring holders

	Codice Code	Min Ord	d1	D	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	T-01202	1	7,40	10,80	17,20	Portamolle Ø7,4/10 x 9/9,8/10,8 H17,2 per valvola interna pompa idroguida Ducato
	T-01203A	1	7,30	10,98	17,10	Portamolle per valvola interna pompa idroguida Ducato, anodizzata.
	T-01204	1	7,60	10,98	17,15	Alfa Romeo, Bmw, Fiat, Ford, Infiniti, Iveco, Mazda, Mitsubishi, Nissan, Uaz, Volvo Alfa Romeo; BMW; Fiat; Ford; Magirus Iveco; Mazda; Mitsubishi; Nissan; Nissan Infiniti; speciale Uaz; Volvo
	T-01203	1	7,30	11,00	17,10	Portamolle per valvola interna pompa idroguida Ducato, Ford Focus 2, C-Max Fiat Ducato; Ford C-Max; Ford Focus II; Nissan X-Trail
	T-01203B	1	7,30	11,00	17,10	versione con trattamento indurente - Portamolle per valvola interna pompa idroguida Ducato, Ford Focus 2, C-Max
	T-01200	1	7,40	11,00	17,20	Portamolle Ø7,4/10 x 9/9,8/11 H17,2 per valvola interna pompa idroguida Ducato
	T-01201	1	7,40	11,50	17,50	Portamolle Ø7,4/10 x 9/10,3/11,5 H17,2 per valvola interna pompa idroguida Ducato

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Componenti delle pompe meccaniche

Components for mechanic pumps

Composants pour pompes mécaniques

Componentes mecánicas para bombas


Teile für Mechanische Pumpen

Компоненты для механических насосов гидроусилителя

Podzespoły do mechanicznych pomp wspomagania










Elettrovalvole

Electrovalves-Solenoid valves

	Codice Code	Min Ord	Descrizione per utilizzo Use remarks
	T-01300	1	elettrovalvola solenoide Ford E.V.O.-Crown Vitoria, Focus

Pressostati

Pressure Switch

	Codice Code	Min Ord	Descrizione per utilizzo Use remarks
	T-01301	1	Ford C-Max 2007 -, Focus C-Max 2003-2007, Focus II 2004-, Ø12 Ford C-Max 2003-2010, Focus 2004-2011, Focus 2004-2011 II; Ford C-Max 2007-
	T-01302	1	Pressostato Dacia Dokker 2012-, Duster 2010-2013, Lodgy 2012-, Logan / Sandero 2004-2012, Renault Clio I 1991-1998, Clio II 1998-2005, Espace II 1991-1996, Espace III 1996-2002, Renault Espace IV 2002-2014, Kangoo 2007-2020, Laguna I 1994-2001, Laguna II 2002-2007, Renault Megane 2002-2009, Renault Safrane 1992-2000, Renault Scenic 1997-2003, Renault Trafic 2001-2014
	T-01303	1	Pressostato Nissan Altima 2002-2006 Sentra 2000-2006
	T-01304	1	Pressostato Ford Fusion 2002-2012 Mercury Milan 2006-2009
	T-01305	1	Pressostato Ford Fusion 2002-2012
	T-01306	1	Pressostato Ford Fusion 2002-2012
	T-01307	1	Pressostato Toyota Corolla 2001-2007
	T-01308	1	Pressostato Ford Focus 1998-2004
	T-01309	1	Pressostato Hyundai Tiburon 2001-2008

Componenti delle pompe meccaniche

Components for mechanic pumps

Composants pour pompes mécaniques

Componentes mecánicas para bombas

Teile für Mechanische Pumpen

Компоненты для механических насосов гидроусилителя

Podzespoły do mechanicznych pomp wspomagania





T

Altri componenti

Other components

	Codice Code	D	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	T-01009	25,50	30,60	(abbinare Oring O-02733) Tappo di modiciia per pompe Ford Focus, Crown Victoria - uscita elettrica
	T-01013	9,30	7,43	Valvola di tenute non ritorno lineare per GM/GMC 07/08, Chevrolet Malibu Chevrolet GMC 2007-2008
	T-01014	13,60	3,90	Valvola di tenuta non ritorno lineare Ø9x12,2x13,6 h 1,15 H 3,9

	Codice Code	D	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
	T-01018	26,00	22,00	tappo pompa LUK, Mercedes S500, S600, SL55, CL AMG autoliv. II° REV.anno 1999/2006 - Tappo pistone pompa tandem Mercedes SL280, SL350, SL500, SL55AMG, SL600, SL65AMG, Mercedes-Benz '600' 1964-1981; Mercedes-Benz S500; Mercedes-Benz SL 280; Mercedes-Benz SL 350; Mercedes-Benz SL 500; Mercedes-Benz SL 55; Mercedes-Benz SL 55 AMG; Mercedes-Benz SL 65 AMG
	T-01019	9,97	13,70	valvola con molla Alfa Romeo 159 Alfa Romeo '159' 2005-2011

Serbatoi porta-olio

Oil tanks

Cuves porte-huile

Depositos porta-aceite

Öltanks

Бачки

Zbiorniki płynu wspomagania



	Codice Code	Materiale	Descrizione per utilizzo Use remarks
	T-03700	plastica plastic	con una uscita - Pompe Saginaw
	T-03701	plastica plastic	con doppia uscita, per piastra elettrica Peugeot 106, Saxo, Renault Citroen Saxo 1996-2003; Peugeot '106' 1995-2005
	T-03702	plastica plastic	Renault Kangoo e tutti i modelli di Peugeot dal 2004 NISSAN Cabstar (con magnete e tubo di entrata con gradino)
	T-03704	plastica plastic	con una uscita - Pompe TRW Seat Ibiza Polo Lupo Fabia
	T-03705	plastica plastic	Tappo in plastica per vaschetta - Pompe TRW

	Codice Code	Materiale	Descrizione per utilizzo Use remarks
	T-03706	ferro iron	Serbatoio in ferro Pompa Luk Mercedes S500/S550/S63 AMG/SL550CL500/550 (abbinare OR 0-02874A)
	T-03707	plastica plastic	Serbatoio in plastica con attacco ad anatra, pompa HPI Peugeot 307 Peugeot '307' 2001-2009
	T-03708	plastica plastic	Serbatoio in plastica con doppio attacco, Renault 21
	T-03709	plastica plastic	Tappo vaschetta porta olio in plastica per pompe Kangoo
	T-03710	acciaio steel	Serbatoio in acciaio Pompa Luk Mercedes S500/S550/S63 AMG/SL550CL500/550 anno 2006 in avanti Mercedes-Benz S500; Mercedes-Benz S550; Mercedes-Benz S63

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

index
D
S
O
F
R
H
D
S
O
F
index
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
A
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
K
A
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
Y
K
A
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
G
Y
K
A
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
E
J
G
Y
K
A
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
T
Componenti pompe Pump components
Z
X
appendix



Componenti delle pompe meccaniche

Components for mechanic pumps

Composants pour pompes mécaniques

Componentes mecánicas para bombas

Teile für Mechanische Pumpen

Компоненты для механических насосов гидроусилителя

Podzespoły do mechanicznych pomp wspomagania

	Codice Code	Materiale	Descrizione per utilizzo Use remarks		Codice Code	Materiale	Descrizione per utilizzo Use remarks
	T-03711	metallo metal			T-03729	metallo metal	
	T-03712	metallo metal			T-03730	metallo metal	
	T-03713	metallo metal			T-03731	metallo metal	
	T-03714	metallo metal			T-03732	metallo metal	
	T-03715	metallo metal			T-03733	metallo metal	
	T-03716	metallo metal			T-03734	metallo metal	
	T-03717	metallo metal			T-03735	metallo metal	
	T-03718	metallo metal			T-03736	metallo metal	
	T-03719	metallo metal			T-03737	metallo metal	
	T-03720	metallo metal			T-03738	metallo metal	
	T-03721	metallo metal			T-03739	metallo metal	
	T-03722	metallo metal			T-03740	metallo metal	
	T-03723	metallo metal			T-03741	metallo metal	
	T-03724	metallo metal			T-03742	metallo metal	
	T-03725	metallo metal			T-03743	metallo metal	
	T-03726	metallo metal			T-03744	metallo metal	
	T-03727	metallo metal			T-03745	metallo metal	
	T-03728	metallo metal			T-03746	metallo metal	

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Componenti delle pompe meccaniche

Components for mechanic pumps








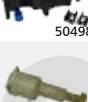



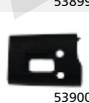

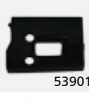





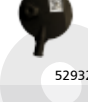




Composants pour pompes mécaniques

Componentes mecánicas para bombas

Teile für Mechanische Pumpen

Компоненты для механических насосов гидроусилителя

Podzespoły do mechanicznych pomp wspomagania

	Codice Code	Materiale	Descrizione per utilizzo Use remarks		Codice Code	Materiale	Descrizione per utilizzo Use remarks
	T-03782	metallo metal			T-03798	plastica - plastic	Serbatoio per pompa elettrica Volvo S60, S80, XC60 Volvo S60 2010-2018; Ford C-Max; Ford Galaxy; Volvo S80; Volvo XC60
	T-03783	metallo metal			T-03799	plastica - plastic	Serbatoio per pompa elettrica Peugeot 308 Peugeot 308
	T-03784	metallo metal			T-03804		Peugeot 206
	T-03785	metallo metal			T-03805		Serbatoio pompa mercedes Sprinter Mercedes-Benz Sprinter
	T-03786	plastica- plastic	Serbatoio in plastica per pompa elettrica Jeep Cherokee 2001up Jeep Grand Cherokee 1999-2004		T-03806		Citroen Berlingo, Peugeot 206/208
	T-03787	plastica - plastic	serbatoio per pompa elettrica Ford Fiesta, Fiesta IV, Courier		T-03850		coppia di clip per serbatoio pompa Saginaw TC
	T-03788	plastica - plastic	serbatoio Pompa elettrica HPI Citroen C15 Berlingo		T-03851	FE	Supporto metallico per T-03786 composto da 1pz del T-03851S e 1pz del T-03851D
	T-03789	plastica- plastic	Serbatoio pompa idro per Palio/Doblo 46767469		T-03851D	FE	Supporto metallico destro per T-03786 da abbinare a T-03851S
	T-03790	plastica- plastic	Serbatoio pompa idro per Fiorino/Beeper/Nemo 51787159		T-03851S	FE	Supporto metallico sinistro per T-03786 da abbinare a T-03851D
	T-03791	plastica - plastic	Serbatoio pompa idro per Tempra 7713437		T-03901	plastica plastic	genuine - EHPS Hyundai Equus dal 2010 al 2013 Hyundai Equus 2010-2013
	T-03792	Plastica	pompa elettrica Mazda 3 Mazda '3' 2003-2009, '3' 2009-2013		T-03902	plastica plastic	genuine -per idroguida Hyundai Sonata NF 06MY dal 2005 al 2008 Hyundai Sonata 2005-2010 NF 06MY
	T-03793	Plastica	Grand Cherokee 1996-98, Grand Cherokee 8 cilindri 1992-95, Grand Vagoner 1993, Dakota (Dodge) 1991 Jeep Grand Cherokee 1993-1999 8 Cyl; Dodge Dakota 1991- 8 Cyl 1991-; Jeep Grand Cherokee 1996-1998; Jeep Grand Vagoner 8 Cyl 8 Cyl Grand Vagoner		T-03903	plastica plastic	genuine -per idroguida Kia Optima 2000-2005, Hyundai Sonata 2.4 1999-2005 Hyundai Sonata 1998-2005 EF; Buick Regal 2002-2005; Kia Optima 2000-2005 vari 2000-2005
	T-03794		Serbatoio plastica pompa Mini Bmw BMW Mini R50		T-03904	plastica plastic	genuine -per idroguida Hyundai Tucson 2004-2009, Kia Sportage 2005-2010, Hyundai Tucson 2004-2009; Kia Sportage 2004-2010
	T-03795	PLASTICA	Jeep Liberty 2002-2006		T-03905	plastica plastic	genuine -per idroguida Hyundai Tiburon (Hyundai), Elantra (Hyundai) Hyundai Lantra 1995-2000 VARI; Hyundai Tiburon 1996-2001 2 DOOR 1996-2001
	T-03796	plastica plastic	Serbatoio in plastica VW per pompe Koyo, Polo-Lupo-Fabia Volkswagen Lupo 1998-2005 Koyo; Skoda Fabia Koyo; Volkswagen Polo Koyo		T-03907	plastica plastic	genuine -per idroguida/power steering - Amanti (Kia), XG300 (Hyundai), XG350 (Hyundai) Hyundai Era 2005-2009; Kia Amanti 2003-2010 V6 3.5L; Hyundai XG300 2000-2005; Hyundai XG350 2000-2005 V63.5L 2000-2005



Componenti delle pompe meccaniche

Components for mechanic pumps

Composants pour pompes mécaniques

Componentes mecánicas para bombas

Teile für Mechanische Pumpen

Компоненты для механических насосов гидроусилителя

Podzespoły do mechanicznych pomp wspomagania



Pulegge per pompa e supporti

Pump pulleys and supports

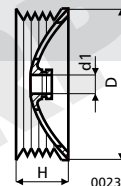
Poulies pour pompe et supports

Poleas para bombas y soporte

Riemenscheiben und Halter

Приводные шкивы и ступицы насосов гидроусилителя




Koła pasowe pomp



00235

11400

Codice Code	Min Ord	d1	D	h1	H	Descrizione per utilizzo Use remarks
T-04009	1	16,00	116,00		26,60	Ford Fiesta Box '96, fiesta IV '95-'02, Ka '98-'08 Ford Fiesta 1996-2002 box, Fiesta 1996-2002 IV; Ford Ka 1998-2008
T-04017	1	16,00	118,00	26,00	33,00	Ford Transit 2006- Ford Transit 2006-
T-04016	1	16,00	143,00		28,00	Puleggia pompa idro Mercedes Benz Classe E (W211) E200 CDI
T-04004	1	16,70	120,00		20,00	Opel Vectra A/B, Astra F, Corsa B, Kadett E '91-'00 Opel Astra F; Opel Corsa B; Opel Kadett 1991-2000; Opel Vectra A; Opel Vectra B
T-04018	1	16,70	142,40		31,20	Mercedes
T-04005	1	16,70	143,70		29,70	Opel Vectra B '95-'00 Opel Vectra 1995-2002 B
T-04010	1	16,80	120,00		31,00	Mercedes ML20 ZF
T-04015	1	16,80	120,20		26,50	Puleggia pompa idro Mercedes Vito Bus (W639) 110 DCI
T-04001	1	16,80	125,00		24,50	Puleggia Pompa Citroen picasso 2000/Peugeot 306 break -406 Øest 125, foro centrale Ø16,8 + 4 fori Ø29, H24,7
T-04014	1	16,80	128,00		27,60	
T-04003	1	16,80	130,00		29,00	Mercedes W202 '93-'00, CL203 '01-'02, S202 '96-'01, A208 '97-'02, W210 '98-'02, S210 '95-'00 Mercedes-Benz W202 1993-2000; Mercedes-Benz W210/E 1998-2002
T-04006	1	16,80	135,00		30,50	Citroen Xsara '97-'00, Citroen ZX '93-'97
T-04002	1	16,80	136,00		24,70	Puleggia Pompa Citroen/Peugeot Øest 136, foro centrale Ø16,8 + 4 fori Ø29, H24,7
T-04007	1	17,00	137,50		25,50	Puleggia Peugeot 206 Hatchback 2A/C, T3E '98 in poi
T-04008	1	19,00	126,00		21,50	Opel Movano, Renault Master II, Renault Trafic, Vauxhall Movano '89 in poi
T-04007A	1	19,00	137,50		25,50	Puleggia Peugeot 206 Hatchback 2A/C, T3E '98 in poi
T-04000	1	19,00	142,50		28,80	Vectra - Filettata esternamente
T-04011	1	29,00	93,00		24,00	Renault Kangoo 1999-2003 1.9 D Renault Kangoo 1997-2004 1.9D
T-04012	1	29,00	103,00		28,00	Renault Master II, Opel Movano II
T-04013	1	29,00	103,00		24,00	Renault Master II, Opel Movano II

	Codice Code	Min Ord	d1	D	h1	H	L lato	Descrizione per utilizzo Use remarks
	T-01503	1	11,95	31,60	7,70	28,40	75,40	flangia porta puleggia esterna - modifica pompa Citroen Xantia 1,9 td 07/93 - 0/95 - 2,0 td 05/93 - 04/01 - 2,1 td 06/97 - 01/99 - da abbinare al T-03509 Bronzina
	T-01504	1	15,85	30,00	8,02	12,00	61,30	flangia porta puleggia esterna Ø int. 15,85
	T-01509	1	16,80	30,00	8,30	17,50	62,20	Volkswagen Passat 3B2 - flangia porta puleggia esterna Ø int. 16,8

Componenti delle pompe meccaniche

Components for mechanic pumps

Teile für Mechanische Pumpen

Composants pour pompes mécaniques

Компоненты для механических насосов гидроусилителя

Componentes mecánicas para bombas

Podzespoły do mechanicznych pomp wspomagania



T

index
S
O
F
D
H
R
B
P
U
M
N
L
Q
K
A
Y
G
J
E
X
Z
appendix

Raccordi per pompe

Joints for pumps

Raccords pour pompes

Racor para bomba

Kupplungen für Pumpen

Соединения для насоса

Przeguby pomp



	Codice Code	Min Ord	Descrizione per utilizzo Use remarks
	T-05001	1	Raccordi per pompe
	T-05002	1	Raccordi per pompe
	T-05002R	1	materiale RAME-COPPER-COBRE
	T-05004	1	Raccordi per pompe
	T-05004R	1	materiale RAME-COPPER-COBRE
	T-05005	1	Raccordi per pompe Øe 16x1
	T-05005R	1	materiale RAME-COPPER-COBRE
	T-05006	1	Raccordi per pompe
	T-05007	1	Raccordi per pompe Ø16X1
	T-05008	1	Raccordi per pompe
	T-05009	1	Raccordi per pompe
	T-05010	1	Raccordi per pompe
	T-05012	1	Mercedes Classe M W163 - E W211 - E220 CDI
	T-05013	1	
	T-05014	1	per idroguida Ford Escort, Fiesta V, Fusion, Cougar, Mondeo I, Mondeo III, Transit, Focus C-Max, Focus II, Focus S-Max, Galazy, Mondeo IV, Bolvo XC60
	T-05015	1	Raccordo Maschio-Femmina 14x1,5 - 16x1,5 Adattatore Polo Koyo/TRW Audi A2 1999-2005 Koyo + HPI, A2 1999-2005 TRW 1; Seat Ibiza 2002-2008 Koyo + HPI, Ibiza 2002-2008 TRW 1, Ibiza 2002-2008 TRW 2; Skoda Fabia 1999-2007 Koyo + HPI, Fabia 1999-2007 TRW 1, Fabia 2007-2014 TRW 2; Volkswagen Fox 2003-2011 Koyo + HPI, Fox 2003-2011 TRW 2, Lupo 1998-2005 Koyo + HPI, Lupo 1998-2005 TRW, Polo 2002-2014 Koyo + HPI, Polo 2002-2014 TRW 1, Polo 2002-2014 TRW 2

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Componenti delle pompe meccaniche

Components for mechanic pumps

Composants pour pompes mécaniques

Componentes mecánicas para bombas

Teile für Mechanische Pumpen

Компоненты для механических насосов гидроусилителя

Podzespoły do mechanicznych pomp wspomagania



Fondelli per motore elettrico

Bottom plates for electric engine








Coulots pour moteur électrique

Fondo motor eléctrico

Gehäuseboden für Pumpen

Опорные пластины электродвигателей насосов гидроусилителя с электроприводом

Denka silników elektrycznych

	Codice Code	Min Ord	Descrizione per utilizzo Use remarks
	T-03703	1	Fondello modificato per pompa, da abbinare al cuscinetto H-07552 - Peugeot 106, Saxo, Renault I e II serie Citroen Saxo 1996-2003; Peugeot '106' 1995-2005; Renault I serie; Renault II serie
	T-03703A	1	Fondello modificato per pompa - da abbinare al cuscinetto H-07552 Ø10 - Peugeot 106, Saxo, Renault I e II serie - con piastra da rivettare
	T-03703B	1	Fondello modificato per pompa - Peugeot 106, Saxo, Renault I e II serie - con cuscinetto originale (codice H-07552 Ø10) già montato e asola
	T-03703C	1	Fondello modificato per pompa - Peugeot 106, Saxo, Renault I e II serie - con cuscinetto non originale (codice H-07552M Ø10) già montato e asola Citroen Saxo 1996-2003; Peugeot '106' 1995-2005; Renault
	T-03703C1	1	Fondello modificato per pompa - Peugeot 106, Saxo, Renault I e II serie - con cuscinetto non originale già montato e senza asole laterali
	T-03703D	1	piastrina con fori per fissare il cuscinetto del fondello modificato per pompa - Peugeot 106, Saxo, Renault I e II serie
	T-03703E	1	Fondello modificato con cuscinetto H-07575 Ø9 già montato
	T-03703E1	1	Fondello modificato per pompa senza asola e fori con cuscinetto H-07575 Ø9

Componenti delle pompe meccaniche

Components for mechanic pumps

Teile für Mechanische Pumpen

Composants pour pompes mécaniques

Компоненты для механических насосов гидроусилителя

Componentes mecánicas para bombas

Podzespoły do mechanicznych pomp wspomagania



T

Tappi e coperchi pompa

Caps and covers for pumps

Stopfen und Kappen für Pumpen

Bouchons de pompe et couvercles

Пробки и крышки насосов

Tapa y cubierta de bomba

Nakrętki i pokrywy do pomp



	Codice Code	Min Ord	Descrizione per utilizzo Use remarks
	T-06003	2	Cappuccio di chiusura
	T-09001	1	Kia Cerato 2004-2008 d1:Ø10 L.139,60 H.20,70 (Alluminio) Kia Cerato 2004-2009
	T-09002	1	Honda CR-V 2002-2006
	T-09003	1	Multivan V 2003-2009 , VW Transporter Volkswagen Transporter 2003-2015 V; Volkswagen Multivan
	T-09004	1	Audi, Bmw, Citroen, Fiat, Mercedes, Opel, Peugeot, (Alluminio) Audi; BMW; Fiat; Mercedes-Benz Mercedes; Opel; Peugeot
	T-09006	1	Hyundai Santa Fe 2006-2010, Sonata 2006-2010, (Alluminio) Hyundai Santa Fe 2006-2012, Sonata 2005-2010

Corpi pompa

Pump bodies

Pumpengehäuse


Corps de pompe

Корпуса насосов

Cuerpo de bomba

Korpusy pomp



	Codice Code	Min Ord	Descrizione per utilizzo Use remarks
	T-07000	1	corpo pompa Audi A4 2007, A4 Avant 2008, A5 2008, Audi Q7 2007, Volkswagen Touareg (Alluminio) Audi A4 2007-2015, A5 2007-2016, Q7 2006-2015; Volkswagen Touareg 2010-2018; Audi Avant 4 2008-

T
index
D
H
R
B
P
U
M
N
L
Q
A
K
Y
G
J
E
T
Componenti pompe Pump components
X
Z
appendix



Kit idroguida

Kits for power steering

Kits direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

VOK Kit idroguida *Steering kit* OCD Cuffia destra *Rack boot (right)*
 VOC Kit cremagliera *Rack kit* OCS Cuffia sinistra *Rack boot (left)*
 VOD Kit distributore *Pinion kit* OCX Cuffie sx+dx *Rack boot (left+right)*
 VOP Kit pompa *Pump kit* OCC Kit cuffie *Rack boot kit*



I kit possono essere ricercati anche per modello (lista gialla)
 Kits may be also searched by vehicle model (yellow list)

Pag. 23: introduzione generale *general overview*
 Pag. 24-54: lista per modello *list by model*

10X ALFA ROMEO pag. **479-480** /61

11X AUDI-VOLKSWAGEN SKODA pag. **480-487** /61

X9 Scatole guida meccaniche
Mechanical steering boxes
Boîte de direction
Cajas de dirección
Lenkgetriebe

13X BMW pag. **489-493** /61

61X DAEWOO-CHEVROLET pag. **568** /61

19X DAIHATSU pag. **506** /61

21X FERRARI pag. **506** /61

22X FIAT e veicoli commerciali pag. **507-511** /61

X9 Scatole guida meccaniche
Mechanical steering boxes
Boîte de direction
Cajas de dirección
Lenkgetriebe

23X FORD-MAZDA-MERCURY pag. **511-521** /61

X9 Aste
Rods
Barres
Eje
Wellen



11130

X9 Scatole guida meccaniche
Mechanical steering boxes
Boîte de direction
Cajas de dirección
Lenkgetriebe



11131

59X HOLDEN pag. **567** /61

25X HONDA-ACURA pag. **521-524** /61

24X HUMMER pag. **521** /61

26X HYUNDAI pag. **524-526** /61

27X ISUZU pag. **526-527** /61

28X JAGUAR pag. **527-528** /61

15X Veicoli USA *USA vehicles* pag. **493-500** /61
 Jeep-Chrysler-Dodge-Pontiac-Chevrolet-Cadillac-Eagle

12X KIA pag. **487-488** /61

30X LADA pag. **528-529** /61

X9 Scatole guida meccaniche
Mechanical steering boxes
Boîte de direction
Cajas de dirección
Lenkgetriebe

33X LAMBORGHINI pag. **530** /61

32X LANCIA-AUTOBIANCHI pag. **529-530** /61

36X MASERATI pag. **530** /61

38X MERCEDES-BENZ pag. **530-535** /61

39X MITSUBISHI pag. **535-537** /61

41X NISSAN-INFINITI pag. **537-542** /61

42X OPEL-VAUXHALL pag. **542-546** /61

16X PEUGEOT-CITROËN pag. **501-505** /61

X9 Martinetti idraulici
Hydraulic jacks
Vérins hydrauliques
Cilindro de ayuda hidráulico
Lenkzylinder



11132

45X PORSCHE pag. **546-547** /61

46X RENAULT pag. **547-550** /61

47X ROLLS-ROYCE pag. **551** /61

48X ROVER-LAND ROVER pag. **551-553** /61

49X SAAB pag. **553-554** /61

57X SEAT pag. **564-565** /61

60X SSANGYONG pag. **567** /61

51X SUBARU pag. **554-556** /61

52X SUZUKI-GEO pag. **556-557** /61

53X TALBOT pag. **557** /61

54X TATA pag. **557** /61

55X TOYOTA-LEXUS pag. **557-564** /61

17X Veicoli cinesi pag. **506** /61
Chinese vehicles

58X VOLVO pag. **565-567** /61

80X Trattori pag. **568** /61
Tractors

81X Veicoli pesanti e blindati pag. **568-583** /61
Trucks-Heavy vehicles-Armored Tanks

Classificazione codici kit *Kit indexing rules* *Classification des kits* *Clasificación códigos kitt* *Klassifikation Kits*

01X001 ... 01X399 **Kit idroguida** *Kit for power steering*

01X400 ... 01X599

Scatole meccaniche-EPS *Mechanic boxes-EPS*

01X600 ... 01X699 **Kit pompa** *Pump Kit*

01X700 ... 01X799

Cuffie *Steering rack boots*

01X800 ... 01X899 **Pompe nuove** *New pumps*

01XE900 ... 01XE999

Guide elettriche complete *Complete EPS*

01X900 ... 01X999 **Martinetti, Aste, Scatole guida meccaniche** *Jacks, Rods, Mechanical steering boxes*

Note aggiuntive *Additional remarks* *Autres remarques* *Notas añadidas* *Weitere Anmerkungen*

Qualora si desiderino kit composti **solamente da paraoli**, si aggiunga in fase di ordinazione la **lettera "A"** al codice kit associato.

If you wish to order kits just with seals, please just add letter "A" to kit code into your order inquiry.

Kit idroguida

Kits for power steering

Kits pour direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview

Pag. 24-54: lista per modello list by model



index
F
D
S
O
H
B
R
U
P
M
N
L
Q
A
K
Y
G
J
E
T
Z

10X • Alfa Romeo

Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø pinion Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
10X001	VOK	28,00				TRW - Alfa 145,146, attacco 4fori 1994/96, crem. Ø28 Alfa Romeo 145/146 1994-2000
10X002	VOK	28,00				TRW - Alfa 145, 146, 155, GTV Coupè, Fiat Tipo, Dedra, Spider - crem. Ø28 Alfa Romeo 145/146 1994-2000, '155' 1992-1997, Spider 1966-1993; Fiat Coupè 1994-2000 GTV; Lancia Dedra 1989-1999; Fiat Tipo Cod. idro 15001021/2 - 15000917/944/874/763/815
10X003	VOK	28,00				TRW - Alfa 155 2.0i, turbo 16V 2,5i V6 1992 crem.Ø28 Alfa Romeo '155' 1992-1997 16V Turbo 2.5i, '155' 1992-1997 2.0i, '155' 1992-1997 V6
10X004	VOK	28,00				TRW - Alfa 145, 146, 155 , crem. Ø28 Alfa Romeo 145/146 1994-2000, '155' 1992-1997 Cod. idro 15R00754
10X005	VOK	23,00				TRW - Alfa 156 1997, 1.6i, 1.8i, 1.9TD, 2.5TD I°serie, crem. Ø23 Alfa Romeo '156' 1997-2005, '156' 1997-2005 1,6i, '156' 1997-2005 1,8i, '156' 1997-2005 1,9TD, '156' 1997-2005 2,5TD I serie
10X006	VOK	30,00				TRW - Alfa AR6 10/14 BZ DS. 86, crem.Ø 30 Alfa Romeo AR6 1986- BZ/DZ 1986-; Alfa Romeo AR6 2010-2014
10X007	VOK	25,00				TRW - Alfa 164 1987, 164 T.benz, TDS c/ammortizz. 1989, crem. Ø25 Alfa Romeo '164' 1988-1997, '164' 1988-1997 Benzina Turbo, '164' 1988-1997 TDS
10X008	VOK	26,00				ZF - Alfa 75/90 1994 1° serie, crem.Ø26 Alfa Romeo '75' 1985-1992 I serie, '90' 1984-1987 I serie Cod. idro 7830955105/7830955107 Cod. kit 7830/003
10X009	VOK					ZF - Alfa 75/90 1994 Alfa Romeo '75' 1985-1992, '90' 1984-1987 Cod. idro 7830955104 Cod. kit 7830/004
10X010	VOK	26,00				ZF - Alfa 33 benzina, Alfa 33 TD 1983/90, crem. Ø26 Alfa Romeo '33' 1983-1996 benzina, '33' 1983-1996 TD Cod. idro 7836955131/7836955151/7681955164 Cod. kit 7836/005
10X011	VOK	23,00				ZF - Alfa 75/90 1994 II serie, Alfa 75/90 V6 1984, crem.Ø23 Alfa Romeo '75' 1985-1992 II serie, '75' 1985-1992 V6, '90' 1984-1987 II serie, '90' 1984-1987 V6 Cod. idro 7830955116 / 7830955121 / 7830955123 / 7830955124 / 7830955105 Cod. kit 7830/007
10X011M	VOK	23,00				ZF - Alfa 75/90 1994 II serie, Alfa 75/90 V6 1984, crem. Ø23 Alfa Romeo '75' 1985-1992 II serie, '75' 1985-1992 V6, '90' 1984-1987 II serie, '90' 1984-1987 V6 Cod. idro 7830955116/7830955121/7830955123/7830955124 Cod. kit 7830/007
10X012	VOK					ZF - Alfa 75 TD 1992 Alfa Romeo '75' 1985-1992 TD Cod. idro 7830955134 Cod. kit 7830/009
10X013	VOK					ZF - Alfa Spider '83/89 Alfa Romeo Spider 1966-1993 Cod. idro 8052955254; 8052955238 Cod. kit 8052/042
10X014	VOK	26,00				ZF - Alfa 6 1977/86 crem.Ø26 Alfa Romeo Alfa 6 1979-1987 Cod. idro 7842955114/7842955118 Cod. kit 7842/020 7842/005
10X015	VOK					ZF - Alfa 75/90 1984 Alfa Romeo '75' 1985-1992, '90' 1984-1987 Cod. idro 7830955103 Cod. kit 7830/002
10X016	VOK	25,00				TRW - Alfa 164 I° serie., 2 paraoli dis.7, crem. Ø25 Alfa Romeo '164' 1988-1997 I serie
10X017	VOK	25,00				TRW - Alfa 164 II° serie, un paraolio dis. 6 e un paraolio dis. 7, crem. Ø25 Alfa Romeo '164' 1988-1997 II serie
10X018	VOK	25,00				TRW - Alfa 164 III° serie, Alfa 166, due paraoli dis. 6, crem. Ø25 Alfa Romeo '164' 1988-1997 III serie, '166' 1998-2007
10X019	VOD			19,00		Kit distributore Alfa 164, albero Ø19, Alfa Romeo '164' 1988-1997
10X020	VOK	28,00				TRW - Alfa 166/156 2° serie, crem. Ø28 Alfa Romeo '156' 1997-2005 II serie, '166' 1998-2007 II serie
10X021	VOK	28,00				TRW - Alfa 147 2001, Alfa 156 165-166 III°serie '97-99, Alfa 156, crem. Ø28 Alfa Romeo '147' 2000-2010, '156' 1997-2005, '156' 1997-2005 III serie, '166' 1998-2007 III serie Cod. idro 15001094/15001133/15001134/15001063
10X022	VOK	28,00				TRW - Alfa 166 Alfa Romeo '166' 1998-2007 TRW
10X023	VOD					Alfa 156 servotronic Alfa Romeo '156' 1997-2005 servotronic
10X024	VOK	25,00				TRW - Alfa 164 1987, Thema 84-94, due paraoli dis.6, crem. Ø25 Alfa Romeo '164' 1988-1997; Lancia Thema 1984-1994
10X025	VOK	25,00				TRW - Alfa 164 1987, paraoli dis.6 e 7, crem. Ø25 Alfa Romeo '164' 1988-1997
10X026	VOD					ZF - Alfa Spider a settore Alfa Romeo Spider a settore Cod. kit 7852/039 - 8052/039
10X027	VOK	26,00				ZF - Alfa 159, paraolio H 8,5 dis. 7V1, crem. Ø26 Alfa Romeo '159' 2005-2011 Cod. idro 7832974138
10X027X	VOK	26,00				ZF - Alfa 159, crem. Rettificata Ø25,5 componenti minorati Alfa Romeo '159' 2005-2011
10X028	VOK	26,00				ZF - Alfa 159, paraolio originale dis. 7V2 H8, crem. Ø26 Alfa Romeo '159' 2005-2011 Cod. idro 7832974138
• 10X029						kit cambio robotizzato automatico Alfa selespeed Alfa Romeo '147' 2000-2010, '156' 1997-2005, '159' 2005-2011, Brera 2005-2011, GT 2003-2010; Fiat Bravo 2007-2014, Idea 2003-2012, Stilo 2001-2010; Lancia Musa 2004-2012; Alfa Romeo Spider; Fiat Punto; Lancia Delta
10X601	VOP			16,00		ZF - Alfa 75 1° serie (senza bronzine) Alfa Romeo '75' 1985-1992 I° serie
10X601A	VOP			16,00		ZF - Alfa 75 1° serie completo di bronzine Alfa Romeo '75' 1985-1992 I serie
10X602	VOP			16,00		ZF - Alfa 75 II° serie, albero Ø16 con bronzina Alfa Romeo '75' 1985-1992 II serie
10X603	VOP					Alfa 155 Alfa Romeo '155' 1992-1997
10X604	VOP			19,05		ZF - Alfa 33, albero Ø19,05 Alfa Romeo '33' 1983-1996 Cod. idro 7681/174 Cod. kit 7681/3
10X605B	VOP			15,00		ZF - Alfa 145/146/156 Alfa Romeo 145/146 1994-2000, '156' 1997-2005 Cod. kit 7613/002
10X605M	VOP			15,00		ZF - Alfa 145/146/156 Alfa Romeo 145/146 1994-2000, '156' 1997-2005 Cod. kit 7613/002
10X606				19,00		kit pompa Alfa Romeo, ultime generazioni Alfa Romeo ultime generazioni Cod. kit 7651
• 10X607	VOP			19,00		KIT ZF - Alfa 145 / 146 1994-2000; Alfa 155 / 156, Alfa GTV, Alfa Spider Alfa Romeo 145/146 1994-2000, '155' 1992-1997, '156' 1997-2005, GTV 1995-2005, Spider 1995-2006
• 10X607H	VOP			19,00		KIT Saginaw - 145/146 1994-2000; Alfa Romeo 156 sportwagon 1,6 16v a 2.0 t.spark 1997-2006 Alfa Romeo 145/146 1994-2000, '155' 1992-1997
10X700	OCD					cuffia crem.TRW DX Alfa 164 "87 in poi singolo Alfa Romeo '164' 1988-1997

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only. Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif. Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo. Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung. Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности. Wszystkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania

VOK Kit idroguida Steering kit OCD Cuffia destra Rack boot (right)
VOC Kit cremagliera Rack kit OCS Cuffia sinistra Rack boot (left)
VOD Kit distributore Pinion kit OCX Cuffie sx+dx Rack boot (left+right)
VOP Kit pompa Pump kit OCC Kit cuffie Rack boot kit

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
10X701	OCS				cuffia crem. TRW SX Alfa 164 7/87 in poi singolo Alfa Romeo '164' 1988-1997
10X702	OCX				cuffia crem. TRW sx/dx Alfa 155 3/1992 > singolo Alfa Romeo '155' 1992-1997 155
10X703	OCX				cuffia crem. TRW sx/dx Alfa 33 TD-Alfa 145/146 Alfa Romeo 145/146 1994-2000, '33' 1983-1996 TD
10X704	OCX				cuffia crem. TRW sx/dx Alfa 145/146 Alfa Romeo 145/146 1994-2000
10X705	OCD				cuffia crem. TRW DX Alfa 164 V6 con ammortizz. Alfa Romeo '164' 1988-1997 V6
10X706	OCX				cuffia crem. ZF - sx/dx centrale Alfa 33 6/1983-1/1990 Alfa Romeo '33' 1983-1996
10X707	OCX				cuffia crem. ZF - sx/dx Alfa 75/90 1 e 2 serie/1984 > singolo Alfa Romeo '75' 1985-1992 I°/II° serie, '90' 1984-1987 I°/II° serie
10X708	OCX				cuffia crem. TRW SX Alfa 164 V6 Alfa Romeo '164' 1988-1997 V6
10X709	OCX				Kit cuffia crem. TRW Alfa 164 7/87 in poi Alfa Romeo '164' 1988-1997
10X710	OCC				Kit cuffia crem. TRW Alfa 164 V6 con ammortizz. Alfa Romeo '164' 1988-1997 V6
10X711	OCC				Kit cuffia crem. TRW Alfa 155 3/1992 > Alfa Romeo '155' 1992-1997 155
10X712	OCX				cuffia crem. TRW termoplastico SX/DX Alfa 147 2000-'04, 156 1997-'06, 166 1998, GT Alfa Romeo '147' 2000-2010, '156' 1997-2005, '166' 1998-2007, '166' 1998-2007 GT
10X713	OCX				cuffia crem. termoplastico SX/DX Alfa Mito dal 2008 Alfa Romeo MiTo 2008-
10X714	OCX				cuffia crem. termoplastico SX/DX Alfa 145/146 1999, 147 2004-'06, 156 Sportwagon, GTV 1996-'05, GT 2005'06 Alfa Romeo 145/146 1994-2000, '147' 2000-2010, '156' 1997-2005 Sportwagon, GT 2003-2010, GTV 1995-2005
10X751	OCX				cuffia man. sx/dx Alfa Sud Alfa Romeo Alfasud 1972-1984
10X752	OCX				cuffia man. sx/dx Alfetta 3 Alfa Romeo Alfetta 1972-1984
10X753	OCD				cuffia man. DX Alfetta Alfa Romeo Alfetta 1972-1984
10X754	OCS				cuffia man. SX Alfetta Alfa Romeo Alfetta 1972-1984
10X755	OCX				cuffia man. sx/dx Alfetta 79 Alfa Romeo Alfetta 1972-1984
10X756	OCC				Kit cuffia man. Alfetta Alfa Romeo Alfetta 1972-1984
10X757	OCC				Kit cuffia Alfa 159 1.9-->2.2 Dx-Sx Alfa Romeo '159' 2005-2011 1.9, '159' 2005-2011 2.2
10X758	OCC				Kit cuffia Alfa 159 2.4-->3.2 Dx-Sx Alfa Romeo '159' 2005-2011 2.4, '159' 2005-2011 3.2
10X759					Cuffia per Alfa 159 Alfa Romeo '159' 2005-2011

11X • Audi - Volkswagen - Škoda

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
11X001	VOK	23,00			VW Jetta, Rabbit, Corrado Cam, Volkswagen Corrado 1988-1995 Cam, Rabbit 2006-2014; Volkswagen Jetta
11X002	VOK	23,00			TRW - VW Passat '88/91 Benzina/Diesel Volkswagen Golf 1983-1991, Jetta 1984-1992, Passat 1988-1996 Benzina/Diesel, Rabbit 1982-1984, Scirocco 1981-2008
11X003	VOK	23,00			TRW - Jetta '83/90, Corrado '89, Vw Golf, Passat Rabbit, Golf I cabriolet Volkswagen Corrado 1988-1995, Golf 1983-1991, Jetta 1984-1992, Rabbit 2006-2014
11X003LT	VOK	23,00			ex 11X003 Light - allegg. TRW - Jetta '83/90, Corrado '89, Vw Golf, Passat Rabbit, Golf I cabriolet Volkswagen Corrado 1988-1995, Jetta 1984-1992, Rabbit 2006-2014; Volkswagen Golf; Volkswagen Golf I Cabriolet
11X004	VOK	30,00			TRW - VW Transporter Volkswagen Transporter 1991-2003
11X005	VOK	28,00			TRW - VW Sharan '95 Volkswagen Sharan 1995-2010
11X006	VOK	27,70			KOYO-SMI - Audi A4 LH Audi A4 LH KOYO-SMI Cod. idro SY4 8E1 422066T 0224312 6003840059954
11X006LT	VOK	27,70			ex 11X006 Light - allegg. Koyo- Audi A4 L/H Audi A4 LH KOYO-SMI
11X006X	VOK	27,20			KOYO-SMI - Audi A4 LH - CREMAGLIERA MINORATA 0,5 Audi A4 LH KOYO-SMI
11X006XX	VOK	26,70			KOYO-SMI - Audi A4 LH - CREMAGLIERA MINORATA 1,0 Audi A4 LH KOYO-SMI
11X007	VOK	26,00			ZF - VW Syncro '83/92, Caravelle, Bmw 3° serie, Volkswagen Transporter T3/253 BMW Serie 3; Volkswagen Caravelle; Volkswagen Syncro 1983-1992; Volkswagen Transporter 253; Volkswagen Transporter T3 Cod. idro 7832955116 / 118 / 122 Cod. kit 7832/6
11X008	VOK	26,00			ZF - Audi 100, C3 1978 Audi '100' 1968-1976; Citroen C3 1978- Cod. idro 7847955105 Cod. kit 7847/1
11X009	VOK				ZF - Audi 200, Avant 4 '80/83 Audi 200; Audi Avant 4 1980-1983 Cod. idro 7847955108 Cod. kit 7847/2
11X010	VOK				ZF - Audi 100, Avant 4 '78/82, Avant 4, Audi 100, C3 Audi '100' 1968-1976; Audi Avant 4; Audi Avant 4 1978-1982; Citroen C3 Cod. idro 7847955110/7847955112 Cod. kit 7847/3 7847/2
11X011	VOK	25,00			ZF - Audi 100-200 '83/94, C3 1982 Audi '100' 1968-1976, 100 / 200 1982-1994; Citroen C3 1982- Cod. idro 7847955208 Cod. kit 7847/4 7847/6
11X011LT		25,00			ex 11X011 Light - ZF - allegg. Audi 100-200 '83/94, C3 1982 Audi '100' 1968-1976, 100 / 200 1982-1994; Citroen C3 1982-
11X012	VOK	22,00			ZF - W Golf II, Jetta, Syncro '90/91 Volkswagen Golf II serie; Volkswagen Jetta; Volkswagen Syncro 1990-1991 Cod. idro 7830974111/7830 955 119/7830 955 132/7830 974 110/7830 974 116/7830 955 114 Cod. kit 7830/5 7830 974 142

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielafotografie, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit idroguida

Kits for power steering
Kits pour direction assistée
Kit servodirección

Servolenkungskits
Ремкомплект рулевого управления
Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview
Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index
S
O
F
D
S
O
F
H
D
S
O
F
B
R
H
D
S
O
F
U
P
B
R
H
D
S
O
F
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
Y
G
Y
G
Y
G
Y
T
E
J
G
Y
G
Y
T
E
J
G
Y
G
Y
Z

Codice Code	Ref.	Ø sem. task Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
11X013	VOK	25,00			ZF - Audi, crem. Ø25 con 5 teflon Audi ZF Cod. idro 7847955210 Cod. kit 7847/6
11X014	VOK	25,00			ZF - Audi, crem. Ø25 con 6 teflon Audi ZF Cod. idro 7847955208 Cod. kit 7847/8
11X015	VOK	25,00		10,00	ZF - Audi 100/200 "90/94, Audi A6 "94/98, non servotronic Audi "100" 1968-1976, 100 / 200 1982-1994; Audi A6 1994-1998 Cod. idro 7847955229/238/244 Cod. kit 7847/9
11X016	VOK	22,00			ZF - VW Golf, Corrado, Jetta "90, VW Vento Golf 3° "91, VW Vento GTI "91, VW Golf III, Cabrio-Vento "91, VW Corrado "89, Golf III, Cabrio, Vento 7/91, VW Golf III, Cabrio,- crem. Ø22 Volkswagen Corrado 1988-1995, Golf 1991-1997 III, Vento 1992-1998 3°, Vento 1992-1998 cabrio, Vento 1992-1998 GTI; Volkswagen Golf; Volkswagen Golf III; Volkswagen Golf III; Volkswagen Jetta 1990- Cod. idro 7830985102/7830985104/7830985105/7830974118/7830 974 119/7830 955 129/7830 985 101/7830 985 110/7830 985 103/7830 985115/7830974124/7830974126/7830955127 Cod. kit 7830/10
11X017	VOK				ZF - Audi 80, B3 "79, VW Passat B2 1981 Volkswagen Passat 1981-1988 B2; Audi 80; Audi 1979- B3 1979- Cod. idro 7881955101 Cod. kit 7881/1
11X018	VOK	25,00			ZF - Audi 200 servotronic Audi 100 / 200 1976-1982 Cod. idro 7847991502 Cod. kit 7847/012, 7847/009
11X019	VOK	25,00		10,00	ZF - Audi Avant 4 servotronic Audi Avant 4 servotronic Cod. idro 7847991507 Cod. kit 7847/13 7847/20
11X020	VOK	25,00			ZF - Audi 100 - Avant 4 "90, Audi 200 - Avant 4 "84/91, crem. Ø25 Audi "100" 1968-1976, 100 / 200 1982-1994; Audi Avant 4 1984-1991; Audi Avant 4 1990- Cod. idro 7847955226 Cod. kit 7847/14
11X021	VOK	23,00			ZF - Audi 80/90, B3 1979, VW Passat B2, Audi "91, Audi 1979- B3 1979-; Audi 1980-1990; Audi 1991-; Volkswagen Passat B2 Cod. idro 7881955118 / 7881955120 / 7881955123 Cod. kit 7881/5
11X022	VOK	25,00			ZF - Audi "80/90, Audi B4 "91/96, Audi80 B4 6cil. "92, Nuova Audi 80 "92, Golf I cabriolet crem. 25 Audi 1980-1990; Audi 1991-1996 B4 1991-1996; Audi 1992- 80 B4 6 cil 1992-; Audi 1992- 80 nuova 1992-; Volkswagen Golf I cabriolet Cod. idro 7881955309 Cod. kit 7881/115
11X022LT		25,00			ex 11X022 Light - ZF - allegg. - Audi 80/90 Audi 1980-1990
11X023	VOK	10,00	28,00		ZF - Audi 100, Avant 4 "91 servotronic, Audi V8 "91, crem. Ø10, pignone Ø28 Audi "100" 1968-1976; Audi 1991- V8 1991-; Audi Avant 4 1991- servotronic 1991- Cod. idro 7847991513 Cod. kit 7847/20
11X023LT	VOK	10,00	28,00		ex 11X023 Light - ZF - Audi 100, Avant 4 "91 servotronic, Audi V8 "91, crem. Ø10, pignone Ø28 Audi "100" 1968-1976; Audi 1991- V8 1991-; Audi Avant 4 1991- servotronic 1991- Cod. idro 7847991513 Cod. kit 7847/20
11X024	VOK	26,00			ZF - VW VAN Volkswagen Van Cod. kit 7832/122
11X025	VOK				ZF - Audi 100/200 "78/83 Audi "100" 1968-1976, 100 / 200 1976-1982 Cod. idro 7847498020 / 7847955101 Cod. kit 7847/115
11X026	VOK	28,00			ZF - Audi A4 1994, Passat crem.28(servotronic) Volkswagen Passat 1996-2005; Audi A4 1994-2000; Volkswagen Passat servotronic Cod. idro 7852974326 7852974365 7852974358 Cod. kit 7852/26
11X026LT		28,00			ex 11X026 Light - ZF - allegg. Audi A4 1994, Passat, crem. Ø28 Audi A4 1994-2000; Volkswagen Passat 2005-2010
11X027	VOK	25,00			ZF - Audi 100 U.T. Avant 4 "91, Audi V8 "89, Early A/6, crem. 25 Audi "100" 1968-1976 U.T.; Audi 1989- V8 1989-; Audi Avant 4 1991- Cod. idro 7847955229 7847955238 7847955232 7847955242 Cod. kit 7847/10 7847/9
11X028	VOK				ZF - AUDI 80/B3 "79-82/T B2 "81-82, Passat "88, Landrover Santana Volkswagen Passat 1988-1996; Audi 1979-1982 T 1979-1982; Audi 1980- B3 1980-; Audi 1981-1982 B2 1981-1982; Land Rover Santana Cod. idro 7881955103 /111/105/109/107/104 Cod. kit 7881/2 622800265
11X029	VOK				ZF - Audi 80/90, Audi 4 8/90 Audi 1980-1990; Audi 1990- 4 8 1990- Cod. idro 811-498-020A/7881955103 Cod. kit 7881/113
11X029M	VOK				Kit idro ZF - Audi 80/90, Audi4 8/90
11X030	VOK	28,00			ZF - VW Transporter T4 "91, crem. Ø28 Volkswagen Transporter 1991-2003 T4 Cod. idro 7852974200/7852974253 Cod. kit 7852/14
11X030LT		28,00			ex 11X030 Light - allegg. ZF - Transporter T4 "91, crem. Ø28 Volkswagen Transporter 1991-2003 T4
11X031	VOK	28,00			ZF - VW Transporter "91 crem. Ø28 Volkswagen Transporter 1991-2003 Cod. idro 7852974205/7852974205/7852955215/7852955230/7852955240 Cod. kit 7852/5
11X032	VOK	23,00			ZF - Audi 80/90 "79, Audi90 4x4 4cyl, Audi 80-B3-89K "88/90, Audi "90 5 cyl, Passat B2 "79 -92 crem. Ø23 Audi 80/90 1978-1986; Audi 90 4X4 4 cyl; Audi 1988-1990 80 B3 89K 1988-1990; Audi 1990- 5 cyl 1990-; Volkswagen Passat 1979-1992 B2 1979-1992 Cod. idro 7881955133/140/141/150/153/155/309/151 Cod. kit 7881633006 7881633114
11X033	VOK	28,00			ZF - Audi 8 servotronic, crem. Ø28 Audi 8 servotronic Cod. kit 7852/40
11X034	VOK	28,00			ZF, Passat, Audi 4, Audi80 "89/92 crem. 28 Volkswagen Passat 2005-2010; Audi 4; Audi 1989-1992 80 1989-1992 Cod. idro 7881991514 Cod. kit 7881/8
11X035	VOK				ZF - Audi VW Audi; Volkswagen VW Cod. kit 8055/20
11X036	VOK	28,00			ZF - Audi, VW crem 28 Audi; Volkswagen VW Cod. idro 7320955140 Cod. kit 7320/106
11X038	VOK	28,00			ZF - VW Transporter crem 28 Volkswagen Transporter Cod. idro 7320 955 142 Cod. kit 7320/106
11X039	VOK	24,00			ZF - Golf IV serie, Ottavia, Audi A3, crem.Ø24 - completo con boccole Volkswagen Golf 2003-2008, Jetta 1999-2005, New Beetle 1998-2011; Audi A3; Skoda Octavia; Volkswagen Golf IV serie Cod. idro 1J1 422 105 DEABD Cod. kit 7891/002
11X039LT	VOK	24,00			ex 11X039 Light - Kit idro light ZF - Golf IV serie, Ottavia, Audi A3, crem.Ø24 Audi A3; Skoda Octavia; Volkswagen Golf IV serie Cod. idro 1J1 422 105 DEABD Cod. kit 7891/002
11X039X		23,50			CREMAGLIERA MINORATA 0,5 - ZF - Golf IV serie, Ottavia, Audi A3, crem.Ø23,5 - completo con boccole Audi A3; Skoda Octavia; Volkswagen Golf IV serie
11X039XX		23,50			CREMAGLIERA MINORATA 1,0 - ZF - Golf IV serie, Ottavia, Audi A3, crem.Ø23 - completo con boccole Audi A3; Skoda Octavia; Volkswagen Golf IV serie
11X040	VOK	24,00			ZF - Audi A3, crem. Ø24 - parziale senza boccole Audi A3 Cod. kit 7891/3
11X040A	VOK	24,00			ZF - Audi A3, crem. Ø24 -completo di boccole Cod. kit 7891/3

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida Steering kit OCD Cuffia destra Rack boot (right)
VOC Kit cremagliera Rack kit OCS Cuffia sinistra Rack boot (left)
VOD Kit distributore Pinion kit OCX Cuffie sx+dx Rack boot (left+right)
VOP Kit pompa Pump kit OCC Kit cuffie Rack boot kit

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø shaft Ø	Ø albero	Descrizione kit Kit remarks
11X041	VOK	23,00				TRW - Skoda Felicia, VW Polo "95 crem. Ø23 Skoda Felicia 1994-2001; Volkswagen Polo 1994-2002
11X042	VOK	23,00				ZF - Audi 80/90 crem. Ø23 Audi 1980-1990 Cod. idro 7881955133 Cod. kit 7881/6
11X042A	VOK	23,00				ZF - Audi 80/90 crem. Ø23 Audi 1980-1990 Cod. idro 7881955133 Cod. kit 7881633006
11X043	VOK	24,00				ZF - Audi A3 2°serie, crem. Ø24 Audi A3 2° serie
11X044	VOK	28,00	28,00			TRW - VW Sharan, crem. Ø28 distrib. Ø28 Volkswagen Sharan
11X045	VOK	10,00				ZF - Audi 100 completo con P.T.F.E. + paraolio + boccola acciaio, crem. Ø10 Audi '100' 1968-1976 Cod. idro 7847640102
11X046	VOK	27,70				KOYO - Audi A6, crem. Ø27,7 Audi A6
11X047	VOK					ZF - Audi80/90, B4 6 cyl. "91-92, nuova Audi 80 "92, Audi B4 "93, A4 "90 - A4 - Audi S2 Coupe Quattro Servotronic Audi Coupe 1980-1991 S2 coupe servotronic, A4 1994-2000; Audi 80 nuova; Audi 1980-1990; Audi 1991-1992 B4 6 cyl 1991-1992; Audi 1993- B4 1993- Cod. idro 7881955301/307/7881955301 7881955307 7881955308 7881955309 7881955311 7881955320 Cod. kit 7881/007
11X047A	VOK					ZF - Audi80/90, B4 6 cyl. "91-92, nuova Audi 80 "92, Audi B4 "93, A4 "90 - A4 - Audi S2 Coupe Quattro Servotronic Audi 80/90; Audi S2 coupée quattro servotronic; Audi 1990- A4 1990-; Audi 1991-1992 B4 6 cyl. 1991-1992; Audi 1992- 80 1992-; Audi 1993- B4 1993- Cod. idro 7881955301/307/7881955301 7881955307 7881955308 7881955309 7881955311 7881955320 Cod. kit 7881/007 7881955103
11X048	VOK					ZF - Audi A8 Audi A8 Cod. kit 7852/58
11X049	VOK	22,00				TRW - Polo Brasile A/ Argent "01, crem. Ø22 Volkswagen Polo 2002-2014 Brasile A/ Argent
11X050	VOK	23,00				TRW - Polo Brasile"01 crem. Ø 23 Volkswagen Polo brasilie
11X051	VOK	23,00				TRW - Skoda Fabia/Felicia, crem. Ø23 con pompa elettrica pistone Ø36, Seat Cordoba Seat Cordoba 2002-2009; Skoda Felicia 1994-2001; Skoda Fabia
11X052	VOK	25,00				ZF - Audi 80/90/4000, A4 "91, crem Ø25 Audi A4 1994-2000; Audi 4000; Audi 80; Audi 90 Cod. idro 7881955335 Cod. kit 7881/010
11X053	VOK	28,00				ZF - Audi A6 "97/99 crem. Ø28 (no servotronic) Audi A6 1997-1999 Cod. idro 4B1422065H Cod. kit 7852/526
11X054	VOK					ZF - Audi TT "98-'99, Leon, Toledo "99/05, A3 Audi TT 1998-2006; Seat Toledo 1998-2004; Audi A3 A3; Seat Leon LEON Cod. idro 7891955129 7891955125 7891955190 Cod. kit 7891633501 7891633005
11X055	VOK					ZF - Audi A8 Audi A8 Cod. kit 7852/037
11X056	VOK	24,00				ZF - Golf MK IV "97, Bora Audi A3 "96/05, New Beetle, Seat Toledo 99/05, Leon 99/05, crem. Ø24 Seat Leon 1999-2005, Toledo 1998-2004; Audi A3 1996-2004; Volkswagen Bora 1999-2006, Golf 1997-2003 MK IV; Volkswagen New Beetle Cod. idro 7891955125/7891955190 Cod. kit 7891/5
11X056X		23,50				COMPONENTI MINORATI - ZF - Golf MK IV "97, Bora Audi A3 "96/05, New Beetle crem. Ø23,5 Audi A3 1996-2004; Volkswagen Bora 1999-2006, Golf 1997-2003 MK IV; Volkswagen New Beetle
11X057	VOK	10,00	28,00			ZF - Audi 100 "92, A6 "94/97 Servotronic, crem. Ø10, pignone Ø28 Audi "100' 1968-1976; Audi A6 1994-1997 servotronic 1994-1997 Cod. idro 7847991525/7847991533 Cod. kit 7847/020
11X058	VOK	28,00				ZF - Audi A6 "97 LHD servotronic, crem. Ø28 Audi A6 1997-2006 LHD servotronic Cod. idro 7852974483 7852974649 Cod. kit 7852/506
11X059	VOK	23,00				TRW - Skoda Octavia, VW Lupo, Polo, A2, crem. Ø23 Audi A2 1999-2005; Volkswagen Lupo 1998-2005; Seat Ibiza; Skoda Fabia; Skoda Octavia; Volkswagen Polo
11X060	VOK					ZF - Audi A6 2.4 servotronic "97 Audi A6 1997-2006 2.4 servotronic Cod. idro 7852993178 Cod. kit 7852/059
11X061	VOK	30,00				TRW - VW Transporter "98 crem. Ø30 Volkswagen Transporter 1998-
11X062	VOK	23,00				TRW - VW Jetta "83/90, Corrado, Golf, Rabbit, crem. Ø23 Volkswagen Corrado 1988-1995, Jetta 1984-1992, Rabbit 2006-2014; Volkswagen Golf
11X063	VOK	28,00				ZF - Audi A4, B6 1.8T, 1.9TDI, 2.0FSI "00/02 crem. Ø28, senza parte metallica Audi A4 2000-2007; Audi 2000-2002 1.9TDI 2000-2002; Audi 2000-2002 2.0FSI 2000-2002; Audi 2000-2002 B6 1.8T 2000-2002 Cod. idro 7852501805 / 7852974718 Cod. kit 7852/533
11X064	VOK	28,00				ZF - Audi A4, A6, B2, B5, VW Passat 3 B2 crem. Ø28 Audi B2; Audi B5; Audi A4; Audi A6; Volkswagen Passat 3 B2 Cod. idro 7852974682 7852974336 Cod. kit 7852/026 7852/513
11X064X	VOK	27,50				ZF - Audi A4, A6, B2, B5, VW Passat 3 B2 crem. Ø27,5 CREMAGLIERA MINORATA 0,5 Audi B2; Audi B5; Audi A4; Audi A6; Volkswagen Passat 3 B2
11X064XX	VOK	27,00				ZF - Audi A4, A6, B2, B5, VW Passat 3 B2 crem. Ø27,0 CREMAGLIERA MINORATA 1,0 Audi B2; Audi B5; Audi A4; Audi A6; Volkswagen Passat 3 B2
11X065	VOK	28,00				ZF - Audi A6 servotronic "97, crem. Ø 28 Audi A6 1997-2006 servotronic Cod. idro 7847911513 /7847911533 7852993196 Cod. kit 7852/518
11X066	VOK	28,00				ZF - AUDI A6, C5 "97, crem. Ø28 Audi A6; Citroen C5 Berlina 1997- Cod. kit 7852/055
11X067	VOK					ZF - AUDI A8, D2 "03 Audi 2003- D2 2003-; Audi A8 Cod. kit 7852/525
11X068	VOK	28,00				ZF - Audi A4, B5 crem. Ø28 Audi B5; Audi A4 Cod. kit 7852/519
11X069	VOK	24,00				KOYO - VW Golf Brasile, Skoda, Fabia "00 crem. Ø24 Skoda Fabia 1999-2007; Skoda; Volkswagen Golf brasilie Cod. idro 7610484980
11X070	VOK	28,00				ZF - VW Diesel, T5 Transporter U.T. crem.Ø28 Volkswagen Transporter T5 U.T; Volkswagen VW Diesel Cod. idro 7853955146
11X071	VOK	26,00				ZF - VW Caravelle -Vanwagon "85, crem Ø 26 Volkswagen Caravelle 1985- vanwagon 1985- Cod. kit 7832633006
11X072	VOK	28,00				ZF - Audi A6e A6 quattro "98/01,A8 servotronic,crem. Ø28 "98/01 Audi A6 1997-2006, TT 1998-2006; Audi A6 1998-2001; Audi A6 1998-2001 quattro 1998-2001; Audi A8 1998-2001 servotronic 1998-2001 Cod. idro 7852993130 Cod. kit 7852/030
11X073	VOK	28,00				ZF - Passat B6, B3 U.T crem.Ø28 speciale B3 U.T; Volkswagen Passat B6 Cod. idro 7852974722/7852974695 Cod. kit 7852/532 7852/533
11X074	VOK	28,00				ZF - Audi A4 "00/03 servotronic, crem. Ø28 Audi A4 2000-2007 Cod. kit 7852/541

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit idroguida

Kits for power steering
Kits pour direction assistée
Kit servodirección

Servolenkungskits
Ремкомплект рулевого управления
Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview
Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index
F
D
S
O
H
B
R
M
U
P
L
N
M
A
Q
K
G
Y
T
E
J
G
I
X
Kit idroguida per codice Steering kits by code

Codice Code	Ref.	Ø sem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
11X075	VOK	28,00			ZF - Audi A8, A6 servotronic "94/02, crem. Ø28 Audi A6 1997-2006, A8 1994-2002, TT 1998-2006; Audi A6 1994-2002 servotronic 1994-2002 Cod. idro 7852993201 - 7852993210 Cod. kit 7852/516 7852/039
11X076	VOK	27,70			KOYO SMI - Audi A6 "97/05, 1.8 TDI, crem. Ø27,7 Audi A6 1997-2006, A6 2004-2011; Audi A6 1,8 TDI
11X076LT	VOK	27,70			ex 11X076 light - KOYO SMI - Audi A6 "97/05, 1.8 TDI, crem. Ø27,7 Audi A6 1997-2006; Audi A6 1.8 TDI
11X077	VOK	28,00			ZF - Audi A8 non servotronic "95/02, crem. Ø 28 Audi A8 1994-2002 non servotronic Cod. idro 7852974517 Cod. kit 7852/523
11X077C	VOK	28,00			ZF - Audi A8 non servotronic "95/02, crem. Ø 28 completo di pistoni, seger, fascette a altre parti metalliche Audi A8 1994-2002 non servotronic Cod. idro 7852974517 Cod. kit 7852/523
11X078	VOK	28,00	32,00		ZF - VW LT 4x4 1983, paraolio pignone Dis. 0M Ø32, crem Ø28 Volkswagen LT 1983- 4x4 1983- Cod. idro 8055955116 Cod. kit 8055633012
11X079	VOK	28,00			ZF - Audi A4, Audi A6 "98-'99, crem. Ø 28 Audi A4; Audi A6 1998-1999 Cod. idro 7852974440 7852974649 7852974521 Cod. kit 7852/526
11X080	VOK	28,00			ZF - Tuareg, Cayenne, Q7 "02 - VW Tuareg, ZF - VW Tuareg, Cayenne, Q7 "02, crem. Ø28, non servotronic Volkswagen Touareg 2010-2018; Audi Q7 2002-; Audi Q7 2002-; Porsche Cayenne; Porsche Cayenne
11X081	VOK	23,00			TRW - Skoda Felicia, Fabia "00, crem. Ø23 Audi A2 1999-2005; Seat Arosa 1997-2005; Skoda Fabia 1999-2007, Felicia 1994-2001; Volkswagen Lupo 1998-2005, Polo 2002-2014
11X082	VOK	23,00			TRW - con sensore elettrico - Polo, Seat Ibiza "02, crem. Ø23 pistone Ø36 Seat Ibiza 2002-2008; Volkswagen Polo
11X083	VOK	23,00			TRW - VW Golf, Generation II-III "94/99 Volkswagen GOL 1994-2008; Volkswagen Golf 1994-1999 generation II 1994-1999; Volkswagen Golf 1994-1999 generation III 1994-1999
11X084	VOK	23,00			TRW - VW Golf 2&3 Brasile, VW Pointer Mexico, crem. Ø23 Volkswagen Golf 2&3 brasil; Volkswagen VW Pointer Mexico
11X085	VOK	28,00			ZF - VW T5 Transporter LHD-RHD, crem.Ø28 Volkswagen Transporter T5 LHD-RHD Cod. idro 7853633502
11X086	VOK	28,00			ZF - Audi S6, A6 quattro servotronic "99-05, crem. Ø 28 Audi TT 1998-2006 quattro servotronic; Audi S6; Audi A6 1999-2005 Cod. idro 7852974555 Cod. kit 7852/520
11X087	VOK	28,00			ZF - Audi A6 SERVOTRONIC, crem. Ø 28 Audi A6 servotronic
11X088	VOK	28,00			ZF - VW Touareg, Cayenne, Q7 "02, crem. Ø28, servotronic Volkswagen Touareg 2010-2018; Audi Q7 2002-; Porsche Cayenne Cod. idro 7852993367/7852993470
11X088LT	VOK	28,00			ex 11X088 Light - ZF - VW Touareg, Cayenne, Q7 "02, crem. Ø28, servotronic Porsche Cayenne 2002-2010; Volkswagen Touareg 2002-2010; Audi Q7 2002- Cod. idro 7852993367/7852993470
11X089	VOK	28,00			ZF genuine/originale completo di parti metalliche - A4, B6 1.8T, 1.9TDI, 2.0FSI "00/02 crem. Ø28 , Audi A4; Audi B6 2000-2002 1.8T 2000-2002; Audi B6 2000-2002 1.9TDI 2000-2002; Audi B6 2000-2002 2.0 OFSI 2000-2002 Cod. idro 7852501805 / 7852974718 Cod. kit 7852/533
11X089LT	VOK	28,00			ex 11X089 Light - ZF senza parti metalliche / without metallic items - A4, B6 1.8T, 1.9TDI, 2.0FSI "00/02 crem. Ø28 , Audi A4; Audi B6 2000-2002 1.8T 2000-2002; Audi B6 2000-2002 1.9TDI 2000-2002; Audi B6 2000-2002 2.0 OFSI 2000-2002 Cod. idro 7852501805 / 7852974718 Cod. kit 7852/533
11X090	VOK	28,00			ZF - Audi A8 parziale, crem. Ø28 Audi A8 Cod. idro 7852501703.13 Cod. kit ZF
11X091	VOK	24,00			ZF - Audi A5/A4 anno 2007 in poi, crem. Ø24 Audi A4 2007-2015, A5 2007-2016 Cod. idro 7831988269 Cod. kit ZF
11X092		28,00			kit idro Audi Q7 servotronic (parziale) cremagliera 28 Audi Q7 servotronic (parziale)servotronic (parziale)servotronic (parziale) Cod. idro 7852991292
11X093		26,00	42,00		Audi A8 Audi A8
11X093X		26,00	42,00		Audi A8 - componenti minorati, undersized components Audi A8
11X094	VOK	23,00			kit idro Skoda Fabia- Vw Lupo Volkswagen Lupo 1998-2005; Skoda Fabia
11X095	VOK				Trw-Arosa,Caddy,Lupo,Polo 1994-Seat Seat Arosa 1997-2005; Volkswagen Caddy 1995-2003, Lupo 1998-2005, Polo 1994-2002; Volkswagen VW 1994- arosa 1994- Cod. kit TRW
11X096	VOK				Audi A3 2006/07-VW Golf 2006 VIN K 8°- VW Jetta 2005/06 VIN K 8°- VW Passat 2006/07 Audi A3 2003-2008; Volkswagen Golf 2008-2012, Golf 2008-2012 VIN K 8°, Jetta 2005-2010, Jetta 2005-2010 VIN K 8°, Passat 2005-2010; Audi A3 2006-2007; Audi A3 2006-2007
11X097	VOK	27,70			KOYO-SMI - Audi A4 , crem. Ø27,7 completo di parti metalliche Audi A4 2000-2007; Audi A4
11X098	VOK	28,00			ZF Audi A4 2002/06" Audi A4 2000-2007
11X099					VW Transporter 92/98 (European Market) Vw Eurovan 200/05 (Mexican market) Volkswagen Eurovan 1995-2003, Transporter 1991-2003, Transporter 1991-2003 European Market; Volkswagen VW 2000-2005 Eurovan Mexian marke 2000-2005 Cod. kit VOK
11X100					Vw Pointer 1998 (Argentinean market) Volkswagen VW 1998- Pointer Argentinean market 1998- Cod. kit VOK
11X101	VOK	24,00			kit idro Volkswagen Polo 2003-07 Volkswagen Polo 2002-2014
11X102				40,00	kit idro a settore Volkswagen LT albero Ø40 Volkswagen VW LT
11X103		28,00			audi A4 e A4 quattro 2001-2003 Audi A4 2000-2007, A4 2000-2007 quattro
11X104		28,00			kit idro Audi A4 e Audi A4 quattro 2001-2003 TDI (seal with Øe 38) Audi A4 2000-2007, A4 2000-2007 quattro TDI, A4 2000-2007 TDI
11X105		38,00			Audi A6 1999 con boccola di centraggio Audi A6 1999-
11X106		24,00			KIT - EPS- Audi A3 2008-13, Volkswagen Beetle 2012-14, Rabbit 2006-09, Passat 2008 e 2012-14, Jetta, Golf ed Eos 2007-13 Audi A3 2008-2012; Volkswagen Eos 2006-2010, Golf 2008-2012, Golf 2008-2012 ed Eos, New Beetle 2011-2019, New Beetle 2011-2019 Beetle, Passat 2010-2014, Passat CC 2008-2016, Rabbit 2006-2014; Volkswagen Jetta
11X107		24,00			Audi A4 / A5 anno 2008 con servotronic Audi A4 2007-2015, A5 2007-2016
11X108		25,00		19,30	VW Jetta 2011 (esclusione City) 2.0L, senza servotronic crem Ø25 / Jetta 2.0L e modello S 2011-14, crem Ø25 Volkswagen Jetta 2010-2018, Jetta 2010-2018 S, Jetta 2010-2018 2,0L senza servotronic

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida Steering kit OCD Cuffia destra Rack boot (right)
VOC Kit cremagliera Rack kit OCS Cuffia sinistra Rack boot (left)
VOD Kit distributore Pinion kit OCX Cuffie sx+dx Rack boot (left+right)
VOP Kit pompa Pump kit OCC Kit cuffie Rack boot kit

Codice Code	Ref.	Ø sem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø shaft Ø	Ø albero	Descrizione kit Kit remarks
11X109	VOK	28,00	28,00			kit idroguida ZF Audi Q7 2002-10, Volkswagen Touareg 2002-10 Volkswagen Touareg 2002-2010; Audi Q7 2002-2010 Cod. kit 7852033120
11X110		28,00				Audi A6 (4F2, C6) 2004 - 08 Audi A6 2004-2008 4F2 2004-2008; Audi A6 2004-2008 C6 2004-2008
11X111		23,00				Kit idroguida Audi 100 Avant, A6 quattro, A6 Avant, A6 Avant quattro, 100 quattro, 100 Avant quattro, V8 quattro, S6 plus Avant quattro, S6 plus quattro Audi '100' 1968-1976 4, '100' 1968-1976 Avant, '100' 1968-1976 Avant4; Audi A6 4; Audi A6 Avant; Audi A6 Avant4; Audi S6 plus 4; Audi S6 plus avant 4; Audi V8 4 4 Cod. idro 811498020B Cod. kit 811498020B
11X112	VW	23,00				Gol Volkswagen Gol 57012K
11X113	Audi	27,70				Audi A4 con crem Koyo - wirh Koyo Rack Ø 27,7 1998 Volkswagen Passat 1996-2005; Audi A4 1998- Koyo rack 1998-
11X114	Audi	24,00				Audi Q5 tronic 2009-2012, Audi Q5-R, Audi A4 mod. 8K, 8T, Audi A5 mod. 8K, 8T, Audi A5 2007-2016 8K, A5 2007-2016 8T, Q5 2008-2016 R, Q5 2008-2016 tronic; Audi A4 8K; Audi A4 8T Cod. idro 8R1422065E
11X115		28,00	28,00	20,00		Kit Audi A6 2004-2011 servotronic Audi A6 2004-2011, A6 2004-2011 A6 Servotronic
11X116		24,00				Kit idroguida Volkswagen Tiguan 2009-2015 Volkswagen Tiguan 2007-2016
11X117	VOK	28,00	28,00			kit idroguida VW Amarok 2016-up 1,9 TDI Pick up Volkswagen Amarok 2010-2020 1,9 TDI Pick up Cod. kit 7852033120
11X118						Skoda Roomster 2005-2015 Skoda Roomster 2007-2015
11X119						Kit idro VW Jetta A4 2009-2015 Volkswagen Jetta 2010-2018, Jetta 2010-2018 A4
11X120						Audi A8 (s8) 2006 4E Audi 2006- A8 (s8) 4E 2006-; Audi A8 2006- (s8) 4E 2006-
11X121	VOK	28,00				Volkswagen Touareg 2011 con servotronic Volkswagen Touareg 2010-2018
11X122	VOK	26,00				VW vanagon dal 1985 al 1992 Volkswagen VW 1985-1992 Vangon 1985-1992 Cod. kit ZF 7832633122
11X123	VOK	24,00				Kit idro Golf 03-10, Jetta 03-05, New Beetle 98-10 Volkswagen Golf 2003-2008, Jetta 1999-2005, New Beetle 1998-2011; Audi A3; Skoda Octavia; Volkswagen Golf IV serie Cod. idro 1J1422063X - 1J1422063C - 1J1422063N - 1J1422070X - 1J1422075DX - 1J1422075K - 1J1422075L - 1J1422075LX - 1J1422055F
11X124	VOK	23,00				kit idro Volkswagen Polo 02-14 Skoda Fabia 07-14 Audi A1 2010-2018; Seat Ibiza 2002-2008; Skoda Fabia 2007-2014, Roomster 2007-2015; Volkswagen Fox 2003-2011, Polo 2002-2014
11X125	VOK	18,00				ZF - Audi "80/90 - B3/B4 -8A -B3-89Q Audi 80/90 1986-1995 Cod. idro 7881955309
11X126	VOK	25,00	20,00			kit per sterzo Jteck Ø25/TRW Ø32 VW veicoli commerciali, VW bus LT 28-35 II (2DB, 2DE, 2DK) 2,3 / 2,5 1996-2005 Volkswagen autobus Lt 28-35 II (2DB, 2DE, 2DK) 2,3/2,5 SDI 1996-2006 KW105/55 CV143/75
11X127	VOK	28,00				KIT TRW VW sharan 1.9 Tdi; 2,0;2,8;2,8 v6 24v; 1,9 tdi 4motion: crem 28 Volkswagen Sharan 1995-2010
11X128	VOK	35,00	25,00	19,00		Kit idro Vw Taro 89-97 Volkswagen Taro 1989-1997
11X128H	VOK	35,00	25,00	19,00		Kit idro Vw Taro 89-97 completo di silentblock - crem Ø35 Volkswagen Taro 1989-1997
11X401	EPS	24,00	26,00			Kit scatola meccanica/EPS Audi A3 '06-07, VW Golf '2006, VW Jetta '05-06, VW Passat '06-'07 Volkswagen Jetta 2005-2010, Passat 2005-2010; Audi A3 2006-2007; Volkswagen Golf V 2006-
11X402	VOD		22,00			kit paraoli /parapolvere per coperchio distributore idro elettromeccanica AUDI Q5, A4, A6 DAL 2010> Audi A4 2007-2015, A6 2004-2011, Q5 2008-2016
11X403						kit ZF - VW Touran 1T3 1.2 TSI 2010-15; Touran 1T1 1.9 TDI 2003-04; Golf Plus BiFuel, TDI; Golf V 1k1 2.0 TDI 16V; AUDI A3 1.9 TDI 2003/12 Audi A3 (8P1) 1.6 2003-2012; Audi A3 (8P1) 1.6 E-Power 2011-2012; Audi A3 (8P1) 1.9 TDI 2003-2010; Audi A3 (8P1) 2.0 TDI 2003-2012; Audi A3 (8P1) 2.0 TDI 16V 2003-2012; Audi A3 (8P1) 2.0 FSI 2003-2008; Audi A3 Sportback 1.6 E-Power 2011-2013; Seat Leon (1P1) 1.6 TDI 2010-2012; Skoda Octavia II 1.6 LPG 2009-2012; Volkswagen Golf Plus 5 1.6 BiFuel 2009-2013; Volkswagen Golf Plus 5 1.6 TDI 2009-2013; Volkswagen Golf V (1K1) 1.4 16V 2003-2006; Volkswagen Golf V (1K1) 1.9 TDI 2003-2008; Volkswagen Golf V (1K1) 2.0 FSI 2004-2008; Volkswagen Golf V (1K1) 2.0 TDI 16V 2003-2008; Volkswagen Touran (1T1) 1.6 FSI 2003-2007; Volkswagen Touran (1T1) 1.9 TDI 2003-2004; Volkswagen Touran (1T1) 2.0 2003-2010; Volkswagen Touran (1T3 1.2 TSI 2010-2005
11X403H						Audi A3, Skoda Octavia, VW Golf, VW Jetta, VW Touran Audi A3 1996-2004, A3 2003-2008, A3 2008-2012, A3 2012-2017; Seat Altea 2006-2009, Altea 2009-2015, Leon 2005-2012, Toledo 2004-2009; Skoda Octavia 2004-2009, Octavia 2009-2013; Volkswagen Golf 2003-2008, Golf 2008-2012, Jetta 2005-2010, Touran 2003-2006, Touran 2010-2015; Audi A3 (8P1) 1.6 E-Power 2011-2012; Audi A3 (8P1) 1.9 TDI 2003-2010; Audi A3 (8P1) 2.0 TDI 2003-2012; Audi A3 (8P1) 2.0 TDI 16V 2003-2012; Audi A3 (8P1) 2.0 FSI 2003-2008; Audi A3 Sportback 1.6 E-Power 2011-2013; Seat Leon (1P1) 1.6 TDI 2010-2012; Skoda Octavia II 1.6 LPG 2009-2012; Volkswagen Golf Plus 5 1.6 BiFuel 2009-2013; Volkswagen Golf Plus 5 1.6 TDI 2009-2013; Volkswagen Golf V (1K1) 1.4 16V 2003-2006; Volkswagen Golf V (1K1) 1.9 TDI 2003-2008; Volkswagen Golf V (1K1) 2.0 FSI 2004-2008; Volkswagen Golf V (1K1) 2.0 TDI 16V 2003-2008; Volkswagen Touran (1T1) 1.6 FSI 2003-2007; Volkswagen Touran (1T1) 1.9 TDI 2003-2004; Volkswagen Touran (1T1) 2.0 2003-2010; Volkswagen Touran (1T3 1.2 TSI 2010-2015
11X404						Kit scatola meccanica/EPS Volkswagen Golf VII, JETTA IV, Skoda Octavia III - Seat Leon, Audi A3 2012/202 Audi A3 1.0. 1.2, 1.4, 1.8 TFSI 1.6. 2.0 TDI LH/RH 2012/2020 2012-2020; Seat Leon 1.0. 1.2, 1.4, 1.5 TSI 2.0 Cupra, 1.6, 2.0, TDI LH/RH 2012/2020 2012-2020; Skoda Octavia 1.0. 1.2, 1.4, 1.5, 1.8, 2.0 TSI 1.6. 2.0 TDI LH/RH 2012/2020 2012-2020; Volkswagen Golf VII 1.0. 1.2, 1.4, 1.5 TSI, 2.0 GTI 1.6, 2.0, TDI LH/RH 2012/2020 2012-2020; Volkswagen Jetta IV 1.2, 1.4, 2.0 TSI, 2.0 TSI 2.0 TDI LH 2012/2020 2012-2020 Cod. kit TRANSTEC 49466412
11X405	VOK					kit ZF - EPS per scatola meccanica VK Golf Plus/Touran/jetta Audi A3/Sportback 2003-2015 - with seal H13,9 Skoda Octavia 2009-2013; Volkswagen Golf 2003-2008, Jetta 2005-2010, Touran 2003-2006, Touran 2006-2010, Touran 2010-2015; Audi A3 / Sportback 2003-2013; Skoda Octavia II 2004-2013; Volkswagen Golf plus 2004-2013; Volkswagen Golf V 2003-2008; Volkswagen Jetta III 2005-2010; Volkswagen Touran 2003-2015

Kit idroguida

Kits for power steering

Kits pour direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview

Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index
F
D
S
O
B
R
H
M
U
P
B
A
Q
L
N
M
K
A
Y
G
J
T
E
J
G
Y
K
A
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index

Codice Code	Ref.	Ø sem- rack Ø	Ø dist- pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
● 11X405H	VOK				kit ZF - EPS per scatola meccanica Audi A3, Skoda Octavia, Superb, Yeti, Volkswagen Caddy, Eos, Golf, Jetta, Beetle, Passat, Scirocco, Touran Audi A3 2008-2012; Skoda Octavia 2009-2013, Superb 2008-2015, Yeti 2009-2017; Volkswagen Caddy 2004-2010, Caddy 2010-2015, Eos 2006-2010, Eos 2011-2015, Golf 2003-2008, Jetta 2005-2010, New Beetle 2011-2019, Passat 2005-2010, Scirocco 2008-2017, Touran 2003-2006, Touran 2006-2010, Touran 2010-2015; Audi A3 / Sportback/cabrio 2003-2013; Skoda Octavia II /comby 2004-2013; Skoda Superb II/berlina /4x4 2008-2015; Volkswagen Caddy III 2004-2015; Volkswagen Golf plus 2004-2013; Volkswagen Golf V 2003-2008; Volkswagen Jetta III 2005-2010; Volkswagen Touran 2003-2015
● 11X406	VOK				Kit ZF without cogged belt/senza cinghia dentata - EPS scatola mecc. VW Passat variant 10-2014; Q3 11-18; Tiguan 07-18; Sharan (without cogged belt) Audi Q3 2011-2018; Volkswagen Passat 2010-2014, Sharan 2010-, Tiguan 2007-2016, Touran 2010-2015; Volkswagen Passat Variant 2010-2014; Volkswagen Passat Variant CC 2008-2012; Volkswagen Sharan 2011 2011-; Volkswagen Tiguan 2016-2018
11X598	VOK				ZF - Audi80/90, B4 6 cyl. "91-92, nuova Audi 80 "92, Audi B4 "93, A4 "90 - A4 - Audi S2 Coupe Quattro Servotronic Audi A4 1994-2000, Coupe 1980-1991 S2 coupe quattro servotronic; Audi 1980-1990; Audi 1991-1992 B4 6 cyl 1991-1992; Audi 1992- nuova 80 1992-; Audi 1993- B4 1993-
11X599	VOK				Kit completo parte metallica Audi 100 Audi '100' 1968-1976 Cod. idro 7847133101
11X601	VOP			16,00	ZF - Audi 100/5000 "84, albero Ø16 Audi '100' 1968-1976; Audi 1984- 5000 1984- Cod. kit 8601/007
11X602	VOP			16,00	Audi 80 "91 Audi 1991- 80 1991- Cod. idro 8691955153 Cod. kit 8691633006
11X603	VOP			19,05	VW Transporter,albero Ø19,05 - ZF - Volkswagen Transporter 1982-1992 Cod. kit 7681922103
11X604	VOP				4000 "80/87, Audi 5000 (100) "80/83 Audi 1980-1983 5000 1980-1983; Audi 1980-1984 4000 1980-1984
11X605	VOP				4000 "79/88, Audi 5000 (100)79/84 Audi 1979-1984 5000 (100) 1979-1984; Audi 1979-1988 4000 1979-1988
11X606	VOP				Audi 5000 (100)76/79 Universale Audi 1976-1979 5000 (100) 1976-1979
11X607	VOP			17,00	Saginaw - Golf tipo CB, Volkswagen Golf CB
11X608	VOP			19,05	VW Golf 4ª serie Kayaba, Volkswagen Golf 4ª serie Kayaba
11X609	VOP			17,00	Audi A3 mod. Kayaba, Audi A3 1996-2004
11X610	VOP			17,00	VW Jetta/A4 mod. Kayaba, albero Ø17 Audi A4 kayaba; Volkswagen Jetta
11X611	VOP				kit pompa Volkswagen T5 2.5 TDI, Kayaba Audi A4 Kayaba; Volkswagen VW T5 2.5 TDI
11X612					Kit pompa Volkswagen Touareg dal 2004 al 2007 Volkswagen Touareg 2002-2010
11X613				10,00	Kit Pompa elettrica TRW Volkswagen Polo 9N,Seat Cordoba, Ibiza IV, Skoda Fabia, Vw Fox, Polo, Lupo Seat Cordoba 2002-2009; Volkswagen Fox 2003-2011, Lupo 1998-2005; Seat Ibiza IV; Skoda Fabia; Volkswagen Polo; Volkswagen Polo 9N
11X614				8,00	Kit pompa elettrica KOYO-HPI VW Polo 9N, Seat Ibiza IV, Skoda Fabia 6Y2-6Y3-6Y5 Seat Ibiza IV; Skoda Fabia 6Y2; Skoda Fabia 6Y3; Skoda Fabia 6Y5; Volkswagen Polo 9N
11X616				19,00	kit pompa Audi ZF, ultime generazioni Audi Ultime generazioni Cod. kit 7651955166
11X617				16,00	Kit pompa Audi 90 quattro'93/97, 100/100 quattro 92/94, A6/A8 quattro e quattro vagon dal 92/98, Cabriolet 94/98, coupe/quattro 90/91 Audi '100' 1968-1976, '100' 1968-1976 quattro, 100 / A6 1990-1997 quattro, 100/100 Quattro 1992-1994, 90 Quattro 1993-1997, A6 1997-2006, A8 1994-2002, Cabriolet 1994-1998, Coupe / Cabrio 1988-2000 coupe; Audi 1990-1991 quattro 1990-1991; Audi 1993-1997 90 1993-1997; Audi 1994-1998 cabriolet 1994-1998; Audi A8 1992-1998 quattro vagon 1992-1998
11X618	POM			19,00	ZF - ultima generazione con rotore a doppia portata - Audi Audi ultima generazione con rotore a doppia portata Cod. idro 7651955125 Cod. kit ZF
11X619					Kit pompa Volkswagen Touareg 3.2 V6 2006-10 Volkswagen Touareg 2006-2006 3.2 V6 2006-2006
11X620					Audi 5000 del 1979 Audi 1979- 5000 1979-
11X621	VW			25,00	Volkswagen Transporter T5 pompa, VW vento Volkswagen Vento 1992-1998; Volkswagen Transporter T5 T5
11X621A	VW			25,00	Volkswagen Transporter T5 pompa, VW Vento ALLEGERITO Volkswagen Vento 1992-1998; Volkswagen Transporter T5
11X622				18,00	Kit pompa Audi A6 3.0L 2009-11, 3.2L 2006-11, 4.2L 2005-11 Audi A6 2004-2011, A6 2004-2011 4.2L; Audi A6 2006-2011 3.2L 2006-2011; Audi A6 2009-2011 3.0L 2009-2011; Cadillac CTS cts; Land Rover 2003-2005
11X623	VOP			16,00	ZF - Audi 1988, albero Ø16 Audi 1988- Cod. kit 8601955124 86019551 4
11X624				19,00	Audi Q5 3,2L(Servotronic e non) 2009-2012 Audi Q5 2008-2016, Q5 2008-2016 3,2L Non servotronic, Q5 2008-2016 3,2L Servotronic
11X625					VW T5 - Amarok Volkswagen Amarok 2010-2020 T5
11X626					Audi A6 (4F2, C6), Audi A6 Avant, A6 Allroad (4FH, C6) Audi A6 2004-2011 A6 (4F2, C6), A6 2004-2011 A6 Avant; Audi 2006-2011 A6 Allroad (4FH, C6) 2006-2011
11X627				19,05	Audi A8 (pompa ZF) '98-03 Jaguar XJ 1995-2002; Audi 1998-2003 A8 1998-2003
11X628					Kit pompa Koyo Audi A4 Audi A4
11X629					Kit pompa Volkswagen Touareg 2002/10, Audi Q7 Volkswagen Touareg 2002-2010; Audi Q7
● 11X630				17,00	Audi A3, Golf IV, VW New Beetle, Transporter 5 Audi A3 A3; Volkswagen Golf IV; Volkswagen New Beetle; Volkswagen Transporter 5
11X631					Audi A2 2000-05, Seat Cordoba II 2000-05, Citroen Berlingo 2000-05, Seat Ibiza III 2000-05, Skoda Fabia I/II Hatchback 2000-05, Volkswagen Fox 2000-05, Volkswagen Lupo 3L 2000-05, Volkswagen Polo IV Hatchback 2000-05 Audi A2 1999-2005 1,4L-1,6L; Seat Ibiza 2002-2008 III; Volkswagen Fox 2003-2011, Lupo 1998-2005 3L, Lupo 1998-2005 Lupo 3L, Polo 2002-2014 IV; Audi 2000-2005 A2 2000-2005; Seat 2000-2005 Cordoba II 2000-2005; Seat 2000-2005 Ibiza III 2000-2005; Skoda 2000-2005 Fabia I hatchback 2000-2005; Skoda 2000-2005 Fabia II hatchback 2000-2005; Volkswagen VW 2000-2005 Fox 2000-2005; Volkswagen VW 2000-2005 Polo IV 2000-2005

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielfaltigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering

Kits direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida *Steering kit* OCD Cuffia destra *Rack boot (right)*
 VOC Kit cremagliera *Rack kit* OCS Cuffia sinistra *Rack boot (left)*
 VOD Kit distributore *Pinion kit* OCX Cuffie sx+dx *Rack boot (left+right)*
 VOP Kit pompa *Pump kit* OCC Kit cuffie *Rack boot kit*

Codice Code	Ref.	Ø sem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
● 11X632				10,00	EHPS - pompa elettro-idraulica Fabia 6y2, Fabia combi 56y5, Fabia Praktik, Fabia Sedan 6Y3, vw polo 9N, Polo Sedan 9a4, A2 (872)
● 11X633	VOP			10,00	TRW 2 kit di riparazione parte idraulica per pompa elettrica Audi A1, Audi A2, Seat Ibiza, Skoda Fabia, Skoda Roomster, VW Fox, VW Lupo, VW Polo Audi A1 2010-2018 TRW 2, A2 1999-2005 8Z0; Seat Cordoba 2002-2009 6L2, Ibiza 2002-2008 TRW 2, III 6L1; Skoda Fabia 1999-2007 I 6Y2, I SEDAN 6Y3, I COMBI 6Y5, I PRAKTIK, Fabia 2007-2014 TRW 2, Roomster 2007-2015 TRW 2; Volkswagen Fox 2003-2011 TRW 2, Lupo 1998-2005 6X1, 6E1, Polo 1994-2002 classic 6V2, flight, variant 6V5, 6N2, Polo 2002-2014 TRW 2, 9N, SEDAN 9A4, 9A2, 9N2, 9A6 Cod. idro 6Q0423156C - 6Q0423156H - 6Q0423156E - 6Q0423156F - 6Q0423156G - 6Q0423156M - 6Q0423156Q - 6Q042051CA - 6Q0423051AH - 6R1423051 - 8Z0423156J - 8Z0423156K - 8Z0423156L - 8Z0423156M - 8Z0423156N - 8Z0423156P - 8Z0423156Q
● 11X634	POM			19,05	ZF - Pompa idraulica VW Audi A6 RS6 V6 quattro 2002-05, A6 2,4 1997/05, A6/A6 Avant1997/05, 2AUDI 4 2,1 1980-1987, Audi 100 AVANT 2,4D, 2,5TDI, 2,6, 2,8E, 2,3E quattro, A8 Volkswagen ZF Audi 100 (4A2 C4) 2,6; 2,6 quattro, 100 Avant 2,5 TDI, 1992-1994; Volkswagen ZF Audi 100 2,4; 2,5TDI; 2,3E; 2,8 E quattro; 2,5TDI; 1990-1994; Volkswagen ZF Audi A4 1,6; 1,8; 1,8T; 2,6; 1,8 1,8T; 2,6 /2,8 quattro; 1995/2000 1995-2000; Volkswagen ZF Audi A4 Avant 1,6; 1,8; 1,8T; 2,6; 1,8 1,8T; 2,6 /2,8 quattro; 1996/2000 1996-2001; Volkswagen ZF Audi A6 RS6 quattro; 2,4; Audi Avant 2,4 1997-2005; Volkswagen ZF Audi A6/Avant 2,2; 2,0 16 V; 2,8 quattro, 2,0 16V quattro; 1994-1997; Volkswagen ZF Audi A8 4,2quattro; A8 2,8; A6/AVANT/2,5 TDI; 1,9 TDI; 1994-1998 1994-2002; Volkswagen ZF Audi quattro 2,1 turbo 1980/87 1980-1987 kw147 cv147; Volkswagen ZF Passat /Passat Variant 1,6; 1,8; 1,8T; 2,8V6 Syncro/4motion 1996-2000
● 11X635	VOP			17,00	Kit pompa modello Kayaba per Audi A 396-10; Skoda Octavia I/Combi 96-2010; Ø17 - con tappi Audi A3 1996-2004; Skoda Octavia 1997-2010
● 11X636	VOP			20,00	Kit pompa VW Touareg 2002-10, Multivan, transporter 03-09 con tappi Volkswagen Touareg 2002-2010; Volkswagen Transporter/furgone/bus/multivan/ van 2003-2009
11X701	OCX				cuffia VW Jetta Rabbit (America) Volkswagen Rabbit 2006-2014 america; Volkswagen Jetta america
11X702	OCX				cuffia crem. (TRW) idro Audi 90-4 82- Audi 1982- 90-4 1982-
11X703	OCX				cuffia crem. (TRW) idro Audi 100-100 Avant 76-94 Audi '100' 1968-1976; Audi Avant 4 1976-1994
11X704	OCX				cuffia crem. (TRW) idro Audi 100 Avant 4 84-94 Audi '100' 1968-1976; Audi Avant 4 1984-1994
11X705	OCX				cuffia crem. (TRW) idro Audi A6 Avant 4 94- Audi A6 1994-; Audi Avant 4 1994-
11X706	OCX				cuffia crem. (TRW) idro Audi 200 Avant 79-90 Audi 100 / 200 1976-1982; Audi Avant 4 1979-1990
11X707	OCX				cuffia crem. (TRW) idro Audi A8 Avant 88- Audi A8 1988-; Audi Avant 4 1988-
11X708	OCX				cuffia crem. (TRW) idro Audi COUPE' 4 80- Audi 1980- coupe' 4 1980-
11X709	OCX				cuffia crem. (TRW) idro Corrado 88- / Golf 87- / Jetta 87-/Passat 88- Volkswagen Corrado 1988-1995, Golf 1983-1991, Passat 1988-1996; Volkswagen Jetta 1987-
11X710	OCX				cuffia crem. (TRW) manuale- Deby -79 / POLO -79 Volkswagen Polo / Derby 1977-1981; speciale 1979- deby 1979-
11X711	OCX				cuffia crem. (TRW) manuale Deby -79 79- / POLO -79 79- chiuso Volkswagen Polo / Derby 1977-1981; speciale 1979- deby 1979-
11X712	OCX				cuffia crem. (TRW) manuale Deby 79- / POLO 79- Volkswagen Polo / Derby 1977-1981; speciale 1979- deby 1979-
11X713	OCS				cuffia crem. (TRW) manuale SX. Golf 74-87 / Jetta 74-87/Scirocco 74- Volkswagen Golf 1974-1983, Scirocco 1974-1981; Volkswagen Jetta 1974-1987
11X714	OCD				cuffia crem. (TRW) manuale DX. Golf 74-87 / Jetta 74-87/Scirocco 74- Volkswagen Golf 1974-1983, Scirocco 1974-1981; Volkswagen Jetta 1974-
11X715	OCX				cuffia crem. (TRW) manuale Scirocco 86-89 Volkswagen Scirocco 1986-1989
11X716	OCD				cuffia crem. (TRW) manuale SX. Caddy 82- Volkswagen Caddy 1979-1995
11X717	OCS				cuffia crem. (TRW) manuale DX. Caddy 82- Volkswagen Caddy 1979-1995
11X718	OCX				cuffia crem. (TRW) manuale Vw Transporter 86-P859 Volkswagen Transporter 1986- P859 1986-
11X719	OCX				cuffia crem. idro Audi A8 Audi A8
11X720	OCD				cuffia crem. idro DX, ZF - Audi A4 Audi A4
11X721	OCS				cuffia crem. idro SX, ZF - Audi A4 Audi A4
11X722	OCX				cuffia crem. idro Charan 95 in poi Volkswagen Sharan 1995-2010
11X723	OCX				cuffia crem. idro Polo 94 in poi DX/SX Volkswagen Polo 1994-2002
11X724	OCX				cuffia crem. idro Vento 92 in poi DX/SX Land Rover Range Rover 2002-2012; Volkswagen Vento 1992-1998
11X725	OCX				cuffia crem. idro Vento Volkswagen Vento 1992-1998
11X726	OCC				cuffia crem. Idro .ZF - DX/SX - Audi A4 (completo) Audi A4
11X757	OCC				Kit cuffie man. Audi 50 Audi '50' 1974-1978
11X758	OCC				Kit cuffie man. Audi 50 Audi '50' 1974-1978
11X759	OCC				Kit cuffie man. VW Deby Volkswagen VW deby
11X760	OCC				Kit cuffie man. VW Deby Volkswagen VW Deby
11X761	OCC				Kit cuffie man. VW Golf-Jetta Volkswagen Golf; Volkswagen Jetta
11X762	OCC				Kit cuffie man. Caddy-Pick Up Volkswagen Caddy pick up
11X763	OCS				cuffia man. SX VW Deby Volkswagen VW Dedy



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida *Steering kit* **OCD** Cuffia destra *Rack boot (right)*
VOC Kit cremagliera *Rack kit* **OCS** Cuffia sinistra *Rack boot (left)*
VOD Kit distributore *Pinion kit* **OCX** Cuffie sx+dx *Rack boot (left+right)*
VOP Kit pompa *Pump kit* **OCC** Kit cuffie *Rack boot kit*

Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø shaft Ø	Ø albero	Descrizione kit Kit remarks
12X011	VOK	23,00				Kit idro Kia Pride '99 - crem. Ø23 Kia Pride 1995-2000
12X012	VOK	23,00				Kit idro Kia Carens - crem. Ø23 Kia Carens
12X013						Kia Sedona 2002-03, Subaru Forester 2003-04, Subaru Impreza 2003-07 Subaru Forester 2002-2007; Kia Sedona 2002-2003; Subaru Impreza 2003-2007
12X014						Kia Optima 2001-2006, Hyundai Sonata, XG300, XG350 1999-2006 Hyundai Sonata 1998-2005; Kia Optima 2000-2006; Hyundai XG300 1999-2006; Hyundai XG350 1999-2006
12X015		23,00				Kia Rio 2001-2005 Kia Rio 2000-2005
12X016		25,00				Kia Rio 2006-2010, Kia Pride 2006-2011 Kia Pride 1995-2000, Rio 2005-2011 Cod. kit VOK
12X017		28,00				Kia Optima "06/10", Rondo "07/11, Magentis (Canada) "07/11" Kia Magentis 2006-2010, Optima 2006-2010, Rondo 2007-2012; Kia Magentis-Canada 2007-2011
12X018	VOK					Kia Sportage 2005/06 Kia Sportage 2004-2010
12X019	VOK	26,00				Kia Spectra 2.0L 2004/09 Hyundai Tiburon 2001-2008; Kia Spectra 2004-2009, Spectra 2004-2009 2.0L
12X020						Kia SEPHIA 94/96 Kia Sephia 1992-2000, Sephia 1992-2000 Sephia Cod. kit VOK
12X021		27,70				Kit idro Kia Sedona, Hyundai Entourage, crem. Ø27,7 Hyundai Entourage; Kia Sedona
12X022	VOK	28,00				Kia Sedona 2005, paraoli dis. 7V2, crem. Ø28 Kia Sedona 2006-2014
12X023						kit cremagliera e pignone Kia Soul 2010/11, Kia Forte Sedan 5 porte e 2 porte coupée Kia Soul 2009-2014, Forte 2009-2012, Soul 2009-2014; Kia Forte; Nissan Sedan 5 porte e 2 porte coupée
12X024	VOK	28,00				Kia Sorento 2007-2009 Kia Sorento 2002-2009; Kia Sorento 2007-2009
12X025		28,00	19,00	23,30		kit con paraoli dis 7V1 Kia Cod. kit kia
12X026		27,70				kit idro Kia Sorento L4 V6 4WD 2011-2013 Hyundai Santa Fe 2006-2012; Kia Sorento 2009-2014, Sorento 2009-2014 L4 V6 4WD
12X027						Kit per scatola meccanica Hyundai ix35, Tucson, Kia Sportage Hyundai ix35 2009-2015, Tucson 2015-; Kia Sportage 1993-2004; Hyundai Tucson
12X028						Kia Pregio Kia Pregio 1998-2006
12X029						Kia amanti 1985/2006 Kia Amanti 1985-2006 Cod. kit vok
● 12X030		28,00				TRW Kia Carnival, Sedona 1998-2006 (senza/ without silentblock) Kia Carnival 1998-2006, Sedona 1998-2006; Kia Carnival II (GQ) e Sedona 2,5 V6 / 2,9 2001/2006 -; Kia Carnival II (GQ) e Sedona 3,5 2002/2006 - Cod. idro OE: OK53A32110C - OK53A32110
● 12X030A		28,00				TRW Kia Carnival, Sedona 1998-2006 completo di Silentblock-with silentblock Kia Carnival 1998-2006, Sedona 1998-2006 Cod. idro OE: OK53A32110C - OK53A32110
12X401		17,00				Kit per scatola meccanica cremagliera e pignone per Kia Soul 2012-13 Kia Soul 2009-2014; Kia Soul 2012-2013
12X402	EPS			20,00		EPS - Kia Rio 2012-2014 Kia Rio 2011-2017
12X403						Kit per scatola meccanica Hyundai ix35, Tucson, Kia Sportage Hyundai ix35 2009-2015, Tucson 2015-; Kia Sportage 1993-2004; Hyundai Tucson
● 12X404						EPS - Kia Sportage
12X601	VOP			17,00		Kit pompa Kia Sportage (all models) 2005-06 e '07-10, Hyundai Tucson 2004-2009, Tucson 2004-2009 all models; Kia Sportage 2004-2010, Sportage 2004-2010 all models; Mazda Miata 1996-1997, Miata 1999-2004, Protege 1994-1998; Suzuki Sidekick 1996-1998; Hyundai Tucson 2008-2009 all models 2008-2009; Kia Sportage 2007-2010 all models 2007-2010
12X602	VOP			20,00		Kit pompa Kia Optima 2001-06, e Magentis '01-06, Hyundai XG350 '05, albero Ø20, Rio 2006-07, Sedona 02-05, Hyundai Accent 1995-2010, Elantra 1995-2000, Elantra 2000-2006, Santa Fe 2001-2006, Sonata 1998-2005, Tiburon 1997-2008, XG 350 1998-2005; Kia Magentis 2000-2006, Optima 2000-2006, Rio 2005-2011, Sedona 1998-2006; Hyundai XG350 2005-
12X603						Kit pompa Kia Optima 07/08, Kia Rondo "07/08, Kia Magentis (Canada) 07/08 Kia Magentis 2006-2010, Optima 2006-2010, Rondo 2007-2012; Kia Magentis-Canada 2007-2008
12X604				17,00		kit Pompa Kia Spectra 2.0L Hyundai Sonata 2005-2010; Kia Amanti 2003-2010, Spectra 2004-2009, Spectra 2009-; Kia Spectra 2.0L
12X605	VOP			17,00		Hyundai Azera, Grandeur 2006/11 Hyundai Era 2005-2009, Grandeur 2005-2011; Kia Sorento 2002-2009
12X606	VOP			20,00		Kit pompa Kia Sportage (all models) dal 1996 al 2000 Kia Sportage 1993-2004; Kia 1996-2000 sportage(all models) 1996-2000
● 12X607	VOP					Kia magentis 07/10, optima 07/10, Rondo 07/11, Sedona 06/11 Kia Magentis 2006-2010, Rondo 2007-2012; Kia Optima 2007-2010; Kia Sedona 2006-2011
● 12X608	VOP					Kia Sephia 95/97
12X701	OCX					Cuffia crem.idro termoplastico SX/DX, Kia Carnival 1998 Kia Carnival 1998-2006
12X702	OCX					Cuffia crem.idro termoplastico SX/DX, Kia Sephia 1993-'97, Schuma 1997-'04 Kia Shuma 1997-2000; Kia Sephia 1993-1997
12X703	OCS					Cuffia crem.idro termoplastico SX, Kia Rio 2000-'04 Kia Rio 2000-2005
12X704	OCX					Cuffia crem.idro termoplastico SX/DX, Kia Picanto dal 2004 Kia Picanto 2004-2011
12X705	OCD					Cuffia crem.idro termoplastico DX, Kia Rio 2000-'04 Kia Rio 2000-2005

Kit idroguida

Kits for power steering
Kits pour direction assistée
Kit servodirección

Servolenkungskits
Ремкомплект рулевого управления
Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview
Pag. 24-54: lista per modello list by model



13X • BMW

Code	Ref.	Ø stem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø shaft Ø	Ø albero	Descrizione kit Kit remarks
13X001	VOK	28,00				TRW - BMW Z3, crem. Ø28 BMW Z3 1996-2003
13X002	VOK					ZF -BMW 730iM30, 730il, 735i, 735il, 750i, 750il "89 BMW Serie 7 1986-1994; BMW 1989- 730il 1989-; BMW 1989- 750i 1989-; BMW 1989- 750il 1989-; BMW 1989- 730iM30 1989-; BMW 1989- 735i 1989-; BMW 1989- 735il 1989- Cod. idro 8054991101;108;107 Cod. kit 8054/001
13X003	VOK	26,00				ZF - BMW serie 3 E21 1975/83 crem. Ø26 BMW 1975-1983 E21 1975-1983; BMW 1975-1983 serie III 1975-1983 Cod. idro 7842955112; 7842955114; 7842955118 Cod. kit 7842/002
13X004	VOK	26,00				ZF - BMW 316 E30 "82/86, Bmw 316, 316S, 318i, 320iS, 320i, 323i, 325 "83/86/88, Cabrio, 325iC 11/86, crem. Ø26 BMW 1982-1986 316 1982-1986; BMW 1982-1986 E30 1982-1986; BMW 1983-1988 316 1983-1988; BMW 1983-1988 316S 1983-1988; BMW 1983-1988 318i 1983-1988; BMW 1983-1988 320i 1983-1988; BMW 1983-1988 320iS 1983-1988; BMW 1983-1988 323i 1983-1988; BMW 1983-1988 325 1983-1988; BMW 1986- 325iC 1986-; BMW 1986- cabrio 1986- Cod. idro 7832955109; 7832955123; 7832955130 Cod. kit 7832/005 7832/007
13X005	VOK	28,00				ZF - BMW 316, 318 "90, 325i "91, crem. Ø28 BMW 1990- 316 1990-; BMW 1990- 318 1990-; BMW 1991- 325i 1991- Cod. idro 7852955227 Cod. kit 7852/006 7852/010
13X005LT	VOK	28,00				ex 13X005 light - ZF - BMW 316, 318 "90, 325i "91, crem. Ø28 BMW 1990- 316 1990-; BMW 1990- 318 1990-; BMW 1991- 325i 1991- Cod. idro 7852955227 Cod. kit 7852/006 7852/010
13X006	VOK	26,00				ZF - BMW 325iX serie 3 "90, Touring, crem. Ø26 BMW Touring; BMW 1990- 325iX 1990-; BMW 1990- serie 3 1990- Cod. idro 7832955127 Cod. kit 7832/005
13X007	VOK	26,00				ZF - BMW serie 3 E30 all. "86/92 (corpo alluminio) crem. Ø26 BMW 1986-1992 E30 1986-1992; BMW 1986-1992 serie 3 1986-1992 Cod. idro 7832985102 7832955152 7832955105/7832985103/7832985109/7832 955 128/7832 955 139/7832 955 145/7832 955 146/7832 955 152/7832 955 156/7832 955 158/7832 955 163/7832 955 167/7832 985 104 Cod. kit 7832/008
13X007LT		26,00				ex 13X007 Light - ZF - BMW III serie E30 1986/92 BMW 1986-1992 E30 1986-1992; BMW 1986-1992 III serie 1986-1992
13X008	VOK					ZF - BMW M3, M3C "90 BMW 1990- M3 1990-; BMW 1990- M3C 1990- Cod. idro 7832955133 Cod. kit 7832/009
13X009	VOK	28,00				ZF - BMW E36, 316i, 318i, 325i, crem. Ø28 BMW 316i; BMW 318i; BMW 325i; BMW E36 Cod. idro 7832985112 7852955213 Cod. kit 7852/010 7852/036
13X009LT		28,00				ex 13X009 Light - ZF - allegg. Bmw E36 316i-318i-325i, crem. Ø28 BMW 316i; BMW 318i; BMW 325i; BMW E36
13X010	VOK					ZF - BMW 730i, M30, 730il, 735i, 735i I "89/90, 750i, 750il"89/90, 850i, 850Ci "90, Touring M5 BMW Serie 7 1986-1994; BMW Touring M5; BMW 1989-1990 730i 1989-1990; BMW 1989-1990 730il 1989-1990; BMW 1989-1990 735i 1989-1990; BMW 1989-1990 735i I 1989-1990; BMW 1989-1990 750i 1989-1990; BMW 1989-1990 750il 1989-1990; BMW 1989-1990 M30 1989-1990; BMW 1990- 850Ci 1990-; BMW 1990- 850i 1990- Cod. idro 8054991115 8054991116-/122/117/119/120/130 Cod. kit 8054/011
13X011	VOK	28,00				ZF - BMW 525ix, 525ix, Touring "88, crem. Ø28 BMW 1988- 525ix 1988-; BMW 1988- 525ix 1988-; BMW 1988- Touring 1988- Cod. idro 7852955223 Cod. kit 7852/007
13X012	VOK					ZF - BMW BMW Cod. idro 8052955150 8052955170 Cod. kit 8052/013
13X013	VOK					ZF - BMW BMW Cod. idro 8053995110 Cod. kit 8053/005
13X014	VOK			30,00		ZF - BMW 730iM60, 730il, 740i, 740il, E34 5° serie BMW 730il; BMW 730iM60; BMW 740i; BMW 740il; BMW E34 5° serie Cod. idro 8054955226 Cod. kit 8054/016
13X015	VOD			28,00		ZF - BMW 635CSi, M635CSi , 89, albero Ø28 - vecchia versione con solo un paraolio e vari Oring BMW 1989- 635CSi 1989-; BMW 1989- M635CSi 1989- Cod. idro 8054991105 Cod. kit 8054/007
13X015A	VOD					ZF - BMW 635CSi, M635CSi , 89, - nuova versione completa di PTFE e paraoli BMW 635 CSI 1989-; BMW M635 CSI 1989- Cod. idro 8054991105 Cod. kit 8054/007
13X016	VOK					ZF - BMW 728i, 728is, 732i, 735i, 735iK, 745i "79/86 BMW 1979-1986 728i 1979-1986; BMW 1979-1986 728is 1979-1986; BMW 1979-1986 732i 1979-1986; BMW 1979-1986 735i 1979-1986; BMW 1979-1986 735iK 1979-1986; BMW 1979-1986 745i 1979-1986 Cod. kit 8051633001
13X017	VOK					ZF Genuine/originale - BMW 530i, M30, 535i 9/89, 520iM 20, 525iM20, 524TD 90/89-(senza tappo ovale) BMW 1989- 530i 1989-; BMW 1989- 535i 1989-; BMW 1989- M30 1989-; BMW 1989-1990 520iM 20 1989-1990; BMW 1989-1990 524TD 1989-1990; BMW 1989-1990 525iM20 1989-1990 Cod. idro 8051991110, 8051 991 112/8051 991 101 Cod. kit 8051633007
13X017M	VOK					ZF - BMW 530i, M30, 535i 9/89, 520iM 20, 525iM20, 524TD 90/89- SENZA TAPPO E SEGMENTO OVALE BMW 1989-1990 520iM 20 1989-1990; BMW 1989-1990 524TD 1989-1990; BMW 1989-1990 525iM20 1989-1990; BMW 1989-1990 530i 1989-1990; BMW 1989-1990 535i 1989-1990; BMW 1989-1990 M30 1989-1990 Cod. idro 8051991110, 8051 991 112/8051 991 101 Cod. kit 8051633017
13X018	VOK					ZF - BMW 520i, M20, 525i, M25, 524TD, 9/89, BMW 530iM30, 535i/ ZF BMW 520iM50, 525iM50, 525TD/TDS, ZF Touring: 518iM40, 518iM43, 520i, 525i, 525TD/TDS BMW 520i; BMW 520iM50; BMW 525TD/TDS; BMW 530iM30; BMW 535i/; BMW Touring 518iM40; BMW Touring 518iM43; BMW Touring 520i; BMW Touring 525i; BMW Touring 525TD/TDS; BMW 1989- 520i 1989-; BMW 1989- 524TD 1989-; BMW 1989- 525i 1989-; BMW 1989- M20 1989-; BMW 1989- M25 1989- Cod. idro 8051955114 8051 955 120/8051 955 122/8051 955 126/8051 955 128 Cod. kit 8051/009
13X018M	VOK					ZF - BMW 520i, M20, 525i, M25, 524TD, 9/89, BMW 530iM30, 535i/ ZF BMW 520iM50, 525iM50, 525TD/TDS, ZF Touring: 518iM40, 518iM43, 520i, 525i, 525TD/TDS BMW 520i; BMW 525i; BMW 525TD; BMW 530i; BMW M20; BMW M25; BMW M30; BMW M50; BMW 1989-1999 524TD 1989-1999 Cod. idro 8051955114 8051 955 120/8051 955 122/8051 955 126/8051 955 128 Cod. kit 8051/009
13X019	VOK					ZF - BMW 325 TD 90, E46 completo di boccole BMW 325 TD 90; BMW E46 Cod. idro 7852 955 229 Cod. kit 7852/8
13X019A	VOK					ZF genuine - BMW 325 TD 90, E46 BMW 325 TD 90; BMW E46 Cod. idro 7852 955 229 Cod. kit 7852/8

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only. Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif. Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo. Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung. Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности. Wszystkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

index F O D S O F index B R H D S O F index U P B R H D S O F index M U P B R H D S O F index L N M U P B R H D S O F index Q L N M U P B R H D S O F index A Q L N M U P B R H D S O F index Y K A Q L N M U P B R H D S O F index T E J G Y K A Q L N M U P B R H D S O F index X Kit idroguida per codice Steering kits by code



Kit idroguida

Kits for power steering

Kits direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

VOK Kit idroguida *Steering kit* OGD Cuffia destra *Rack boot (right)*
 VOC Kit cremagliera *Rack kit* OCS Cuffia sinistra *Rack boot (left)*
 VOD Kit distributore *Pinion kit* OCX Cuffie sx+dx *Rack boot (left+right)*
 VOP Kit pompa *Pump kit* OCC Kit cuffie *Rack boot kit*

Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
13X020	VOK				ZF - BMW 850ie, 850ci 1990, BMW 850CSi '90, BMW 1990- 850ci 1990-; BMW 1990- 850CSi 1990-; BMW 1990- 850ie 1990- Cod. idro 8054991134,8054 991 141 Cod. kit 8054/022
13X020M	VOK				ZF - BMW 850ie, 850ci 1990, BMW 850CSi '90, BMW 1990- 850ci 1990-; BMW 1990- 850CSi 1990- Cod. idro 8054991134,8054 991 141 Cod. kit 8054/022
13X021	VOK				ZF - BMW 730, 735i '86, BMW 730iM30, 730il, 735i, 735il, 9/89, BMW 730, 735 '89, BMW M5, B36 '89, BMW 1986- 730 1986-; BMW 1986- 735i 1986-; BMW 1989- 730 1989-; BMW 1989- 730il 1989-; BMW 1989- 730iM30 1989-; BMW 1989- 735 1989-; BMW 1989- 735i 1989-; BMW 1989- 735il 1989-; BMW 1989- B36 1989-; BMW 1989- M5 1989- Cod. idro 8054955203, 8054955218, 8054955216, 8054955242,8054955240,8054955222 Cod. kit 8054/004 8054/003
13X022	VOK				ZF - BMW 730i M60, 730il, 740i, 740il BMW 730i M06; BMW 730il; BMW 740i; BMW 740il Cod. idro 8054991126 Cod. kit 8054633020
13X023	VOK	28,00			ZF - BMW 628CSi, 630CSi, 633, 635CSi "5/82 e "6/87,518, 518i, 520i, 525E, 524TD, 525i, 528i - con tappo e segmento ovale BMW 518; BMW 518i; BMW 520i; BMW 524TD; BMW 525E; BMW 525i; BMW 528i; BMW 1982-1987 628CSi 1982-1987; BMW 1982-1987 630CSi 1982-1987; BMW 1982-1987 633 1982-1987; BMW 1982-1987 635CSi 1982-1987 Cod. idro 8052955213, 8052955225/8052955206 Cod. kit 8052/032
13X023LT	VOK	28,00			ex 13X023 LIGHT - ZF - BMW 628CSi, 630CSi, 633, 635CSi "5/82 e "6/87,518, 518i, 520i, 525E, 524TD, 525i, 528i - senza tappo e segmento ovale Cod. idro 8052955213, 8052955225/8052955206 Cod. kit 8052/032
13X024	VOK	30,00			ZF - BMW M5B36, M5B38 '89, Touring M5 BMW Touring M5; BMW 1989- M5B36 1989-; BMW 1989- M5B38 1989- Cod. idro 8054955214, 8054955238/8054955236 Cod. kit 8054/013
13X025	VOK				ZF - BMW 520i BMW 520i Cod. idro 8052955207 Cod. kit 8052/034
13X026	VOD			28,00	ZF - BMW 635 "86/87, albero Ø28 BMW 1986-1987 635 1986-1987 Cod. idro 8054955205 Cod. kit 8054/005
13X027	VOK	24,00			ZF - BMW servotronic, crem. Ø24 BMW servotronic Cod. idro 7842955111 Cod. kit 7840/050
13X028	VOK				ZF - BMW serie 5- genuine/originale - con paraolio in viton bmw 5 series 1988-1996 Cod. idro 8051995111 Cod. kit 8051/011
13X028M	VOK				ZF - BMW serie 5- non originale/not genuine - senza tappo ovale BMW serie 5 non originale; BMW serie 5 not genuine Cod. idro 8051995111 Cod. kit 8051/011
13X029	VOK				originale non più fornibile!! ZF - BMW BMW Cod. idro 8051955115, 8051955123/8051955127 Cod. kit 8051/013
13X029M	VOK	30,00			ZF - BMW- kit senza segmento in PA ovale Cod. idro 8051955115, 8051955123/8051955127 Cod. kit 8051/013
13X030	VOK				ZF - BMW 628CSi, 630CSi, 633CSi, 635CSi "05/82,518, 518i, 520/4e6, 520i, 525, 528, 528i, M535i serie 5 BMW 518; BMW 518i; BMW 520/4e6; BMW 520i; BMW 525; BMW 528; BMW 528i; BMW M535i serie 5; BMW 1982- 630CS 1982-; BMW 1982- 633CSi 1982-; BMW 1982- 635CSi 1982-; BMW 1982- 658CSi 1982- Cod. idro 8052955172 8052955187 Cod. kit 8052/028
13X031	VOK	28,00			ZF - BMW serie 7 BMW serie 7 Cod. idro 8051955102 Cod. kit 8051/003
13X032	VOK				ZF - BMW 1.5, 1.8, 2.0 BMW 1.5; BMW 1.8; BMW 2.0 Cod. idro 7316955177 Cod. kit 7316/120
13X033	VOK				ZF - BMW "90 BMW 1990- Cod. idro 7810955116 7810955107
13X034	VOK				ZF - BMW 316, 318, 320 "90 BMW 1990- 316 1990-; BMW 1990- 318 1990-; BMW 1990- 320 1990- Cod. idro 7810955107 Cod. kit 7810633104
13X035	VOK	28,00			ZF - BMW, crem. Ø28 Jaguar XJ 1986-1996; BMW 1985-1996 Cod. idro 7852955272/ 7852974221,223 Cod. kit 7852/011
13X036	VOK	28,00			ZF - BMW, Jaguar JX40 '93, crem. Ø28 BMW 1993-; speciale 1993- Jaguar JX40 1993- Cod. idro 7852974230,233 Cod. kit 7852/019
13X037	VOK				ZF - BMW BMW Cod. idro 7820900177 Cod. kit 7820/104
13X038	VOK				ZF - BMW BMW Cod. idro 7820955143 Cod. kit 7820/116
13X039	VOK				ZF - BMW BMW Cod. kit 8055/007
13X040	VOK	26,00			ZF - BMW E39 5 serie 6CIL. "95, crem. Ø26 BMW 1995- E39 serie 6 CIL 1995- Cod. kit 7852/048
13X041	VOK	30,00			ZF - BMW X5 servotronic E53 LH 2003, crem. Ø30 BMW Z3 1996-2003; BMW 2003- E53 2003-; BMW 2003- LH 2003-; BMW 2003- X5 servotronic 2003- Cod. idro 7852974553 Cod. kit 7852/538 7852/539
13X041A	VOK	30,00			ZF genuine - BMW X5 servotronic E53 LH 2003, crem. Ø30 con pistone 1/2 luna spingi asta BMW 2003- E53 2003-; BMW 2003- LH 2003-; BMW 2003- X5 servotronic 2003- Cod. idro 7852974553 Cod. kit 7852/538 7852/539
13X041LT		30,00			ex 13X041 light - solo paraoli e boccole BMW 2003- E53 2003-; BMW 2003- LH 2003-; BMW 2003- X5 2003-
13X042	VOK				ZF - BMW serie 7 BMW serie 7 Cod. idro 8075991107 Cod. kit 8075/002
13X043	VOK				ZF - BMW 535i/540i & touring 1"6/97 BMW 1997- 340i 1997-; BMW 1997- 535i 1997-; BMW 1997- touring 1 1997- Cod. idro 8074955301 Cod. kit 8074/001
13X044	VOK	28,00			ZF - BMW serie 3 E46 1998, crem. Ø28 BMW 1998- E46 1998-; BMW 1998- serie 3 1998- Cod. idro 7852974651 Cod. kit 7852633053 7852633514 7852633008
13X045	VOK	28,00			ZF - BMW E39, 520i, 523i, 525 TDS, 530d '99, 528i, 525d, serie 5 "98 servotronic, crem. Ø28 BMW 1998- 520i 1998-; BMW 1998- 523i 1998-; BMW 1998- 525 TDS 1998-; BMW 1998- 525d 1998-; BMW 1998- 528i 1998-; BMW 1998- 530d 1998-; BMW 1998- E39 1998-; BMW 1998- serie 5 servotronic 1998- Cod. idro 7852991165/ 7852993223 / 7852991175 / 7852501553 Cod. kit 7852/051
13X046	VOK				ZF - BMW 740i BMW 740i Cod. idro 8054991126 Cod. kit 8054/020
13X047	VOK				ZF - BMW E34 serie 5 BMW E34 serie 5 Cod. idro 8054955228 Cod. kit 8054/016
13X048	VOK	28,00			ZF - BMW serie 5 E39 "95/97, crem. Ø28 BMW 1995-1997 serie 5 E39 1995-1997 Cod. idro 7852991165 Cod. kit 7852/044
13X049	VOK	28,00			ZF - BMW serie 5 E39, no servotronic, crem. Ø28 BMW serie 5 E39 Cod. kit 7852/048
13X050	VOK	28,00	20,00	25,00	ZF - BMW serie 5 E39, 520i, 523i, 525TDS,528 "98,servotronic, crem. Ø28 BMW 1998- 520i 1998-; BMW 1998- 523i 1998-; BMW 1998- 525TDS 1998-; BMW 1998- 528 1998-; BMW 1998- serie 5 E39 1998- Cod. idro 7852955305 Cod. kit 7852/049

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit idroguida

Kits for power steering
Kits pour direction assistée
Kit servodirección

Servolenkungskits
Ремкомплект рулевого управления
Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview
Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index
F
D
S
O
H
B
R
U
M
N
A
Q
L
K
Y
G
J
E
T
Z

Codice Code	Ref.	Ø sem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
13X051	VOK				ZF - BMW serie 7 BMW serie 7 Cod. idro 8054955204 Cod. kit 8054/004
13X052	VOK				ZF - BMW 740i BMW 740i Cod. kit 8075/001
13X053	VOK	28,00			TRW - BMW E46/Z3 "98, crem. Ø28 BMW E46/Z3
13X054	VOK	30,00			ZF - BMW X5 2000, crem. Ø30 BMW X5 2000-2006 Cod. idro 7852974553 7852974879 VM NO 32136761823 Cod. kit 7852/538 7852/533
13X054A	VOK	30,00			ZF - Alleggerito BMW serie 5 (X5), crem. Ø30 BMW serie 5 X5
13X054LT		30,00			ex 13X054 light - solo paraoli e boccole BMW X5 2000-2006
13X055	VOK	28,00			ZF - BMW E39 5*serie 6CIL LHD "95/03, crem. Ø28 BMW 1995-2003 E39 5* serie 6cil LHD 1995-2003 Cod. kit 7852/036
13X056	VOK	24,00			ZF - BMW Mini One 2001,Audi TT crem. Ø24 Audi TT TT; BMW 2001- Mini One 2001- Cod. idro 7891974233/198/236/250/234/235 Cod. kit 7891/503
13X057	VOK	31,00			ZF - BMW serie 7 E65, crem. Ø31 2002/2005 BMW 2002-2005 serie 7 E65 2002-2005 Cod. idro 7852993269/403/661/731 Cod. kit 7852/537
13X058	VOK				ZF - BMW serie 7 E38 BMW serie 7 E38 Cod. idro 8075955301/2 Cod. kit 8075/002
13X059	VOK				ZF - BMW serie 7 E38 BMW serie 7 E38 Cod. idro 8075955303 Cod. kit 8075/004
13X060		28,00			ZF - BMW serie 3 E36 '91/98, crem. Ø28, BMW 02/05 genuine BMW Serie 3 1998-2005; BMW 1991-1998 serie 3 E36 1991-1998 Cod. idro 7852955306 7852955237 Cod. kit 7852/008 7852/060
13X060M		28,00			ZF - BMW serie 3 E36 '91/98, crem. Ø28, BMW 02/05 Cod. idro 7852955306 7852955237 Cod. kit 7852/008 7852/060
13X061		28,00			ZF - BMW E60 serie 5 520 i, BMW M3 E92 BMW 520 i; BMW E60 serie 5; BMW E92; BMW M3 Cod. idro 7852993587 Cod. kit 7852/555
13X062	VOK	27,70			ZF - BMW serie 3 E36, (Koyo), crem. Ø27,7 BMW Serie 3 E36 (Koyo) Cod. idro 7852955306
13X063	VOK	28,00			ZF - BMW E39 senza soffietti serie 5 U.T., crem. Ø28 BMW Serie 5 E39 U.T Cod. idro 7852955278
13X064	VOK	28,00			ZF - BMW 5 serie E60 servotronic dal 2003, crem. Ø28 BMW Serie 5 2003- E60 servotronic 2003- Cod. idro 7853974103 7852993583 Cod. kit 7852/556
13X065	VOK	28,00			ZF - BMW serie 3, con tappo copri pignone alto, crem. Ø28 BMW Serie 3 Cod. kit 7852/008
13X066	VOK	30,00			ZF - BMW X3, crem. Ø30, con parte metallica BMW X3 2010- Cod. idro 7852993149 7853974330 7853974381 Cod. kit 7852/560
13X066M	VOK	30,00			ZF - BMW X3, crem. Ø30, senza parte metallica BMW X3 2010- Cod. idro 7852993149 7853974330 7853974381 Cod. kit 7852/560
13X067	VOK	24,00			ZF - Mini Cooper 2002-2008, crem. Ø24 Mini Mini 2001-2007 Cooper
13X068	VOK	28,00			ZF - BMW E60 Serie 5, crem. Ø28 senza tappo distributore BMW Serie 5 E60 Cod. idro 7853993328/7853501345 Cod. kit 7852633556
13X069	VOK	28,00			ZF - BMW Serie 1, crem. Ø28 BMW Serie 1 Cod. idro 7853501219
13X070		28,00			Kit idro BMW serie 1 e serie 3 2006-2008 BMW Serie 1 2006-2008; BMW Serie 3 2006-2008
13X071					BMW 323,325,328,330 1999-2006 BMW 330; BMW 1999-2006 323 1999-2006; BMW 1999-2006 325 1999-2006; BMW 1999-2006 328 1999-2006
13X072					Bmw 325 84/90 con 1 alloggiamento in ALL. BMW Serie 3 1982-1993; BMW 1984-1990 325 1984-1990
13X073					Bmw 83/85 con doppio allogg. In All. BMW Serie 3 1982-1993; BMW 1983-1985
13X074		28,00			kit idro BMW 323i-328i 1999/00, 323ci-328ci 2000, 325i 2001/05, 325ci-330ci-330i 2001/06 BMW Serie 3 1991-1999, Serie 3 1998-2005; BMW 1999-2000 323i 1999-2000; BMW 1999-2000 328i 1999-2000; BMW 2000- 323ci 2000-; BMW 2000- 328ci 2000-; BMW 2001-2005 325i 2001-2005; BMW 2001-2006 325ci 2001-2006; BMW 2001-2006 330ci 2001-2006; BMW 2001-2006 330i 2001-2006
13X075		28,00			Bmw 530i "01/03,525i "01, 528i "98/00, 528iT "99/00 BMW Serie 5 1995-2003; BMW 1998-2000 528i 1998-2000; BMW 1999-2000 528iT 1999-2000; BMW 2001-2003 525i 2001-2003; BMW 2001-2003 530i 2001-2003
13X076					BMW E46 ultima generazione BMW E46 ultima generazione Cod. idro 7852633515 Cod. kit 7852974822
13X077		28,00	0,00		BMW 525i, 530i, 545i 2004 - 2005 (senza servotronic) BMW Serie 5 2003-2009; BMW 2004-2005 525i 2004-2005; BMW 2004-2005 530i 2004-2005; BMW 2004-2005 545i 2004-2005 Cod. kit ZF
13X078		28,00			ZF Bmw E63 - modello 635 D tronik e normale con tappo distributore BMW 635 D tronik; BMW E63 Cod. idro 7852633556 / 7853
13X079		30,00			BMW nuova generazione BMW nuova generazione Cod. idro 7853991342
13X080		28,00			BMW 5 E39 520i BMW Serie 5 520i; BMW Serie 5 E39 Cod. idro ZF 32131093886
13X081	BMW	28,00			Bmw 320i E90 mod. ZF - con tappo distributore BMW 320i; BMW E90 Cod. idro 7852974967 Cod. kit 7852633559
13X082	VOK	28,00			Kit idro Bmw120 TRW 2009 BMW 2009- 120 TRW 2009- Cod. idro 848E133D195 676380711
13X083		28,00			KIT parziale per BMW E34 Club BMW 32131096600 Cod. kit 7852633123
13X084					Bmw E90 2005-2013 Bmw E90 2005-2013
13X400	VOK	26,00		24,00	kit ZF - scatola meccanica/EPS kit ZF - con paraolio/with seal Ø24x35 H. 11,30 - BMW Serie 1 E81, BMW Serie 3 E90, BMW Serie 3 Touring E91 2004-2012 BMW Serie 1 2004-2011, Serie 3 2005-2012; BMW Serie 1 E81 2004-2011; BMW Serie 3 E90 2005-2012; BMW Serie 3 Touring E91 2005-2012
13X400H	VOK	26,00		24,00	kit ZF - scatola meccanica/EPS - con paraolio/with seal Ø24x35,2 H.13,9 -Serie 1 E81, serie 3 E90, BMW Serie 3 Touring E91 2004-2012 BMW Serie 1 2004-2011 E81, Serie 3 2005-2012 E90 - E91
13X601	VOP				Kit pompa ZF BMW serie 3 BMW Serie 3 Cod. kit 7671/006
13X602	VOP			20,00	ZF - BMW serie 7 BMW Serie 7 Cod. kit 7672/017 7672633015
13X603	VOP			19,05	Kit pompa BMW,albero Ø19,05 - ZF- BMW Cod. idro ZF7681922103

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida Steering kit OGD Cuffia destra Rack boot (right)
VOC Kit cremagliera Rack kit OCS Cuffia sinistra Rack boot (left)
VOD Kit distributore Pinion kit OCX Cuffie sx+dx Rack boot (left+right)
VOP Kit pompa Pump kit OCC Kit cuffie Rack boot kit

Codice Code	Ref.	Ø sem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
13X603LT	VOP			19,05	ex 13X603 Light - pompa allegg. BMW, albero Ø19,05 BMW
13X604	VOP				Kit pompa BMW Audi 100 / 200 1976-1982; Audi 100 1976-1984; BMW 3 Series 1977-1983; bmw 8 series 1990-1995 Cod. idro 7672955144 7672955210
13X605	VOP			15,00	Kit pompa LUK BMW E46 BMW E46
13X606	VOP				Kit pompa ZF BMW 330 anno 1998 speciale 1998- 330 1998- Cod. idro 7697974102
13X607	VOP				pompa LUK BMW, doppio attacco BMW
13X607M	VOP				pompa LUK BMW, doppio attacco
13X608					Kit pompa BMW 740-I-L dal 1995 al 2001 con paraolio Ø30 speciale 1995-2001 740-I-L 1995-2001
13X609					Kit pompa BMW 740 I-L dal 1995 al 2001 con paraolio Ø19,05 speciale 1995-2001 740-I-L 1995-2001
13X610				10,00	Kit pompa Mini Mini Mini 2007-2013 R55, R56, R57, R58, R59, R60, R61
13X611					Kit pompa Luk Bmw 2002/10-BMW 745i 2002/04 speciale 2002-2004 745i 2002-2004; speciale 2002-2010
13X612					BMW serie 7 E 65 735 / E66 745 BMW Serie 7 E 65 755; BMW Serie 7 E66 745 Cod. kit POM
13X613					BMW E60 Tandem, Bmw X5 speciale E60 Tandem Cod. kit POM
13X614					Bmw 525i 1992/95 Audi 100/100 Quattro 1992-1994, 80/90 1986-1995, A4 1994-2000, A6 1997-2006; BMW Serie 3 1991-1999, Serie 5 1988-1995, Serie 7 1986-1994, Serie 8 1990-1999; Porsche '911' 1989-1993; speciale 1992-1995 525i 1992-1995 Cod. kit POM
13X615					BMW 4FR 540, 4H speciale 4FR 540; speciale 4H Cod. kit POM - Cod. idro 678890603 4H 2115722 4FR 540
13X616					Bmw 4FR 440, 4H speciale 4FR 440; speciale 4H Cod. kit POM - Cod. idro 4H 676724302B 4H 2112751 4FR 440
13X617					Bmw 4FR 440 speciale 4FR 440 Cod. kit POM - Cod. idro 6760070-02 4H 2111035 4FR 440
13X618					Bmw 4F, 4H, 41 speciale 41; speciale 4F; speciale 4H Cod. kit POM - Cod. idro 678100401 4H 2113701, 4F, 41
13X619	POM				kit pompa BMW serie 3 E46 BMW Serie 3 E46 Cod. idro 7613955116 Cod. kit 7613
13X620		19,05			Bmw 318 TDS 1996 speciale 1996- 318 TDS 1996- Cod. idro 7681955260 Cod. kit 7681633003
13X621					BMW 745i, 745LI 2002-2003 speciale 2002-2003 745i 2002-2003; speciale 2002-2003 745LI 2002-2003
13X622				18,00	BMW X6 Ixetic con ammortizzatore autolivellante BMW X6 Ixetic
13X623				17,00	BMW X6 Ixetic BMW X6 Ixetic Cod. kit 678390301
13X624				10,00	Kit pompa Mini Mini
13X625				19,05	Bmw 525i, 530i, 545i, 645ci 2004-2005 con amm.re auto livellante speciale 2004-2005 525i 2004-2005; speciale 2004-2005 530i 2004-2005; speciale 2004-2005 545i 2004-2005; speciale 2004-2005 645i 2004-2005
13X626				16,00	Bmw serie 5 autolivellante, albero Ø16 BMW Serie 5 Cod. kit 8691/003 - Cod. idro 8692955106
13X627				19,00	kit pompa Bmw X5 3.0L 2001-2006 BMW X5 2000-2006 X5 3.0L
13X628	BMW			19,00	STSP 7652 BMW 5 E60 5T E61 speciale 5 E60; speciale 5T E61 Cod. idro ZF Cod. kit pom
13X629	BMW			19,00	ZF BMW X 5 4,4 L/4,8L 2003-2006 BMW 2003-2006 L/4 2003-2006; BMW 2003-2006 X5 4,4 2003-2006 Cod. kit 7693974114
13X630					ZF BMW Serie 1 - 2.0 bar, BMW 6/780/230, 120bar BMW 6/780/230; BMW 2009- serie 1 2009- Cod. idro 7617955152
13X631					Bmw serie 7 E38 LUK
13X632					Bmw serie 7 - autolivellante- overhaul kit for power steering and shock absorber circuit - sistema baarre attive BMW Serie 7 2008-2015 740D, Serie 7 2008-2015 S01,S02,S03,S04 730D; BMW 2009-2010 7 2009-2010 Cod. idro 677618701 LH2115349
13X633	VOP			10,00	ZF -kit di riparazione parte idraulica per pompa elettrica Mini 01-07 R50, R52, R53, R56 completo di cuscinetti Mini Mini 2001-2007 R50, R52, R53, R56 Cod. idro MINI 32416778424 - 32416778425 - 6758147 - 6758248 - 6758424 - 6758425 - 6758567 - 6758963 - 677842402 - 7625955107 - 7625955137 - 7625974106 -VVVVVVVV
13X634	VOP			19,05	Vickers-kit pompa idraulica Bmw 3E36/Coupè 320i, 325i; Spider; Z3 1991-2003 Bmw 3E36 3coupè/spider M3 3.0; 1992/1995 1992-1995 KW210 CV 286; Bmw 3E36 /Coupè 320i; 5 E34 520i 24V/Touring - 3Spider 320i 1991-1998 KW110 CV 150; Bmw 3E36 /Coupè 325i / 5 E34 Touring 525i, 525ix, 3Spider 325i, 1990-1996 KW141 CV 192; Bmw 3E36 ; Coupè; Spider M3 3.2; Z3 coupè M 1995/2001 1995-2001 KW236 CV 321; Bmw 3E36 318tds; 1995/2000 1995-2000 KW66 CV 90; Bmw 3E36 328i; Touring 328i; Coupè 328i; Spider 328i 1995/1999 1995-1999 KW142 CV 193; Bmw 3E36 Spider, Coupè 323i 1995/1999 1995-1999 KW125 CV 170; Bmw Z3 E35E M3.2; Z3 Coupè E36 M 2001/2003 2001-2003 KW239 CV 325
13X701	OCX				Cuffia crem. Idro sx/dx (TRW) idro BMW BMW Serie 3; speciale serie 3
13X702	OCX				Cuffia crem. idro DX BMW E21 77/83 con steer dumper speciale 1977-1983 E21 1977-1983
13X703	OCX				Cuffia crem. idro SX BMW E21 77/83 con steer dumper speciale 1977-1983 E21 1977-1983
13X704	OCX				Cuffia crem. idro DX/SX BMW E21 77/83 con power steer speciale 1977-1983 E21 1977-1983
13X705	OCX				Cuffia crem. idro DX BMW E30 87/94 con steer dumper BMW 1987-1994 E30 1987-1994
13X706	OCX				Cuffia crem. idro SX BMW E30 87/94 con steer dumper speciale 1987-1994 E30 1987-1994
13X707	OCX				Cuffia crem. idro SX BMW E30 87/94 con power steer speciale 1987-1994 E30 1987-1994
13X708	OCX				Cuffia crem. idro DX BMW 316/318/320 speciale 316; speciale 318; speciale 320
13X709	OCX				Cuffia crem. idro SX BMW 316/318/320 speciale 316; speciale 318; speciale 320
13X711	OCX				Kit cuffia crem. idro BMW E21 77/83 con steer dumper (COMPLETO) speciale 1977-1983 E21 1977-1983

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit idroguida

Kits for power steering

Kits pour direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview

Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø shaft Ø	Ø albero	Descrizione kit Kit remarks
13X712	OCX					Kit cuffia crem. idro BMW E30 87/94 con steer dumper (COMPLETO) speciale 1987-1994 E30 1987-1994
13X713	OCX					Kit cuffie idro BMW serie 3 Berlina E30 BMW Serie 3 Berlina E30
13X714	OCX					cuffia crem. idro termoplastico DX/SX BMW BMW Serie 1 E81; BMW Serie 1 E87; BMW Serie 1 E88; BMW Serie 3 E90; BMW Serie 3 E91; BMW Serie 3 E92
13X715	OCX					cuffia crem. idro termoplastico DX/SX BMW X5 E70 dal 2006 BMW X5 2007-2013 E70
13X751	OCX					Cuffia man. SX/DX BMW 315/316 speciale 315; speciale 316
13X752	OCX					Cuffia idro SX/DX BMW 3 serie E46 BMW Serie 3 E46
13X753	OCX					Cuffia idro SX/DX BMW 3 serie E46, BMW Z4 BMW Serie 3 E46; BMW Z4
13X754	OCX					Cuffia idro SX/DX BMW 3 serie E46 BMW Serie 3 E46
13X755	OCX					Cuffia idro termoplastico SX/DX, BMW X5 E52 BMW X5 E52
13X756	OCX					cuffia idro termoplastico SX/DX, Mini 2001-'06, Mini Cabrio 2004-'06 Mini Mini 2001-2007; Mini 2004-2006 cabrio 2004-2006
13X757	OCX					cuffia idro termoplastico SX/DX Bmw serie 5 Berlina E60, dal 2003 in poi, Touring BMW Serie 3 Touring; BMW Serie 5 2003- berlina E60 2003-; speciale 2003- E60 2003-
13X758	OCX					cuffia idro termoplastico SX/DX Bmw serie 1 Berlina 2004-'07, serie 3 2005-'08, serie 3 Touring 2006-'07 BMW Serie 1 2004-2007 berlina 2004-2007; BMW Serie 3 2005-2008; BMW Serie 3 2006-2007 Touring 2006-2007

15X • Veicoli USA USA vehicles (Jeep, Chrysler, Dodge, Pontiac, Chevrolet, Cadillac, Eagle)

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø shaft Ø	Ø albero	Descrizione kit Kit remarks
15X001	VOD			32,00		a settore - Chevrolet, Oldsmobile, Pontiac '82/84, albero Ø32 Chevrolet 1982-1984; GM Pontiac 1982-1984; speciale 1982-1984
15X002	VOK	25,00				Chevrolet, Corvette '84/87, crem. Ø25 Chevrolet Corvette 1983-1997
15X003	VOK					BOX Chrysler, Dodge '78/92, Truck, Dodge 58/90, Playmount camion '74/87 Chrysler 1958-1990; Dodge 1978-1992
15X004	VOD			32,00		a settore - Jeep AMC, Chevrolet, Ford '78/92, Jeep 79/92, Gran Cherokee, albero Ø32 Chevrolet 1978-1992; Jeep 1979-1992; Jeep AMC 1978-1992; Jeep Cherokee
15X005	VOK	23,00				AMC, Renault Alliance '83/88, crem. Ø23 Renault alliance 1983-1988
15X006	VOK	25,00				TRW - Chrysler '86/95, Dodge, Caravelle, Truck, camion '84/91, crem. Ø25 Chrysler 1986-1995; Dodge 1984-1991; speciale Truck 1984-1991; Volkswagen Caravelle 1984-1991
15X007	VOK	25,00				Buick, Chevrolet, Pontiac '84-90, crem. Ø25 Chevrolet 1984-1990; GM Buick 1984-1990; GM Pontiac 1984-1990
15X008	VOD			32,00		Chevrolet, Camaro, Pontiac, Firebird '88/92, albero Ø32 Chevrolet Camaro 1988-1992; Chevrolet 1988-1992; GM Pontiac 1988-1992
15X009	VOK	25,00				TRW - Chrysler, Dodge, Plymouth " 84/91, 300M, Neon, crem. Ø25 Chrysler 1984-1991; Dodge 1984-1991
15X010	VOK	25,00				Saginaw - Jeep AMC, Chevrolet, Camaro, Pontiac-Firebird, Daewoo Tacuma, crem. Ø25 Chevrolet Camaro; Chevrolet Camaro; Daewoo Tacuma; GM Pontiac Firebird; Jeep AMC
15X011	VOK	25,00				Chevrolet Buick, Electra '85/91, Citatio, Cadillac, Celebrity, crem. Ø25 GM Buick; GM Cadillac
15X012	VOK	25,00				Chevrolet '81/84, Cadillac, Oldsmobile '82/91, crem. Ø25 Chevrolet 1981-1984; GM Cadillac; GM Oldsmobile 1982-1991
15X013	VOK	25,00				Chevrolet, Celebrity, Cadillac Allante '87/92, Pontiac 83/85, crem. Ø25 Chevrolet 1987-1992; GM Cadillac 1987-1992 allante 1987-1992; GM Pontiac 1983-1985
15X014	VOK	25,00				Chevrolet, Corvette '89/91, '84/96, crem. Ø25 Chevrolet Corvette 1983-1997; Chevrolet Corvette 1989-1991
15X015	VOK			14,00		Chevrolet, Cadillac, Oldsmobile, Pontiac, Beretta 87/89, Opel Astra Saginaw, Daewo Espero '91/95, Saab 900 '98/02, albero Ø14 Chevrolet Corsica/Beretta 1987-1995; Daewoo Espero 1990-1997; Opel Astra 1991-2002 saginaw; GM Cadillac 1987-1989; GM Oldsmobile 1987-1989; GM Pontiac 1987-1989; Saab 900 1998-2002
15X016	VOK	25,00				Chevrolet Truk, Electra '92/96, Venture, crem.25, crem. Ø25 Chevrolet Venture 1992-1996; GM Electra 1992-1996
15X017	VOK					Buick, Chevrolet, Oldsmobile, Pontiac '84 GM Buick; GM Oldsmobile; GM Pontiac
15X018	VOK					Saginaw - Jeep, Chrysler type Ilarge" 79/85/Cherokee Chrysler 1979-1985 Ilarge 1979-1985; Jeep Cherokee; Jeep Chrysler; Jeep Cherokee
15X019	VOK					Saginaw - Jeep, Chrysler large Gear "61/77, Cherokee Chrysler 1961-1977 large Gear 1961-1977; Jeep; Jeep Cherokee
15X020	VOK					Saginaw - Jeep, Chrysler Arcsmallgear"60-75-Cherokee Chrysler 1960-1975 arcsmallgear 1960-1975; Jeep 1960-1975; Jeep Cherokee

X Kit idroguida per codice Steering kits by code

appendix Z

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo. Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности. Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering *Servolenkungskits*
 Kits direction assistée *Ремкомплект рулевого управления*
 Kit servodirección *Zestawy naprawcze układów wspomagania*



VOK Kit idroguida *Steering kit* OGD Cuffia destra *Rack boot (right)*
 VOC Kit cremagliera *Rack kit* OCS Cuffia sinistra *Rack boot (left)*
 VOD Kit distributore *Pinion kit* OCX Cuffie sx+dx *Rack boot (left+right)*
 VOP Kit pompa *Pump kit* OCC Kit cuffie *Rack boot kit*

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
15X021		32,00			a settore - Jeep Truck "97/99, Cherokee cc 4200, Gran Cherokee, Chevrolet trucks, Chevrolet S10 2000-2004, GMC Sonoma 2000-2004, albero Ø32 (x scatola guida) Cadillac Commercial Chassis 1993-1996; Chevrolet Blazer 1995-2001, S MODELS 1997-1999, S10 1997-1999; Chevrolet Truck/Van '10' 1997-1999, 1500 SERIES P/U 1997-1999, '20' 1997-1999, '2500' 1997-1999, '30' 1997-1999, 3500 SERIES P/U 1997-1999, Astro 1997-2002, Blazer (full size) 1997-1999, BLAZER(FULL SIZE) 1997-1999, C 1997-1999, G-Models(van) 10 1500 20 2500 30 3500 Series Cutaway Express Forward Control Cab Rally Sportvan Vand 1997-1999, K 1997-1999, -MODELS(2WD) 1997-1999, -MODELS(4WD) 1997-1999, R-Models(2wd) 1997-1999, R-MODELS(2WD) K 1997-1999, SUBURBAN 1997-1999, TAHOE 1997-1999, V-MODELS(4WD) 1997-1999, V-Models(4wd) 10 1997-1999; GMC Truck 1500 SERIES P/U 1997-1999, C 1997-1999, ENVOY 1997-1999, G-MODELS(VAN) 1500 2500 3500 SERIES CUTAWAY FORWARD CONTROL CAB RALLY SAVANA VANDURA 1997-1999, -MODELS(2WD) K 1997-1999, -MODELS(4WD) 10 1997-1999, -MODELS(4WD) 20 2500 30 3500 SERIES P/U 1997-1999, S15 1997-1999, S15 Jimmy 1997-1999, Safari 1997-1999, S-MODELS 1997-1999, SONOMA 1997-1999, SUBURBAN 1997-1999, YUKON 1997-1999; Jeep Cherokee / Wagoneer 1984-2002, Comanche 1996-1999, Grand Cherokee 1993-1999, Wrangler 1997-2006; Oldsmobile Bravada 1996-2001; Chevrolet trucks; Chevrolet 2004- S10 2000 2004; Jeep 1997-1999 Truck 1997-1999; Jeep Cherokee cc 4200; Jeep Cherokee gran
15X022	VOK	25,00			Chrysler Voyager, Dodge Caravan "00/02, crem. Ø25 Chrysler Town & Country 2000-2004, Voyager 2001-2007; Dodge Caravan 2001-2007; Dodge 2000-2002 caravan 2000-2002
15X023	VOK				Dodge, Plymouth Dodge; speciale Plymouth
15X024	VOK				Chrysler, Dodge, Truck Chrysler; Dodge; speciale Truck
15X025	VOK				Chevrolet Camaro, Lumina, Van "93/97, Omega Chevrolet Camaro 1993-1997; Volkswagen Van 1993-1997
15X026	VOK				Chrysler Concord, Dodge, Intrepid, "93/97, LHS Chrysler 1993-1997 concord 1993-1997; Dodge 1993-1997; speciale Lhs; speciale 1993-1997 Intrepid 1993-1997
15X027	VOK				Saginaw - Chrysler classe E83-86, Dodge, Caravelle, Plymouth. Chrysler E83; Chrysler E86; Dodge; speciale Plymouth; Volkswagen Caravelle
15X028	VOK				Cadillac, Allante, Eldorado, Deville, Fleetwood "94/98, Seville 91/97 Cadillac Allante 1987-1993, Eldorado 1992-1997; Cadillac Deville 1994-1998; Cadillac Fleetwood 1994-1998
15X029	VOK				Chrysler L 300M, Hbody 98/00, Concord, LHS Chrysler 300M 1998-2004 hbody
15X030	VOK				Buick, Cadillac, Chevrolet, Pontiac "82/84 Chevrolet 1982-1984; GM Buick 1982-1984; GM Pontiac 1982-1984
15X031	VOK				Chevrolet, Pontiac, Chevette "84/87, T1000 "81/83 Chevrolet 1981-1983; GM Pontiac 1981-1983; Toyota T100 1981-1983
15X032	VOK				Buick 77/81, Chevrolet, Oldsmobile "77/84, GMC, Truck "77/84, Pontiac "77/83 Chevrolet 1977-1984; GM Buick 1977-1981; GM Pontiac 1977-1983; speciale Truck 1977-1984
15X033	VOK				Chevrolet, GMC, Truck, Aerodesign "88/92, GMC Truck C.R models 1500/2500/3500, Pickup, suburban, Jimmy, Hummer 03 Chevrolet 1988-1992; Chevrolet GMC 1992-1996 truck 1992-1996; Hummer 2003- H2 2003-; speciale Truck 1988-1992 Aerodesign 1988-1992 Cod. kit 7817487
15X034	VOK				Cadillac, Allante "93, Eldorado, Seville "93/95 GM Cadillac 1993- Allante 1993-; GM Cadillac 1993-1995 Eldorado 1993-1995; GM Cadillac 1993-1995 Seville 1993-1995
15X035	VOK	30,00			Chevrolet, Silverado "99/00 Chevrolet Silverado 1999-2000; Chevrolet 1999-2000 Silverado 1999-2000
15X036	VOD			32,00	kit distributore Jeep vari modelli, albero Ø32, Amc, Gm, Jeep vari modelli
15X037	VOK				Chevrolet 605 Saginaw, Pontiac Chevrolet 605(Saginaw); GM Pontiac
15X038	VOD			32,00	Saginaw - Kit Idro completo distributore Jeep "88/92, albero Ø32 Jeep 1988-1992 (Saginaw) 1988-1992
15X039	VOD			41,00	Saginaw - mod.710 doppio pistone '83on, albero Ø41 speciale 710
15X040	VOK				Buick Skylark "94/98, Achieva GM Buick Achieva; GM Buick 1994-1998 Skylark 1994-1998
15X041	VOD			32,00	Saginaw - Jeep, biella inf., albero Ø32 Jeep (Saginaw)
15X042	VOK	25,00			Pontiac grandprix "01/07, Buick Century 00-02, Buick Regal 98-02 crem. Ø25 Buick Century 1998-1999, Century 2000-2002, Lesabre 1996-2003, Park Avenue 1990-1996, Regal 1997-2002, Riviera 1995-1999; Cadillac 650 Deville 1996-1998, Concours 1996-1998, Eldorado 1996-1998, Seville 1996-1998; Oldsmobile Aurora 1995-1999, Cutlass 1997-1999, Delta 88 1992-1999, Intrigue 1998-2002, LSS 1992-1999; Pontiac Bonneville 1992-1999, Grand Prix 1997-2003; GM Buick 1998-2002 Regal 1998-2002; GM Buick 2000-2002 Century 2000-2002; GM Pontiac 2001-2007 Grandprix 2001-2007
15X043	VOK				Dodge D50 Dodge Truck/Van D50 Pickup 1987-1992; Mitsubishi Truck 4WD Pickup 1987-1991; Dodge D50
15X044	VOK	25,00			Chevrolet Camaro e Impala 38mm, Pontiac Firebird "00/03 Chevrolet Camaro 2000-2003, Camaro 2000-2003 38mm, Impala 2000-2005; Pontiac Firebird 1993-2002; Chevrolet Impala 2000-2003 38mm 2000-2003; GM Pontiac 2000-2003 Firebird 2000-2003
15X045	VOK	32,00			Dodge RAM "02/05 serie1500, crem.Ø32 Dodge Ram 1500 2002-2007; Dodge 2002-2005 RAM serie 1500 2002-2005
15X046	VOK	24,00			Pontiac Vibe (tutti i modelli) crem. Ø24 Pontiac Vibe 2002-2008; Toyota Corolla 2001-2007, Matrix 2002-2008; GM Pontiac Vibe (tutti i modelli)
15X048	VOK	32,00			Dodge Durango 4WD "00/02 e 2003/04, Dakota, crem.Ø32 Dodge Dakota 1997-2004, Durango 2004-2010, Durango 2004-2010 4WD, Ram 1500 2006-2012; Dodge Dakota; Dodge Durango 2000-2002 4WD 2000-2002
15X049	VOK				Chrysler neon (00)PT, Cruiser '00/03 Chrysler Neon 1999-2004 Neon PT, PT Cruiser 2000-2009
15X050	VOK				Pontiac Grand Ami "92/98 GM Pontiac 1992-1998 Grand Ami 1992-1998
15X051	VOD			32,00	Chevrolet, GMC, Silverado, GranCherokee, alberoØ32 Chevrolet Silverado 2014-2017; Chevrolet GMC; Jeep Grand Cherokee
15X051A	VOD			32,00	Chevrolet, GMC, Silverado, GranCherokee, alberoØ32 Chevrolet Silverado 2014-2017; Chevrolet GMC; Jeep Grand Cherokee
15X051B					Kit riparazione scatola guida Jeep G.Cherokee Delphi con ghiera (originale) Jeep Delphi con ghiera; Jeep Grand Cherokee

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit idroguida

Kits for power steering

Kits pour direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview

Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index
F
D
S
O
R
H
B
R
M
U
P
A
Q
L
N
M
J
G
Y
K
A
T
E
J
I
X
Kit idroguida per codice Steering kits by code
Z
appendix

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
15X051C	VOD			32,00	Kit distr.Gran Cherokee,albero Ø32 nostra produzione e completo di ghiera) Jeep Grand Cherokee
15X052	VOD				Saginaw - Jeep '88/92, Cherokee Jeep 1988-1992 (Saginaw) 1988-1992; Jeep Cherokee
15X053	VOD			32,00	Cherokee, pignone Ø32 Jeep Cherokee
15X054	VOD		20,00		Saginaw - serie 700/800 speciale serie 700/800
15X055	VOK				a settore - Chevrolet/Chimera '97 Chevrolet Chimera 1997-
15X056	VOD			32,00	Saginaw - 708, Gran Cherokee, Dodge Ram2005-3500, Durango, albero Ø32 (kit guarnizioni x scatola guida) Chevrolet Truck/Van '10' 1997-1999, 1500 SERIES P/U 1997-1999, '20' 1997-1999, '2500' 1997-1999, '30' 1997-1999, 3500 SERIES P/U 1997-1999, BLAZER(FULL SIZE) 1997-1999, C 1997-1999, G-Models(van) 10 1500 20 2500 30 3500 Series Cutaway Express Forward Control Cab Rally Sportvan Vand 1997-1999, K 1997-1999, -MODELS(2WD) K 1997-1999, -MODELS(4WD) 1997-1999, P-MODELS (FORWARD CONTROL) 1997-1999, R-Models(2wd) 1997-1999, SUBURBAN 1997-1999, TAHOE 1997-1999, V-MODELS(4WD) 1997-1999; Dodge '3500' 1999-2001, Durango 1998-2003, Durango 2011-, Ram 2500 1999-2001; Dodge Truck/Van Ram 1500 2500 3500 1994-1998; GMC Truck 1500 SERIES P/U 1997-1999, C 1997-1999, G-MODELS(VAN) 1500 2500 3500 SERIES CUTAWAY FORWARD CONTROL CAB RALLY SAVANA VANDURA 1997-1999, -MODELS(2WD) K 1997-1999, -MODELS(4WD) 10 1997-1999, -MODELS(4WD) 20 2500 30 3500 SERIES P/U 1997-1999, P-MODELS (FORWARD CONTROL) 1997-1999, SUBURBAN 1997-1999, YUKON 1997-1999; Dodge Ram 3500; Dodge Ram 2005-; Jeep Grand Cherokee
15X057	VOK	32,00			Jeep Cherokee, Liberty, Voyager, '02/05,Dodge Durango 2/Crysler Aspen crem.Ø32 Dodge Durango 2011-; Jeep Cherokee / Liberty 2002-2008; Chrysler Aspen; Jeep Voyager 2002-2005
15X058	VOK	30,00			Jeep Grand Cherokee '05/06, '07/10, crem.Ø30 Jeep Grand Cherokee 2005-2010
15X058LT		30,00			ex 15X058 light - Jeep Grand Cherokee '05/06, crem.Ø30 Jeep Grand Cherokee 2005-2010
15X059	VOK	25,00			Chevrolet '04/05, Pontiac, Oldsmobile, Lumina van 1990-99, Impala 2000-01, Lumina 94-99, Century full injecton 3.1, Optra, Cavalier 95-98 crem. Ø25 Buick Century 1998-1999, Century 2000-2002, Electra 1992-1996, Lesabre 1992-2005, Lesabre 2000-2005, Park Avenue 1990-1996, Regal 2000-2002, Rendezvous 2002-2007; Chevrolet Camaro 1993-1997, Camaro 1997-2002, Cavalier 1981-1984, Impala 2000-2005, Lumina 1994-2003, Lumina Van 1990-1999, Malibu 1997-2005, Monte Carlo 1995-2003, Venture 1997-2005; Oldsmobile '98' 1991-1996, Alero 1999-2004, Cutlass 1982-1997, Cutlass 1997-1999, Delta 88 1992-1999, LSS 1992-1999, Omega 1980-1984, Silhouette 1990-1996, Silhouette 1997-2004; Pontiac Aztek 2001-2005, Bonneville 1992-1999, Bonneville 2000-2005, Firebird 1993-2002, Grand Am 1985-1991, Grand Prix 1988-1996, Montana 1997-2004, Montana 2005-2009, Sunfire 1995-2005, Trans Sport 1990-1996, Trans Sport 1997-2000; Chevrolet 2004-2005; Chevrolet Impala; Chevrolet Lumina 1994-1999; GM Oldsmobile; GM Pontiac; Mitsubishi Century full injection 3.1
15X060	VOK	28,00			Pontiac GTO '04, crem. Ø28 Pontiac GTO 2004-; GM Pontiac 2004- GTO 2004-
15X061	VOK	28,00			Chrysler 300C 2008-10, Dodge Charger 2005-10, Challenger 2008-10, Dodge Magnum 2008, crem.Ø28 Chrysler 300C 2004-2011; Dodge Challenger 2008-2014, Charger 2006-2010, Magnum 2005-2008; Chrysler 2008-2010 300C 2008-2010; Dodge 2008- Magnum 2008-; Dodge Challenger 2008-2010
15X062	VOD				a settore - Chevrolet, GMC' 99/06 Chevrolet Full Size Truck 1999-2006; GMC ; Chevrolet GMC 1999-2006
15X063	VOK	35,00			a settore - Jeep Wrangler '03/05 Jeep Wrangler 1997-2006; Jeep Wrangler 2003-2005
15X064	VOK	30,00			Chevrolet Silverado, GMC Sierra 99/06, crem.Ø30 Chevrolet Silverado 1999-2000, Silverado 1500 1999-2006; GMC Sierra 1500 1999-2007; Chevrolet GMC 1999-2006 Sierra 1999-2006; Chevrolet Silverado 1999-2006
15X065	VOK	27,00			Chevrolet Colorado 2WD '04/08, crem. Ø27/ Chevrolet Colorado 2004-2005; GMC Canyon 2004-2012; Chevrolet Colorado 2004-2008 2WD 2004-2008
15X066	VOD			32,00	Jeep GMC, '99/06, albero Ø32 (genuin) Chevrolet Full Size Truck 1999-2006, Silverado 1500 1999-2000; GMC Full Size Truck 1999-2006, Sierra 1500 1999-2007; Jeep Grand Cherokee 1999-2004; Nissan Frontier 1997-2004, Xterra 1999-2004; Jeep GMC 1999-2006
15X066LT	VOD			32,00	ex 15X066LIGHT - Jeep GMC, '99/06, albero Ø32 Jeep GMC 1999-2006
15X066M	VOD			32,00	Jeep GMC, '99/06, albero Ø32 senza parti metalliche
15X067	VOK	30,00			Jeep Liberty V63 '07, 7L2006, crem.Ø30 Jeep Cherokee / Liberty 2002-2008, Cherokee / Liberty 2008-2012, Cherokee / Liberty 2008-2012 7L, Cherokee / Liberty 2008-2012 V63
15X068	VOK	25,00			Chevrolet Malibu 2008/11, Pontiac G6 2008/10, Saturn Aura 2008-09, 2006-'07 crem. Ø25 Chevrolet Malibu 2004-2008, Malibu 2008-2012; Pontiac G6 2004-2010; Saturn Aura 2006-2009
15X069	VOK	28,00			Cadillac Ccts '03/04, crem. Ø28 Cadillac CTS 2003-2007; GM Cadillac 2003-2004 Ccts 2003-2004
15X070	VOK	32,00			Dodge, RAM '04-05, (30mm rackbar), crem.Ø32 Dodge Ram 2004-2005 1500 2004-2005
15X071	VOD				Saginaw - Chevrolet, modello 710 (diregolazione) Chevrolet 710 (Saginaw)
15X072	VOK	25,00			Dodge Neon '04, crem. Ø25 Dodge Neon 2004-
15X073	VOK	26,00			Chrysler Sebring 2.4L, '01/05, crem. Ø26 Chrysler Sebring 2001-2007, Sebring 2001-2007 2.4L; Dodge Stratus 2001-2004; Mitsubishi Eclipse 2000-2005, Eclipse Spyder 2000-2002, Galant 1996-2007
15X074	VOK	25,00			Cadillac SRX 2004/2009, crem. Ø25 Cadillac SRX 2004-2010; GM Cadillac 2004-2009 SRX 2004-2009
15X075	VOK	25,00			Kit idro Chrysler Town, Mini van, Country,Dodge Caravan '05/08 Chrysler Town & Country 2005-2007, Town & Country 2008-2010; Dodge Caravan 2001-2007, Caravan 2008-; Mini Mini 2007-2013 Van; Volkswagen Routan 2009-2014; Chrysler Country 2005-2008; Chrysler Town 2005-2008; Dodge Caravan 2005-2008
15X076	VOD				Kit idro a settore Jeep Wrangler fino al 2003,un paraolio dis. 1PM Øi 21 e l'altro Øi 32 Jeep Wrangler 1950-2003
15X077	VOK	32,00			Kit Idro Dodge Dakota 2005-07 e 08-11, Mitsubishi Raider 06-08, crem. Ø32 Dodge Dakota 2005-2011; Mitsubishi Raider 2005-2009; Dodge Dakota 2005-2007; Dodge Dakota 2008-2011
15X078	VOK	25,00			Kit idro Dodge Caliber 2009, Jeep Patriot-Compass '07-10, crem. Ø25 Dodge Caliber 2005-2011; Jeep Patriot 2006-2017

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida Steering kit OCD Cuffia destra Rack boot (right)
VOC Kit cremagliera Rack kit OCS Cuffia sinistra Rack boot (left)
VOD Kit distributore Pinion kit OCX Cuffie sx+dx Rack boot (left+right)
VOP Kit pompa Pump kit OCC Kit cuffie Rack boot kit

Codice Code	Ref.	Ø sem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
15X079	VOK	25,00			Chrysler Pacifica, anno 2004/06, crem. Ø25 Chrysler Pacifica 2004-2006
15X080	VOK			32,00	Kit idro a settore GMC & Chevrolet, 4 BOLT,albero Ø32 Chevrolet GMC 4BOLT
15X081		35,00			kit idro Jeep Wrangler '07-'09 a settore, produzione cinese Jeep Wrangler 2007-2018
15X082					1 paraolio Ø40 e 1 paraolio Ø45 - kit idro Jeep Wrangler '07-'09 a settore, produzione americana Jeep Wrangler 2007-2018
15X083LT		27,00			ex 15X083 LIGHT - Chevrolet Captiva crem. Ø27 - LIGHT solo paraoli Chevrolet Captiva 2006-2014
15X084	VOK				Kit Idro Chevrolet-Colorado 4x2 (Z85) 2004/10 (genuin) Chevrolet Colorado 4X2 (Z85) 2004-2010; GMC Canyon 4X2 (Z85) 2006-2010; Isuzu I-290 (Z85) 2007-2008, I-370 (Z85) 2007-2008; Chevrolet Colorado 2004-2010 4x2 (Z85) 2004-2010
15X085	VOK	32,00			RAM 1500, 2WD '02-'05, crem. Ø32 Dodge Ram 2002-2005 1500 2002-2005; Dodge Ram 2002-2005 2WD 2002-2005
15X086	VOK	32,00			RAM 1500, 4WD '02-'05, crem. Ø32 Dodge Ram 2002-2005 1500 2002-2005; Dodge Ram 2002-2005 4WD 2002-2005
15X087	VOK	25,00			Chevrolet astra 00-05 Chevrolet Astra 2000-2005, Vectra 2000-2005; Opel Astra 2004-2010; Vauxhall, Zafira 1999-2005; Chevrolet 2000-2005
15X087A	VOK	25,00			Chevrolet Astra 2000/05 Chevrolet Vectra 2000/05, Chevrolet Zafira 1998 up, Chevrolet Astra 2000-2005, Vectra 2000-2005; Opel Vectra 2002-2008, Zafira 1999-2005; Chevrolet Zafira 2000-2005; Opel Astra 2000-2005; Vauxhall Astra 1998-; Vauxhall Zafira 1998-
15X088		30,00			Gran Cherokee 2005-2007 crem Ø30 Jeep Grand Cherokee 2005-2010
15X089					2 paraoli Ø40 - kit idro Jeep Wrangler '07-'09 a settore, produzione americana Jeep Wrangler 2007-2018
15X090					kit idro GMC Acadia 2006-2010 GMC Acadia 2007-2016; Chevrolet GMC 2006-2010 Acadia 2006-2010
15X091					Chevrolet Aveo 2008, Aveo 5, Pontiac Wave 2004-2008, Suzuki Swift 2010 Chevrolet Aveo 2006-2011; Pontiac Wave 2005-2006; Suzuki Swift 2004-2010, Swift 2010-; Chevrolet Aveo 5 2004-2008; GM Pontiac 2004-2008 Wave 2004-2008
15X092		25,00			Kit idro Cadillac STS 3,6L/4,6L 2005/12 - guida a sinistra - mercato nordamericano Cadillac STS 2005-2011; GM Cadillac 2005-2012 STS 3.6L 2005-2012; GM Cadillac 2005-2012 STS 4,6L 2005-2012
15X093					kit idro Saturn '03/05 L200,LW200,L300,LW300 Saturn L LST1 LS2 LW1 LW2 1999-2004, L200 2003-2005, L300 2003-2005, LW200 2003-2005, LW300 2003-2005; GM Saturn 2003-2005 L200 2003-2005; GM Saturn 2003-2005 L300 2003-2005; GM Saturn 2003-2005 LW200 2003-2005; GM Saturn 2003-2005 LW300 2003-2005
15X094		32,00			Gmc truck Acadia 2007/12-Chevrolet Truck Traverse 2009/12-Buick Enclave 2008/12 Buick Enclave 2008-2011; Chevrolet Traverse 2009-2011; GMC Acadia 2007-2016; Saturn Outlook 2006-2010; Chevrolet 2009-2012 Truck Traverse 2009-2012; Chevrolet GMC 2007-2012 Truck Acadia 2007-2012; GM Buick 2008-2012 Enclave 2008-2012
15X095		22,00			chevrolet Monza Chevrolet Monza 1976-1981
15X096					kit scatola idro Jeep Wrangler 2009-11 Jeep Wrangler 2007-2018
15X097		25,00			Kit idro Chevrolet Impala 2004-11, Monte Carlo 2006-07 con coperchio alluminio Chevrolet Impala 2004-2011, Monte Carlo 2006-2007
15X098	EPS				kit scatola guida mecc/EPS Chevrolet Equinox 3.4L'07/09, Equinox 2005-06, Pontiac Torrent 3.4L 2007, Pontiac Torrent 2006 Chevrolet Equinox 2005-2009; Pontiac Torrent 2005-2009; Chevrolet Equinox 2005-2006; Chevrolet Equinox 2007-2009 3,4L 2007-2009; Pontiac Torrent 2006-; Pontiac Torrent 2007-2009 3,4L 2007-2009
15X099					oldsmobile Bravada 2004, Buick reinier 2004/06 Dodge 2004- Oldsmobile 2004-; GM Buick 2004-2006 Reinier 2004-2006
15X100	VOK	32,00			Kit idro Chevrolet Avalanche 1500 del '07 e 12-13, Chevy Silverado 1500, Suburban 1500 2012-13, Tahoe 1500 TUTTE DAL 2007/08, Gmc sierra 1500 & Yukon 1500 dal 2007/08, Cadillac Escalade 2012-13 Cadillac Escalade 2005-2014; Chevrolet Avalanche 2007-2013, Silverado 2007-2008, Suburban 2007-2013, Tahoe 2000-2006, Tahoe 2000-2006 1500 tutte; GMC Sierra 2007-2008, Yukon 2007-2013, Yukon XL 2007-2011; Chevrolet Avalanche 2007- 1500 2007-; Chevrolet Avalanche 2012-2013 1500 2012-2013; Chevrolet GMC 2007-2008 Sierra 1500 2007-2008; Chevrolet Silverado 2012-2013 1500 2012-2013; Chevrolet Suburban 2012-2013 1500 2012-2013; GM Cadillac 2012-2013 Escalade 2012-2013; GMC Yukon 2007-2008 1500 2007-2008
15X101					Dodge Durango 2007/09 Chrysler Aspen 2007/09 Chrysler Aspen 2007-2009; Dodge Durango 2007-2009
15X102	VOK				Chrysler 300M 99/04, Concorde 98/04, LHS 98/01, Dodge Intrepid 98/04, Chrysler 300M 1998-2004, Concord 1998-2004, LHS 1998-2001; Dodge Intrepid 1998-2004; Chrysler Concorde 1998-2004
15X103					Chevrolet Nova Tutti/all 85/88 Chevrolet Nova 1985-1988, Nova 1985-1988 tutti; Geo Prizm 1989-1992; Toyota Corolla 1987-1991, Corolla 1991-1995
15X104		24,00			Dodge Colt 88/92, Eagle Summit 91/92 Dodge Colt 1989-1992; Mitsubishi Eagle Summit 1991-1992
15X105		27,70			Dodge Stealth 91/94, Dodge Stealth 1991-1994; Mitsubishi 3000GT 1990-1993, Diamante 1990-1995
15X106					Chrysler Laser 90/92, Talon 90/93 Eagle Talon 1990-1993; Chrysler Laser 1990-1992
15X107		28,00			kit idro Cadillac STS 3.6L e 4.6L 2005/06 sterzo regolabile Cadillac STS 2005-2011; GM Cadillac 2005-2006 STS 3,6L 2005-2006; GM Cadillac 2005-2006 STS 4,6L 2005-2006
15X108		25,00			kit idro Cadillac DTS 2006-11, Buick Lucerne 4.6L 2006-07 Buick Lucerne 2006-2007; Cadillac DTS 2006-2011; GM Buick 2006-2007 Lucerne 4,6L 2006-2007; GM Cadillac 2006-2011 DTS 2006-2011
15X109		38,00			Kit idro Toyota Landcruiser serie 200 (RHD guida destra) 2007-2011, Lexus LX570 (RHD guida destra) 2007-2011 Lexus LX570 2007-2011, LX570 2007-2011 (RHD guida destra); Toyota Land Cruiser 2007-; Toyota LandCruiser 2007-2011 serie 200 (RHD guida destra) 2007-2011
15X110		22,00			Chevrolet Spark "11/13, Chevrolet Beat "10/13 Chevrolet Beat 2010-2013, Spark 2010-2014

Kit idroguida

Kits for power steering

Kits pour direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview

Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index

Codice Code	Ref.	Ø sem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albergo shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
15X111		30,00			Chevrolet Colorado "06/08, GMC Canyon 4X4 "06/08, GMC 4x2 (Z71) Chevrolet Colorado 4X2 (Z71) 2006-2008, Colorado 4X4 2006-2008; GMC Canyon 4X2 (Z71) 2006-2008, Canyon 4X4 2006-2008; Hummer H3 2005-2010; Isuzu I-280 2003-2012, I-290 4X2 (Z71) 2007-, I-350 2006-, I-370 4X2 (Z71) 2007-, I-370 4X4 2007-2008; Chevrolet Colorado 2006-2008; Chevrolet GMC 4x2 (Z71); Chevrolet GMC 2006-2008 Canyon 4x4 2006-2008
15X112		22,00			kit idro Chevrolet Spark 2010 Chevrolet Spark 2010-2014
15X113					kit guarnizioni per scatola guida idraulica Dodge mod. Ram 2500 "09/12 veicolo pesante Dodge Ram 2500/3500 2009-2012; speciale 2009-2012 2500 2009-2012
15X114		26,00			kit idro chevrolet epica 04/06 mercato canadese Chevrolet Epica 2006-2011; Suzuki Verona 2004-2006
15X115		30,00			Jeep Grand Cherokee 2011-13 Jeep Grand Cherokee 2011- Cod. kit Vok
15X115M		30,00			Jeep Grand Cherokee 2011-13 Jeep Grand Cherokee 2011- Cod. kit Vok
15X116					Rack and Pinion Seal Kit Dodge Grand Caravan 2011-13, Chrysler Town & Country 2011-13 Chrysler Town & Country 2011-2013; Dodge Grand Caravan 2011-2013; Chrysler Country 2011-2013; Chrysler Town 2011-2013
15X117	VOK				Kit paraoli cilindro per Chevrolet/Pontiac "59 al 1983- Land Rover Discovery Chevrolet Belair 1958-1959, Belair 1960-1964, Biscayne 1958-1959, Biscayne 1960-1964, Brookwood 1958-1959, Brookwood 1960-1964, Caprice 1991-1992, Chevy II 1962-1967, Corvette 1963-1983, Impala 1958-1959, Impala 1960-1964, Kingswood 1958-1959, Kingswood 1960-1964, Nova 1962-1967, Stingray 1963-1983, Townsman 1958-1959, Townsman 1960-1964; Pontiac Grand Am 1985-1991, GTO 1964-1967, Lemans 1961-1963, Tempest 1961-1963; Chevrolet 1959-1983 discovery 1959-1983; GM Pontiac 1959-1983 Cod. kit Vok
15X118					Kit idroguida per auto americane vecchie
15X119					kit AMC modello Pacer (prima versione) composto solo da paraoli Jeep AMC pacer(prima versione)
15X119LT					ex 15X119 LIGHT - kit AMC modello Pacer (prima versione) composto solo da paraoli
15X120					kit AMC modello Pacer 75-80 old type - vecchio modello Jeep AMC Pacer 75 Pacer 75 vecchio modello; Jeep AMC Pacer 80 Pacer 80 vecchio modello
15X121					kit AMC modello Pacer 80 new type - nuovo modello (moderno) Jeep AMC Pacer 80 Pacer 80 nuovo modello
15X122		24,00			KIT - EPS- Chevrolet Cruze 2011-2012, Chevrolet Volt 2011-2012, Buick Verano 2012 Buick Verano 2011-2015; Chevrolet Cruze 2009-2014, Volt 2012-2014; GM Buick 2012- Verano 2012- Cod. kit 13363851/13372109
15X123		27,00	28,00	19,00	Chrysler 300, 2011-2013, dodge challenger 2011-2013, dodge charger 2011-2013 Chrysler '300' 2011-2014; Dodge Challenger 2008-2014, Charger 2011-2014; Chrysler 300 2011-2013 300 2011-2013; Dodge Challenger 2011-2013 challenger 2011-2013; Dodge Charger 2011-2013 charger 2011-2013
15X124		30,00	20,00		Jeep Commander 2006-10, Jeep Grand Cherokee 2007-10 Jeep Commander 2006-2011, Grand Cherokee 2005-2010
15X125		32,00			Kit idroguida formato da soli paraoli Chevrolet D-MAX 4X4 2005-2009 4X4 2005-2009
15X126		26,00			Chevrolet Camaro 2010-2014 Chevrolet Camaro 2010-2015
15X127		24,00			kit idroguida Chevrolet Nova FWD 85-88, Geo Prizm 89-92, Chevrolet Nova 1985-1988 FWD; Chevrolet Geo Prizm 1989-1992
15X128					Kit idroguida Chevrolet Aveo 2008-2013, Pontiac Wave 2005-2009, Pontiac G3 2007-2008 (for Mexico) Chevrolet Aveo 2006-2011; Pontiac G3 2007-2008, Wave 2005-2006; Chevrolet 2008-2013 Aveo Delphi 2008-2013; GM Pontiac 2005-2009 Wave Delphi 2005-2009; GM Pontiac 2007-2008 G3 Delphi 2007-2008
15X129		28,00			Cadillac CTS 2008-14 con filtro Cadillac CTS 2007-2013; GM Cadillac 2008-2014 CTS con filtro 2008-2014
15X130	VOK				Kit idro Chevrolet Trooper 86/95, Chevrolet Luv 86/95 Honda Passport 1993-1997; Isuzu Amigo 1989-1998, Pickup 1988-1995, Rodeo 1991-1997, Trooper 1986-1996; Chevrolet 1986-1995 trooper 1986-1995; Chevrolet Luv 1986-1995 Luv 1986-1995
15X131		24,00			Dodge Forza up 2012 - cremagliera JTEKT per mercato Sud Americano Dodge 2012- Forza 2012-
15X132	VOK	26,00			Kit idroguida Cadillac SRX 2011-2015 GM Cadillac 2011-2015 SRX 2011-2015
15X132M	VOK	26,00			Kit idroguida Cadillac SRX 2011-2015
15X133		26,00			Kit idroguida Cadillac SRX 2011-2015 genuine GM Cadillac 2011-2015 SRX 2011-2015 Cod. idro GM 15950143 ZF 7832993187
15X133M		26,00			Kit idroguida Cadillac SRX 2011-2015 Cod. idro GM 15950143 ZF 7832993187
15X134	RAM				Kit scatola meccanica RAM 2500 gas/diesel 2013-2016, mercato nordamericano Dodge Ram 1500 2013-2016 2500; Dodge 2013-2016 RAM 2500 2013-2016
15X135	VOK	27,00			Kit idro Chevrolet Captiva 2005-2009 Chevrolet Equinox 2005-2009 Chevrolet Captiva 2006-2014, Equinox 2005-2009
15X136	VOK	30,00			Dodge Sprinter 2003-2006 Dodge Sprinter 2003-2006; speciale Sprinter Freightliner 2002-2006; Dodge 2003-2006 sprinter 2003-2006
15X137	VOK	24,00			kit idro. Chevrolet Sail 2009 in poi- per mercati americani
15X138	VOK	24,00			kit idro Autovetture Americane
15X139		32,00			kir idro Chevrolet D-Max 2008-2012 Isuzu D-Max 2012-2019; Toyota Sequoia 2000-2007, Tundra 2000-2006; Chevrolet D-MAX 4X4 2008-2012
15X140		32,00			kir idro Chevrolet D-Max 2013 in poi
15X141					kit idro Buick century, cadillac Allenta, Eldorado, Chevrolet celebrity Chevrolet Celebrity 1981-1987; Buick Century; GM Cadillac Allenta; GM Cadillac Eldorado
15X142					plug seal kit chevrolet trucks vari modelli
15X143					Kit idro Chevrolet Captiva Hasta Chevrolet Captiva 2006-2014 Hasta

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
 Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
 Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida Steering kit OGD Cuffia destra Rack boot (right)
 VOC Kit cremagliera Rack kit OCS Cuffia sinistra Rack boot (left)
 VOD Kit distributore Pinion kit OCX Cuffie sx+dx Rack boot (left+right)
 VOP Kit pompa Pump kit OCC Kit cuffie Rack boot kit

Codice Code	Ref.	Ø sem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
15X144					- pontiac Lemans 1988-1993, Cavalier (Chevrolet) 92/94 Chevrolet Cavalier 1981-1984; Pontiac Lemans 1988-1994
15X145	VOK	32,00			old /vecchio kit old /vecchio kit (pitman kit) per : ambassador, 1964 al 1978 autoveicoli americani
15X146	VOK	32,00			Dodge Truck Rider 87/89, Dodge D-50 82/86 crem Ø32 Dodge 1982-1986 D-50 1982-1986; Dodge 1987-1989 Truck Rider 1987-1989 Cod. idro MB350847
15X147	VOK	43,50			Buick Lacrosse-Regal-Allure LH drive Buick Regal 2012-; GM Buick 2010- Allure 2010-; GM Buick 2010-2012 Lacrosse 2010-2012 Cod. kit 71017316
15X148	VOK	35,00			Kit idro a settore Jeep Wrangler 2006 crem. Ø35
15X149LT		24,00			ex 15X149 LIGHT - Chevrolet Cruze crem. Ø24
15X150LT	VOK	32,00			ex 15X150 Light - Chevrolet D-MAX 4x4 2008-2016 (solo paraoli e segmenti / only seals and Ptfе rings) Chevrolet D-MAX 4X4 2008-2016
15X151	VOK	31,00			kit idro Dodge Durango 2004-2006
15X152	VOK	25,00			Jeep Chrysler sebring, Dodge evenger 2007/08 Chrysler sebering; Dodge Evenge; Jeep
15X153	VOK				Buick Electra 1960/71 mod Saginaw GM Buick old
15X154	VOK				controllo valvole - Chevrolet belair, caprice 1960/64, Chevy II 62/67, corvette 63/83, Pontiac Tempest 61/63 Chevrolet Corvette 1963-1983; Chevrolet 1960-1964 Belair 1960-1964; Chevrolet 1960-1964 Caprice 1960-1964; GM Pontiac 1961-1963; GMC Chevy 1962-1967 II 1962-1967 Cod. kit 5687997
15X155	VOK				Kit idro GMC Terrain 10/12, Saturn Vue 08/10, Chevrolet Equinox 10/12
15X156LT					ex 15X156 LIGHT - Jeep Cherokee KJ 2001-2008 (solo paraoli) Jeep / Amc Truck Cherokee 2001-2008 KJ 2001-2008
15X401M	MEC				Kit scatola meccanica - Saturn Ion 2003-07, Chevy Cobalt 2005-09 (fe 1), Chevy Cobalt 2010 excep SS senza Sport Package, Pontiac G5 2007-09 (Fe 1), Pontiac Pursuit 2005-06 Chevrolet Cobalt 2005-2009, Cobalt 2010-; Pontiac G5 2007-2010, G5 2007-2010 Fe1, Pursuit 2004-2010; Saturn Ion 2002-2007; Chevrolet Chevy Cobalt 2005-2009; Chevrolet Chevy Cobalt 2010-; GM Saturn Ion 2003-2007
15X402M	EPS	24,00			Chevrolet Equinox 2.4L 2010/2012, GMC Terrain 2.4L 2010-2012 Electronic Power Steering Chevrolet Equinox 2.4L 2010-2012; GMC Terrain 2.4L 2010-2012; Chevrolet Equinox 2010-2012 2,4 2010-2012; GMC Terrain 2010-2012 2,4L 2010-2012
15X403	EPS				kit scatola guida mecc/EPS Chevrolet Equinox 3.4L'07/09, Equinox 2005-06, Pontiac Torrent 3.4L 2007, Pontiac Torrent 2006 Chevrolet Equinox 2005-2009; Pontiac Torrent 2005-2009; Chevrolet Equinox 2005-2006; Chevrolet Equinox 2007-2009 3.4L 2007-2009; Pontiac Torrent 2006-; Pontiac Torrent 2007-2009 3.4L 2007-2009
15X404				22,00	Dodge RAM 1500 2013-2016 Dodge Ram 1500 2013-2016 1500; Dodge Truck/Van RAM 1500 2013-2016
15X405					kit EPS Chevrolet Silverado 1500 del 2014-2017, Chevrolet Cheyenne 2014-2017 Chevrolet Silverado 2014-2017 1500, Silverado 2014-2017 Silverado 1500; Chevrolet 2014-2017 Cheyenne 2014-2017
15X406					Chevrolet Colorado 2015-2019, GMC Canyon 2015-2019 Chevrolet Colorado 2015-; GMC Canyon 2015-2019
15X407	VOC				KIT - EPS- Chevrolet Cruze 2009-2016, Buick Verano 2011-2016, Opel Astra J 2009-2015 Buick Verano 2011-2015; Chevrolet Cruze 2009-2014; Opel Ampera 2010-2015; Buick Verano 2011-2016; Chevrolet Cruze 2009-2016; Opel Astra J 2009-2015
15X601	VOP				Buick, Cadillac, Chevrolet (vane type large) Chevrolet vane type large; GM Buick; GM Cadillac
15X602	VOP				Buick, Cadillac, Chevrolet '94/96 Chevrolet 1994-1996; GM Buick 1994-1996; GM Cadillac 1994-1996
15X603	VOP				kit pompa ZF - Buick, Cadillac, Plymouth GM Buick; GM Cadillac Plymouth
15X604	VOP				Buick, Chevrolet, Oldsmobile, Pontiac Chevrolet Oldsmobile; GM Buick; GM Pontiac
15X605	VOP			18,00	Buick, Chevrolet, Oldsmobile, Pontiac, albero Ø18 Chevrolet Oldsmobile; GM Buick; GM Pontiac
15X606	VOP				Buick, Oldsmobile '92/98 GM Buick 1992-1998; speciale 1992-1998 Oldsmobile 1992-1998
15X607	VOP			19,50	Pontiac '00/05, Buick '00/03, Oldsmobile Alero 3.4L '99-04, albero Ø19,5 GM Buick 2000-2003; GM Pontiac 2000-2005; speciale 1999-2004 Oldsmobile Alero 3,4L 1999-2004
15X608	VOP				Chevrolet, Corvette Chevrolet Corvette
15X609	VOP			19,50	Jeep, Chrysler, Cherokee, albero Ø19,5 Chrysler; Jeep Cherokee
15X610	VOP				Chevrolet, Pontiac, Transam '93/97 Chevrolet 1993-1997; GM Pontiac 1993-1997; GM Pontiac 1993-1997 Transam 1993-1997
15X611	VOP			19,50	Chrysler Concord '93/97, Dodge, albero Ø19,5, lhs 93-94, intrepid 93-94.vision 93-94 Chrysler Concorde 1993-1994, LHS 1993-1994; Dodge Intrepid 1993-1997; Eagle Vision 1993-1994; Chrysler Concorde 1993-1997; Dodge 1993-1997
15X612	VOP				Chrysler, Dodge, Truck, Plimount, (federalroller) Chrysler; Chrysler Plymouth; Dodge; speciale Truck
15X613	VOP				Daimler V.8 Jaguar Daimler V.8
15X614	VOP				Dodge, Chrysler (Thompson slipper large) Chrysler; Dodge
15X615	VOP				Dodge, Plymouth Chrysler Plymouth; Dodge
15X616	VOP				AMC, Lincoln Ford, Truck, Mercury (eatonroller) Ford Lincoln 2013-; Ford Mercury Eatonroller; Jeep AMC; speciale Truck
15X617	VOP				Saginaw - AMC, Jeep Cherokee '81/86 Jeep AMC 1981-1986 (Saginaw) 1981-1986; Jeep Cherokee 1981-1986 (Saginaw) 1981-1986
15X618	VOP				Jeep Cherokee Jeep Cherokee
15X619	VOP				Chrysler, Voyager motore VM Chrysler Voyager
15X620	VOP			19,05	Corvette 5, 71TC Chevrolet Corvette 5, 71TC
15X621	VOP				Chrysler Crown Imperial Chrysler Crown Imperial

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit idroguida

Kits for power steering
Kits pour direction assistée
Kit servodirección

Servolenkungskits
Ремкомплект рулевого управления
Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview
Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index
F
D
S
O
H
B
R
U
P
M
U
N
M
A
Q
L
K
Y
G
J
E
T
X
Z
appendix

Codice Code	Ref.	Ø sem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
15X622	VOP				Dodge Neon '97/99, Dodge Neon 1997-2000; Toyota Solara 2003-2008, Tundra 2000-2006; Dodge Neon 1997-1999; Toyota Solara
15X623	VOP				Chrysler Sebring '97/99 Chrysler Sebring 1997-1999
15X624	VOP				Chrysler LHS '95-97, Dodge Intrepid '95/97, Eagle Vision '95-97 Chrysler Vision 1993-1997; Chrysler LHS 1995-1997; Dodge Intrepid 1995-1997
15X625	VOP				Dodge Dakota, Durango '00-03 Dodge Dakota 2000-2003; Dodge Durango 2000-2003
15X626	VOP			17,00	Kit pompa cadillac CTS 2004-2007, Toyota Echo 2005 Cadillac CTS 2003-2007; Chrysler Pacifica 2004-2006; Lexus ES350 2007-2011, LS 2000-2006, RX350 2007-2009; Toyota 4Runner 1989-1995, Avalon 2005-2012, Camry 2001-2006, Camry 2006-2011, Celica 1999-2006, Corolla 1979-1983, Corolla 2001-2007, Corolla/Matrix 2004-2008, Echo 2000-2005, FJ Cruiser 2007-2014, Highlander 2001-2004, Highlander 2005-2007, Rav4 2000-2006, Scion tC 2004-2010, Scion xA 2004-2006, Scion xB 2003-2007, Sienna 2003-2010, Solara 2003-2008, Tacoma 2005-2015, Tundra 2000-2006; GM Cadillac 2004-2007 CTS 2004-2007; Toyota Echo 2005-
15X627	VOP				Buick Skylark, Pontiacgrand AM '95/98 GM Buick 1995-1998 Skylark 1995-1998; GM Pontiac 1995-1998 Grand AM 1995-1998
15X628	VOP				Dodge Ram Pickup 2, 4,3, '90/94 Dodge Ram 1990-1994 Pickup 2 1990-1994; Dodge Ram 1990-1994 Pickup 3 1990-1994; Dodge Ram 1990-1994 Pickup 4 1990-1994
15X629	VOP				Kit pompa Dodge Challenger, Colt 1980-83-Dodge RAM 50 1980, Plymouth Sadorro 1980-83, Plymouth Arron Truck 1980 Dodge Ramcharger 1978-1985; Chrysler Plymouth 1980- Arron 1980-; Chrysler Plymouth 1980-1983 Sadorro 1980-1983; Dodge Challenger 1980-1983; Dodge Colt 1980-1983; speciale Truck 1980-
15X630	VOP				Chrysler, Jeep 2, 5TD, Alfa Chrysler; Jeep 2; Jeep 5TD
15X631	VOP				Oldsmobile Aurora '01/03, Cadillac Deville, STS, SLS2000/03 GM Cadillac Deville; GM Cadillac STS; GM Cadillac 2000-2003 SLS 2000-2003; GM Oldsmobile Aurora 2001-2003
15X632	VOP				Buick Roadmaster GM Buick Roadmaster
15X633	VOP				Oldsmobile Intrigue3, 5V6Dohc '98'03 GM Oldsmobile 1998-2003 5V6Dohc 1998-2003; GM Oldsmobile 1998-2003 Intrigue 3 1998-2003
15X634	VOP			17,00	Chrysler Chrysler
15X635	VOP			17,00	Pontiac Bonneville '04/06, Grand Cherokee 4.7 L 2005/09, Grand Cherokee 3.7 L 2010, jeep Commander 3.7 L e 4.7 L 2006/10. Cadillac 650 Deville 1994-1999, Concours 1994-1999, Deville 1998-1999, Eldorado 1992-1997, Eldorado 1998-2002, Seville 1994-1999; Chevrolet Corvette 1997-2004; Jeep Cherokee / Wagoneer 1984-2002, Comanche 1996-1999, Commander 2006-2011, Commander 2006-2011 3.7L, Commander 2006-2011 4.7L, Grand Cherokee 1999-2004, Grand Cherokee 2002-2009, Grand Cherokee 2005-2010 4.7L, Grand Cherokee 2011-, Grand Cherokee 2011- 3.7L, Wrangler 1997-2006; Oldsmobile Aurora 1995-1999; Pontiac Bonneville 2000-2005; Volvo '850' 1991-1996, 940 / 960 1990-1998; GM Pontiac 2004-2006 Bonneville 2004-2006
15X636	VOP			19,05	Pontiac Bonneville '00/05, GMC, Chevrolet '02/06, Malibu 3.5L 06/09, Pontiac G6 3.5L & 3.9L 06/09, Saturn Aura 07/08 Buick Lesabre 2000-2005, Park Avenue 1990-1996, Rainier 2004-2007; Chevrolet Malibu 2008-2012, Malibu 2008-2012 3.5L, TrailBlazer 2002-2006; GMC -Body 2003-2006, Envoy 2002-2008, GM c 2003-2006; Isuzu Ascender 2002-2008; Oldsmobile Bravada 2002-2004; Pontiac Bonneville 2000-2005, G6 2004-2010 3.5L & 3.9L; Saab 9-7X 2005-2009; Saturn Aura 2006-2009; Chevrolet GMC 2002-2006; GM Pontiac 2000-2005 Bonneville 2000-2005; GM Pontiac 2006-2009 3.9L 2006-2009; GM Pontiac 2006-2009 G6 3.5L 2006-2009; Saturn Aura 2007-2008
15X637	VOP			17,00	Dodge Dakota '05/07L, Chrysler town & country 2007/08, Caravan 07/08 Chrysler Town & Country 2001-2009, Voyager 2001-2007; Dodge Caravan 2001-2007, Dakota 2005-2011; Jeep Grand Cherokee 2005-2010, Grand Cherokee 2005-2010 3,7L, Grand Cherokee 2005-2010 4.7L; Lexus LX470 2003-2007; Toyota Land Cruiser 2002-2007, Sequoia 2000-2007, Tundra 2000-2006, Tundra 2007-
15X638	VOD				Chrysler Voyager, Jeep Cherokee, paraolio DIS. 1PM Øi 20, DIS. 0M Øi 11,75 Chrysler Voyager; Jeep Cherokee
15X639	VOP			15,00	Chrysler Sebring 2.4L 2001-04 Chrysler Sebring 2001-2007, Sebring 2001-2007 2.4L; Dodge Stratus 2001-2004; Mitsubishi Eclipse 2000-2005, Galant 1996-2007; Subaru 2.5L 2000-2004, Baja 2002-2006, Legacy 1998-2003, Outback 1998-2003
15X640	VOP			17,00	pompa Dodge Caliber, Jeep Patriot, anno 2007-08 Dodge Caliber 2005-2011; Jeep Patriot 2006-2017
15X641	VOP			18,00	Kit pompa Dodge Dakota anno 2004 Dodge Dakota 2005-2011; Toyota Tacoma 1995-2004; Dodge Dakota 2004-
15X642	VOP			17,00	Kit pompa Dodge Dakota 2005-07 , II serie, Chrysler town & country 2007/08, Caravan Dodge 07/08 Chrysler Country 2007-2008; Chrysler Town 2007-2008; Dodge Caravan 2007-2008; Dodge Dakota 2005-2007; Dodge Dakota 2007-2008 II serie 2007-2008
15X643	VOP			20,00	Kit pompa ZF GMC 5500 Truck 2005-'08 Chevrolet GMC 2005-2008 5500 truck 2005-2008 Cod. kit 7686633001
15X644				19,05	Kit pompa Cherokee Jeep Cherokee
15X645				19,05	Kit pompa Dodge Challenger 2009/10 Dodge Challenger 2009-2010
15X646				19,00	kit pompa Dodge Ram 1500 ZF 2002-07, Dodge Ram 1500 5.7 L standard e quad cab 2008, Dodge Aspen 2008, Dodge Durango 2008 Dodge Aspen 2008-, Durango 2011-, Ram 1500 2002-2007, Ram 1500 2006-2012; Chrysler Aspen 2008-; Dodge Ram 2002-2007 1500 2002-2007; Dodge Ram 2008- 1500 5.7L standard e quad cab 2008-
15X647				19,05	kit pompa Chevrolet Silverado, Avalance, Suburban, Tahoe, Sierra, Denali, GMC Yukon, Cadillac Escalade, ESV e EXT Cadillac Escalade 2005-2014, ESV 2007-2011, EXT 2007-2011; Chevrolet Avalanche 1500 2007-2011, Silverado 2014-2017, Silverado 1500 2001-2011, Silverado 1500 2007-2011, Suburban 1500 2007-2011, Tahoe 2000-2006; Ford Sierra 1982-1993; GMC Sierra 2009-2011, Sierra 1500 2007-2013, Sierra Denali 2007-2010, Sierra Denali 1500 2011-, Yukon 2007-2013, Yukon XL 1500 2007-2011; Cadillac Escalade ESV; Cadillac Escalade EXT; Chevrolet Avalanche; Chevrolet Suburban; GMC Denali; GMC Yukon

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielfaltigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida Steering kit OCD Cuffia destra Rack boot (right)
VOC Kit cremagliera Rack kit OCS Cuffia sinistra Rack boot (left)
VOD Kit distributore Pinion kit OCX Cuffie sx+dx Rack boot (left+right)
VOP Kit pompa Pump kit OCC Kit cuffie Rack boot kit

Codice Code	Ref.	Ø sem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
15X648				17,00	kit pompa Cadillac STS 2005-10, SRX 2004-11, XLR 2004-08 GM Cadillac 2004-2008 XLR 2004-2008; GM Cadillac 2004-2011 SRX 2004-2011; GM Cadillac 2005-2010 STS 2005-2010
15X649					Kit Pompa Buik Enclave 10/11, Chevrolet Traverse 2009-11, equinox 2008-09, GMC Acadia 10/11, Saturn Outlook 07/10, Suzuki XL-7 07/09 - Saab 9-3 06/11- torrent 08/09 Buick Enclave 2008-2011; Chevrolet Equinox 2008-2009, Traverse 2009-2011; GMC Acadia 2007-2016; Pontiac Torrent 2005-2009; Saturn Outlook 2006-2010, Vue 2008-2010; Suzuki XL-7 2006-2009; Chevrolet GMC 2010-2011 Acadia 2010-2011; GM Buick 2010-2011 Enclave 2010-2011; GM Saturn 2007-2010 Outlook 2007-2010; Saab 9-3 2006-2011 9-3 2006-2011; Saturn Vue 2008-2009
15X650				19,00	Kit Pompa ZF Chrysler 81/84, Limousine 88/91, Lancer400 88/89 Chrysler ES 1988-1991, GTS 1988-1990, Lebaron 1988-1991, Limousine 1988-1991, Maserati 1988-1991, Town & Country 1988-1991; Dodge '600' 1988-1989, Aries 1988-1989, Daytona 1988-1989, Lancer 400 1988-1989, Spirit 1989-1991; Mitsubishi Lancer 2007-2017 X - CX CZ CY; Plymouth Acclaim 1989-1995, Sundance 1987-1988; Chrysler 1981-1984; Chrysler 1988-1991 Limousine 1988-1991
15X651	POM				kit pompa Dodge Truck Eagle 88/91 Chrysler Cirrus 2000-, Sebring 1995-2000; Dodge Avenger 2007-2014; Eagle Talon 1995-1999; Mitsubishi Eclipse 1995-1999, Galant 1992-1996; Dodge 1988-1991 truck Eagle 1988-1991
15X652				18,00	kit pompa Chevrolet Equinox 2.4L 2010/2011, GMC Terrain 2.4L 2010-2011 Chevrolet Equinox 2010-2011, Equinox 2010-2011 2.4L; GMC Terrain 2010-2011; Chevrolet GMC 2010-2011 Terrain 2.4L 2010-2011
15X653					kit pompa Chevrolet Equinox 3.0L 2011-12, GMC Terrain 3.0L 2011-12 Chevrolet Equinox (3.0L) 2011-2012; GMC Terrain (3.0L) 2011-2012; Lexus LS 2000-2006; Chevrolet Equinox 2011-2012 3.0L 2011-2012; Chevrolet GMC 2011-2012 Terrain 3.0L 2011-2012
15X654				18,00	Kit pompa Cadillac CTS Audi A6 2004-2011; Cadillac CTS cts
15X655					kit pompa idraulica Dodge Charger RT 1972 Dodge Charger 1972- RT 1972-
15X656	EHPS			9,00	Chrysler 300 V6-3.6L, V8-5.7L, AWD & RWD - Dodge Charger V6-3.6L, V8-5.7L, AWD & RWD-, Dodge Challenger V6-3.6L, V8-5.7L-, Dodge Durango V6-3.6L, V8-5.7L 4WD&RWD 2011-14 Chrysler '300' 2011-2014, '300' 2011-2014 AWD & RWD, '300' 2011-2014 V6-3.6L, '300' 2011-2014 V8-5.7L; Dodge Challenger 2008-2014, Charger 2011-2014, Charger 2011-2014 V6-3.6L, Charger 2011-2014 V8-5.7L, Durango 2011-, Durango 2011- V6-3.6L, Durango 2011- V8-5.7L; Nissan Altima 2013-2017; Dodge Challenger 2011-2014 V6-3.6L 2011-2014; Dodge Challenger 2011-2014 V8-5.7L 2011-2014
15X657				17,00	Cadillac 2003 Cadillac CTS 2003-2007; Chrysler Pacifica 2004-2006; Lexus ES350 2007-2011, LS 2000-2006, RX350 2007-2009; Toyota 4Runner 1989-1995, Avalon 2005-2012, Camry 2001-2006, Camry 2006-2011, Celica 1999-2006, Corolla 1979-1983, Corolla 2001-2007, Corolla/Matrix 2004-2008, Echo 2000-2005, Fj Cruiser 2007-2014, Highlander 2001-2004, Highlander 2005-2007, Rav4 2000-2006, Scion tC 2004-2010, Scion xA 2004-2006, Scion xB 2003-2007, Sienna 2003-2010, Solara 2003-2008, Tacoma 2005-2015, Tundra 2000-2006
15X658	VOP			17,00	Voyager 3.3L 2001-02, Town & Country 3.3L & 3.8L 2001-08, Dodge Caravan 2001-2009, Chevrolet Captiva Chevrolet Captiva 2006-2014; Chrysler Town & Country 2001-2009, Voyager 2001-2007, Voyager 2001-2007 3.3L; Dodge Caravan 2001-2007, Dakota 2005-2011; Lexus LX470 2003-2007; Toyota Land Cruiser 2002-2007, Sequoia 2000-2007, Tundra 2000-2006, Tundra 2007-; Chrysler Country 2001-2008 3.3L & 3.8L 2001-2008; Chrysler Town 2001-2008 3.3L & 3.8L 2001-2008
15X659				16,00	Chevrolet Camaro 6.2L V82010-2012 (per mercati globali) Chevrolet Camaro 2010-2015, Camaro 2010-2015 6.2L V8
15X660				20,00	Chevrolet / GMC W3 (2004-06), W4 (2005-07), W5 (2005-07) Chevrolet W3 SERIES 2004-2006, W4 SERIES 2005-2007, W5 SERIES 2005-2007; Isuzu NPR 2005-2006, NPR HD 2005-2007, NPR/NPR HD 2004-, NQR 2005-2007; Chevrolet; Chevrolet GMC 2004-2006 W3 2004-2006; Chevrolet GMC 2005-2005 W5 2005-2005; Chevrolet GMC 2005-2007 W4 2005-2007
15X661					Chevrolet AVEO 2004-2007 Chevrolet Aveo 2006-2011
15X662					Kit pompa per veicoli-veicoli commerciali americani dal 1984 al 1999
15X663	VOP			17,00	Geo Tracker 99/03 Infiniti G 2006-2012; Subaru Impreza 2000-2007; Suzuki Grand Vitara 1998-2005; Geo Tracker 1999-2003; Nissan 350Z 2003-2004; Suzuki Aerio 2002-2007; Suzuki Esteem 1999-2002; Suzuki X-L7 2001-2006
15X664				19,05	kit pompa vecchia Buik e auto americane GM Buick 1991-1993 Skylark 1991-1993; GM Buick 1991-1995 Electra 1991-1995; GM Buick 1991-1995 Park Avenue 1991-1995; GM Buick 1993-1995 Lesabre 1993-1995; GM Buick 1995-1996 regal 1995-1996; GM Pontiac 1992-1995 Grand Am 1992-1995; GM Pontiac 1992-1999 Bonneville 1992-1999; GM Pontiac 1999- Grand Am 1999-; GM Saturn 1991-2001 SC, SC1,SC2 1991-2001; GM Saturn 1991-2001 SL, SL1, SL2, 1991-2001; GM Saturn 1991-2001 SW1, SW2 1991-2001
15X665					kit pompa Saginaw CBR Chevrolet Rey Truck - mercati sud Americani
15X666	VOP				Buick Century 1964/1966 Buick Century 1964-1966 Cod. kit 5688065 , 36-7159
15X667	VOP				Buick Rodmaster 92/93, Cadillac commercial Chassis, Deville, FleetWood, Fleetwood 75, Brougham 1992 GM Buick 1992-1993 Rodmaster 1992-1993 Cod. kit 7848522, 26016450
15X668	VOP				Kit pompa Eaton serie B
15X669	VOP			19,05	kit pompa Ø19,05 Jeep Cherokee / Wagoneer 1984-2002 Jeep Cherokee / Wagoneer 1984-2002
15X811	VOP				Saginaw - Jeep Cherokee 2, 5TD/WM Jeep Cherokee 2; Jeep Cherokee 5TD/WD

Kit idroguida

Kits for power steering

Kits pour direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview

Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index
F
D
S
O
R
H
B
R
U
P
M
N
L
Q
A
K
Y
G
J
E
T
Z

16X • Peugeot-Citroën

Code	Ref.	Ø stem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø shaft Ø	Ø albero	Descrizione kit Kit remarks
16X001	VOD					Peugeot 205, 309, 405 1S, con un paraolio dis. 1 P.M Øi 22,2 e un paraolio dis. 1PM Øi 29,4 Peugeot '205' 1983-1998, '309' 1985-1994, '405' 1987-1997 1S
16X002	VOD					KIT DISTRIBUTORE - TRW - Peugeot 106, 306, 406, 205 U.T dal '96, R.Megane, Clio, Peugeot 205, 309, 405 1S, Peugeot Partner, con un paraolio dis. 1 Øi 19,05 e un paraolio dis.9 Øi 28 Peugeot '106' 1995-2005, '205' 1983-1998, '205' 1983-1998 U.T, '306' 1993-2002, '309' 1985-1994, '405' 1987-1997 1S, '406' 1995-2005, Partner 2008-2018; Renault Clio; Renault Megane
16X003	VOD					Citroen, Peugeot con un paraolio dis. 1PM Øi 29,4 e un paraolio dis.1PM Øi 20 Citroën ; Peugeot
16X004	VOD					ZF - Peugeot 505 "79/84, 504, 604, 605 "89-99 con un paraolio dis. 1PM Øi 27,8 e un paraolio dis.1PM Øi 22,2 Peugeot '504' 1968-1983, '505' 1979-1992, '604' 1975-1985, '605' 1989-1999
16X005	VOD					Peugeot 405 con un paraolio dis. 1PM Øi 29,4 e un paraolio dis.1PM Øi 20 Peugeot '405' 1987-1997
16X006	VOK	28,00				TRW - Peugeot 806, crem. Ø28 Peugeot '806' 1994-2002
16X007	VOK	26,00				ZF - Peugeot 406 Servotronic, '95, crem. Ø26 Peugeot '406' 1995-2005 servotronic Cod. idro 7832993106/107 Cod. kit 7832/16
16X008	VOK					Citroen Pallas DS e FG "73 Citroen Pallas 1973- DS 1973-; Citroen Pallas 1973- FG 1973-
16X008A						Citroen Pallas DS e FG "73 Originale/genuine completo Citroen Pallas 1973- DS 1973-; Citroen Pallas 1973- FG 1973-
16X009	VOK	24,00				Peugeot 206 2° serie, crem. Ø24 Peugeot '206' 1998-2013 II serie
16X010	VOK	24,00				Saxo U.T, Peugeot 206, crem. Ø24 Citroen Saxo 1996-2003 U.T; Peugeot '206' 1998-2013
16X011	VOD					C. Berlingo con due paraoli Øi 29,4 e un paraolio dis.1PM Øi 22 Citroen Berlingo
16X012	VOK					Citroen CX Citroen CX 1974-1991
16X013	VOD		20,00			Citroen Xara Citroen Berlingo con due paraoli Øi 20 e un paraolio dis.0M Øi 29 Citroen Berlingo; Citroen Xara
16X014	VOK	28,00				ZF - Jumper, crem. Ø28 Citroen Jumper Cod. idro 7852974431 Cod. kit 7852/507
16X015	VOK	30,00				TRW - Jumper, crem. Ø30 Citroen Jumper Cod. idro Kit idro
16X016	VOK	28,00				Citroen Jumpy, crem. Ø28 Citroen Jumper
16X017A	VOK	24,00				Peugeot 307, crem. Ø24 Peugeot '307' 2001-2009
16X018	VOK	26,00				ZF - Peugeot 406 dal '95, crem. Ø26 Peugeot '406' 1995-2005
16X019	VOK	24,00				ZF - Peugeot 206, crem. Ø24 Peugeot '206' 1998-2013
16X020	VOK	24,00				TRW - Peugeot 206 '98, crem. Ø24 Peugeot '206' 1998-2013
16X021	VOD					TRW - Peugeot 106 , Citroen Saxo '96 con un paraolio dis.1PM Øi 19,05 e un paraolio dis.0M Øi 23,35 Citroen Saxo 1996-2003; Peugeot '106' 1995-2005 Cod. idro 34008941
16X022	VOK	26,00				ZF - Peugeot 607, Citroen C5 "01, Peugeot 406 crem. Ø26 Citroen C5 2001-2008; Peugeot '406' 1995-2005, '607' 1999-2010
16X023	VOK	24,00				TRW - Peugeot 206 '98/05, Peugeot 307 dal 2001 crem. Ø24 Peugeot '206' 1998-2013, '307' 2001-2009
● 16X023A	VOK	24,00				TRW - Peugeot 206 '98/05, Peugeot 307 dal 2001 crem. Ø24
16X024	VOK	24,00				ZF - Peugeot 206, crem. Ø24 Peugeot '206' 1998-2013
16X025	VOK	26,00				TRW - Peugeot 406, crem. Ø26 Peugeot '406' 1995-2005 Cod. kit 8951F88
16X026	VOD					ZF - Citroen XM '96-00, BX "83, Xantia "93 con un paraolio dis.1PM Øi 29,4 e un paraolio dis.1PM Øi 20 Citroen BX 1982-1994, Xantia 1992-1992, XM 1989-2001 Cod. idro 2895
16X027	VOD					ZF - P.306, P.309, P.406, Picasso 99, Peugeot Partner, C15, Xsara 96-03, R11 con un paraolio dis.1PM Øi 29,4 e un paraolio dis.1PM Øi 22,2 Citroen C15 1984-2005, Xsara 1997-2006, Xsara Picasso 2000-2010; Opel Arena 1997-2000; Peugeot '306' 1993-2002, '309' 1985-1994, '406' 1995-2005, Partner 1996-2008; Vauxhall Arena 1997-2001
16X028	VOK	27,70				Peugeot 407, Renault Laguna III, crem. Ø27,7 Peugeot '407' 2004-2011; Renault Laguna III
● 16X028R	VOK	27,70				Peugeot 407, Renault Laguna III, crem. Ø27,7 F-00734R (backring rosso)
16X029	VOK	26,00				ZF - Peugeot 607 2.0/2.21 Hd "00, Peugeot 406, crem. Ø26 Peugeot '406' 1995-2005, '607' 1999-2010 2.0, '607' 1999-2010 2.21 Hd
16X030		26,00	42,00			Citroen C5 Citroen C5
16X030X		26,00	42,00			Citroen C5 - componenti minorati, undersized components Citroen C5
16X031	VOK	30,00				Citroen Jumper 94 02 Peugeot J5 86 94 Boxer 94 02 Citroen Jumper 1994-2007; Fiat Ducato 1981-1994, Talento 1986-2002; Peugeot Boxer 1993-2006, J5 1981-1993; Renault Master 1980-1997; Honda Jazz 1986-1994 Cod. kit VOK
16X032	VOK	28,00				TRW Peugeot 807 completo di cuffie Peugeot '807' 2002-2014
16X033LT		24,00				ex 16X033 LIGHT - Kit Citroen C4 I-Tech Kojo Ø24 Citroen C4
16X034LT		24,00				ex 16X034 LIGHT - Kit Peugeot 308 Peugeot 308
16X035		26,00				C5 CITROEN Citroen C5
16X036		27,70				Peugeot 407 Peugeot '407' 2004-2011
16X037						Citroen DS 1969-70 Citroen DS 1955-1975
● 16X038	VOD					Kit distributore Berlingo B9 2004/2008
● 16X038C	VOD					Kit distributore Berlingo B9 2004/2008 completo di cuffie Citroen Berlingo 2004-2008 B9 2004-2008
● 16X039	VOD	24,00				Kit idroguida Citroen Berlingo B9 2004/2008

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida Steering kit OCD Cuffia destra Rack boot (right)
VOC Kit cremagliera Rack kit OCS Cuffia sinistra Rack boot (left)
VOD Kit distributore Pinion kit OCX Cuffie sx+dx Rack boot (left+right)
VOP Kit pompa Pump kit OCC Kit cuffie Rack boot kit

Codice Code	Ref.	Ø sem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
● 16X040	VOK				Kit di montaggio albero stelo senza parapolvere e fascetta di chiusura Citroen Cobra, Elite, Gran Torino, Ranch Wagon 1966/1971
● 16X041	VOK	24,97			Citroen Nemo 2006/2008, Peugeot Bipper, Fiat Qubo, Fiat Fiorino Peugeot Bipper 2008-; Fiat Fiorino 2007-; Citroen Nemo 2006-2008; Fiat Qubo
● 16X042LT					ex 16X042 LIGHT - Citroen Jumpy 2007, Peugeot Expert 2007 (solo paraoli) Citroen Jumpy 2007-2010; Peugeot Expert & 806 2007-
● 16X043	VOK	26,00	19,05		Peugeot 3008 Peugeot '3008' 2009-2016
● 16X044	VOK	24,00	19,05		Peugeot 3008 Peugeot '3008' 2016-
● 16X045	VOK	24,00			Peugeot 3008 con crmagliera JTECK
● 16X046	VOK	23,00			Citroen C4 Citroen C4
● 16X047	VOK	26,00	19,05		Peugeot 3008 Peugeot '3008' 2009-2016
● 16X048	VOK	26,00			Citroen C5
● 16X048X	VOK	26,00			Citroen C5 componenti minorati
● 16X049	VOK	24,00			Citroen DS 5 2.0 2015, Peugeot 3008/5008 1.6 HDI 2009, JTEK - KOYO Peugeot '3008' 2009-2016 1.6 HDI JTEK - KOYO, '5008' 2009-2017 1.6 HDI JTEK - KOYO; Citroen DS5 2015- 2.0 HDI JTEK - KOYO 2015-
● 16X050					Citroen Berlingo B9 1.6 HDI 2008, JTEK - KOYO Citroen Berlingo 2008-2018 B9 1.6 HDI JTEK - KOYO
● 16X051	VOK	29,00			Citroen Xsara Picasso Citroen Xsara 1997-2006, Xsara 1997-2006 picasso
● 16X052	VOK	24,00			Citroen C4 TRW Citroen C4 TRW
● 16X053					Citroen Jumpy 2017; Peugeot Expert 2017 Citroen Jumpy 2017-; Peugeot Expert 2017-
● 16X054	VOK	26,00			ZF - Citroen C8 2002-2014, Citroen Dispatch 2007-2010, Citroen Jumpy 2007-2010, Peugeot 807 2002-2014, Peugeot Expert 2007-2010 Citroen C8 2002-2014, Dispatch 2007-2010, Jumpy 2007-2010; Fiat Ulysse 2002-2010; Lancia Phedra 2002-2010; Peugeot '807' 2002-2014, Expert 2007-2010
● 16X055	VOK	27,70			Peugeot 407 (KOYO) Peugeot '407' 2004-2011
● 16X056					Peugeot 508 2011 (ZF) Peugeot '508' 2010-2018
● 16X057	VOK	30,00			Citroen C25 Citroen C25 1981-1993, C25 1993-2006
● 16X058					Kit idroguida Citroen C8 2002 (TRW - ZF) Citroen C8 2002-2014
16X059		20,00			Citroen Berlingo First, Xsara 1.4 Hdi Citroen Berlingo 1996-2008; BERLINGO FIRST 1.1i (furgone) 1996-2008; BERLINGO FIRST 1.4 i (furgone) 1996-2011; Berlingo first Limusina 1.1 bivalent 2003-2008; Berlingo first Limusina 1.4 bivalent 2003-2008; Berlingo first Limusina electrique 2000-2002; Citroen Xara 1.4 Hdi Cod. idro 8430354274772
● 16X060	VOK	24,00			Kit idro ZF Peugeot 206 Fastback 1.1; 1.4; 1.9; 2.0; 1.6; Peugeot 206 fastback 1.1 1998/2007; Peugeot 206 fastback 1.4 16V 2003/2008; Peugeot 206 fastback 1.4 Hdi eco 70 2001/2009; Peugeot 206 fastback 1.4i 1998/2012; Peugeot 206 fastback 1.6 Hdi 110 2004/2007; Peugeot 206 fastback 1.9D 1998/2001; Peugeot 206 fastback 2.0 HDI 90 1999/2009; Peugeot 206 fastback 2.0 RC 2003/2007; Peugeot 206 fastback 2.0 S16 1999/2000
● 16X061	VOK	24,00			Kit idro TRW Peugeot 206 Fastback 1.1,1.4, 1.9, 2.0, 1.6; Peugeot 206 fastback 1.1 1998/2007; Peugeot 206 fastback 1.4 16V 2003/2008; Peugeot 206 fastback 1.4 Hdi eco 70 2001/2009; Peugeot 206 fastback 1.4i 1998/2012; Peugeot 206 fastback 1.6 Hdi 110 2004/2007; Peugeot 206 fastback 1.9D 1998/2001; Peugeot 206 fastback 2.0 HDI 90 1999/2009; Peugeot 206 fastback 2.0 RC 2003/2007; Peugeot 206 fastback 2.0 S16 1999/2000
● 16X062	VOK	26,00			ZF - Peugeot 607 (9D,9U) 3.0 V6 24V, 2.2 hdi, 2000-2011 Peugeot 607 (9D, 9U) 2,0 2000-2005; Peugeot 607 (9D, 9U) 2,0 Hdi 2000-2005; Peugeot 607 (9D, 9U) 2,0 Hdi 2005-2011; Peugeot 607 (9D, 9U) 2,2 Hdi 2000-2006; Peugeot 607 (9D, 9U) 2,2 16V 2000-2010; Peugeot 607 (9D, 9U) 2,7 Hdi 24V 2004-2011; Peugeot 607 (9D, 9U) 3.0 V6 24V 2000-2004; Peugeot 607 (9D, 9U) 3.0 V6 24V 2004-2011
● 16X063	VOK	19,05			kit idro koyo - Peugeot 208 I 2012 on Peugeot '208' 2012-2019
16X401				19,00	Kit EPS - scatola meccanica Citroen C2 03/10, C3 I 02/09, C3 II 09/16 Citroen C3 2009-2016 II, C2 2003-2010 LH-RH, C3 2002-2009 LH-RH; Citroen C3 2002-2009 I 2002-2009
● 16X402		22,00			EPS-R - Electric Power Steering gear Citroen C3 2019 Citroen C3 2009-2016 II; Citroen DS3 2010-2015 Cod. idro 1627704780
● 16X403	VOK			19,00	Kit EPS - scatola meccanica Citroen C2 03/10, C3 I 02/09, C3 II 09/16 Citroen C3 2009-2016 II, C2 2003-2010 LH-RH, C3 2002-2009 LH-RH; Citroen C3 2002-2009 I 2002-2009
● 16X404	VOK			19,00	kit EPS-R Peugeot 207 (su richiesta si abbina W-04005X e W-06503) Peugeot '207' 2006-2015
● 16X405				20,00	Citroen C1 2014; Peugeot 108 2014 Citroen C1 2014-; Peugeot '108' 2014-
● 16X406	VOK			22,00	EPS-R - Electric Power Steering gear Citroen C3 III 2016/2018 Citroen C3 2016-; Citroen C3 III 2016-2018
● 16X407	VOK	19,00			KIT KOYO - EPS-R Peugeot 207 Peugeot '207' 2006-2015
16X601	VOP			15,00	Kit pompa Citroen Tandem, Xantia 3 uscite, albero Ø15 Citroen Xantia 1992-2002 3 uscite, XM 1989-2001; Citroen Xantia/ Breack 1992-2003; Citroen XM/breack 1994-2000; speciale Tandem
16X602	VOP				Citroen Citroën
16X603	VOP			15,00	Peugeot 406 '99-04, CitroenSynergie albero Ø15 Peugeot '406' 1995-2005; Citroen Synergie
16X604	VOD			15,00	Xantia 2 uscite, albero Ø15 Citroen Xantia 1992-2002 2 uscite

Kit idroguida

Kits for power steering
Kits pour direction assistée
Kit servodirección

Servolenkungskits
Ремкомплект рулевого управления
Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview
Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index

Codice Code	Ref.	Ø sem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
16X605	POM				Kit per pompa elettrica Peugeot 307 2001-01,, Peugeot 407 2004-11, Citroen Jumpy dal 2007 Citroen Jumpy 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010; Peugeot '307' 2001-2009, '407' 2004-2011 Cod. idro OE 4007GC - 4007GE - 4007GH - J5098519+D - 4007ZE 4007ZF 4007ZG 4007ZH 4007ZJ 4007ZP 4007ZN 4007ZK 4007ZL Cod. kit 9682527780
16X606	POM			8,00	Kit per pompa elettrica Peugeot 307/407 dal 2013 Peugeot '307' 2001-2009, '407' 2004-2011
16X607					Citroen C4 Picasso TRW fino al >2011 Citroen C4 1950-2011; Citroen picasso 1950-2011
16X608					Citroen C4 Picasso TRW dal 2011> Citroen C4 2010-2018, C4 Picasso 2013-
16X609	VOP				Kit pompa Citroen Xantia Citroen Xantia 1992-2002
16X610					pompa elettrica Citroen C4 Grand Picasso 2006-2013
● 16X611				15,00	Citroen C5 / C6
● 16X612	VOP			8,00	KOYO - kit di riparazione parte idraulica per pompa elettrica Citroen C4 04-10 Peugeot 307 01-09 Peugeot 407 2004/05 2010/12 Citroen C4 I (LC) 1.6 16V Bio-Flex 2007/2008 2007-2008; Citroen C4 I (LC) C4 Coupé 1.6VTi 120, THP 150, THP 140, 2.0 Hdi, 2008/2011 2008-2011; Citroen C4 Picasso I Limusina 1.8i 16V 2007/2011 2007-2011; Citroen Jumpy 2.0i, 1.6 Hdi 90 16V, 2.0Hdi 120, 2.0 Hdi 140, Jumpy furgone 2.0 Hdi 120, 2.0 Hdi 140, 1.6 Hdi 90 16V, 2.0 Hdi 120, 2.0 Hdi 140 2007 2007-; Citroen C4 Picasso I Limusina 2.0 Hdi 138 2006/2013 2006-2013; Citroen C4 Coupé 1.4 16V, 1.6 16V, 2.0 16V, 2.0 16V, 1.6 Hdi, 2.0 Hdi, 2004/2011 2004-2011; Citroen C4 Picasso 2.0 Hdi 150 2009/2013 2009-2013; Citroen C4 Picasso I Limusina 1.6 Vti 120, THP 140, 2008/2013 2008-2013; Citroen C4 Picasso I Limusina 2.0i 16V, 1.6 Hdi, 2007/2013 2007-2013; Citroen C4i (LC) 1.4 16V, 1.6 16V, 2.0 16V, 2.0 16V, 1.6 Hdi, 2.0 Hdi, 2004/2011 2004-2011; Citroen Jumpy 2.0 Hdi 165 - Jumpy FURGONE 2.0 Hdi 165 2010 2010-; Citroen Jumpy 2.0 2007 2007-; Peugeot 307 1.6 Hdi 110 2004/2009 2004-2009; Peugeot 307 2.0 16V 2000/2007 2000-2007; Peugeot 407 1.8, 2.0 - 407 3.0, 2.0 Hdi 135, 1.6 Hdi 110, 407 SW 1.6 Hdi 110, 2.0 Hdi 135, 3.0 2004/2010 2004-2010; Peugeot 407 1.8, 2.0 - 407 SW 1.8, 2.0, 2.2, 2004/5005 2004-2005; Peugeot 407 2.2 Hdi 170, 407SW Hdi 170, 2006/2010 2006-2010; Peugeot 407 2.2, 2004/2006 2004-2006; Peugeot 407 coupé 2.0 Hdi, 3.0 Hdi 2009 2009-; Peugeot 407 Coupé 2.2 16V, 3.0 V6, 2.7 Hdi 2005 2005-; Peugeot 407 coupé 2.0Hdi 2005 2005-; Peugeot 407 sw 2.0 Bioflex 2008/2010 2008-2010; Peugeot 407SW 1.8 16V, 2.0 16V, 2.2 16V, 2.7 Hdi -407 2.7 Hdi, 407 2.0 16V, 2.2 16V 2005/2010 2005-2010; Peugeot Expert furgone 2.0 16V 2007 2007- Cod. idro CITROEN 4007XW - 4007VK
● 16X613	VOP			19,05	kit pompa Saginaw Ø19,05 Citroen Berlingo, Xsara, ZX, peugeot 106, 306, 406, 605, Partner Citroen Berlingo 1996-2008, Xsara 1997-2006, ZX 1990-1998; Peugeot '106' 1995-2005, '306' 1993-2002, '405' 1987-1997, '605' 1989-1999, Partner 1996-2008; Citroen Berlingo /First Furgone/Limusine 1996-2011; Citroen Xsara/break/coupé 1997-2000; Citroen ZX break 1993-1998; Peugeot 106 I / 1991-1996; Peugeot 106 II 1996-2004; Peugeot 306/ Break/cabrio/Fastback/ 93-2002 1993-2002; Peugeot 405 I/break /4x4 1987-1995; Peugeot 405 II 1987-1995; Peugeot 406 break 1996-2004; Peugeot Boxer autobus/van 1997-2002
● 16X614	VOP			17,00	kit pompa Saginaw Ø17 Citroen Berlingo, Xsara, ZX, peugeot 106, 306, 406, 605, Partner Citroen Berlingo 1996-2008, Xsara 1997-2006, ZX 1990-1998; Peugeot '106' 1995-2005, '306' 1993-2002, '405' 1987-1997, '605' 1989-1999, Partner 1996-2008; Citroen Berlingo /First Furgone/Limusine 1996-2011; Citroen Xsara/break/coupé 1997-2000; Citroen ZX/ break 1991-1998; Peugeot 106 I / 1991-1996; Peugeot 106 II 1996-2004; Peugeot 306/ Break/cabrio/Fastback/ 93-2002 1993-2002; Peugeot 405 I/break /4x4 1987-1995; Peugeot 405 II 1987-1995; Peugeot 406 break 1996-2004; Peugeot Boxer autobus 1997-2002; Peugeot Partner furgone ranch 1996-2015
● 16X615	VOP			15,00	Kit ZF pompa Citroen C5 I Break2001-2004, Citroen C5 II Break 2004-2006 Citroen C5 2001-2008; Citroen C5 I /break 2001-2004; Citroen C5 II /break 2004 on 2004-
16X701	OCX				Cuffia idro termoplastico SX/DX Peugeot 107 dal 2005, Citroen C2-C3 Citroen C2 2003-2010; Peugeot '107' 2005-2013 SX/DX; Citroen C3 Cod. idro SMI 310508-2 6700000516
16X701A					Renault Laguna III SW, Laguna III Coupe e Laguna III Renault Laguna III; Renault Laguna III SW coupe
16X702	OCS				Cuffia idro SX termoplastico Peugeot 405 Peugeot '405' 1987-1997
16X702A					cuffia idro Citroen Jumper III, Peugeot Boxer III Citroen Jumper III; Peugeot Boxer III
16X703	OCX				Cuffia idro manuale termoplastico SX/DX Peugeot 206 1998/08 Peugeot '206' 1998-2013
16X704	OCD				cuffia crem. manuale diam.20 c/plastica 106 MOTORE 1300 91- Peugeot '106' 1995-2005
16X705	OCS				cuffia idro manuale SX termoplastico Peugeot 106 dal 1996 Peugeot '106' 1995-2005
16X706	OCX				cuffia crem. Manuale SX/DX Peugeot 104 1972-'88, P.305 1981-'83, P. 504 1968-83, P.604 1977-'87 Peugeot '104' 1972-1988, '305' 1977-1989, '504' 1968-1983, '604' 1975-1985
16X707	OCX				cuffia crem. idro 405 / Citroen Bx Citroen BX 1982-1994; Peugeot '405' 1987-1997
16X708	OCD				cuffia crem. manuale SX Peugeot 504 Peugeot '504' 1968-1983
16X709	OCS				cuffia crem. manuale DX Peugeot 504 Peugeot '504' 1968-1983
16X710	OCD				cuffia crem. idro DX 505 1993- Peugeot '505' 1979-1992
16X711	OCX				cuffia crem. idro 505 1993- c/rinforzo metallo Peugeot '305' 1977-1989, '505' 1979-1992
16X712	OCD				cuffia crem. idro DX - AX 900/1100 1986- Citroen AX 1986-1997 1100, AX 1986-1997 900
16X713	OCD				cuffia crem. idro DX - AX 1300cc 1986 Citroen AX 1986-1997 1300cc
16X714	OCD				cuffia crem. idro DX Peugeot 205 1983>-305 1982 >-306-309 1985> Peugeot '205' 1983-1998, '305' 1977-1989, '306' 1993-2002, '309' 1985-1994
16X715	OCS				cuffia crem. idro SX Peugeot 205 1983>-3051982 >-306-309 1985> Peugeot '205' 1983-1998, '305' 1977-1989, '306' 1993-2002, '309' 1985-1994

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering

Kits direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida *Steering kit* OGD Cuffia destra *Rack boot (right)*
 VOC Kit cremagliera *Rack kit* OCS Cuffia sinistra *Rack boot (left)*
 VOD Kit distributore *Pinion kit* OCX Cuffie sx+dx *Rack boot (left+right)*
 VOP Kit pompa *Pump kit* OCC Kit cuffie *Rack boot kit*

Code	Ref.	Ø sem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
16X716	OCD				cuffia crem. idro DX 405 fino al 1992 Peugeot '405' 1987-1997
16X717	OCS				cuffia crem. idro DX 405 fino al 1992 Peugeot '405' 1987-1997
16X718	OCX				cuffia crem. idro 405 Peugeot '405' 1987-1997
16X719	OCD				cuffia crem. idro DX Peugeot 405 1993> Peugeot '405' 1987-1997
16X720	OCS				cuffia crem. idro SX Peugeot 405 1993> Peugeot '405' 1987-1997
16X721	OCD				cuffia crem. idro DX Peugeot 405 Peugeot '405' 1987-1997
16X722	OCS				cuffia crem. idro SX Peugeot 405 Peugeot '405' 1987-1997
16X723	OCX				cuffia crem. idro Peugeot 406 1993> Peugeot '406' 1995-2005
16X724	OCS				cuffia crem. idro SX Peugeot 505 1993 > Peugeot '505' 1979-1992
16X725	OCD				cuffia crem. idro DX Peugeot 605 fino al 1994 Peugeot '605' 1989-1999
16X726	OCS				cuffia crem. idro SX Peugeot 605 fino al 1994 Peugeot '605' 1989-1999
16X727	OCX				cuffia crem. idro SX Peugeot 605 /95 > Peugeot '605' 1989-1999
16X728	OCX				cuffia crem. idro Peugeot 806 fino al 1994 > (Y605commerciale) Peugeot '806' 1994-2002
16X729	OCD				cuffia crem. idro DX Peugeot Boxer (commerciale) Peugeot Boxer
16X730	OCS				cuffia crem. idro SX Peugeot Boxer (commerciale) Peugeot Boxer
16X731	OCD				cuffia crem. idro DX Peugeot 405 Peugeot '405' 1987-1997
16X732	OCS				cuffia crem. idro SX Peugeot 405 Peugeot '405' 1987-1997
16X733	OCX				cuffia crem. idro Peugeot 106 Peugeot '106' 1995-2005
16X734	OCX				cuffia crem. idro Peugeot Partner Peugeot Partner 2008-2018
16X735	OCX				Cuffia crem. Peugeot 206 Peugeot '206' 1998-2013
16X736	OCX				cuffia crem. idro Peugeot 106 Peugeot '106' 1995-2005
16X737	OCX				cuffia crem. idro Peugeot 406 Peugeot '406' 1995-2005
16X738	OCX				Cuffia idro termoplastico SX/DX Citroen C8, Peugeot 807dal 2002 Citroen C8 2002-2014; Peugeot '807' 2002-2014
16X739	OCS				cuffia crem. idro SX Citroen AX 1300 Citroen AX 1986-1997 1300
16X741	OCS				cuffia crem. idro SX Citroen AX 900/1100 1986, Saxo 1995 Citroen AX 1986-1997 1100, AX 1986-1997 900, Saxo 1996-2003
16X742	OCD				cuffia crem. idro DX Citroen Saxo Citroen Saxo 1996-2003
16X743	OCS				cuffia crem. idro SX Citroen Saxo Citroen Saxo 1996-2003
16X744	OCD				cuffia crem. idro SX Citroen Bx 1580/1905/DIESEL fino a 11/83-BX 1600/1800/1900 dal 1982 in poi Citroen BX 1982-1994 1580, BX 1982-1994 1600, BX 1982-1994 1800, BX 1982-1994 1900, BX 1982-1994 1905, BX 1982-1994 Diesel
16X745	OCS				cuffia crem. idro DX Citroen Bx 1580/1905/DIESEL fino a 11/83-BX 1600/1800/1900 dal 1982 in poi Citroen BX 1982-1994 1580, BX 1982-1994 1600, BX 1982-1994 1800, BX 1982-1994 1900, BX 1982-1994 1905, BX 1982-1994 Diesel
16X746	OCX				cuffia crem. idro DX/SX Citroen CX 1974 in poi Citroen CX 1974-1991
16X747	OCD				cuffia crem. idro DX/SX Citroen XM 1989 in poi Citroen XM 1989-2001
16X748	OCS				cuffia crem. idro SX Citroen XM 1989 in poi Citroen XM 1989-2001
16X749	OCD				cuffia crem. idro DX Citroen Xantia CH 6778 1993 in poi Citroen Xantia 1992-2002 CH 6778
16X750	OCS				cuffia crem. idro SX Citroen Xantia CH 6778 1993 in poi Citroen Xantia 1992-2002 CH 6778
16X751	OCX				cuffia crem. idro SX/DX Citroen Xantia CH 6778 1993 in poi Citroen Xantia 1992-2002 CH 6778
16X752	OCX				cuffia crem. idro SX/DX Citroen Xantia Citroen Xantia 1992-2002
16X753	OCD				cuffia crem. idro DX Citroen ZX 1991 in poi Citroen ZX 1990-1998
16X754	OCS				cuffia crem. idro SX Citroen ZX 1991 in poi Citroen ZX 1990-1998
16X755	OCD				cuffia crem. idro DX Citroen C 25 Citroen C25 1981-1993
16X756	OCS				cuffia crem. idro SX Citroen C 25 Citroen C25 1981-1993
16X757	OCX				cuffia crem. idro DX/SX Citroen Saxo Citroen Saxo 1996-2003
16X758	OCX				cuffia crem. idro Citroen Xara Citroen Xara
16X759	OCX				Cuffia idro manuale SX/DX Peugeot 104 1972-'88 Peugeot '104' 1972-1988
16X759A					CUFFIA CITROEN BERLINGO III - PEUGEOT 3008/308/308CC/308SW/5008/PARTNER (RANCH) III Peugeot '3008' 2009-2016, '5008' 2009-2017, Ranch 1996-2008 ranch III; Citroen Berlingo III; Peugeot 308; Peugeot 308CC; Peugeot 308SW
16X760	OCC				Kit cuffie crem. idro AX 900/1100 1986, Citroen Saxo 1995 Citroen AX 1986-1997 1100, AX 1986-1997 900, Saxo 1996-2003
16X761	OCC				Kit cuffie crem. idro Citroen AX 1300 Citroen AX 1986-1997 AX 1300
16X762	OCC				Kit cuffie crem. Sx e dx Peugeot 505 93-Y639 Peugeot '505' 1979-1992
16X763	OCC				Kit cuffie crem. idro Peugeot 605 fino al 1994 Peugeot '605' 1989-1999
16X764	OCC				Kit cuffie crem. idro Peugeot Boxer (commerciale) Peugeot Boxer
16X765	OCC				Kit cuffie crem. idro Peugeot 405 Peugeot '405' 1987-1997

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit idroguida

Kits for power steering
Kits pour direction assistée
Kit servodirección

Servolenkungskits
Ремкомплект рулевого управления
Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview
Pag. 24-54: lista per modello list by model



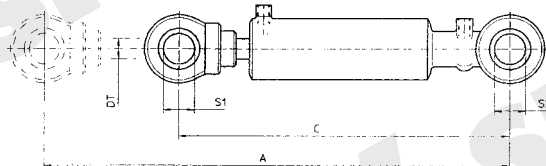
index
F
O
D
S
H
B
R
M
U
P
A
Q
L
N
G
Y
K
T
E
J
Z

Codice Code	Ref.	Ø sem- task Ø	Ø dist- pinion Ø	Ø shaft- Ø	Ø albero	Descrizione kit Kit remarks
16X766	OCC					Kit cuffie crem. idro Peugeot 205 1983>-305 1982 >-306-309 1985> (DX e SX) Peugeot '205' 1983-1998, '305' 1977-1989, '306' 1993-2002, '309' 1985-1994
16X767	OCC					Kit cuffie crem. idro 405 fino al 1992 Peugeot '405' 1987-1997
16X768	OCC					Kit cuffie crem. idro Peugeot 405 1993> Peugeot '405' 1987-1997
16X769	OCC					Kit cuffie crem. idro Peugeot 309 Peugeot '309' 1985-1994
16X770	OCX					cuffia crem. idro termoplastico SX/DX Citroen C5 Berlina dal 2004 Citroen C5 2004- berlina 2004-
16X771	OCC					Kit cuffie crem. idro Citroen Saxo Citroen Saxo 1996-2003
16X772	OCC					Kit cuffie crem. idro Citroen Bx 1580/1905/DIESEL fino a 11/83-BX 1600/1800/1900 dal 1982 in poi Citroen BX 1982-1994 1580, BX 1982-1994 1600, BX 1982-1994 1800, BX 1982-1994 1900, BX 1982-1994 1905, BX 1982-1994 Diesel
16X773	OCC					Kit cuffie crem. idro Citroen XM 1989 in poi Citroen XM 1989-2001
16X774	OCC					Kit cuffie crem. idro Citroen Xantia CH 6778 1993 in poi Citroen Xantia 1992-2002 CH 6778
16X775	OCC					Kit cuffie crem. idro Citroen ZX 1991 in poi Citroen ZX 1990-1998
16X776	OCC					Kit cuffie crem. idro Citroen C 25 Citroen C25 1981-1993
16X784	OCS					Cuffia idro termoplastico SX Peugeot 407/407 SW, dal 2004 Peugeot '407' 2004-2011; Peugeot SX 2004- 407 SW 2004-
16X785	OCX					Cuffia idro termoplastico SX/DX Peugeot 406 Coupè dal 1998-04 Peugeot '406' 1995-2005 Coupè
16X794	OCX					Cuffia idro manuale SX/DX, Peugeot 206 Peugeot '206' 1998-2013
16X795	OCX					Cuffia idro termoplastico SX/DX, Peugeot 206/206SW, 1998-08 Peugeot '206' 1998-2013 - (W-S0199); Peugeot '206' 1998-2013 SW
16X796	OCX					Cuffia crem. idro termoplastico Peugeot 407 Peugeot '407' 2004-2011
16X797	OCD					cuffia crem. idro SX Peugeot I-II serie Peugeot SX I serie; Peugeot SX II serie
16X798	OCD					Cuffia idro SX Peugeot 306, Patner, Xara Picasso Peugeot '306' 1993-2002, Partner 2008-2018; Citroen picasso; Citroen Xara
16X799	OCD					Cuffia idro DX termoplastico Peugeot 405 Peugeot '405' 1987-1997

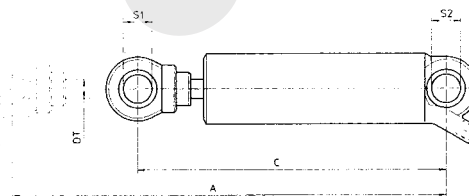
Martinetti idraulici

Hydraulic jacks
Vérins hydrauliques
Cilindro de ayuda hidráulico

Lenkzylinder
Гидроцилиндры к рулевым рейкам
Teleskopy



MARTINETTO CON ATTACCHI EQUIDISTANTI



MARTINETTO CON ATTACCHI POSTERIORI

Codice Code	Min Ord	Dis. Drw	S1	S2	DT	C	A	Descrizione per utilizzo Use remarks
16X901	2	2	12	12	12,00	265	405	Citroën ZX-BERLINGO/ZX16VTD-XSARA Citroen Xsara 1997-2006 ZX16VTD; Citroen Berlingo ZX
16X902	2	2	12	12	12,00	265	405	Peugeot 205-306-309 - lungh. 213 mm Peugeot '205' 1983-1998 lungh.213mm, '306' 1993-2002 lungh.213mm, '309' 1985-1994 lungh.213mm
16X903	2	12	12	12	18,00	280	435	Citroën BX DISTRIBUTORE ALLUMINIO/Peugeot 405 - lungh. 227 mm (DISTR. A)
16X904	2	2	12	12	12,00	270	400	Peugeot 205 GTI TD/309 GTI 16V Peugeot '205' 1983-1998 GTI TD, '309' 1985-1994 GTI 16V
16X912	2	2	12	12	12,00	280	440	Peugeot 405 DIESEL/TD/MI16 Peugeot '405' 1987-1997 diesel, '405' 1987-1997 MI16, '405' 1987-1997 TD
16X908	2		12	12	12,00	305	470	Peugeot 605 (universale) Peugeot '605' 1989-1999 (universale)
16X911	2		12	12	12,00	305	470	Peugeot 406 lungh. 245 mm Peugeot '406' 1995-2005 lungh.245mm
16X912	2	12	12	12	12,00	280	440	Peugeot 405 DIESEL/TD/MI16
16X913	2	1	12	12	12,00	330	470	Citroën SAXO Citroen Saxo 1996-2003
16X905	2	2	12	12	17,70	280	435	Citroën BX DISTRIBUTORE GHISA (universale) (DIST. G) Citroen BX 1982-1994
16X903	2	2	12	12	18,00	280	435	Citroën BX DISTRIBUTORE ALLUMINIO/Peugeot 405 - lungh. 227 mm (DISTR. A) Citroen BX 1982-1994; Peugeot '405' 1987-1997 lungh.227mm(DISTR.A)

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida Steering kit OCD Cuffia destra Rack boot (right)
VOC Kit cremagliera Rack kit OCS Cuffia sinistra Rack boot (left)
VOD Kit distributore Pinion kit OCX Cuffie sx+dx Rack boot (left+right)
VOP Kit pompa Pump kit OCC Kit cuffie Rack boot kit

17X • Veicoli cinesi Chinese vehicles

Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø shaft Ø	Ø albero Ø	Descrizione kit Kit remarks
17X001		25,00				Zotye Nomad 1.3 L 2007/2010 speciale Zotye 2007-2010 Nomad 1.3 L 2007-2010
17X002		24,00				Zotye Nomad 1.6 L 2007 and up speciale Zotye 2007- Nomad 1,6 L 2007-
17X003		25,00				Chery Arauca X1 QQ 6 1.3 L 2012-2013 Chevrolet Arauca 2012-2013 X1 QQ 6 L. 2012-2013
17X004		25,00				Chery Tiggo FWD/AWD 2006-2012; Chery A520 2007-2009 Corto Chevrolet Chery 2006-2012 Tiggo AWD 2006-2012; Chevrolet Chery 2006-2012 Tiggo FWD 2006-2012; Chevrolet Chery 2007-2009 A520 corto 2007-2009
17X005		22,00				Chery QQ 1.1 L 2012-2013 Chery 2012-2013 QQ 1.1 L 2012-2013
17X006		22,00				Geely CK; Chery QQ; Dongfeng S30 Chevrolet Chery QQ; speciale Dongfeng S30; speciale Geely CK
17X007		35,00	19,00			Great Wall Motors Deer Pick-Up 2007-2009 speciale Great Wall 2007-2009 Deer Pick-Up 2007-2009
17X008		25,70				Chery Tiggo 4x4 2013 and Up Chevrolet Chery 2013- Tiggo 4x4 2013-
• 17X009	VOK	25,00				kit idro Lifan 620 2008-2010 Lifan Motors Lifan 620 2008-2010
• 17X601	VOP				16,00	kit pompa Zotye nomada - Suv speciale Zotye Nomada Cod. kit vop

19X • Daihatsu

Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø shaft Ø	Ø albero Ø	Descrizione kit Kit remarks
19X001	VOK	22,00				Daihatsu Applause, crem. Ø22 Daihatsu Applause
19X002	VOK	25,50				Daihatsu Terios BE-GO 06-up Daihatsu GO 06; Daihatsu terios BE; Daihatsu up
19X003	VOK	25,50				Daihatsu Terios 97-2005 Daihatsu Terios 1997-2006
• 19X004					32,00	Kit idroguida a settore - Daihatsu Feroza/Ferosa Hard Top F300
19X701	OCX					Cuffia crem. idro Mira 660 3/90>, Mira 660 KWD 8/94> - 550 CUORE Daihatsu 1993- Mira 660 1993-; Daihatsu 1994- Mira 660 KDW 1994-; Daihatsu Cuore 500
19X702	OCX					Cuffia idro crem. Mira 8 dal'94 Daihatsu 1994- Mira 8 1994-
19X703	OCX					Cuffia crem. idro 1000 Charade, Mira 660 Daihatsu Charade 1000; Daihatsu Mira 660
19X704	OCX					Cuffia crem. idro 1000 Charade, Mira 660 Daihatsu Charade 1000; Daihatsu Mira 660
19X705	OCX					Cuffia crem.idro termoplastico, SX/DX Daihatsu Sirion 1997 Daihatsu Sirion 1998-2005
19X706	OCX					Cuffia crem.idro termoplastico, SX/DX Daihatsu Sirion, Terion 2000 Daihatsu Sirion; Daihatsu Terios 2000
19X707	OCX					Cuffia crem.idro termoplastico DX/SX, Daihatsu Charade V-IV 1997 in poi Daihatsu 1997- Charade V-IV 1997-
19X708	OCX					Cuffia idro termoplastico DX/SX, Daihatsu Charade III 1987-'93, Charade V 1993-'97 Daihatsu Charade 1988-1993 Charade III; Daihatsu 1993-1997 Charade V 1993-1997
19X709	OCX					Cuffia idro termoplastico DX/SX, Daihatsu Applause I 1989-97, II 1997 in poi Daihatsu Applause 1989-2000 Applause I, Applause 1989-2000 Applause II
19X710	OCX					Cuffia idro DX/SX, Daihatsu Cuore2003-'05, Sirion 2004-'08, Materia 2006-'08 Daihatsu Cuore 2004-2007, Materia 2006-2012, Sirion 2005-2010
19X751						Cuffia man. DX Daihatsu Daihatsu
19X752						Cuffia man. SX Daihatsu Daihatsu
19X753						Cuffia man. DX Daihatsu Daihatsu
19X754						Cuffia man. SX Daihatsu Daihatsu
19X755						Cuffia man. DX Daihatsu Daihatsu
19X763	OCC					Kit cuffia man. Daihatsu Daihatsu
19X764	OCC					Kit cuffia man. Daihatsu Daihatsu
19X765	OCC					Kit cuffia man. Daihatsu Daihatsu
19X766	OCC					Kit cuffia man. Daihatsu Daihatsu
19X767	OCC					Kit cuffia man. Daihatsu Daihatsu
19X768	OCC					Kit cuffia man. Daihatsu Daihatsu

21X • Ferrari

Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø shaft Ø	Ø albero Ø	Descrizione kit Kit remarks
21X001	VOK					ZF - Ferrari 456 GT 1993/02 Servotronic Ferrari 456 GT 1993-2003 GT servotronic Cod. idro 7832993103 Cod. kit 7832/012
21X002						kit idroguida Ferrari 360 TRW Ferrari '360' 1999-2005

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit idroguida

Kits for power steering
Kits pour direction assistée
Kit servodirección

Servolenkungskits
Ремкомплект рулевого управления
Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview
Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index
F
D
S
O
H
B
R
M
U
P
N
L
Q
A
K
Y
G
J
T
E
Z

22X • Fiat e veicoli commerciali

Code	Ref.	Ø stem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø shaft Ø	Ø albero	Descrizione kit Kit remarks
22X001	VOD					TRW - Tipo, Tempra, Punto, Regata con un paraolio dis.1PM Øi 19 e un paraolio dis.4 Øi 23,4 Fiat Tempra 1990-1997; Fiat Punto
22X002	VOD					TRW - Regata ,Nuova Ritmo TD 1993 con un paraolio dis.1PM Øi 20,6 e un paraolio dis.2 Øi 25 Fiat Ritmo 1978-1988
22X003	VOD					TRW - Croma Fiat Croma
22X004	VOD					TRW - Fiat
22X005	VOK	25,00				TRW - 131 diesel 2,5 - 2.0 super, Panorama "81 crem. Ø25 Fiat '131' 1974-1985 131 2.0 super, '131' 1974-1985 131 Diesel 2.5; Fiat 1981- Panorama 1981- Cod. kit 10321
22X006	VOK	23,00				TRW -Ypsilon 1985/95, Punto, Tipo, Tempra 89, crem. Ø23 Fiat Tempra 1990-1997; Fiat Punto; Fiat Tipo; Lancia Y 1985-1995
22X007	VOK	23,00				Argenta, 132 "72/85, Bravo "95/02, Tempra, Tipo "88/95, crem. Ø23 Fiat Argenta 1981-1985, Bravo 2007-2014, Tempra 1990-1997, Tipo 1988-1995; Fiat 1972-1985 132 1972-1985 Cod. idro 15000783/785/ 15001000/15001022/15000891/ 15000758
22X007LT		23,00				ex 22X007 Light - allegg.Fiat Argenta 132 72-85, Bravo 95-02,Tempra, crem. Ø23 Fiat Bravo 2007-2014, Tempra 1990-1997; Fiat 1972-1985 132 1972-1985; Fiat 1972-1985 Argenta 1972-1985
22X008	VOK	23,00				TRW - Croma tutti i tipi 11"/85 - 2 paraoli, crem. Ø23 Fiat Croma 1985-2011 tutti i tipi 1985-2011
22X009	VOK	23,00				Punto GT, Dedra "90, Tempra, crem. Ø23 Lancia Dedra 1989-1999; Fiat Punto GT
22X010	VOK	23,00				TRW - Marea 1.6, 1.8, 2.0i TD, 2.4, 125 BN Berlina, Weekend "96, crem. Ø23 Fiat '125' 1967-1972 125 BN Berlina, Marea 1996-2003 1.6, Marea 1996-2003 1.8, Marea 1996-2003 2.0i TD, Marea 1996-2003 2.4; Fiat 1996- Weekend 1996-
22X011	VOK	23,00				Kit idro TRW Bravo,Brava 1995,crem. Ø23 Fiat Bravo 2007-2014, Bravo / Brava 1995-2002
22X012	VOK	23,00				TRW - Tipo, crem. Ø23 Fiat Tipo
22X013	VOK					ZF - 131 Mirafiori "78-80 Fiat 1978-1980 131 Mirafiori 1978-1980 Cod. idro 7840955109/101/104/105/110 Cod. kit 7840/1
22X014	VOK					ZF - Campagnola benz/diesel Fiat Campagnola 1974-1987 Campagnola benz/diesel Cod. idro 8055955107/110 -8055955115 Cod. kit 8055633003 8055633010
22X015	VOK					ZF - Fiat Cod. idro 8052955183 Cod. kit 8052/20
22X016	VOK					ZF - 132 Fiat '132' 1972-1981 Cod. idro 8052974101 Cod. kit 8052633022 8052/022
22X017	VOK	28,00				genuine / originale ZF - 132 Argenta "81/85 benzina/diesel, Fiat 130 d'epoca {W-S0130}: Fiat '130' 1969-1977; Fiat 1981-1985 132 Argenta benz/diesel 1981-1985 Cod. idro 8052974101/8052974103/8052974105/8052955208 Cod. kit 8052633036
22X017M	VOK	28,00				ZF - 132 Argenta "81/85 benzina/diesel, Fiat 130 d'epoca senza tappo e segmento ovale Cod. idro 8052974101/8052974103/8052974105/8052955208 Cod. kit 8052633036
22X018	VOK	25,00				TRW - Croma 2°serie ,1 par. dis.6,1 dis.7, crem. Ø25 Fiat Croma 2° serie
22X019	VOK	25,00				TRW - Croma 3°serie, 2 paraoli dis.6, crem. Ø25 Fiat Croma 3° serie
22X020	VOK	25,00				Saginaw - Bravo, Brava 100 16V, 115 16V, 155 16V "86, crem. Ø25 Fiat Bravo 2007-2014; Fiat 115 16V; Fiat 1986- 155 16V 1986-; Fiat Brava 100 6V
22X021	VOK					ZF - Fiat Cod. idro 7816955105 Cod. kit 7816/2
22X022	VOK					ZF - Campagnola Fiat Campagnola 1974-1987 Cod. idro 7330955114 Cod. kit 7330/101
22X023	VOK	25,00				Saginaw - Fiorino '94 U.T, Vectra 96-'02, alta temp., crem. Ø25 Opel Vectra 1995-2002; Fiat 1994- Fiorino U.T 1994-
22X023LT		25,00				ex 22X023 Light - allegg. Saginaw Fiorino 1994 U.T,Vectra 1996-02, crem. Ø25 Fiat Fiorino 1987-2006; Opel Vectra 1995-2002
22X024	VOK	25,00				Saginaw - Fiorino "94 normale 1°serie, crem. Ø25 Fiat 1994- Fiorino 1° serie 1994-; Fiat 1994- Saginaw 1994-
22X025	VOK	28,00				TRW - Scudo, crem. Ø28 Fiat Scudo
22X026	VOK	30,00				TRW - Ducato "90, crem. Ø30 Fiat Ducato 1990-
22X027	VOK	30,00				Ducato Maxi 1,6 benz/diesel.4x4 diesel TD. "90/94, crem. Ø30 Fiat Ducato Maxi 4x4 TD; Fiat Ducato 1990-1994 Maxi 1,6 benz/diesel 1990-1994
22X028	VOK	30,00				TRW - nuovo Ducato Restyling "94/99, Daily, crem. Ø30 Fiat Ducato 1994-2006 nuovo Restyling
22X029	VOK	30,00				TRW - Daily Grinta T.T., 40,10 4x4 45,10, 49,10 turbo/59, 12 turbo Interc. "89, crem. Ø30 Fiat 10; Fiat 10 4x4 45; Fiat 10 turbo/59; Fiat 40; Fiat 49; Fiat Daily Grinta T.T.; Fiat 1989- 12 turbo Interc. 1989-
22X030	VOK	30,00				TRW - Daily "96 3510, crem. Ø30 Fiat 1996- Daily 1996- Cod. kit 3510
22X030LT		30,00				ex 22X030 Light - allegg. TRW Daily 1996, crem. Ø30 Fiat 1996- Daily 1996-
22X031	VOK	28,00				ZF - Daily,4x4, crem. Ø28 Fiat Daily; Fiat Daily 4x4 Cod. idro 7852955200 Cod. kit 7852/1
22X032	VOK	28,00				TRW - Ulisse 2/91 2.0 turbo, 1.9 TD, 2.1 12V TD 6/94, crem. Ø28 Fiat Ulysse 1994-2002 2.1 12V TD; Fiat Ulysse 1.9 TD; Fiat Ulysse 1991- 2.0 turbo 1991-
22X033	VOK	30,00				ZF - Iveco, crem. Ø30 Smart Cod. idro 7852974549 Cod. kit 7852/15
22X034	VOK	23,00				TRW - Palio "98 -"02, crem. Ø23 Fiat Palio 1996-2010
22X034LT		23,00				ex 22X034 Light - allegg. Fiat Palio 1998-'02 Fiat Palio 1996-2010
22X035	VOK	25,00				KIT IDRO TRW FIAT 131 crem Ø25 Fiat '131' 1974-1985
22X036	VOK					ZF - Iveco Magnum speciale Magnum Cod. kit 7852/001
22X037	VOK	28,00				ZF - Daily U.Tipo, crem. Ø28 Fiat Daily U. Cod. kit 7852/26

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida Steering kit OGD Cuffia destra Rack boot (right)
VOC Kit cremagliera Rack kit OCS Cuffia sinistra Rack boot (left)
VOD Kit distributore Pinion kit OCX Cuffie sx+dx Rack boot (left+right)
VOP Kit pompa Pump kit OCC Kit cuffie Rack boot kit

Codice Code	Ref.	Ø sem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
22X038	VOK	28,00			ZF - Daily City C11-C13-C15, crem. Ø28 Fiat Daily City C-11; Fiat Daily City C-13; Fiat Daily City C-15 Cod. idro 7852974431 Cod. kit 7852/507
22X039	VOK				Kit revisione scatola guida OM 50 ZF Fiat OM 50 ZF Cod. idro 7340955134 Cod. kit 7340120134
22X040	VOK	25,00			Saginaw - Fiorino "89/98, crem. Ø25 Fiat Fiorino 1987-2006
22X041	VOK	25,00			TRW Fiat Doblò, anno 2004, crem. Ø25 Fiat Doblo 2004-
22X042	VOK	28,00			Kit idro Iveco Daily III (ZF) crem Ø28 Iveco Daily III
22X066	VOK	25,00	40,00		TRW Fiat 131 distributore Ø40 Fiat '131' 1974-1985
22X067	VOK	25,00			TRW - Marea U.Tipo con un paraolio dis. 7 e un paraolio dis. 6, crem. Ø25 Fiat Marea 1996-2003 U.
22X068	VOK	25,00			TRW - Multipla, crem. Ø25 Fiat Multipla 1998-2003
22X068H	VOK	25,00			Kit idro TRW - Fiat Multipla, crem. Ø25 completo di tappi, boccole Fiat Multipla 1998-2003, Multipla 2004-2010
22X069	VOK	23,00			TRW - Bravo, Brava, crem. Ø23 Fiat Bravo 2007-2014; Fiat Brava
22X070	VOK	25,00			TRW - Marea U.T paraoli dis.7, Libra "95, crem. Ø25 Fiat Marea 1996-2003 U.T Cod. idro 15001049/115-15000987/827/998/930/932/991/940/938
22X071	VOK	28,00			TRW - Jumpy, Ulysse, Tempra, Fiat Scudo, Peugeot 806-Expert, Lancia Zeta, Sinergy 94-02, crem. Ø28 Citroen Evasion 1994-2002, Jumpy 1994-2006, Synergie 1994-2002; Fiat Scudo 1996-2006, Tempra 1990-1997, Ulysse 1994-2002; Peugeot '806' 1994-2002; Fiat 1994-2002 singery 1994-2002; speciale 1994-2002 lancia Zeta 1994-2002 Cod. kit 15599934
22X072	VOK	30,00			Ducato "98, crem. Ø30 Fiat Ducato 1998-
22X073	VOK	25,00			Fiat Doblò, crem. Ø25 Fiat Doblo
22X074	VOK	32,00			Kit idro TRW Iveco Daily IV, anni 2006/2011, crem Ø32 C13 C15 Iveco Daily 2006-2011 IV 2006-2011 Cod. idro EN AC 46000 011 A0005149
22X075	VOK	32,00			Kit idro Fiat Ducato dal 2006, crem. Ø32 Fiat Ducato 2006-2014
22X075X	VOK	31,50			Kit idro Fiat Ducato dal 2006, crem. Ø31,5 CREMAGLIERA MINORATA 0,5 Fiat Ducato 2006-2014
22X075XX	VOK	31,00			Kit idro Fiat Ducato dal 2006, crem. Ø31,0 CREMAGLIERA MINORATA 1,0 Fiat Ducato 2006-2014
22X076	VOK	25,00			Kit idro Fiat Qubo, crem. Ø25 Fiat Qubo
22X077	VOK	26,00			Kit ZF Fiat Ulisse, Fiat Scudo 2013, Lancia Phedra, Peugeot Expert Lancia Phedra 2002-2010 U.T.; Fiat Scudo 2013-; Fiat Ulysse U.T.; Peugeot Expert U.T. Cod. idro 7832974167 - 7832974210
22X078	VOK	30,00			Ducato Talento 86-02 Iveco Daily 78-99 Fiat Ducato 1981-1994; speciale 1978-1999 Daily 1978-1999
22X079	VOK				kit idroguida Fiorino ultimo tipo, anno 2000, QUBO Fiat Fiorino 2000- ultimo tipo 2000-; Fiat Qubo
22X080	VOK				kit idroguida Fiat 500 1.4 L 2012-14 Fiat 500 L 2012-, 500 L 2012- 1.4L
22X081	Fiat	25,00			Fiat Freemont Fiat Freemont 2011-2015
22X082	Fiat	25,00			Fiat Freemont speciale Bertone Freeclimber
22X083	VOK	30,00			Trw Daily Iveco Iveco Daily Cod. kit 93162024
22X084	Fiat	24,00			Fiat Palio 2006 up - cremagliera JTEKT per mercato Sud Americano Fiat Palio 1996-2010
22X085	VOK	25,00			kit idro TRW Fiat Palio crem. 25
22X086	VOK				Fiat 124 Spider Abarth 2017-2019 Fiat '124' 1966-1975 Abarth Spider
22X087	VOK				Fiat Doblò 2000-2010 Fiat Doblo 2000-2009
22X088	VOK				Fiat Doblo 2010 Fiat Doblo 2010-
22X089	VOK				Iveco III e IV 1999 TRW Iveco III 1999 TRW; Iveco IV 1999 TRW
22X090	VOK	26,00			ZF - Fiat Ulysse 2002-2010, Fiat Ulysse 2002-2010, Lancia Phedra jtd 2002-2010 Fiat Ulysse 2002-2010; Fiat Ulysse 2.0 JTD 2003-05/2006-08; Fiat Ulysse 2.0/3.0 (179BXA11, 179BXA1A) 2002-2008, 2006-2011; Fiat UlysseE 2.0/2.2 JTD 2002-08; Lancia Phedra 2.0 JTD (179AXB1A) 2002-11; Lancia Phedra 2.0/3.0 (179BXA11, 179BXA1A) 2002-2011; Lancia Phedra 2.0JTD 2003-07/2010-11; Lancia Phedra 2.2 JYD (179AXC1A) 2002-11; Lancia Phedra 3.0 V6 2002-11
22X600	VOP			19,05	kit pompa (Saginaw), albero Ø19,05 Fiat Saginaw
22X601	VOP				kit pompa Saginaw con albero nuovo Fiat Saginaw
22X602	VOP				kit pompa Saginaw con albero standard Fiat Saginaw
22X603	VOP			19,05	Renault Megane - kit pompa Saginaw serie P/N 88/132/235 Fiat Saginaw serie P/N
22X603LT	VOP			19,05	ex 22X603 Light - pompa allegg. Saginaw serie P/N 88/132/235, albero Ø 19,05 Fiat Saginaw serie P/N; speciale 132; speciale 235; speciale N 88
22X604	VOP			19,05	pompa Saginaw serie TC 40/60/88, albero Ø19,05 Fiat Saginaw serie TC
22X604LT	VOP			19,05	ex 22X604 Light - pompa allegg. Saginaw serie TC 40/60/88, albero Ø19,05 Fiat Saginaw serie TC
22X605	VOP			19,05	kit pompa (Saginaw) Tipo CB alta temperatura, albero Ø19,05 Fiat Saginaw CB; Fiat Doblo
22X605LT	VOP			19,05	ex 22X605 Light - pompa Saginaw allegg. Tipo CB alta temperatura, albero Ø19,05 Fiat Saginaw CB; Fiat Doblo
22X605M	VOP			19,05	kit pompa (Saginaw) Tipo CB alta temperatura, albero Ø19,05 nuova Fiat Saginaw CB; Fiat Doblo
22X606	VOP			19,05	kit pompa (Saginaw) Tipo CB Ø19 DS 1985/1990, albero Ø19,05

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit idroguida

Kits for power steering
Kits pour direction assistée
Kit servodirección

Servolenkungskits
Ремкомплект рулевого управления
Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview
Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index
F
O
D
S
O
F
H
D
S
O
F
B
R
H
D
S
O
F
U
P
B
R
H
D
S
O
F
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
A
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
K
A
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
Y
K
A
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
J
G
Y
K
A
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
T
E
J
G
Y
K
A
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
X Kit idroguida per codice Steering kits by code

Codice Code	Ref.	Ø sem- task Ø	Ø dist- pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
22X607	VOP			19,05	kit pompa Saginaw Tipo CB Ø19 sn 1985/1990, albero Ø19,05 Chevrolet G Models Van 1994-1995; Isuzu NPR 1995-1998, Pickup 1988-1995; Fiat 1985-1990 Saginaw CB 1985-1990
22X608	VOP			19,05	kit pompa (Saginaw) Tipo CB DS alta temperatura, albero Ø19,05 Fiat Saginaw CB DS
22X609	VOP			19,05	kit pompa ZF Croma, albero Ø19,05 Fiat Croma Cod. kit 7681/005 7681/003
22X610	VOP			18,00	kit pompa ZF Ducato Genuin Citroen Jumper 1994-2007; Fiat Ducato 1994-2006; Iveco Daily 1996; Renault Master 1997-2001 Cod. idro 7684955124-7683955114/126 - 7685955180 - 7685955193 Cod. kit 7683/001 7683/006
22X610M	VOP				kit pompa ZF Ducato Fiat Ducato Cod. idro 7684955124-7683955114/126 - 7685955180 - 7685955193 Cod. kit 7683/001 7683/006 7685955246
22X611	VOP			17,00	kit pompa Daily, albero Ø17 Fiat Daily Cod. idro 7673955116 7673955272 7686955117 Cod. kit 7673/1
22X612	VOP			19,00	Kit pompa ZF Ducato, albero Ø19 Alfa Romeo 145/146 1994-2000, '155' 1992-1997, '166' 1998-2007, GTV 1995-2005, Spider 1995-2006; Audi A3 1996-2004, A4 1994-2000, A6 1997-2006; BMW Z3 1996-2003; Chrysler ES 1988-1991, Lebaron 1988-1991, Maserati 1988-1991, Town & Country 1988-1991; Citroen Evasion 1994-2002, Jumpy 1994-2006; Dodge Aries 1988-1989, Daytona 1988-1989, Dynasty 1988-1992, Lancer 1987-1994, Spirit 1989-1991; Fiat Barchetta 1994-2005, Bravo / Brava 1995-2002, Croma 1985-1996, Ducato 1994-2006, Fiorino 1987-2006, Marea 1996-2003, Palio 1996-2010, Punto 1993-1999, Scudo 1996-2006, Tempra 1990-1997, Tipo 1988-1995, Ulysse 1994-2002; Ford Galaxy 1995-2005, Maverick 1993-1997, Scorpio 1985-1994; Lancia Dedra 1989-1999, Delta 1979-1993, Delta 1993-1999, Kappa 1995-2003, Lybra 1999-2005, Thema 1984-1994; Nissan Micra 1993-2003, Primera 1990-1996, Terrano 1996-2005; Opel Vectra 1995-2002; Peugeot '405' 1987-1997, '406' 1995-2005, '806' 1994-2002, Expert 1996-2007; Plymouth Acclaim 1989-1995, Sundance 1987-1988; Plymouth Truck Voyager 1984-1990; Seat Alhambra 1996-2010, Arosa 1997-2005, Cordoba 1993-2002, Ibiza 1993-2002, Inca 1995-2003, Leon 1999-2005, Toledo 1991-1998; Skoda Felicia 1994-2001, Octavia 1997-2010; Toyota Avensis 1997-2003, Carina 1992-1996; Vauxhall Astra 2004-2010; Volkswagen Bora 1999-2006, Caddy 1995-2003, Corrado 1988-1995, Golf 1983-1991, Golf 1991-1997, Jetta 1984-1992, Lupo 1998-2005, New Beetle 1998-2011, Passat 1988-1996, Passat 1996-2005, Polo 1994-2002, Polo / Derby 1977-1981, Scirocco 1981-2008, Sharan 1995-2010, Transporter 1991-2003, Vento 1992-1998; BMW 3 Series 1994-2002; BMW 5 Series 1995-2002; Dodge Caravan 1990-1991; Fiat Ducato; Ford Granada 1994; Lancia Y 1996-2002; Volkswagen Santana 1995
22X613	VOP			19,05	kit pompa Saginaw alta temperatura modelli vari, albero Ø19,05 Fiat Saginaw
22X614	VOP			18,00	kit pompa Brava-Bravo, 1.9 D., albero Ø18 Fiat Bravo 2007-2014 1.9 TD; Fiat Brava 1.9 TD
22X615	VOP			17,00	kit pompa con paraolio alta temp. righe sx con rotazione dx, albero Ø17 Fiat
22X616	VOP			19,05	kit pompa con paraolio Ø19X33,3 righe sx rotazione dx e boccola L.42,5-genuine/originale Fiat Cod. idro saginaw
22X617	VOP				kit pompa Tipo CB alta temperatura con boccola Fiat tipo CB; Fiat Doblo
22X618				10,00	Kit Pompa elettrica Fiat Croma Fiat Croma
22X619	pom			8,00	Kit per pompa elettrica Fiat Scudo C Fiat Scudo C
22X620				19,00	Kit pompa Fiat ZF, vecchi modelli speciale vecchi modelli Cod. kit 7671633001
22X621	pom			8,00	Kit per pompa elettrica Fiat Scudo dal 2007 Citroen Jumpy 2007-2010; Fiat Scudo 2007-2010; Peugeot '307' 2001-2009, '407' 2004-2011 Cod. idro OE 4007GC - 4007GE - 4007GH - J5098519+D - 4007ZE 4007ZF 4007ZG 4007ZH 4007ZJ 4007ZP 4007ZN 4007ZK 4007ZL Cod. kit 9682527780
22X622	Pom			25,00	Kit pompa regata
22X623	VOP			8,00	KOYO - kit di riparazione parte idraulica per pompa elettrica Scudo 04/11, Ulysse 03/11 Fiat Scudo 1,6 D, 2.0 D. Multijet 2007 - Scudo furgone 1.6, 2.0, D Multijet 2007-; Fiat Scudo (furgone) 2.0 D. Multijet 2010/11 2010-2011; Fiat Ulysse 2.0 D.Multijet, 2006/2011 2006-2011; Fiat Ulysse 2.0, 2.2 JTD, 2002/06 2002-2006; Fiat Ulysse 2.0, 3.0, 2002/11 2002-2011; Fiat Ulysse 2.2 JTD, 2008/11 2008-2011
22X624	VOP			19,00	KIT ZF - Fiat Barchetta, Brava, Bravo, Punto, Fiorino, Marea Fiat Barchetta 1994-2005, Bravo / Brava 1995-2002, Marea 1996-2003, Punto 1993-1999; Fiat Brava 1995-2001; Fiat Bravo I 1995-2001; Fiat Croma 1.900 turbo Did 1992-1996; Fiat Fiorino furgone 1993-2001; Fiat Marea Weekend 1996-2002; Fiat Punto Van 1.7 1996-2000
22X624H	VOP			19,05	KIT Saginaw - Fiat Barchetta 95-2005 ,Brava 95-2001 (Ø19,05)
22X625	VOP			15,00	KIT ZF pompa nuova versione Fiat Scudo combinato/furgone 1996-2006 Fiat Scudo 1996-2006; Fiat Scudo Combinato/furgone 1996-2006
22X701	OCX				Cuffia crem. Idro dx Croma 85/93 Fiat Croma 1985-1996
22X702	OCS				Cuffia crem. idrosx Croma 85/93 Fiat Croma 1985-1996
22X703	OCS				Cuffia crem. idro(TRW) sx Regata 1/84-3/89 (tutte escluso 1800/2000) Fiat 1984- Regata 1 1984-; Fiat 1989- Regata 3 1989- tutte escluso 1800/2000
22X705	OCX				Cuffia crem. idro(TRW) dx Regata 1/84-3/89 (tutte escluso 1800/200) Fiat 1984- Regata 1 1984-; Fiat 1989- Regata 3 1989- tutte escluso 1800/200
22X707	OCX				Cuffia crem. idro(TRW) sx/dx Tipo 1988- - TEMPRA 1990- Fiat Tempra 1990-1997; Fiat 1988-
22X708	OCX				Cuffia crem. idro(TRW) sx/dx Tipo 1993- Fiat 1993-
22X709	OCX				Cuffia crem. idro(TRW) sx/dx Punto 1993- Fiat Punto 1993-1999
22X710	OCX				Cuffia crem. idroman. Bravo-Brava Fiat Bravo 2007-2014; Fiat Brava
22X711	OCX				Cuffia crem. idro(TRW) dx Croma 1994 in poi Fiat Croma 1994-
22X712	OCX				cuffia crem. Daily 1978 Fiat 1978- Daily 1978-
22X713	OCX				cuffia crem. Ducato 1981,Talento 1981> dx/sx Fiat Ducato 1981-1994, Ducato 1981-1994 Talento

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania

VOK Kit idroguida Steering kit OCD Cuffia destra Rack boot (right)
VOC Kit cremagliera Rack kit OCS Cuffia sinistra Rack boot (left)
VOD Kit distributore Pinion kit OCX Cuffie sx+dx Rack boot (left+right)
VOP Kit pompa Pump kit OCC Kit cuffie Rack boot kit

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	pinion Ø	Ø dist. shaft Ø	Ø albero	Descrizione kit Kit remarks
22X714	OCS					Cuffia crem. idro(TRW) sx Croma 1994 in poi Fiat Croma 1994-
22X715	OCX					Cuffia crem. idro(TRW) sx/dx Bravo/Brava 1995 >(idro) Fiat Bravo 2007-2014, Bravo / Brava 1995-2002
22X716	OCC					kit cuffie crem. idro Croma 85/93 Fiat Croma 1985-1996
22X717	OCC					kit cuffie crem. idro (TRW) Croma 1994 in poi (completo) Fiat Croma 1994-
22X718	OCC					kit cuffie crem. idro (TRW) Regata 1800-2000 (completo) Fiat Regata 1983-1990 1800
22X719	OCX					Cuffia idro termoplastico SX/DX, Fiat Barchetta, Bravo, coupe, Marea, Palio Fiat Barchetta 1994-2005, Bravo 2007-2014, Coupé 1994-2000, Marea 1996-2003, Palio 1996-2010
22X720	OCX					Cuffia idro termoplastico SX/DX, Fiat Doblò, Cargo 2001-'05 Fiat Doblo 2000-2009; Ford Cargo 2001-2005
22X721	OCX					Cuffia idro termoplastico SX/DX, Fiat Stilo, Stilo Multivagon 2001-'07 Fiat Stilo 2001-2010, Stilo 2001-2010 Multivagon
22X726	OCD					cuffia crem. dx Ducato Fiat Ducato
22X727	OCS					cuffia crem. sx Ducato Fiat Ducato
22X728	OCX					cuffia idro termoplastico SX/DX, Fiat Multipla Fiat Multipla 1998-2003
22X729	OCX					cuffia idro termoplastico SX/DX, Fiat Ulysse 2002-'07 Fiat Ulysse 2002-2010
22X730	OCX					Fiat Strada, Fiat Doblò Fiat Strada 1999-2009; Fiat Doblo
22X731	OCX					cuffia idro termoplastico SX/DX, Fiat Croma dal 2005 Fiat Croma 2005-2011
22X732	OCX					cuffia idro termoplastico SX/DX, Fiat Nuova 500 dal 2007, Fiat Panda/Panda Van dal 2003 Fiat '500' 2007- nuova, Panda 2003-2012, Panda 2003-2012 Van
22X733	OCX					cuffia idro termoplastico SX/DX, Fiat Doblò/Doblò Cargo dal 2005 Fiat Doblo 2005-; Fiat Doblo 2005- Cargo 2005-
22X734	OCX					cuffia crem. termoplastico SX/DX Fiat Grande Punto /Grande Punto Van dal 2005 Fiat Punto 2005-, Punto 2005- Van
22X735	OCX					cuffia crem. termoplastico SX/DX Fiat Scudo 2003-'04 Fiat Scudo 2003-2004
22X736	OCX					cuffia crem. termoplastico SX/DX Fiat Bravo dal 2007 Fiat Bravo 2007-2014
22X737	OCX					cuffia crem. termoplastico SX/DX Fiat Sedici dal 2006 Fiat Sedici 2005-2014
22X738	OCX					cuffia crem. termoplastico SX/DX Fiat Idea dal 2004 Fiat Idea 2003-2012
22X739	OCX					cuffia crem. termoplastico SX/DX Fiat Ulysse 2006-'07 Fiat Ulysse 2006-2007
22X740	OCX					cuffia crem. termoplastico SX/DX Fiat Scudo Furgone/Combi dal 2006 Fiat Scudo 2007-2010 Furgone; Opel Combo 2006-
22X741	OCX					cuffia crem. termoplastico SX/DX Fiat Tipo 1988-'94, Bravo/Brava 1995-'01, Bravo 2007 Fiat Bravo 2007-2014, Bravo / Brava 1995-2002; Fiat 1988-1994
22X742	OCX					cuffia crem. SX/DX Fiat 600 1999-'07 Fiat 600 1999-2007
22X762	OCC					kit cuffie man. 131-132 Fiat '131' 1974-1985, '132' 1972-1981
22X763	OCC					kit cuffie man. Regata Fiat Regata 1983-1990
22X764	OCC					kit cuffie man. UNO 83- Fiat Uno 1983-1995
22X765	OCC					kit cuffie man. Ducato,Talento Fiat Talento 2016-; Fiat Ducato
22X766	OCX					cuffia idro sx/dx Ulysse Fiat Ulysse
22X767	OCX					cuffia idro sx/dx Scudo Fiat Scudo
22X768	OCD					cuffia dx per crem. idro Ducato 1800/2000 Fiat Ducato 2000- 1800 2000-
22X769	OCS					cuffia idro sx Fiat Ducato 1.8-2.0, 4x4 Fiat Ducato 1.8; Fiat Ducato 2.0; Fiat Ducato 4x4
22X770	OCD					cuffia idro dx Ducato TD Fiat Ducato TD
22X771	OCS					cuffia idro sx Ducato TD Fiat Ducato TD
22X772	OCC					kit cuffie idro Ducato Fiat Ducato
22X773	OCC					kit cuffie idro Ducato TD Fiat Ducato TD
22X774	OCC					kit cuffie idro Regata Fiat Regata 1983-1990
22X775	OCC					kit cuffie idro Ducato Fiat Ducato
22X776	OCD					cuffia man. Dx Fiorino, Panorama Fiat Fiorino; Fiat Panorama
22X777	OCS					cuffia man. sx Fiorino, Panorama Fiat Fiorino; Fiat Panorama
22X778	OCC					kit cuffie man. Fiorino, Panorama Fiat Fiorino; Fiat Panorama
22X779	OCD					cuffia man. dx Marengo Fiat Marengo
22X780	OCS					cuffia man. sx Marengo Fiat Marengo
22X781	OCC					kit cuffie man. Marengo Fiat Marengo
22X782	OCX					Cuffia Fiat 500/600 DX-SX Fiat 500; Fiat 600
22X783	OCX					Cuffia idro SX/DX Fiat Tipo, Tempra Fiat Tempra 1990-1997; Fiat Tipo
22X784						CUFFIA IDRO FIAT DUCATO Fiat Ducato
22X785						Cuffia Idro veco Daily Ultimo Tipo 2000-2001 TRW speciale 2000-2001 Daily ultimo tipo 2000-2001
22X786						cuffia idro Fiat Ducato 250, 290 Fiat Ducato 250; Fiat Ducato 290

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit idroguida

Kits for power steering

Kits pour direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello

Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview

Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

Code	Ref.	Ø stem rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
22X787					CUFFIA IN plastica per Fiat Iveco, Daily C"1" e C II, Daily S C"1" e C II, Daily furgone/combinato/autocarro Iveco Daily C II; Iveco Daily C II; Iveco Daily C"1"; Iveco Daily furgone/combinato/autocarro; Iveco Daily S C"1"
22X900					Fiat-Iveco Veicoli commerciali OM 40 Fiat; Fiat OM 40; Magirus Iveco veicoli commerciali (L = 400mm)
22X901					Fiat-Iveco Veicoli commerciali OM 50 7340 955 134 Fiat; Fiat OM 50 7340 955 134; Magirus Iveco veicoli commerciali (L = 500mm)
22X902					Scatola guida Fiat Iveco OM 60 Fiat; Fiat OM 60; Magirus Iveco

23X • Ford, Mazda, Mercury

Code	Ref.	Ø stem rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
23X001	VOK	26,00			Kit idro ZF Ford Scorpio 1995, crem. Ø26 Ford Scorpio 1994-1998 Cod. idro 7832974107/108 Cod. kit 7832/13
23X002	VOK	24,00			kit idro ZF Ford Sierra '82/84, LHD, crem. Ø24 Ford Sierra 1982-1993, Sierra 1982-1993 LHD Cod. idro 7831955102 Cod. kit 7831633002
23X003	VOK	24,00			Kit idro ZF Ford Sierra '84,Scorpio '85, Ford Sierra 4x4, crem. Ø24 Ford Scorpio 1985-1994, Sierra 1982-1993, Sierra 1982-1993 4x4 Cod. idro 7831955104 / 7831955108 / 7831955113 / 7831955116 / 7831955107 / 7831955117 / 7831955111 / 7831955118 Cod. kit 7831/3
23X004	VOK	30,00			Kit idro ZF Ford Transit '86-96, crem. Ø30 Ford Transit 1986-2000 Cod. idro 7852974203/204/208 Cod. kit 7852/4
23X004LT					ex 23X004 Light - allegg. Ford transit '86-96 Ford Transit 1986-2000
23X005	VOK				kit idro ZF Ford Sierra,Granada '8185 Ford Granada 1977-1985, Sierra 1982-1993 Cod. idro 7832955105 Cod. kit 7832/2
23X006	VOK	24,00			kit idro ZF Ford Sierra 4x4, Ford Sierra '89, Ford Sierra, Scorpio, crem. Ø24 Ford Sierra 1982-1993, Sierra 1982-1993 4x4; Ford Scorpio Cod. idro 7831974113/7831 974 102/7831 974 114/7831 974 119/7831 974 120 Cod. kit 7831/6
23X007	VOK				Kit idro ZF Ford Scorpio'85,Sierra '89/93 Ford Scorpio 1985-1994, Sierra 1982-1993 Cod. idro 7831974127/7831974130/7831974126/7831974128/7831974123 Cod. kit 7831/8 7831/7
23X008	VOK	26,00			Kit idro ZF Ford Scorpio servotronic,Granada, crem. Ø26 Ford Granada 1977-1985; Ford Scorpio servotronic Cod. idro 7832991102 / 7832991103 Cod. kit 7832/15
23X009	VOK	30,00			kit idro ZF Ford Transit 1986-96, Iveco, crem. Ø30 Ford Transit 1986-2000 Cod. idro 7852974247 Cod. kit 7852/15
23X010	VOK	30,00			Kit idro ZF Ford Transit (VE83) Rack 97-(85-00), crem. Ø30 Ford Transit 1986-2000 VE83 Rack 97 Cod. idro 97VB3N503AA Cod. kit 7852/50
23X011	VOK				F.Granada MK2 '75/81, Capri, Cortina MK3 '70/80 Ford Granada 1977-1985 MK2; Ford Capri; Ford Cortina 1970-1980 MK3 1970-1980
23X012	VOK	25,00			TRW Ford Escord, Orion, Sierra "80-90", crem. Ø25 Ford Sierra 1982-1993; Ford Escort 1980-1990; Ford Orion 1980-1990
23X012LT	VOK	25,00			ex 23X012 Light - TRW allegg. F.Escord, Orion, Sierra "80-90", crem. Ø25 Ford Sierra 1982-1993; Ford Escort 1980-1990; Ford Orion 1980-1990
23X013	VOK	25,00			Ford Probe senza turbo, Mazda 626 '88/92, crem. Ø25 Ford Probe 1990-1993 senza turbo; Mazda '626' 1987-1992
23X013A					Mazda 626 1990-1992, MX6 1988-1992, Ford probe 1988-1992. Ford Probe 1990-1993; Mazda '626' 1987-1992, MX-6 1992-1999; Mazda 1988-1992 MX6 1988-1992
23X014	VOK	25,00			Sierra 82/84 Cam, Ford Sierra "90 Coswort, crem. Ø25 Ford Sierra 1982-1993 Cam, Sierra 1982-1993 Coswort Cod. idro 34006 267LH
23X015	VOK	28,00			TRW Ford Galaxy, crem. Ø28 Ford Galaxy
23X016	VOK				Kit idro Ford Granada MK1 72/75, Lotus Elite Ford Granada 1977-1985 MK1; Ford Lotus Elite
23X017	VOK	31,00			Kit idro Ford Explorer '95/99 Ford Explorer 1995-2001; Ford Truck/Van Explorer 1995-1999; Mercury Truck/Van Mountaineer 1995-1998 Cod. kit F5T73E501A
23X017LT	VOK	31,00			ex 23X017 Light - kit idro Ford Explorer '95/99 crem. Ø31 Ford Explorer 1995-2001; Ford Truck/Van Explorer 1995-1999; Mercury Truck/Van Mountaineer 1995-1998
23X018	VOK				Kit idro Ford Probe con turbo Mazda 626 MX6 '88/93 Ford Probe 1990-1993 con turbo; Mazda '626' 1987-1992 MX6
23X019	VOK				Kit idro Ford Taurus, Mercury Sable '96/98 Ford Taurus 1996-1998; Mercury Sable 1996-1998
23X020	VOK				Ford truck, Expedition serie E '92/98 Ford Expedition 1992-1998 serie E 1992-1998; Ford Truck 1992-1998
23X021	VOK	25,00			kit idro Ford truck Windstar, crem. Ø25 Ford Windstar 1998-2003
23X022	VOK	23,00			Kit idro Mazda 323 MX3 '89/94, Ford Escort 1,8, Mazda Protege "90-91, Mercury Tracer1,8 '91/92- crem. Ø23 Mazda '323' 1989-1994, '323' 1989-1994 MX3; Ford Escort 1,8; Mazda Protege 1990-1991; speciale 1991-1992 Mercury Tracer 1,8 1991-1992
23X023	VOK	25,00	22,00		Kit idro Ford 74/76, Mustang grande 71/76, Mustang Mercury 86/95, Thunderbird-aerostar speciale Thunderbird-aerostar; speciale 1971-1976 Mustang Grande 1971-1976; speciale 1974-1976; speciale 1986-1995 Mercury 1986-1995
23X024	VOK	25,00			Kit idro TRW Ford Probe, Mazda 626, MX6 '93/97, crem. Ø25 Mazda '626' 1992-1997 MX6; Ford Probe; Mazda 626

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

index
F
D
S
O
R
H
D
S
O
F
index
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
L
A
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
Y
K
A
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
G
Y
K
A
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
T
E
J
G
Y
K
A
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
Z
X Kit idroguida per codice Steering kits by code
Z



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida *Steering kit* OCD Cuffia destra *Rack boot (right)*
VOC Kit cremagliera *Rack kit* OCS Cuffia sinistra *Rack boot (left)*
VOD Kit distributore *Pinion kit* OCX Cuffie sx+dx *Rack boot (left+right)*
VOP Kit pompa *Pump kit* OCC Kit cuffie *Rack boot kit*

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø shaft Ø	Ø albero	Descrizione kit Kit remarks
23X024LT	VOK	25,00				ex 23X024 light - Kit idro TRW Ford Probe, Mazda 626, MX6 '93/97, crem. Ø25 (senza fascette) Ford Probe 1993-1998; Mazda '626' 1992-1997, '626' 1992-1997 MX6, MX-6 1992-1999; Ford Probe; Mazda 626
23X025	VOK					Kit idro Mazda 929 '88/89 Mazda 926 1988-1989
23X026	VOK	28,00				Ford Escape 01/04, Mazda MPV '89/94, Kia Carnival, crem. Ø28 Mazda MPV 1989-1998; Kia Carnival Cod. kit LA01-32-180
23X027	VOK	23,00				Kit idro Mazda 323, Miata MX5 1990-95, crem. Ø23 Mazda 323; Mazda Miata 1990-1995 MX5 1990-1995
23X028	VOK	24,00				Kit idro Mazda RX7 '86/92 Mazda RX7 1986-1992
23X029	VOK					Kit idro TRW Mazda 626 '83/88 no turbo, MX6 83/87 Mazda '626' 1982-1987, '626' 1982-1987 MX6 no turbo, MX-6 1992-1999
23X030	VOK	23,00				Tracer 1.9cc '91/93, Escort 97-01, crem. Ø23 Ford Escort 1997-2001; Mazda Tracer 1991-1993 1.9 cc 1991-1993
23X031	VOK					Kit idro a crem. Ford Probe 88/93, Mazda 626, MX6 88/92 TRW Ford Probe 1990-1993; Mazda '626' 1987-1992 MX6; Mazda 626
23X032	VOK			32,00		Ford Transit tipo A Ø32 Bendix rotore a sfere, albero Ø32 Ford Transit tipo A
23X033	VOK			40,00		Ford Transit tipo B Ø40 Bendix rotore a sfere, anche Volkswagen LT albero Ø40 Ford Transit tipo B Ø40 Bendix rotore a sfere; Volkswagen VW LT
23X034	VOK					Kit idro TRW Ford Lincoln, Mercury '78/92 (Ford camion 80/92) Ranger Ford Lincoln 2013-; Ford Mercury 1978-1992; Ford Ranger
23X035	VOK					Kit idro TRW Ford Mercury 80/86, Mustang '79/85 Ford Mustang 1979-1983; Ford Mercury 1980-1986
23X036	VOK	25,00				TRW Ford Mondeo, Fiesta '96, crem. 25 Ford Contour 1995-2000, Fiesta 1996-2002; Mercury Cougar 1998-2001, Mystique 1995-1997; Ford Mondeo
23X036LT	VOK	25,00				ex 23X036 Light - allegg. Ford Mondeo, crem. Ø25 Ford Mondeo
23X037	VOK	25,00				Kit idro F. Fiesta saginaw 92/01, KA 90/96, Contur 95/97, Mondeo, crem. Ø25 Ford Fiesta 1992-2001 Saginaw 1992-2001; Ford Ka 1990-1996; Ford Mondeo; speciale 1995-1997 Contur 1995-1997
23X037X	VOK	24,50				Kit idro F. Fiesta saginaw 92/01, KA 90/96, Contur 95/97, Mondeo, crem. Ø24,5 - CREMAGLIERA MINORATA 0,5 Ford Fiesta 1992-2001 saginaw 1992-2001; Ford Ka 1990-1996; Ford Mondeo; speciale 1995-1997 Contur 1995-1997
23X037XX	VOK	24,50				Kit idro F. Fiesta saginaw 92/01, KA 90/96, Contur 95/97, Mondeo, crem. Ø24,5 - CREMAGLIERA MINORATA 1,0 Ford Contour 1995-2000; Ford Fiesta 1992-2001 saginaw 1992-2001; Ford Ka 1990-1996; Ford Mondeo
23X038	VOK					Kit idro ZF Ford Ford Cod. idro 7816974105 Cod. kit 7816633102
23X039	VOK					kit molle a tazza per Bendix a sfere (n.6 pz.)
23X039A	VOK					kit mollea tazza per Bendix a sfere (N.6 Pezzi) tipo basso
23X040	VOK	25,00				TRW Ford Focus '95 1° e 2° serie, crem. Ø25 senza boccole Ford Focus 1995- 1° serie 1995-; Ford Focus 1995- 2° serie 1995-
23X040X		24,50				TRW Ford Focus '95 1° e 2° serie, Ø24,5 CREMAGLIERA MINORATA 0,5 Ford Focus 1995- 1° serie 1995-; Ford Focus 1995- 2° serie 1995-
23X040XX		24,00				TRW Ford Focus '95 1° e 2° serie, Ø24 CREMAGLIERA MINORATA 1,0 Ford Focus 1995- 1° serie 1995-; Ford Focus 1995- 2° serie 1995-
23X041	VOK	25,00				Kit idro Saginaw Ford Courier, Mondeo, crem. Ø25 Ford Courier; Ford Mondeo
23X042	VOC	25,00				Kit idro Saginaw Ford KA, crem. Ø25 Ford Ka Saginaw
23X043	VOK					kit settore Ford, Ford truck F100 250-350 '67/74 Mercury Explorer Ford Explorer 2006-2010 Mercury; speciale 1967-1974 truck F100 250-350 1967-1974
23X044	VOK	23,00				Kit idro Ford Mazda Protege '95/98, Mazda 323 '96, crem. Ø23 Mazda '323' 1998-2003; Mazda Protege 1995-1998
23X045	VOK	25,00				Kit idro Ford Mazda 626, crem. Ø25 Mazda 626
23X046	VOK	25,00				kit idro Mazda '99, crem. Ø25 speciale 1999-
23X047	VOK					Kit idro F Mercury '78/89, LTD, Lincoln Continental '82/88 Ford LTD 1978-1982; Ford Lincoln 1982-1988 Continental 1982-1988; Ford Mercury 1978-1989 Cod. kit E3SZ-3D728-A
23X048	VOK					Kit idro F. Thunderbird '89/91, Truck, Aerostar '86/01, Mercury Cougar '89/91, Mustang Ford Aerostar 1986-2001; Ford Mustang; Ford Thunderbird 1989-1991; Ford Truck; Mercury Cougar 1989-1991
23X049	VOK	23,00				TRW Ford Mercury 1984-91, Tempo 1987-94, crem. Ø23 Ford Tempo 1987-1994; speciale 1984-1991
23X050	VOK					kit idro Ford Mercury 77/79 Ford Mercury 1977-1979
23X051	VOK	23,00				TRW Ford Mercury '87/91, Tempo '87/94 Ford Tempo 1987-1994; Ford Mercury 1987-1991
23X052	VOK					kit idro Ford Lincoln, Mercury '75/77, Ford Truck '75/79 Ford Lincoln 2013-; Ford Mercury 1975-1977; Ford Truck 1975-1979
23X053	VOK					kit idro Ford, Ford Gear '65/74, Ford Truck, F100, 250, 350, '67/74, Lincoln, continental, Mark III /IV '65/74 Mercury '65/74 Ford Lincoln 2013-, Lincoln 2013- Continental; Ford F100 1967-1974; Ford F250 1967-1974; Ford F350 1967-1974; Ford Mercury 1965-1974; Ford Truck; speciale 1965-1974
23X054	VOK					kit idro Ford Lincoln, Mercury '75/77, Ford camion '75/79 Ford Lincoln 2013-; Ford Mercury 1975-1977; speciale 1975-1979 Camion 1975-1979
23X055	VOK					kit idro Ford Truck Expedition serie E '92/98 Lincoln truck Navigator '98 speciale 1992-1998 Truck Expedition serie E 1992-1998; speciale 1998- truck Navigator 1998-
23X056	VOK					Kit idro Ford Ranger, Mazda serie B 98, Explorer '98/02 Ford Explorer 1998-2002; Ford Ranger; speciale 1998- serie B 1998-
23X057	VOK					Kit idro Mazda 929 Dohc '92/95 Mazda '929' 1991-1995 Dohc
23X058	VOK					Kit idro Mazda RX-7 '93/95 Mazda RX7 1993-1995
23X059	VOK					Kit idro Mazda 929 DOHC '90/91 Mazda 929 1990-1991 Dohc 1990-1991

Kit idroguida

Kits for power steering

Kits pour direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview

Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index
F
D
S
O
H
B
R
U
P
M
N
L
Q
A
K
Y
G
J
E
T
Z

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
23X060	VOK	23,00			Kit idro M. Protege & MX3 1.6cc '92/94, Mazda 323 '89/94 Mazda '323' 1989-1994, MX-3 1991-1999, Protege 1989-1994; speciale 1992-1994 MX3 1.6 CC 1992-1994
23X061	VOK	29,00			kit idro ZF Ford Transit modifica speciale crem. (si riduce il Ø30 a mm. 29) Ford Transit
23X062	VOK	23,00			Mazda MX5, Miata '1996-97, crem. Ø23 Mazda Miata 1996-1997, MX-5 1989-1998
23X063	VOK				kit idro Ford Plymouth, Mercury, Ford Truck Ford Mercury; Ford Plymouth; Ford Truck
23X064	VOK				kit idro Ford Mazda Pitman, Bronco, Ranger, Explorer Ford Bronco 1980-1986, Explorer 2006-2010; Ford Pitman; Ford Ranger
23X065	VOK				kit idro Ford XR50, Expedition 97/99, Navigator '98/99, Mod. Ford F1 100/350 2WD 97/99 speciale XR50; speciale 1997-1999 Expedition 1997-1999; speciale 1997-1999 F1 100/350 2WD 1997-1999; speciale 1998-1999 Navigator 1998-1999
23X066	VOK				Kit idro Ford Taurus, Sable '90/92 Ford Taurus 1990-1992; Mercury Sable 1990-1992
23X067	VOK				kit idro Mazda B2.3.0, B3.0, B4.0 '94/97 speciale 1994-1997 B2 3.0 1994-1997; speciale 1994-1997 B3.0 1994-1997; speciale 1994-1997 B4.0 1994-1997
23X068	VOK				Kit idro Mazda 323 '88/89, Capri '91/94 Ford Capri 1991-1994; Mazda 323 1988-1989
23X069	VOK	26,00			Kit idro Mazda 929 OHC '90/91 Mazda 929 1990-1991 Ohc 1990-1991
23X070	VOK				kit idro Ford vari modelli speciale vari modelli
23X071	VOC	30,00			kit idro TRW Ford Transit 2,0> crem. Ø30 Ford Transit 2,0>
23X072	VOK				kit idro ZF Ford Scorpio, Sierra LHD, Granada Ford Granada 1977-1985, Sierra 1982-1993 LHD; Ford Scorpio Cod. idro 7831974106 Cod. kit 7831/6 - 7831/7 - 7831/3
23X073	VOK				Kit idro Ford Windstar '98/00, Taurus '98/99 Ford Windstar 1998-2003; Ford Taurus 1998-1999 Taurus 1998-1999
23X074	VOK				Kit idro Mazda Millenia '95/97 Mazda Millenia 1995-1997
23X075	VOK	25,00			kit idro Ford Windstar Van, truck '95/97, crem. Ø25 Ford Windstar 1998-2003 Van; Ford Truck 1995-1997 Truck 1995-1997
23X076	VOK	25,00			kit idro Ford Mustang '96/02 sedi rigate, grande Ford Mustang 1996-2002
23X077	VOK				kit idro Mazda Courier/B 2.0 Pickup 86/91-B2200-2600 91/95 RX7 84/85 Mazda RX-7 1978-1985; speciale 1986-1991 Courier/B 2.0 Pickup 1986-1991; speciale 1991-1995 B2200-2600 1991-1995
23X078	VOK				kit idro Dodge, Plymouth 62/72 Ford Plymouth 1962-1972
23X079	VOK				kit idro TRW Dodge Dakota '97/02 Dodge Dakota 1997-2002
23X080	VOK				kit idro Dodge, Monaco '90/91, Eagle, Premier '88/91 Chrysler Eagle; Chrysler Premier; Dodge Monaco
23X081	VOK				kit idro Ford N40 Saginaw speciale N40 Sanigaw
23X082	VOK				kit idro GMC Chevrolet GMC
23X083	VOK				Kit idro Lincoln '93/97, Mercury Cougar '96/97 Ford Lincoln 1993-1997; Mercury Cougar 1996-1997
23X084	VOK				Kit idro F. Lincoln Continental '88/95 Ford Lincoln 1988-1995 Continental 1988-1995
23X085	VOK				Kit idro Ford vecchio modello AMC, Corvette '55 circa speciale vecchio modello AMC; speciale 1955-1960 Corvette 1955-1960
23X086	VOD				kit distributore Ford, XR50, Navigator, Ford F1 Model.100-350/2WD 97/99 Ford F1 1997-1999 100-350/2WD 1997-1999; speciale Navigator; speciale XR50
23X087	VOK				kit idro Ford E250, E350E, furgone Ford E-250; Ford E350E; speciale furgone
23X088	VOK	31,00			kit idro Ford Explorer '98/05, Ranger 6CYL '01/02, crem. Ø31 Ford Explorer 2002-2005, Explorer 2006-2010, Ranger 1983-1992; Mazda B3000 2001-2003, B4000 2001-2003; Ford Explorer 1998-2005; speciale 2001-2002 Ranger 6cyl 2001-2002
23X089	VOK				Kit idro Ford Cougar '99/02, Contour '98/00 Ford Cougar 1998-2002; Ford Contour 1998-2000
23X090	VOK				Kit idro Lincoln Continental '96/02 Ford Lincoln 1996-2002 Continental 1996-2002
23X091	VOK				kit idro Ford Taurus '00/02, Windstar '01/03 Ford Windstar 1998-2003; Ford Taurus 2000-2002
23X092	VOK	22,00			Kit idro Ford Fiesta , Fusion 01 up , Mazda 2 '03, crem. Ø22 Ford Fiesta 2002-2008, Fusion 2002-2012; Mazda '2' 2002-2007; Ford Fiesta Cod. kit MCL
23X092LT	VOK	22,00			ex 23X092 Light - Kit idro Ford Fiesta ,Fusion dal 02, Mazda 2 2003, crem. Ø22 Ford Fusion 2002-2012; Ford Fiesta; speciale 2003- 2 2003- Cod. kit MCL
23X092X		21,50			con PARAOLI MINORATI per cremagliera Ø21,5 rettificata Ford Fusion 2002-2012; Mazda '2' 2002-2007 1° serie; Ford Fiesta
23X093	VOK	25,00			Kit idro Ford Focus '98/04, Focus 2006-11, corp.crem. Ø25 Ford Focus 1998-2004, Focus 2004-2011
23X094	VOK	25,00			Kit idro TRW Ford Mondeo U.T. 2.0, crem. Ø25 Ford Mondeo 2000-2007
23X095	VOK				kit idro Ford E250, 350 '96 Ford E-250 1996-; Ford E350E 1996-
23X096	VOK	25,00			Kit idro Mazda MX3 1.8cc '92/95 Mazda MX-3 1991-1999 1.8cc
23X097	VOK				kit idro Lincoln SL '00/03 Ford Lincoln 2000-2003 SL 2000-2003
23X098	VOK				Kit idro TRW Mazda 626 '98-99 Mazda '626' 1997-2002
23X099	VOK				kit idro ZF Ford Taurus SHO '96/99 speciale 1996-1999 Taurus SHO 1996-1999
23X100	VOK	25,00			Kit idro Mazda Protege '99, Mazda 323 '98, crem. Ø25 Mazda '323' 1998-2003; Mazda Protege 1999-
23X101	VOK	23,00			Kit idro Mazda MX5, Miata '99-00, crem. Ø23 Mazda Miata 1999-2004, MX-5 1998-2005; Mazda MX-5; speciale 1999-2000 Miata 1999-2000
23X102	VOK				kit idro Ford Aspire 1994-'97 Ford Aspire 1994-1997

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida *Steering kit* **OCD** Cuffia destra *Rack boot (right)*
VOC Kit cremagliera *Rack kit* **OCS** Cuffia sinistra *Rack boot (left)*
VOD Kit distributore *Pinion kit* **OCX** Cuffie sx+dx *Rack boot (left+right)*
VOP Kit pompa *Pump kit* **OCC** Kit cuffie *Rack boot kit*

Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
23X103	VOD				kit pignone Ford Lincoln, Mercury Ford Lincoln 2013-
23X104	VOK				Kit idro Mazda MPV '00/04, Mazda MPV 1999-2006
23X105	VOK				Kit idro Mazda Tribute '01/04, Ford Escape Mazda Tribute 2000-2007; Ford Escape
23X106	VOK				Kit idro Ford Expedition, Lincoln Navigator Ford Lincoln 2013- Navigator; Ford Expedition Expedition
23X107	VOK				kit idro Mazda 6/626 Mazda 626
23X108	VOK	25,00			Kit idro Ford-Mazda 6, '03-04 crem. Ø25 Ford 6 2003-2004; Mazda 6 2003-2004
23X109	VOK	25,00			Kit idro Ford Mazda Protege 5 '02/03 crem. Ø25, Protege 2001-2003, Mazda Allegro Mazda Protege 1998-2003; Mazda Allegro New Model; Mazda Protege 2001-2003; Mazda Protege 2002-2003 5 2002-2003
23X110	VOK	28,00			Kit idro Mazda MPV, 2wd E 4wd '96/98, crem. Ø28 speciale MPV; speciale 1996-1998 2wd e 4wd 1996-1998
23X111	VOK	25,00			kit idro Ford Escape 2/4 door/porte '01/03 crem. Ø25 Ford Escape 2001-2003 2/4 door/porte 2001-2003
23X112	VOD				Kit completo Distributore Ford Mod. "E" speciale E
23X113	VOD				kit distributore Ford Mod. "E" speciale E
23X114	VOK	26,00			Kit idro Mazda MPV Van 2000-'04, crem. Ø26 speciale 2000-2004 MPV Van 2000-2004
23X115	VOK				Kit idro scatola mecc., F. Excursion '03/05 (11 splines) Ford Excursion 2000-2005, Excursion 2000-2005 (11 splines), F250 2003-2008, F350 2003-2008
23X116	MEC				Kit idro scatola mecc., F. Excursion 2003/05, (9 splines) Dodge '03/08 Ram 2500/3500 Dodge Ram 2003-2008; Ford Excursion 2000-2005 9 splines, F150 1997-2003; Ford Truck/Van E - Models (100 - 350) 1997-2002, Excursion 2000-2005, F - Models (250 - 550) & Super Duty 1997-2004; Dodge 2003-2008; Dodge Ram 2500/3500
23X117	VOK	25,00			Ford Lincoln, 2003-'07, crem. Ø25 Ford Crown Victoria 1992-1997; Lincoln Town Car 2003-2004; Ford Lincoln 2003-2007
23X118	VOK	24,00			Ford Mazda 3 '06/09, Mazda 5 '06/10, crem. Ø24 Mazda '3' 2003-2009, '5' 2005-2010; speciale 2006-2009 3 2006-2009; speciale 2006-2010 5 2006-2010
23X118A	VOK	24,00			Ford Mazda 3 '06/09, Mazda 5 '06/10, crem. Ø24 -per mercati Americani - Mazda '3' 2003-2009, '5' 2005-2010
23X118LT					ex 23X118light - Mazda CX7 2008 solo paraoli/only seals Mazda CX-7 2007-2012
23X119	VOK	25,00			Ford Taurus 2003-'04, crem. Ø25 Ford Taurus 2000-2007
23X120	VOK	28,00			Ford Mustang 05/09, crem. Ø28 Ford Mustang 2004-2014
23X121	VOK	25,00			Ford Cortina '80, Granada 1981-'85, crem. Ø25 Ford Granada 1977-1985; Ford Cortina 1980- Cod. kit 271547-2
23X122	VOK	28,00			Kit idro Ford S-Max anno 2006, crem. Ø28 Ford S-Max / Galaxy 2006-2015
23X123	VOK	25,00			TRW Ford Focus C-Max, crem. Ø25 Ford C-Max 2003-2010, Focus 2004-2011; Volvo C70 2006-2013, S40 / V50 2004-2012; Volvo C 30 2008-2010
23X124	VOK	25,00			Ford Focus C-Max, Visteon, crem. Ø25 Ford Focus C-Max
23X125	VOK	25,00			Ford Five Hundred, Mercury Montego 2005-'07, crem. Ø25 Ford Five Hundred 2005-2007, Freestyle 2005-2007; Mercury Montego 2005-2007; speciale Five Hundred
23X126		23,00			Kit idro Ford, anno 1998, crem. Ø23 speciale 1998-
23X127		23,00			Kit idro Ford Falcon EA-Eb fino al 1991, Holden Commodore VL-VN fino al 1991, crem. Ø23 Ford Falcon 1950-1991 EA-Eb 1950-1991; GM Holden 1950-1991 Commodore VL-VN 1950-1991
23X128		23,00			Kit idro Ford Falcon EA-Eb dopo il 1991, Holden Commodore VL-VN dopo il 1991, crem. Ø23 Ford Falcon 1991- EA-Eb 1991-; Ford Holden 1991- Commodore VL-VN 1991-
23X129	VOK				Kit idro Ford vari modelli, con paraolio DIS.ØM Ø33,5 Ford Country Sedan Country Squire Crown Victoria Custom Galaxie 1997-2002, F150 1997-2003; Ford Truck/Van E - Models (100 - 350) 1997-2002, Excursion 2000-2002, Expedition 1997-2002, F - Models (250 - 550) & Super Duty 1997-2004; Lincoln Navigator 1998-1999, Town Car 1996-2002; Mercury Grand Marquis 1997-2002; speciale vari
23X130	VOK				Kit idro Ford vari modelli, 1978-'96 Ford Cobra 1978-1979, Country Sedan 1975-1978, Country Sedan 1978-1996, Country Squire 1975-1978, Country Squire 1978-1996, Crown Victoria 1980-1991, Custom Galaxie 1975-1978, Custom Galaxie 1978-1996, Elite 1978-1979, Fairlane 1972-1979, LTD 1978-1982, Ltd Wagon 1975-1978, Ltd Wagon 1979-1986, Ranch Wagon 1978-1979, Thunderbird 1978-1979, Torino 1978-1979; Ford Truck/Van Bronco (Full Size) 1980-1996, Bronco II 1983-1997, E - Models (100 - 350) 1982-1996, Explorer 1991-1994, F - Models (100 - 550) & Super Duty 1980-1996, Ranchero 1978-1979, Ranger 1983-1997; Lincoln Continental 1979-1987, Mark III 1978-1995, Mark IV 1978-1995, Mark V 1978-1995, Mark VI 1978-1995, Town Car 1978-1995; Mazda Navajo 1991-1994; Mercury Colony Park 1979-1992, Commuter 1979-1992, Cougar 1978-1979, Eliminator 1978-1979, Grand Marquis 1978-1996, Marauder 1979-1992, Marquis 1978-1996, Montclair 1979-1992, Monterey 1979-1992, Parklane 1979-1992, XR-7 (Rwd) 1978-1979; speciale 1978-1996 vari 1978-1996
23X131	VOK	30,00			kit idro TRW Ford Transit U.T, crem. Ø30 Ford Transit U.T
23X131X	VOK	29,50			kit idro TRW Ford Transultimo tipo, crem. Ø29,5 CREMAGLIERA MINORATA 0,5 Ford Transit ultimo tipo
23X131XX	VOK	29,00			kit idro TRW Ford Transultimo tipo, crem. Ø29,0 CREMAGLIERA MINORATA 1,0 Ford Transit ultimo tipo
23X132		25,00			Kit idro Ford-Mazda 6 2006/08, crem. Ø25 Mazda '6' 2002-2008
23X133		29,00			Kit idro Ford Edge "10-Lincoln MKX "07/10-Mazda CX9 "07/09 Ford Edge 2015-; Lincoln MKX 2007-2010; Mazda CX-9 2007-2016; Ford Lincoln 2007-2010 MKX 2007-2010

Kit idroguida

Kits for power steering
Kits pour direction assistée
Kit servodirección

Servolenkungskits
Ремкомплект рулевого управления
Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview
Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index
F
D
S
O
R
H
B
U
M
N
L
Q
A
K
Y
G
J
T
E
Z

Codice Code	Ref.	Ø sem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
23X134	VOK	31,00			Kit idro Ford F-150 2008, Lincoln Mark LT '06-'08, Lincoln Navigator '04-'06 Ford Expedition 2003-2006, F150 2003-2008; Lincoln Mark LT 2006-2008, Navigator 2003-2006; Ford Lincoln 2004-2006 Navigator 2004-2006; speciale 2008- F150 2008-
23X135					Kit idroguida Ford truck/van suv Explorer '06/10 Ford Explorer 2006-2010; Mercury Mountaineer 2006-2010; Ford Explorer 2006-2010 Truck/van suv 2006-2010
23X136		26,00			Mazda 6 del 2006, crem. Ø26 (mercati americani) Mazda '6' 2007-2012
23X136LT		26,00			ex 23X136 LIGHT - Mazda 6 anno 2006, crem. Ø26 - SOLO PARAOLI Alfa Romeo 6 2006-
23X137					Mazda B-2500 4x4 speciale B-2500 4x4
23X138		25,00			Ford Fiesta/Mondeo/Ka America Ford Fiesta 1996-2002; Mazda '121' 1996-2002; Ford Ka America; Ford Mondeo
23X139		25,00			Kit idro Mazda 6 2003-08, Ford Fusion 09-12, Lincoln MKZ 09-12 Ford Fusion 2002-2012; Lincoln MKZ 2007-2012, Zephyr 2006-; Mazda '6' 2002-2008; Mercury Milan 2006-2008; Ford Lincoln 2009-2012 MKZ 2009-2012; speciale 2009-2012 MKZ 2009-2012
23X140	VOK	26,00			Kit idro Mazda MPV Van 2000-'04, crem. Ø26 speciale 2000-2004 MPV Van 2000-2004
23X141					kit idro Mazda Millenia 1995-2002 Mazda Millenia 1995-2002
23X142					Kit idro Mazda tribute '01/08 (guida a destra - Right hand drive unit) Mazda Tribute 2000-2007
23X143					Kit idro Ford Ecosport 2.0L 2002/08, Fiesta 1.6 04/07, Ford ikon 02/08 Ford EcoSport 2014-, EcoSport 2014- 2.0L, Fiesta 2002-2008, Fiesta 2002-2008 1.6, Ikon 2002-2008
23X144		31,00			Kit idro F150 '10, Ford Expedition '09/10, Lincoln Navigator '09/10 Ford Expedition 2007-2017, F150 2009-2014; Lincoln Navigator 2009-2010; Ford Lincoln 2009-2010 Navigator 2009-2010
23X145		25,00			Ford escort '87/90, Ford Tempo '87/94, Mercury Lynx LN7 '87, Topaz '87/94 Ford Escort / Orion -, Explorer 2006-2010, Tempo 1987-1994; Mercury Topaz 1987-1994; Ford Escort 1987-1990; Mercury Lynx 1987- LN7 1987-
23X146					Kit idro Ford D-Max, Renault Maxity MAX City Ford D-Max; Renault Maxity MAX City
23X147		25,00			kit idro Ford Freestar 04/07, Mercury Monterey 04/07, Ford Windstar 01/03 Ford Freestar 2004-2007, Monterey 2004-2007, Windstar 1998-2003; Chevrolet Monte Carlo 2004-2007
23X148					Ford Transit modello americano Ford Transit americano Cod. idro 8055955114 Cod. kit 8055633010
23X149		25,00			Ford Escape 2001/07, Mercury Mariner 2005/07, Mazda Tribute 2001-04, Ford Escape 2001-2004; Mazda Tribute 2000-2007; Mercury Mariner 2005-2007; Ford Escape 2001-2007
23X150					Ford Explorer 2009-10, Mercury Mountaineer 2006/10 Ford Explorer 2006-2010; Mercury Mountaineer 2006-2010; Ford Explorer 2009-2010 Cod. idro vok
23X151					Ford Windstar 98/00 e veicoli comm, Mercury Sable 98/99 Ford Taurus 1996-2000, Windstar 1998-2003 e veicoli comm; Ford Truck/Van Windstar 1998-2000; Mercury Sable 1998-1999
23X152	VOK				Ford Escort ZX2 98/01, EXP 2,0L Engine 97/01, EXP 1,9 91/96, Mercury Tracer 1,9 91/96 Ford Escort / Orion -, Escort / Orion 1990-1999, Escort ZX2 1998-2001, Explorer 1995-2001, Express 1990-2001; Mercury Tracer 1991-1996; Ford Escort 1998-2001 ZX2 1998-2001; Mazda Tracer 1991-1996 Mercury 1,9 1991-1996; speciale 1991-1996 EXP 1,9 1991-1996; speciale 1997-2001 EXP 2,0L Engine 1997-2001 Cod. kit F1CZ-3E501-B
23X153		25,00			Ford Mustang Pinto Mercury Bobcat (1974/80) Ford Mustang 1974-1980 Pinto 1974-1980; Mercury Bobcat 1974-1980
23X154		25,00			Ford transit connect dal 2002 in poi Ford Transit 2000-2012 Cod. kit TRW
23X155		25,00			Ford Focus 97/05 Ford Focus 1998-2004
23X156		28,00			Ford Mondeo IV, Galaxy, Ford Mondeo 2007-2014; Ford Galaxy; Ford Mondeo IV
23X157		41,00			kit scatola Ford F250/350 '11-12 Ford F250/350 2011-2012, F350 2011-2012; Ford F250 2011-2012
23X158		32,00			Kit per Ford Ranger 4x4 Ford Ranger 4x4
23X159	CRE	24,00			Kit per cremagliera e pignone 2006-2012 Mazda Miata, 2006-2012 Enos Roadster, 2006-2012 Mazda Roadster Mazda Miata 2006-2012, Roadster 2006-2012, Roadster 2006-2012 Enos; speciale Enos Roadster 2006-2012
23X160					Ford Ranger Ford Ranger
23X161		32,00			Kit idro Ford F150 2011-12, Lincoln Mark LT 2011-12 Ford F150 2009-2014; Lincoln Mark LT 2011-2012
23X162		25,00			Ford Thunderbird 2002 Jaguar S Type 1999-2007; Lincoln LS 2000-2003; Ford Thunderbird 2002-
23X163	Ford	25,00			Ford Fiesta Ø25 Ford Fiesta
23X164		28,00			Ford Connect 2014, Ford transit Ford Connect 2013-; Ford Transit
23X164M		28,00			Ford Connect 2014, Ford Transit, con modifica Emmetec Ford Connect 2013- con modifica emmetec
23X165	Ford	25,00			Ford Taurus 2007-2009; Mercury Sable 2008-2009
23X166			19,00		Ford Fiesta 1,4L 2011-15, Mazda 2 1,4L 2011-14 Ford Fiesta 2008-2017; Mazda '2' 2007-2014; Ford Fiesta 2011-2015 1,4L 2011-2015; Mazda Mazda 2 2011-2014 1,4L 2011-2014
23X167					Ford Escape Hybrid 2005-07, Mercury Mariner Hybrid 2005-07 Ford 2005-2007 Escape Hybrid 2005-2007; Ford Escape 2005-2007 Hybrid 2.3 L 2005-2007; Ford Mercury 2006-2007 Mariner Hybrid 2006-2007; Mercury Mariner 2006-2007 Hybrid 2.3 L 2006-2007
23X168	EPS		19,00		Ford Focus 1.0 L & 2.0 L 2012-2015 Ford Focus 2011-2018 1.0L & 2.0L
23X169					Mazda CX-7 2007-2012 (market: N. America, Mexico) Mazda CX-7 2007-2012, CX-7 2007-2012 Mazda
23X170		28,00			Kit idro Ford Transit 2012-2016 genuine Ford Transit 2013-



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida Steering kit OGD Cuffia destra Rack boot (right)
VOC Kit cremagliera Rack kit OCS Cuffia sinistra Rack boot (left)
VOD Kit distributore Pinion kit OCX Cuffie sx+dx Rack boot (left+right)
VOP Kit pompa Pump kit OCC Kit cuffie Rack boot kit

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø shaft Ø	Ø albero	Descrizione kit Kit remarks
23X170M		28,00				Kit idro Ford Transit 2012-2016 not genuine and without metallics parts,
23X171						Mercury Merkur XR4Ti 1985 - 1988, Mercury Scorpio 1988 - 1990 Ford Mercury 1985-1988 XR4Ti 1985-1988; Ford Mercury 1988-1990 Scorpio 1988-1990
23X172						Ford Ranger 2012 doppia cabina, scatola guida FOMOCO Ford Ranger 2012- doppia cabina
23X173						Ford Capri
23X174						mazda B2000 1986/1991, mazda B2200 B2600 1991/1995, mazda RX-7 1984-1995 Mazda B2000 1986-1991, B2200 & B2600 1991-1995, RX-7 1978-1985
23X176	VOK	24,00				Kit idro Ford Mazda 3 '2010-2013 Mazda '3' 2009-2013
23X177	VOD			32,00		kit distributore Ford albero Ø32 (veicoli agricoli-fuoristrada) Ford mazda
23X178	VOK	26,00				mazda 929 1990-1991 Mazda 929 1990-1991
23X179	VOK	32,00				Mazda BT-50 1982/86 crem Ø32 Mazda 1982-1986 BT-50 1982-1986 Cod. idro MB350847
23X180						Ford Explorer 2 porte 1998-2002, Ford Ranger 4Cil. 1998-2002.
23X181	VOK	26,00				Mazda 6 2009-2013 Mazda 6 2009-2013
23X182LT						ex 23X182 LIGHT - Mazda 3 BK 2003-2009 Mazda '3' 2003-2009 3 BK
23X183		28,00				Ford Transit, Tourneo, Kasten Custom Bus 04-12
23X183LT						ex 23X183 LIGHT - Ford Transit, Tourneo, Kasten Custom Bus 04-12
23X184LT		22,00				ex 23X184 LIGHT - Kit parziale Mazda MX-5 crem. Ø23
23X185				22,00		EPS - Ford F150 2015-2018, Ford Mustang 2015-2018 Ford Mustang 2015-; Ford Truck/Van F150 2015-2018
23X186						kit scatola meccanica Ford Triton pick up F250/F350 dal 2003 al 2010 Ford 2003-2010 F250/F350 2003-2010; Ford 2003-2010 Triton pick up 2003-2010
23X187	VOK	25,00				Ford Kuga, Ford Focus II, guida versione TRW Ford Focus; Ford Kuga TRW
23X188	VOK	25,00				Ford Kuga, Ford Focus II, guida versione FORD
23X189						Mazda 3 2014-2018 Mazda Mazda 3 2014-2018
23X190		24,00				Mazda Miata 2016-2019, Mazda Roadster 2016-2019, Fiat '124' 1966-1975 Spider Abarth; Mazda MX-5 2015-2019 Miata, MX-5 2015-2019 Roadster
23X191	VOK	25,00				Ford Granada 81-82, Ltda wagon 83-87, Mustang 79-85, Fairmont futura 80-83 (Alluminio) Ford Cougar 1998-2002, Granada 1977-1985, Mustang 1979-1983; Ford 1979-1983 Fairmont 1979-1983; Ford 1979-1983 futura 1979-1983; Ford Ltd Wagon 1983-1987; Ford Mercury 1978-1983 Zephyr 1978-1983; Ford Mercury 1979-1988 Capri 1979-1988; Ford Mercury 1979-1991 Merquis 1979-1991; Ford Thunderbird 1980-1988 Cod. kit E3SZ-3D728-A
23X192	VOK					Kit di montaggio albero stelo senza parapolvere e fascetta di chiusura Citroen Cobra, Elite, Gran Torino, Ranch Wagon, fairlane, Ltd II 1966/1971 Ford Cougar 1998-2002, Elite 1966-1971, Gran Torino 1966-1971, LTD 1978-1982, Ranchero (1967-79) 1966-1971; Mercury Eliminator 1967-1970, Montego 1970-1971, Mx 1970-1971, Spoiler 1970-1971; Chrysler Voyager 1966-1967; Ford Cobra 1966-1971; Ford Fairlane 1966-1971; Ford Ranch Wagon 1966-1971; Ford Thunderbird 1958-1960; Ford Torino 1966-1971; Mercury Caliente 1966-1967; Mercury Capri (1967) 1966-1967; Mercury Comet 1966-1967; Mercury Cyclone (1967) 1970-1971; Mercury Truck/Van Villager 1966-1967; Mercury XR-7 (Rwd) 1967-1970
23X193	VOK					Ford Escort, EXP 1981/1990, Tempo 1984/94, Lynx (Mercury) 1981/87 Ford Escort 1981-1990; Ford EXP 1981-1990; Ford Tempo 1984-1994; Mercury Lynx 1981-1987; Mercury Topaz 1984-1994
23X194	VOK					Ford Mustang, grande, Mach 1 1971/76, Pinto 1975/76, Mercury Bobcat 1975/76 Ford Grande 1971-1976; Ford Mach 1 1971-1976; Ford Mercury 1975-1976 Bobcat 1975-1976; Ford Mustang 1971-1976
23X195	VOK					Ford Mustang, Thunderbird, Cougar 89/95, Aerostar 86/97 Ford Cougar 1998-2002; Ford Aerostar 1986-1997; Ford Lincoln 1989-1995 mark VII 1989-1995; Ford Mustang 1989-1995; Ford Thunderbird 1989-1995 Cod. kit E9SZ-3E501-A, E69Z-3E501-B, E5SZ-3E501-A
23X196						Ford Mercury Villager 99/02, Mercury truck villager 93/98,
23X197		32,00				kit di revisione modificato Ford Everest 2013 Ford Everest 2013
23X198	VOK	28,00				Kit TRW Ford Galaxy 1,9tdi;2,0;2.8iV6 4x4; 1995-2006 Ford Galaxy 1995-2005
23X199	VOK	25,00	23,35	19,05		Kit idro TRW Ford Focus 98-06, Ford Tourneo 00/13- completo di boccole, fascette e tappi Ford Focus 1998-2004, Tourneo 2000-2012, Tourneo 2013-
23X199H	VOK	25,00	23,35	19,05		Kit idro TRW Ford Focus 98-06, Ford Tourneo 00/13- con paraolio di modifica su carcassa/ with modification oil seal on the case Ford Focus 1998-2004, Tourneo 2000-2012, Tourneo 2013-
23X401M	MEC					Kit di riparazione scatola Ford Transit Ford Transit
23X402MLT	MEC					ex 23X402M light - kit di revisione scatola sterzo manuale Mazda 323 86/89 Mazda '323' 1985-1994
23X403	EPS			19,00		KIT EPS Ford Fusion 2010-12, Mondeo 2010-12, Mercury Milan 2010-11, Lincoln MKZ hybrid 11-12 Ford Fusion 2002-2012 4 CYL. 3.; Ford Mondeo 2010-2011 4 CYL. 3. 2010-2011; Lincoln MKZ Hybrid 2011-2012 Hybrid 2011-2012; Mercury Milan 4 CYL. 3. 2010-2011 4 CYL. 3. 2010-2011
23X404	EPS			19,00		kit per scatola mecc -EPS Ford Escape 2009-12, Ford Kuga 2009-12, Mercury Mariner 2009-11 Ford Escape 2008-2012, Kuga 2008-2013; Mercury Mariner 2009-2012; Mercury Mariner 2009-2011 Cod. idro AL8Z35004BE
23X405						Kit EPS idroguida / scatola meccanica Mazda RX8 2004-2011 Mazda RX-8 2002-2012

Kit idroguida

Kits for power steering

Kits pour direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview

Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index

Codice Code	Ref.	Ø sem- task Ø	Ø distr- pinion Ø	Ø shaft- Ø	Ø albero	Descrizione kit Kit remarks
23X406						Kit EPS idroguida / scatola meccanica Ford Flex 2010-12, Ford Taurus SHO 2010-12, Lincoln MKS 2010-12, Lincoln MKT 2010-12 Ford Flex 2008-2012, Taurus 2009-2019; Lincoln MKS 2010-2012; Lincoln MKT 2010-2012
23X407						Kit EPS idroguida / scatola meccanica Ford Explorer 2011-2015 Ford Explorer 2011-2019 2.0L, Explorer 2011-2019 3.5, Explorer 2011-2019 3.7L
23X408					22,00	Kit EPS idroguida / scatola meccanica Ford F150 pickup 2010-2017 Ford F150 2010-2017 pickup 2010-2017
23X409					22,00	Kit EPS idroguida / scatola meccanica Ford Mustang 2011-2017 Ford Mustang 2011-2017
23X410		24,00				Kit EPS idroguida / scatola meccanica Ford Fusion 2013-2017 Ford Fusion 2002-2012 1.5L 1499 CC DOHC, Fusion 2002-2012 2,0L DOHC, Fusion 2002-2012 2.5 2488CC DOHC, Fusion 2013-
● 23X411					9,00	Kit EPS-P pompa Mazda 3 2004/07
● 23X412	EPS				19,00	EPS - Ford Focus 1.0 L & 2.0 L 2010-2014
● 23X413						EPS - Ford Escape Hybrid 2005-07, Mercury Mariner Hybrid 2006-07 Ford Escape 2005-2010
● 23X414		20,00				Mazda CX-5 2013-2016 Mazda CX-5 2012-2017
● 23X415	MAN				20,00	Mazda CX-3 2016-2018 Mazda CX-3 2015-
● 23X416						Mazda CX-5 2017-2019 Mazda CX-5 2017-2019
23X601	VOP					kit Pompa Ford Granada Ford Granada 1977-1985
23X602	VOP					kit Pompa Ford Lincon, Mercury e camion (truck) Ford Lincoln 2013-; speciale Truck
23X603	VOP					kit Pompa Ford Mercury Topaz '91/94, Tempo '94 Ford Tempo 1987-1994; Mercury Topaz 1987-1994
23X604	VOP				16,00	kit Pompa Ford Transit (Saginaw), albero Ø16 Ford Transit saginaw
23X605	VOP					kit Pompa Ford truck Expedition '77/78, Taurus 08/09, Mercury Sable 08/09, Focus 05/09
23X606	VOP					kit Pompa Ford Lincoln, Mercury e camion (truck) Ford Lincoln 2013-; speciale Truck
23X607	VOP					kit Pompa Mazda 323 '86/89 Mazda '323' 1985-1994
23X608	VOP					kit Pompa Mazda 929 1988-89 Mazda '929' 1987-1991
23X609	VOP					kit Pompa Mazda RX4 Mazda RX4
23X610	VOP					kit Pompa Mazda RX7 '84/85 Infiniti I30 1998-2004; Mazda MPV 1989-1998, RX-7 1978-1985, RX-7 1986-1992; Nissan Maxima 1995-1999
23X611	VOP					kit Pompa Ford-Austin 1.8/2.2 Ford Austin 1.8/2.2
23X612	VOP					Kit pompa Ford Mondeo,Ka,Fiesta-C III, Contour 1995/2000,Exursion 2003/05, Mustang 2005/09, Expedition 03/04, F150 2002/2007,Escape 2001/2004, Country Sedan/ Squire 1992/95, Custom Galaxie 92/95, Crown Victoria 92/03, LTd Wagon 92/95, Taurus
23X613	VOP					Kit pompa Mazda B2.0 '90/93, sunny '95 Mazda Sunny 1995-; speciale 1990-1993 B2.0 1990-1993
23X614	VOP					kit Pompa Mazda 929 DOHC '90/91 Mazda 929 1990-1991 DOHC 1990-1991
23X615	VOP					kit Pompa Ford camion, Mercury speciale camion
23X616	VOP					kit Pompa Ford Aspire '94/97, Escort '91/96, Mod. USA Ford Escort / Orion 1990-1999 usa; Ford Aspire 1994-1997
23X617	VOP					kit Pompa Mazda 323 '86/89 Mazda '323' 1985-1994
23X618	VOP					kit Pompa Mazda 626, MX6 '90/92 Mazda 626 1990-1992; Mazda MX6 1990-1992
23X619	VOP					kit Pompa Mazda 626 2.0, 2.51 '93/96 Mazda '626' 1992-1997 2.0, '626' 1992-1997 2.51
23X620	VOP					kit Pompa Mazda RX7 '89/92 Mazda RX-7 1986-1992
23X621	VOP					kit Pompa Mazda B2600 '93/96 speciale 1993-1996 B2600 1993-1996
23X622	VOP					kit Pompa Mazda 323 '89/95, Protege '90/95, MX3 '90/97 Mazda '323' 1989-1994, Miata 1993-1995, MX-3 1991-1999, Protege 1989-1994
23X623	VOP					kit Pompa Mazda Protege '99 Mazda Protege 1999-
23X624	VOP					kit Pompa Mazda 626 4cyl '90/00, Protege' (01) Mazda 626 1990-2000 4cyl 1990-2000; Mazda Protege 2001-
23X625	VOP					Mercury Topaz 3.01 '92/94, Ford Taurus 3.01 (93-95) Ford Taurus 1993-1995 3.01 1993-1995; Mercury Topaz 1992-1994 3.01 1992-1994
23X626	VOP					kit Pompa Mazda 929 Saloon OHC (90-91) Mazda 929 1990-1991 Saloon OHC 1990-1991
23X627	VOP				17,00	kit Pompa Mazda, Miata, MX5 '96/97/99 Mazda Miata 1996-1997, MX-5 1998-2005
23X627M	VOP					KIT modificato per pompa Mazda Miata/MX5 (96-97-99) Mazda MX-5 1998-2005; Mazda Miata 1996-1999 Miata 1996-1999
23X628	VOP					kit Pompa Mazda RX7 '84/85 Mazda RX-7 1978-1985
23X629	VOP				20,00	kit Pompa Ford Transit Hoborn Eaton '86/91, albero Ø20 Ford Transit 1986-2000 Hoborn Eaton
23X630	VOP					kit Pompa Ford Ford
23X631	VOP				18,00	kit Pompa Ford Taurus 2001-07, albero Ø18 Ford Taurus 2001-2007
23X631A	VOP				18,00	kit Pompa Ford Taurus 2001-07, albero Ø18 completo di bronzina Ford Taurus 2001-2007
23X632	VOP				17,00	kit Pompa Ford Fusion 2.3L, 2006-08, albero Ø17 Ford Fusion 2002-2012 2.3L
23X633	VOP				17,00	kit Pompa Ford Fusion 3.0L, 2006-08, albero Ø17 Ford Fusion 2002-2012 3.0L
23X634	VOP				15,00	kit Pompa Ford Transit dal 2000 in poi, Hobourn Eaton, doppio attacco, albero Ø15 Ford Transit 2000-2012; speciale Hobourn Eaton
23X635	VOP				15,00	Kit pompa Kayaba Ford Transit 2.2 TDCi, doppio attacco Ford Transit 2.2 TDCi
23X636	VOP					Kit pompa Mazda 323 1986/89 Mazda '323' 1985-1994

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienehen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

appendix Z

X Kit idroguida per codice Steering kits by code



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida Steering kit OCD Cuffia destra Rack boot (right)
VOC Kit cremagliera Rack kit OCS Cuffia sinistra Rack boot (left)
VOD Kit distributore Pinion kit OCX Cuffie sx+dx Rack boot (left+right)
VOP Kit pompa Pump kit OCC Kit cuffie Rack boot kit

Codice Code	Ref.	Ø sem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
23X637	POM			15,00	Ford Thunderbird 03 09 Lincoln LS 03-06 Ford Thunderbird 2002-2005; Lincoln LS 2003-2006; Ford Lincoln 2003-2006; Ford Thunderbird 2003-2009
23X638					kit pompa Ford Tourneo, Transit Connect Ford Tourneo 2013-; Ford Transit Connect
23X640	VOP				kit Pompa Ford Focus '01/03 Ford Focus 2004-2011
23X641				9,00	Kit pompa Mazda 3 2004/07 EPS-P Mazda '3' 2003-2009; speciale 2004-2007 3 2004-2007
23X642					Kit pompa Mazda 6 2003/08 Mazda '6' 2002-2008, Protege 1998-2003; Mitsubishi Lancer 2007-2017 X - CX CZ CY, Mirage 1995-2012, Montero 2000-2006, Montero Sport 1999-2004; speciale 2003-2008 6 2003-2008 Cod. kit pom
23X643				17,00	Ford Galaxy Ford Galaxy
23X644	VOP				Kit pompa Ford Transit 2.2 TDCi 06-KYB Ford Transit 2.2 TDCi 06-KYB
23X645	VOP				Kit pompa Ford Mondeo III/IV 1,8/2,0 TDCi '06 Ford Mondeo 2007-2014 III/IV 1,8/2,0 TDCi
23X646					Ford/Mazda veicoli pesanti B2600 90/93 Mazda B2600 1990-1993; speciale 1990-1993 veicoli pesanti B2600 1990-1993
23X647	POM			17,30	Mazda miata mx-5 '06-12, eunos roadster '06-12, mazda roadster '06-12 Mazda Miata 2006-2012, MX-5 2005-2015; speciale 2006-2012 Eunos roadster 2006-2012; speciale 2006-2012 roadster 2006-2012 Cod. kit 8951
23X648	VOP			19,00	kit pompa Ford F150 2011-13, Lincoln Mark LT 6.2L 2011-12, Ford E-150/E-250 2011-13, Ford F250/F350/F450/F550 (SOLO GAS) 2011-13 Ford E-series 2008-2015, F150 2009-2014, F250 2009-2015, F350 2011-2012, F450 2011-2013, F550 2011-2013; Lincoln Mark LT 2011-2012, Mark LT 2011-2012 6.2L; speciale 2011-2013 E350 2011-2013; speciale 2011-2013 E450 2011-2013; speciale 2011-2013 E550 solo gas 2011-2013 Cod. kit 8954
23X649				15,00	Kit pompa Ford Mazda Infiniti G 2006-2012, M 2005-2010, QX4 2000-2003; Mazda '626' 1997-2002, Protege 1998-2003; Nissan Pathfinder 1996-2005, Sentra 2000-2006
23X650					Pompa elettrica TRW Ford Galaxy 2006 2.0 tdc, Ford C Max 2.0 tdc, Ford S Max 2.0 tdc Ford Galaxy 2006-2014 2.0 tdc; Ford C-Max 2.0 tdc; Ford S-Max 2.0 tdc
● 23X650H	POM				kit pompa TRW - EPS Ford Galaxy 06/15; S-Max 06/15; con cuscinetti, tappi e seger Ford Galaxy 2006-2014, S-Max / Galaxy 2006-2015
23X651				17,00	Kit Pompa Ford Edge 2012-13, Lincoln MKX 2012-13 Ford Edge 2015-; Lincoln MKX 2012-2013
23X652	POM			17,00	kit pompa Ford S-Max Ford S-Max Cod. kit koyo
23X653					pompa elettrica Ford Galaxy III TRW Ford Galaxy III
23X654					kit pompa Mazda CX-9 2007-12 Mazda CX-9 2007-2016
23X655				20,00	Kit pompa Ford Escape 2005-2008, Mercury Mariner 2005-2007, Mazda Tribute 2005-2006 Ford Escape 2004-2008; Mazda Tribute 2000-2007; Mercury Mariner 2005-2007; Ford Escape 2005-2008
23X656					Kit pompa Ford Transit 2004-2006 Ford Transit 2004-2006
23X657					Ford Mondeo III, Ford S-Max 2006/2007 Ford S-Max / Galaxy 2006-2015; Ford Mondeo III
23X658	POM			17,00	Kit pompa Mazda 6 2003-2005 Honda Passport 1998-2002; Isuzu Amigo 1998-2004, Axiom 2001-2004, Rodeo (all) 1999-2000, Rodeo Sport 1999-2003; Mazda '6' 2002-2008; Mazda Mazda 6 2003-2005
23X659					kit pompa mazda B2200 1990-1993 Mazda B2000 1986-1991, B2200 1990-1993; Mazda B2000 1986-1989
23X660	POM			17,00	Mazda Miata 1996-1997, Protege 1996-98, Miata 1999-2004 albero Ø17 Hyundai Tucson 2004-2009; Kia Sportage 2004-2010; Mazda Miata 1996-1997, Miata 1999-2004, Protege 1994-1998; Suzuki Sidekick 1996-1998 Cod. idro B456-62-610A
● 23X661				8,00	kit pompa - EPS-P Mazda 3 2003-2009, Mazda 5 2005-2010. (Koyo) Mazda '3' 2003-2009, '5' 2005-2010; Renault Laguna 2007-2015
● 23X662				18,00	kit pompa - Ford Probe 89/92, Mazda 626 90-92. Ford Probe 1990-1993; Mazda 626 1990-1992
● 23X663	VOP			18,00	kit pompa Ford Escape 2001-04 3.0L, Ford Escape 2001-2004 3.0 L
● 23X664					kit pompa idraulica Ford Transit Autobus/furgone/van 2006-2014 Ford Transit 2000-2012, Transit 2013-; Ford Transit Autobus/furgone/van 2006-2014
● 23X665	VOP			16,00	kit pompa idraulica Ford Fiesta III 89-95; Fiesta IV 95-02; Fiesta furgone 96-03; explorer 93-02; Transit bus 94-00; Escort sedan 95; Escort VI Cabrio 95-00 Ford Escort / Orion 1990-1999, Explorer 1991-1994, Explorer 1995-2001, Fiesta 1989-1996, Transit 1986-2000; Ford Escort VI /Sedan/Turnier/cabrio; Classic 1995-2000; Ford Explorer 1996-2002; Ford Fiesta Furgone 1991-2003; Ford Fiesta IV 95-2002 1995-2002; Ford Transit autobus; furgone;van 1994-2000
● 23X666	VOP			15,00	kit pompa Ford Mondeo III sedan 2000-2007 - con tappi Ford Mondeo 2000-2007
23X701	OCS				cuffia crem. (TRW) manuale sx Ford Capri MKI '68/73 (burman), Escort '68/80 Ford Capri 1969-1974 MKI, Escort 1968-1980
23X702	OCD				cuffia crem. (TRW) manuale dx Ford Capri MKI 68-73 (burman), Escort '68/80 Ford Capri 1969-1974 MKI, Escort 1968-1980
23X703	OCD				cuffia crem. (TRW) manuale dx Ford Capri MKI 68-87 (cam), Cortina '70/82 Ford Capri 1969-1974 MKI; Ford Cortina 1970-1982
23X704	OCS				cuffia crem. (TRW) manuale sx Ford Capri MKI '68/87 (cam), Cortina '70/82 Ford Capri 1969-1974 MKI; Ford Cortina 1970-1982
23X705	OCS				cuffia crem. (TRW) manuale sx consul '72/77, Granada '72/79, Granada 2,5D, 2.8,3.0, '77/85 Ford Granada 1977-1985, Granada 1977-1985 2,5D, Granada 1977-1985 2.8, Granada 1977-1985 3.0
23X706	OCD				cuffia crem. (TRW) manuale dx consul '72/77, Granada '72/79, Granada 2.5D, 2,8, 3.0 '77/85 Ford Granada 1977-1985, Granada 1977-1985 2.5D, Granada 1977-1985 2.8, Granada 1977-1985 3.0
23X707	OCD				cuffia crem. (TRW) manuale dx Escort '80/83, '86/88, Fiesta '76/89 Sapphire '87/93 Ford Fiesta 1976-1989; Ford Escort 1980-1983; Ford Escort 1986-1988; speciale 1987-1993 sapphire 1987-1993
23X708	OCD				cuffia crem. (TRW) manuale dx Escort '80/83, '86/88, Fiesta '76/89 Ford Fiesta 1976-1989; Ford Escort 1980-1983; Ford Escort 1986-1988

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit idroguida

Kits for power steering
Kits pour direction assistée
Kit servodirección

Servolenkungskits
Ремкомплект рулевого управления
Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview
Pag. 24-54: lista per modello list by model



index
F
O
S
D
H
B
R
U
P
M
N
L
Q
A
K
G
Y
E
T
Z

Code	Ref.	Ø sem- task Ø	Ø dist- pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
23X709	OCX				cuffia crem. (TRW) manuale Escort '83/86/92, Fiesta '89/92 Ford Fiesta 1989-1996; Ford Escort 1983-1992
23X710	OCX				cuffia crem. (TRW) idro Sierra 84/89, 1.6, 1.8, 2.0, 2.3 Ford Sierra 1982-1993 1.6, Sierra 1982-1993 1.8, Sierra 1982-1993 2.0, Sierra 1982-1993 2.3
23X711	OCX				cuffia crem.(TRW) idro Escort 92, Sapphire 85/93 Ford Escort / Orion 1990-1999; speciale 1985-1993 sapphire 1985-1993
23X712	OCD				cuffia crem. (TRW) idro dx Granada 2.0, 2.1, 2.3 '79, Granada 2.5D, 2.8, 3.0 '77/85 Ford Granada 1977-1985 2,3, Granada 1977-1985 2.0, Granada 1977-1985 2.1, Granada 1977-1985 2.5D, Granada 1977-1985 2.8, Granada 1977-1985 3.0
23X713	OCS				cuffia crem. Idro TRW sx Granada 2.0, 2.1, 2.3 '79 , Granada 2.5D, 2.8, 3.0 '77/85 Ford Granada 1977-1985 2.0, Granada 1977-1985 2.1, Granada 1977-1985 2.3, Granada 1977-1985 2.5D, Granada 1977-1985 2.8, Granada 1977-1985 3.0
23X714	OCX				cuffia crem. (TRW) idro Mondeo 1.6, 1.8, 2.0, 2.5 '93- Ford Mondeo 1993-2000 2.5; Ford Mondeo 1.8; Ford Mondeo 1.6; Ford Mondeo 2.0
23X715	OCX				cuffia crem. (TRW) idro Orion 83 Ford Orion 1983-
23X716	OCS				cuffia crem. (TRW) manuale sx Escort '70/80 Ford Escort 1968-1980
23X717	OCD				cuffia crem. (TRW) manuale dx Escort 70/80 Ford Escort 1968-1980
23X718	OCD				cuffia crem. (TRW) manuale dx Escort '80/83 Ford Escort 1980-1983
23X719	OCS				cuffia crem. (TRW) manuale sx Escort '80/83 Ford Escort 1980-1983
23X720	OCX				cuffia crem. (TRW) manuale Escort '83/90 Ford Escort 1983-1990
23X721	OCX				cuffia crem. (TRW) manuale P100 '82/87 Ford P100 1982-1987
23X722	OCX				cuffia crem. (TRW) manuale Transit '74- Ford Transit 1974-
23X723	OCX				cuffia crem. idro Ford consul 2.0, 2.5, 3.0 '72/77 - Cortina - Taunus 72/82 - Granada '2/79 Ford Consul/Granada 1972-1975 2.0, Consul/Granada 1972-1975 2.5, Consul/Granada 1972-1975 3.0, Granada 1977-1985; Ford Cortina 1972-1982; Ford Taunus 1972-1982
23X724	OCX				cuffia crem. idro Ford Granada 3.0 V6 '72/79 Ford Granada 1977-1985 3.0 V6
23X725	OCX				cuffia crem. idro Ford Granada 2/81 in poi - Mondeo Ford Granada 1977-1985; Ford Mondeo
23X726	OCX				cuffia crem. idro Ford Sapphire '94 in poi - Sierra 2,000/2800/2900 4X4 88/93 Ford Sierra 1982-1993 2000, Sierra 1982-1993 2800, Sierra 1982-1993 2900, Sierra 1982-1993 4x4; Ford Sapphire 1994-
23X727	OCX				cuffia crem. idro Ford Galxy '95> Ford Galaxy 1995-2005
23X728	OCX				cuffia crem. idro Ford Escort '88 > (commerciale) Ford Escort / Orion 1990-1999 commerciale
23X729	OCX				cuffia crem. idro Ford Transit SX/DX 1994/00 Ford Transit 1994-2000
23X730	OCX				cuffia crem. idro Ford Fiesta 8/95> Ford Fiesta 1996-2002
23X731	OCX				cuffia crem. idro Ford Sierra 2.0, 2.8, 2.9, 4X4 Ford Sierra 1982-1993 2.0, Sierra 1982-1993 2.8, Sierra 1982-1993 2.9, Sierra 1982-1993 4x4
23X732	OCX				cuffia crem. idro Ford Escort 12/88 '91 Ford Escort / Orion 1990-1999
23X733	OCX				cuffia crem. idro Ford '95> Fiesta, Mondeo, KA Ford Fiesta 1996-2002, Ka 1996-2007, Mondeo 1993-2000
23X734	OCX				cuffia crem. idro Mazda 626, 929 '82/87 Mazda '626' 1982-1987, '929' 1982-1986
23X735	OCX				cuffia crem. idro Mazda 626, 929 '87> - Cronos - MS6 - MS8 -Eunos - Clef 10/89 Mazda '626' 1987-1992, '929' 1987-1991; Mazda Clef 1989-; Mazda Cronos MS6; Mazda Cronos MS8; Mazda Eunos
23X736	OCX				cuffia crem. idro Mazda 626, 929, Cronos, MS6, MS8, Eunos, Clef Mazda 626; Mazda 929; Mazda Clef; Mazda Cronos MS6; Mazda Cronos MS8; Mazda Eunos
23X737	OCX				cuffia crem. idro Mazda 323 Familia 4WD 87> Mazda '323' 1989-1994 Familia 4WD
23X738	OCX				cuffia crem. idro Mazda 323 Familia Mazda 323 Familia
23X739	OCX				cuffia crem. idro Mazda 323 Familia Mazda 323 Familia
23X740	OCX				cuffia crem. idro Mazda 323 Mazda 323
23X741	OCX				kit cuffia crem. Idro TRW idro Granada 2.0, 2.1, 2.3 79 - Granada 2.5D, 2.8, 3.0, '77/85 Ford Granada 1977-1985 2.0, Granada 1977-1985 2.1, Granada 1977-1985 2.3, Granada 1977-1985 2.5D, Granada 1977-1985 2.8, Granada 1977-1985 3.0
23X742	OCD				Cuffia idro termoplastico DX Transit 2.0 TDI dal 2000 in poi Ford Transit 2000-2012 2.0 TDI
23X743	OCX				Cuffia idro termoplastico SX/DX Mazda MPV I 1996-'99 Mazda MPV 1994-1999 I
23X744	OCX				Cuffia idro SX/DX termoplastico, Mazda 6 Berlina Wagon 2002-'06 Mazda Mazda 6 2002-2006 berlina wagon 2002-2006
23X745	OCX				Cuffia idro termoplastico SX/DX Mazda 121 II 1994-'95, Demio1998-'99, SR1,SR2 Mazda Demio 1996-2002; Mazda 121 1994-1995 II 1994-1995; Peugeot SR1; Peugeot SR2
23X746	OCX				Cuffia idro termoplastico SX/DX Ford Mondeo Berlina 2000-'07, Maverik II Ford Mondeo 2000-2007 berlina; Ford Maverick
23X747	OCX				Cuffia idro termoplastico SX/DX Ford Fiesta Berlina 1999-'01, Streetka dal 2003 Ford StreetKa 2003-2005; Ford Fiesta 1999-2001 berlina 1999-2001
23X748	OCX				Cuffia idro termoplastico SX/DX Ford Transit Connect, Tourneo dal 2002 in poi Ford Tourneo 2002-; Ford Transit Connect
23X749	OCX				Cuffia idro termoplastico SX/DX Ford Mazda 323 Berlina F/S DAL 1998-'00,2001, F.Premacy 1999-'01 Mazda '323' 1998-2003 berlina F/S; Ford Premacy 1999-2001
23X750	OCX				Cuffia idro termoplastico SX/DX Ford Focus C-Max 2003-'07, F. Kuga dal 2008 Ford C-Max 2003-2010, Focus 2004-2011, Kuga 2008-2013
23X754	OCX				Cuffia idro SX/DX Ford Escort IV, Sierra, P100 Ford Sierra 1982-1993; Ford Escort IV; Ford P100
23X756	OCX				Cuffia idro SX/DX, Mazda 323, 626 Mazda 323; Mazda 626

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only. Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à titre indicatif. Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo. Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienehen nur der Orientierung. Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности. Wszystkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

X Kit idroguida per codice Steering kits by code

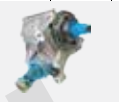





Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida *Steering kit* **OCD** Cuffia destra *Rack boot (right)*
VOC Kit cremagliera *Rack kit* **OCS** Cuffia sinistra *Rack boot (left)*
VOD Kit distributore *Pinion kit* **OCX** Cuffie sx+dx *Rack boot (left+right)*
VOP Kit pompa *Pump kit* **OCC** Kit cuffie *Rack boot kit*

Code	Ref.	Ø sem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø shaft Ø	Ø albero	Descrizione kit Kit remarks
23X757	OCX					Cuffia idro SX/DX Mazda 626 1.8 '83-'87, Telstar Mazda '626' 1982-1987 1.8; Mazda Telstar
23X762	OCX					Cuffia idro termoplastico SX/DX MAZDA 626 1.8 '83-'87, Telstar Mazda '626' 1982-1987 1.8; Mazda Telstar
23X763	OCC					cuffia Ford - Mazda Ford ; Mazda
23X764	OCC					cuffia Ford - Mazda Ford Capri
23X765	OCC					cuffia Ford - Mazda Ford ; Mazda
23X766	OCC					cuffia Ford - Mazda Ford Escort
23X767	OCC					cuffia Ford - Mazda Ford Escort
23X768	OCC					cuffia Ford - Mazda Ford Escort
23X769	OCC					cuffia Ford - Mazda Ford Escort
23X770	OCC					cuffia Ford - Mazda Mazda 323
23X771	OCC					cuffia Ford - Mazda Ford
23X773	OCX					cuffia idro termoplastico SX/DX Ford , Scorpio II Ford Scorpio II
23X777	OCX					cuffia idro termoplastico SX/DX Fiesta Berlina, Ford Fusion, dal 2002 in poi Ford Fiesta 2002-2008 berlina, Fusion 2002-2012
23X778	OCX					cuffia idro termoplastico SX/DX Ford Focus 1998-'05, Sierra 1990-'93 Ford Focus 1998-2004, Sierra 1982-1993
23X779	OCX					Cuffia idro termoplastico SX/DX Ford S-Max dal 2006 Ford S-Max / Galaxy 2006-2015
23X780						cuffia FORD Ford
23X781						CUFFIA FORD MONDEO I Ford Mondeo I
23X782						CUFFIA FORD MONDEO III Ford Mondeo III
23X783						Cuffia Ford-Courier IV, Fiesta III, Fiesta IV, Mazda 121 Ford Courier IV; Ford Fiesta III; Ford Fiesta IV; Mazda 121
23X784						Ford Transit III
23X785						Cuffia 14x186x61 Ford Transit IV Ford Transit IV
23X786						CUFFIA MAZDA 3 II.3 III, 5 II, 5 III, 6 I, Mazda 3 II; Mazda 3III; Mazda 5II; Mazda 5III; Mazda 6I
23X787						CUFFIA FORD TRANSIT IV Ford Transit IV
23X902						 Scatola Guida Ford Transit tipo corto mm.40 attacco millerighe Ford Transit tipo corto mm.40
23X903						 Scatola Guida Ford Transit tipo medio, mm. 230 Ford Transit tipo medio, mm.230
23X904						 Scatola Guida Ford Transit tipo lungo, mm 1.050 Ford Transit tipo lungo, mm 1.050
23X907						 Ford F150 del 1974, Ford Bronco 1997, Ford E-100 Econoline 83, Ford E-150 Econoline 84-85, Ford E-250/350 Econoline 83-85, Ford F-150 83-86, Ford F-250/F350 83-84 Ford Bronco 1980-1986; Ford E-100 Econoline 83; Ford E-250/350 Econoline 83-85; Ford E-150 Econoline 84-85; Ford F-150 83-86; Ford F-250/F350 83-84; Ford F150 1974- mm 100

Kit idroguida

Kits for power steering
Kits pour direction assistée
Kit servodirección

Servolenkungskits
Ремкомплект рулевого управления
Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview
Pag. 24-54: lista per modello list by model



index

Aste di ricambio Ford

Spare rods
Barres
Eje

Wellen
Валы
Drażki

ATTENZIONE! Per effettuare una corretta revisione, è necessario sostituire anche il cuscinetto (cod. H-07505, pag. 285).

WARNING! In order to perform a correct overhaul, you should also substitute the bearing (code H-07505, page 285).



	Codice Code	L	Descrizione per utilizzo Use remarks
	23X906	10,00	Asta Ford Transit ultimo tipo corto, mm. 100 Ford Transit Asta Ford Transit ultimo tipo corto
	23X901	230,00	Asta Ford Transit tipo medio in acciaio, mm. 230 Ford Transit tipo medio in acciaio
	23X900	1050,00	Asta Ford Transit tipo lungo mm. 1050, da abbinare cuscinetto in acciaio Ford Transit lungo

24X • Hummer

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	pinion Ø	Ø distr.	shaft Ø	Ø albero	Descrizione kit Kit remarks
24X001							Kit Hummer H3 dal 2006 al 2008 Hummer H3 2005-2010
24X002		30,00					Hummer H3 "06/10 Chevrolet Colorado 4X2 (Z71) 2006-2008, Colorado 4X4 2006-2008; GMC Canyon 4X2 (Z71) 2006-2008, Canyon 4X4 2006-2008; Hummer H3 2005-2010; Isuzu I-280 2003-2012, I-290 4X2 (Z71) 2007-, I-350 2006-, I-370 4X2 (Z71) 2007-, I-370 4X4 2007-2008
24X601						17,00	Hummer H3 anno 2006 Hummer H3 2005-2010

25X • Honda, Acura

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	pinion Ø	Ø distr.	shaft Ø	Ø albero	Descrizione kit Kit remarks
25X001	VOK						Kit idro Honda Civic '84-87, CRX 86-87 Honda Civic 1984-1987, CR-X 1984-1987 Cod. kit 065A3SB3415
25X002	VOK						Kit idro Honda accord '90 Honda Accord 1989-1993 Cod. kit 065A3SM4425
25X003	VOK						Kit idro Honda Civic, Integra-Concerto '88-91 Honda Civic Cod. kit 065A3SH3425
25X004	VOK						Kit idro Honda Prelude '83-87, Accord '82-85 Honda Accord 1982-1985, Prelude 1983-1987 Cod. kit 53016SA5670
25X005	VOK						Kit idro Honda Accord '84-85, Prelude '83-87 Honda Accord 1982-1985, Prelude 1983-1987
25X006	VOK						Kit idro Honda Accord-Ballade '86-87 Honda Accord 1985-1989 ballade Cod. kit 065A3SE0415
25X007	VOK						Kit idro Honda accord '88/89 Honda Accord 1988-1989 Cod. kit 065A3SE0515
25X008	VOD						Kit distrib. Honda Integra '86-90, Civic 84-87, CRX 86-87 Honda Integra 1993-2001 Cod. kit 065B3SD2405
25X009	VOD						Kit distrib. Honda Prelude '87-90, Legend '86-90 Honda Legend 1985-1990, Prelude 1988-1992
25X010	VOD						Kit distrib. Honda accord, Prelude Legend '86/90 Honda Accord 1985-1989, Legend 1985-1990, Prelude 1988-1992 Cod. kit 065B3SE0405
25X011	VOD						Kit distrib. Honda Accord '84-85, Prelude '83-87 Honda Accord 1982-1985, Prelude 1983-1987
25X012	VOD						Honda Civic '88-90, Integra '90, Concerto '88-90 Honda Civic 1987-1991, Concerto 1989-1995, Integra 1993-2001 Cod. kit 065B3SH3405
25X013	VOD						Kit distrib. Honda Accord '90-93-99 Honda Accord 1990-1999
25X014	VOK						Kit idro Honda Legend '88/91 Honda Legend 1985-1990 Cod. kit XHM5921
25X015	VOK						Kit idro Honda Civic 88-91, Prelude 88-90, Acura, Legend '86-90 Honda Civic 1987-1991, Legend 1985-1990, Prelude 1988-1992; Honda Acura 1986-1990
25X016	VOK						Kit idro Honda Prelude '92-96, Accord '90-93 Honda Accord 1989-1993, Prelude 1992-1997
25X017	VOK						Kit idro Honda Accord 86-89, Civic 84-87, Integra 86-89 Honda Accord 1985-1989, Civic 1984-1987, Integra 1993-2001
25X018	VOK						Kit idro Honda Legend '91-94, Acura Honda Legend 1996-2004; Honda Acura
25X019	VOK						Kit idro Honda Prelude 4 ruote motrici '89-99 Honda Prelude 1989-1999 4 ruote motrici 1989-1999
25X020	VOK						Kit idro Honda Prelude 81-82, Accord 78-81 Honda Accord 1977-1982, Prelude 1979-1983
25X021	VOK	24,00					Kit idro Honda Civic '92-95, del sol '93-95, crem. Ø24 Honda Civic 1991-1995; Honda Del Sol 1993-1995 Cod. kit 06532SR3A50
25X022	VOK	24,00					Kit idro Honda CRV '97, Accord 95-97, Odyssey '95-97 Honda Accord 1993-1998 4 cilindri 2 doors, Accord 1993-1998 V6 4 doors, CR-V 1997-2002; Honda Acura 1990-1999 CL 1990-1999; Honda Odyssey 1995-1997; Isuzu Oasis; Isuzu Oasis 1996-1997 Cod. kit 06531-SV4-000, 06531-STO-000, 53641-SV4-A01

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida Steering kit OGD Cuffia destra Rack boot (right)
VOC Kit cremagliera Rack kit OCS Cuffia sinistra Rack boot (left)
VOD Kit distributore Pinion kit OCX Cuffie sx+dx Rack boot (left+right)
VOP Kit pompa Pump kit OCC Kit cuffie Rack boot kit

Codice Code	Ref.	Ø sem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
25X023	VOK	26,00			Kit idro Honda Prelude 1997-98, crem. Ø26 Honda Prelude 1997-2000
25X024	VOK				Kit idro Honda Acura Vigor '92-94 Honda Acura 1992-1994 Vigor 1992-1994
25X025	VOK	24,00			Kit idro TRW Honda Civic tutti i modelli dal '98-00, crem. Ø24 Honda Civic 1995-2001
25X026	VOK				Kit idro Honda Accord '90-93, Rover 600 1993-99 Honda Accord 1989-1993; Rover '600' 1993-1999
25X027	VOK	24,00			Kit idro Honda Acura Integra 94-97, Honda del sol 96-97, Civic 2/4 dr 96-97 Acura Integra 1994-1997; Honda Civic 1995-2001, Civic 1995-2001 4 dr, Del Sol 1992-1998; Honda Acura 1994-1997 Integra 1994-1997
25X028	VOK				Kit idro Honda Prelude '99-01 Honda Prelude 1997-2000 Cod. kit 06531-SZ5-003, 06531-S30-003
25X029	VOK				Kit idro Honda Acura Integra 3d/4d '90-93 Honda Acura 1990-1993 integra 3d/4d 1990-1993
25X030	VOK				kit idro Honda Acura RL 3.5-TL 3.2 96/98 Acura RL 1996-2004, TL 1996-1998; Honda Acura 1996-1998 RL 3.5 1996-1998; Honda Acura 1996-1998 TL 3.2 1996-1998 Cod. idro 06531SZ5000 06531-SZ5-000
25X031	VOK	24,00			Honda Acura TZ 5.51 '95-98, crem. Ø24 Honda Acura 1995-1998 TZ 5.51 1995-1998
25X032	VOK	27,00			Honda Passport '98-99, crem. Ø27 Honda Passport 1998-1999
25X033	VOK	24,00			Kit idro CRV '02/06, Acura RSX-S 02/05 Honda Element 03-11, crem. Ø24 Acura RSX-S 2002-2005; Honda CR-V 2002-2006, Element 2003-2011; Honda Acura 2002-2003 S 2002-2003; Honda Acura 2002-2005 PSX 2002-2005 Cod. kit 06531S9A003
25X034	VOK				Kit idro Honda Acura RSX/RXS, L '02/03 Honda Acura 2002-2003 RSX 2002-2003; Honda Acura 2002-2003 RXS 2002-2003
25X035	VOK	26,00			Honda Accord V6 '98/02, crem. Ø26 Honda Accord 1998-2003
25X036	VOK				Kit idro Honda Odyssey '99-04 Honda Odissey 1994-2003
25X037	VOK	24,00			Kit idro Honda Civic '01/05 2 & 4 door/porte Honda Civic 2001-2006, Civic 2001-2006 4 porte
25X038	VOK	24,00			Honda Acura TL '99-03 Honda Acura 1999-2003 TL 1999-2003
25X039	VOK	24,00			Honda Acura C '01-02, TL '02 Honda Acura 2001-2002 C 2001-2002; Honda Acura 2002- TL-S 2002- Cod. kit 06531s3ma01 / 06532s84a01
25X040	VOK	26,00			Acura MDX 2001 al 2006, 5DR 801, Pilot '03/05, Ridgeline 2006-2010, crem. Ø26 Acura MDX 2000-2005; Honda Pilot 2002-2008, Ridgeline 2006-2014; Honda Acura MDX 5DR 801; Honda Pilot 2003-2005
25X041	VOK	23,00			Kit idro Honda Civic Es8 '91/9, crem. Ø23 Honda Civic 1991-2009 Es8 1991-2009
25X042	VOK	24,00			Kit idro Honda CR-V-V6 '98/00, Accord 98-01, Odyssey 98 - crem. Ø24 Acura TL 2006-2008, TL 2008-; Honda Accord 1998-2003, Accord 2003-2008, CR-V 1997-2002, CR-V 1997-2002 V6; Isuzu Oasis 1996-1999; Honda Odissey 1998-
25X042A	VOK	24,00			Kit idro Honda CR-V-V6 '98/00, Accord 98-01, Odyssey 98 - crem. Ø24
25X043	VOK	24,00			Kit idro Honda Acura TSX '04, crem. Ø24 Honda Acura 2004- TSX 2004-
25X044	VOK	25,00			Kit idro Honda Accord 1° serie '96-99, crem. Ø25 Honda Accord 1998-2003 I serie
25X045	VOK	24,00			Kit idro Honda Civic 2006/07, Civic 1.8L dal 2006 al 2011 crem. Ø24 Honda Civic 2006-2012, Civic 2006-2012 1.8L
25X046	VOK	24,00			Honda Accord V6 '03/05, crem. Ø24 Honda Accord 2003-2008; Honda Accord 2003-2005 V6 2003-2005
25X047	VOK				kit idro Honda Civic CRX Del Sol 1992-95 Honda Civic 1991-1995 CRX; Honda Del Sol 1992-1995
25X048	VOK	26,00			Honda Odissey 2005-14 Honda Odissey 2005-2007
25X049	VOK	26,00			Kit idro Honda Accord 4cyl 08/10 Honda Accord 2008-2013, Accord 2008-2013 4cyl
25X050	VOC				kit cremagliera -pignone CHEVROLET EQUINOX-PONTIAC TORRENT-HONDA ACURA MDX 2007/2012 Acura MDX 2006-2012; Chevrolet Equinox 2007-2012; Honda Acura 2007-2012 MDX 2007-2012; Pontiac Torrent 2007-2012
25X051	VOK				kit idro Honda Accord V6 2008-11 Honda Accord 2008-2013, Accord 2008-2013 V6
25X052	VOK				Honda Passport 2000 Honda Passport 1998-2002; Isuzu Amigo 1998-2004, Rodeo 1998-2000; Honda Passport 2000-
25X053	VOK	27,00			Honda Passport 2001/02 Honda Passport 1998-2002; Isuzu Axiom 2001-2004, Rodeo 2001-2004, Rodeo Sport 1999-2003; Honda Passport 2001-2002
25X054	VOK	26,00			kit idro Honda Odyssey 2005/07 e 2012/14 Honda Odissey 2008-2013; Honda Odissey 2005-2013
25X055	VOK	26,00			Honda CRV 2007 al 2009, Acura RDX dal 2007 al 2012 Acura RDX 2007-2012; Honda CR-V 2007-2012; Honda Acura 2007-2012
25X056	VOK				Honda Acura Integra 98/01, Honda Civic 98/00 Acura Integra 1998-2001; Honda Civic 1995-2001, Integra 1993-2001; Honda Civic 1998-2000
25X056A	VOK				Honda Acura Integra 98/01, Honda Civic 98/00
25X057	VOK				Acura Integra 86/89, Accord 86,89, Civic 84/87 Acura Integra 1986-1989; Honda Accord 1985-1989, Accord 2003-2008, Civic 1984-1987; Honda Acura 1986-1989 Integra 1986-1989
25X058	VOK				Honda Legend 86/90, Civic 88/91, Prelude 88/91 Acura Legend 1986-1990; Honda Civic 1987-1991, Legend 1985-1990, Prelude 1988-1992
25X059	VOK	24,00			Honda accord 2/4porte door & Wagon 90/93 Honda Accord 1989-1993 2/4 porte & wagon
25X060	VOK	24,00			Honda acura TSX 4 Cil-2.4L 04/07 Acura TSX 2004-2008; Honda Acura 2004-2007 2.4L 2004-2007; Honda Acura 2004-2007 TSX 4 Cil 2004-2007
25X061	VOK	26,00			kit idro Honda Pilot 2009-2011 Honda Pilot 2009-2015
25X063	VOK				Kit idroguida Honda ACURA RL 2005-12 Acura RL 2005-2012; Honda Acura 2005-2012 RL 2005-2012 Cod. kit VOK
25X064	VOK	25,00			Kit Honda Accord VII Honda Accord 2003-2008 VII
25X065	VOK	24,00			Honda Honda
25X066	VOK	24,00			Honda City 1.5 1996-2002 speciale 1996-2002 City 1996-2002
25X067	VOK	24,00			Kit idro Honda Acura RSX/RXS, L '02/05 Honda Acura 2002-2005 RXS-L 2002-2005 Cod. kit 06531S6MJ01 06531-s7c-j01

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit idroguida

Kits for power steering

Kits pour direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview

Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index

Codice Code	Ref.	Ø sem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
● 25X067LT	VOK				ex 25X067 LIGHT - Honda FR-V Honda FR-V 2004-2009; Honda 2007- FR-V 2007-
● 25X068	VOK	24,00			Kit idroguida Honda Acura CL 2001-2003 Honda Acura 2001-2003 CL 2001-2003 Cod. kit 06531s3ma01 / 06532s84a01
● 25X069	VOK				Kit idro Acura SLX 1996 Honda Acura 1996- SLX 1996- Cod. kit 897099450
● 25X070	VOK	26,00			Honda Crosstour 2010-2015 Honda Crosstour 2010-2015
● 25X071	VOK	26,00			Honda Accord V6 1998-02 Cod. kit 06531-S87-A01
● 25X072	VOK				Honda Accord 78/81, Prelude 79/82 Honda Accord 1977-1982, Prelude 1979-1983
25X401M	EPS				(electronic Power Steering) Honda Fit '09/13-Honda Jazz '9/10 Honda Fit 2003-2014, Jazz 2008-2014
25X402M	EPS				Kit cremagliera e pignone Honda Fit 2007/08 (electronic Power Steering) Honda Fit 2003-2014
25X403	EPS				kit scatola guida mecc/EPS Honda S2000 '00-'09 Honda S 2000 1999-2009
25X404	EPS			18,00	scatola meccanica Honda CR-V 2012-2013 Honda CR-V 2012-2016
25X405	EPS R				Kit idroguida Honda Civic 2.0 Coupè Sedan 2006-11 , Honda CSX 2.0 2006-11 - cremagliera elettroassistita Honda Civic 2006-2012, Civic 2006-2012 2.0 Coupè, CSX 2006-2011, CSX 2006-2011 2.0; Honda Sedan 2006-2011
25X406	EPS			20,00	Kit scatola guida meccanica/EPS Honda Civic 2013-2014 Honda Civic 2012-2017, Civic 2012-2017 LH drive Cod. kit 53601TR6A91
25X407	EPS			18,75	EPS Kit sterzo elettrico a cremagliera Honda Accord 2013-2015 Honda Accord 2013-2017 Cod. kit 53601t2ga92
● 25X408	EPS			18,75	Kit EPS sterzo elettrico a cremagliera Honda Acura 2008-2014
● 25X409	EPS				Kit EPS sterzo elettrico a cremagliera Honda Accord Hibrid 3.0 sohc 2005-2007 solo per mercati Americani Honda Accord 2005-2007 Hibrid 3.0L SOHC 2005-2007
● 25X410	EPS				Kit EPS sterzo elettrico a cremagliera Honda Civic 02/06
● 25X411	EPS			18,00	scatola meccanica Honda CR-V 2007-2011 Honda CR-V 2007-2012
25X601	VOP				kit pompa Honda Accord '90-'94 Honda Accord 1989-1993
25X602	VOP				kit pompa Honda Accord '90-93 Honda Accord 1989-1993
25X603	VOP				kit pompa Honda Accord Prelude '79-'81 Honda Accord 1977-1982, Prelude 1979-1983
25X604	VOP				kit pompa Honda Accord '82/83 Prelude '82-'88 Honda Accord 1982-1985; Honda Prelude 1982-1983
25X605	VOP				kit pompa Honda Acura Legend Honda Acura; Honda Legend
25X606	VOP				kit pompa Honda Civic '84-'87 (pompa immersa) Honda Civic 1984-1987
25X607	VOP				kit pompa Honda Civic '89-'91 Honda Civic 1987-1991
25X608	VOP				kit pompa Honda Legend 86/90-Accord '86-'89, Prelude 85/87 Honda Prelude 1983-1987, Accord 1985-1989, Legend 1985-1990
25X609	VOP				kit pompa Honda Concerto Honda Concerto 1989-1995
25X610	VOP				kit pompa Acura RL (96-02) Honda Acura 1996-2002 RL 1996-2002
25X611	VOP				kit pompa Honda Passport (99) Honda Passport 1999-
25X612	VOP				kit pompa Acura CL (00-02)TL (99-02)/Honda ODYSSEY (99-02)/Accord 2dr V6 (98) Acura CL 2000-2003, MDX 2000-2005, MDX 2000-2005 5door, TL 1999-2003; Honda Accord 1998-2003, Accord 1998-2003 V6 2door, Odissey 1994-2003, Odissey 1994-2003 3.5L
25X613	VOP				kit pompa Honda Civic 4dr (98-00)/CR-V (97-01)-genuine Honda CR-V 1997-2002; Honda Civic 1998-2000 4dr 1998-2000
25X613M	VOP				kit pompa Honda Civic 4dr (98-00)/CR-V (97-01) Honda CR-V 1997-2002; Honda Civic 1998-2000 4dr 1998-2000
25X614	VOP				kit pompa Honda Civic 2/4 DOOR ("01-"02) Honda Civic 2001-2006 2/4 door
25X615	VOP				Kit pompa Honda Acura MDX V6 2005-06, Pilot 2WD & 4WD 08/10-Odyssey Acura MDX 2000-2005, MDX 2006-2012, TL 2006-2008, TL (All) 2004-2005; Honda Accord 2003-2008, Odissey 2004-2008, Pilot 2002-2008, Ridgeline 2006-2014; Honda Acura 2005-2006 MDX 2005-2006; Honda Acura 2005-2006 V6 2005-2006; Honda Odissey; Honda Pilot 2008-2010 2WD 2008-2010; Honda Pilot 2008-2010 4WD 2008-2010
25X616	VOP				Kit pompa Honda Civic 2003-05 Honda Civic 2001-2006
25X617	VOP				Kit pompa Honda Accord V6 '08/10, Honda Crosstour V6 2010, Honda Pilot '09-11 Honda Accord 2008-2013, Accord 2008-2013 V6, Crosstour 2010-2015, Pilot 2009-2015; Honda Crosstour 2010- V6 2010-
25X618	VOP				Kit pompa Honda Acura RDX '09,RSX 1,4/2,4L 02/07, Honda CR-V (2.4 - 4 Cyl.) ed Element 08-11, Honda Civic 2006-11 Acura RDX 2007-2012, RSX 2002-2007, TSX 2004-2008; Honda Accord 2003-2008, Civic 2006-2012, CR-V 2002-2006, CR-V 2007-2012, Element 2003-2011; Honda Acura 2002-2007 RDX 2002-2007; Honda Acura 2002-2007 RSX 1.4 2002-2007; Honda Acura 2002-2007 RSX 2.4L 2002-2007; Honda CR-V 2.4; Honda CR-V 4cyl; Honda Element 2008-2011
25X618M	VOP				Kit pompa Honda Acura RDX '09,RSX 1,4/2,4L 02/07, Honda CR-V (2.4 - 4 Cyl.) ed Element 08-11, Honda Civic 2006-11 Honda Civic 2006-2012 2.4 - 4 Cyl.; Honda Acura 2002-2007 09,RSX 1,4/2,4L 2002-2007; Honda CR-V; Honda Element 2008-2011
25X619	VOP			20,00	Acura TSX '06/07 L.4 2.4i, TSX 2,4i '04/05, element 2003/05, Honda 03/04, Accord 4 cil 2003/05 Acura TSX 2004-2008 L4 2.4L; Honda Accord 2003-2008 4 cilindri, CR-V 2002-2006, Element 2003-2011; Honda Acura 2004-2005 2.4L 2004-2005; Honda Acura 2004-2005 L.4 2004-2005; Honda Acura 2004-2005 TSX 2.4L 2004-2005; Honda Acura 2006-2007 TSX 2006-2007
25X620	VOP				Acura Integra 98/01 3DR,4DR-Honda accord 98/02 (no V6) Civic '98/00, Prelude '97/02 Acura Integra 1998-2001; Honda Accord 1998-2003, Accord 1998-2003 no V6, Civic 1995-2001, CR-V 1997-2002, Integra 1993-2001, Prelude 1997-2000; Isuzu Oasis 1996-1999; Honda Civic 1998 2000 Cod. kit POM
25X621	VOP				kit pompa Honda Accord 2008/10 4 Cyl 2.4L W/Resv, Subaru Legacy 4 cyl. escluso turbo Honda Accord 2003-2008 2.4LW/Resv, Accord 2008-2013, Accord 2008-2013 4cyl; Subaru Legacy 4cyl

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida *Steering kit* **OCD** Cuffia destra *Rack boot (right)*
VOC Kit cremagliera *Rack kit* **OCS** Cuffia sinistra *Rack boot (left)*
VOD Kit distributore *Pinion kit* **OCX** Cuffie sx+dx *Rack boot (left+right)*
VOP Kit pompa *Pump kit* **OCC** Kit cuffie *Rack boot kit*

Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø shaft Ø	Ø albero	Descrizione kit Kit remarks
25X622	VOP					Acura CL 2,2L 1997 Chrysler Cirrus 2000-, Sebring 1995-2000; Dodge Avenger 2007-2014; Eagle Talon 1995-1999; Mitsubishi Eclipse 1995-1999, Galant 1992-1996; Honda Acura 1997- 2.2L 1997-; Honda Acura 1997- CL 1997-
25X623	VOP		20,00			kit pompa idro Honda Odissey 3.5L, 5 cil. 2011-2013, Honda Pilot e Honda Ridgeline 3.5L, 6cyl. 2012-2013 Honda Odissey 2014-, Odissey 2014- 3.5L 5 cil, Pilot 2015-, Ridgeline 2006-2014, Ridgeline 2006-2014 3.5L 6 cyl
25X624	VOP			20,00		Honda Civic 2/4 door 2001/2002 Honda Civic 2001-2006, Civic 2001-2006 2/4 door
25X625	VOP			20,00		Honda CRV 2003-06 speciale 2003-2006 CRV 2003-2006
25X626	VOP			17,00		Kit pompa Honda Passport 1999-2002 Honda Passport 1998-2002; Isuzu Amigo 1998-2004, Axiom 2001-2004, Rodeo (all) 1999-2000, Rodeo Sport 1999-2003; Mazda '6' 2002-2008
25X627	VOP					Acura RL 2005-2012
25X628	VOP					Acura Integra 94/97, Acura tl 95/98, Legend 91/95, Accord 94/97, Civic 92/95, De sol 93/97, Odyssey 95/97, Prelude 92/96 Acura Integra 1994-1997; Honda Accord 1993-1998, Prelude 1992-1997; Acura Legend 1990-1995; Honda Acura 1995-1998 TL 1995-1998
25X629	VOP					Honda Civic 84/87
25X630	VOP					Acura Integra 86/93, Honda Accord 82/85, Prelude 88/89
25X631	VOP					Honda Stream 2001-2006 Honda Stream 2001-2008
25X701	OCX					cuffia Cremagliera (TRW) idro Honda Accord 81-89/BALLADE 83-87 / Civic 83-91 / INTEGRA 89- / Legend 85- / Prelude 82-87/VIGOR 81-QUINT INTEGRA 85/89 - Concerto 6/88 - CITY 11/96 Honda Concerto 1989-1995, Integra 1993-2001, Integra 1993-2001 Quint, Legend 1985-1990, Prelude 1983-1987; Honda Accord 1981-1989; Honda Ballade 1983-1987; Honda Civic 1983-1991
25X702	OCX					cuffia Cremagliera idro Honda Accord 76/78- Prelude 78/81 - QUINT 80/85 - BALLADE 80/83 - Civic 80/83 Honda Accord 1977-1982, Civic 1980-1984, Integra 1993-2001 Quint, Prelude 1979-1983; Honda Ballade 1980-1983
25X703	OCX					cuffia Cremagliera idro Honda Accord 9/93 - NEW INTEGRA 7/93 > -DOMANI 11/92> - Civic 8/91<- Honda Accord 1993-1998, Civic 1991-1995, Integra 1993-2001 New
25X704	OCX					Cuffia idro termoplastico SX Honda Logo 1999 in poi Honda Logo 1997-2001
25X705	OCX					Cuffia idro termoplastico DX Honda Logo 1999 in poi Honda Logo 1997-2001
25X706	OCD					Cuffia idro termoplastico DX Honda HR-V 1999-'05, in poi Honda HR-V 1998-2005
25X707	OCS					Cuffia idro termoplastico SX Honda HR-V 1999-'05, in poi Honda HR-V 1998-2005
25X708	OCX					Cuffia idro termoplastico SX/DX Honda City dal 2005 Honda City 2005-
25X709	OCD					Cuffia idro termoplastico DX Honda Civic berlina 3/5 pt,dal 2005 Honda Civic 2006-2012 berlina 3/5 pt
25X710	OCS					Cuffia idro termoplastico SX Honda Civic berlina 3/5 pt,dal 2005 Honda Civic 2006-2012 berlina 3/5 pt
25X752	OCX					cuffia manuale Sx/Dx Honda Accord Honda Accord 2003-2008
25X753	OCX					cuffia manuale Sx/Dx Honda Accord Honda Accord 2003-2008
25X754	OCX					cuffia Sx/Dx Honda Prelud Honda Prelude
25X755	OCX					Honda Honda
25X756	OCX					Honda Honda
25X757	OCX					Cuffia idro Honda Acty 1979-'86 Honda Acty 1979-1986
25X758	OCX					Cuffia idro SX/DX Honda Civic, Ballade,1983-'90 Honda Ballade 1983-1990; Honda Civic 1983-1990
25X759	OCX					cuffia idro SX/DX Honda Accord, Vigor Honda Accord 2003-2008; Honda Vigor
25X760	OCS					cuffia idro SX Honda CR-V e Integra, Shuttle DX Honda Integra 1993-2001; Honda CR-V; Honda Shuttle DX
25X761	OCS					cuffia idro SX Honda Ballade, Civic Honda Ballade; Honda Civic
25X762	OCX					cuffia idro termoplastico SX/DX Honda Accord, Vigor Honda Accord 2003-2008; Honda Vigor
25X763	OCX					cuffia Honda CR-V Honda CR-V

26X • Hyundai

Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø shaft Ø	Ø albero	Descrizione kit Kit remarks
26X001	VOK	24,00				kit idro Lantra Mod. Mando cil.1,8, crem.Ø24 Hyundai Lantra "Mando" 1800
26X002	VOK	24,00				kit idro Accent '95/04,crem. Ø24 con parti metalliche Hyundai Accent 1995-2005; Hyundai Accent 1995-2004 Cod. kit 57790-22A00
26X003	VOK	24,00				kit idro Pony '86/89 - Lantra, crem. Ø24 Hyundai Pony 1982-1990; Hyundai Lantra
26X004	VOK	26,00				kit idro Sonata '86/91, 1989/93 Hyundai Sonata 1988-1993; Hyundai Sonata 1986-1991
26X005	VOK					kit idro Pony 1.5CC TRW Hyundai Pony 1982-1990 1.5CC
26X006	VOK	22,00				Kit idro Atos, crem. Ø22 Hyundai Atos
26X007	VOK	24,00				kit idro Elantra '96/00,Tiburon 97-01, crem. Ø24 Hyundai Lantra 1995-2000, Tiburon 1996-2001
26X008	VOK					kit idro Sonata '94/98 Hyundai Sonata 1993-1998

Kit idroguida

Kits for power steering

Kits pour direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview

Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	pinion Ø	Ø dist.	shaft Ø	Ø albero	Descrizione kit Kit remarks
26X009	VOK	27,70					kit idro KOYO/SMI Sonata '99/03, XG350 '02-04, crem. Ø27,7 Hyundai Sonata 1998-2005; Hyundai XG350 2002-2004
26X010	VOK	26,00					kit idro Lantra, ELantra '01/04, crem. Ø26 Mando Hyundai Elantra 2000-2006
26X011	VOK	24,00					kit idro Lantra '93/95 1.6, L'91/95 1.8L. crem. Ø24 Hyundai Lantra 1991-1995, Lantra 1991-1995 1.6L; Hyundai Lantra 1.8L
26X012	VOK	22,00					kit idro Atos '01, crem Ø22 Hyundai Atos 2001-
26X013	VOK	27,70					kit idro KOYO/SMI - alleggerito Santa Fe, crem.Ø27,7 Hyundai Santa Fe
26X014	VOK	27,70					Kit idro KOYO/SMI - Hyundai Sonata '06/10, crem.Ø27,7 Hyundai Sonata 2005-2010 Cod. kit KOYO
26X014LT	VOK	27,70					ex 26X014 LIGHT - Kit idro KOYO/SMI - Hyundai Sonata '06/10, crem.Ø27,7 Hyundai Sonata 2005-2010 Cod. kit KOYO
26X015		27,70					Hyundai Santa Fe, crem. Ø27,7 Hyundai Santa Fe
26X015LT		27,70					ex 26X015 LIGHT - Hyundai Santa Fe, crem. Ø27,7 Hyundai Santa Fe
26X016	VOK	26,00					Hyundai Tiburon 2003-07, crem. Ø26 U.T. Hyundai Tiburon 2001-2008; Kia Spectra 2004-2009; Hyundai Tiburon 2003-2007
26X017	VOK	24,00					Hyundai Atos SMI Hyundai Atos
26X018		24,00					Hyundai Accent 2006-2010 Hyundai Accent 2006-2010
26X019		27,70					Kit idro Hyundai Santa Fe 2001-2006 Hyundai Santa Fe 2001-2006
26X020		28,00					Hyundai H100 2003-05 Hyundai H100 2003-2005
26X021	VOK	27,70					Kit idro Hyundai H-100 '05/07 (gasoline)- H1 Hyundai 2005-2007 H1 2005-2007; Hyundai H100 2005-2007 GASOLINE 2005-2007
26X022		27,70					kit idro Hyundai Tucson 2004-2009, Kia Sportage 2004-2010 Hyundai Tucson 2004-2009; Kia Sportage 2004-2010
26X023		27,70					Hyundai '05 XG350, Kia Hyundai Sonata 1998-2005, XG 300 1998-2005, XG 350 1998-2005; Kia Optima 2000-2006; Hyundai XG350; Kia Cod. kit 57790-38a00
26X024		24,00					kit idro Hyundai Getz Hyundai Getz 2002-2011
26X025		30,00					kit idro Hyundai H100 (diesel) 2006-09 Hyundai H100 2006-2009, H100 2006-2009 diesel
26X026		30,00					kit idro Hyundai Santa Fe 2001/2006 genuine/originale Hyundai Santa Fe 2001-2006, Santa Fe 2001-2006 genuine/originale
26X027	VOK	24,00					kit idro Accent 1995-2005 - senza parti metalliche Hyundai Accent 1995-2005 Cod. kit 57790-22A00
26X028							Hyundai Tucson 2005/07 Hyundai Tucson 2004-2009; Kia Sportage 2004-2010
26X029	VOK	24,00					Hyundai Elantra 1,6L '92/95 - 1,8L 1991/95 Hyundai Lantra 1991-1995; Hyundai Elantra 1991-1992 1.8L 1991-1992; Hyundai Elantra 1992-1992 1.6L 1992-1992
26X030							Hyundai Tiburon 97/01, Elantra '96/00 Hyundai Lantra 1995-2000, Tiburon 1996-2001
26X031		24,00					Hyundai Elantra 1,6L 92,Excel 86/84, Scoupe 90/92 Dodge Colt 1989-1992; Hyundai Excel 1989-1994, Lantra 1991-1995 1.6L; Mitsubishi Mirage 1987-1991, Precis 1987-1993, Tredia 1982-1990; Hyundai Excel 1984-1986; Hyundai Scoupe 1990-1992
26X032		26,00					Hyundai Mando 89/93 Hyundai Sonata 1988-1993; Hyundai Mando 1989-1993
26X033		27,70					Hyundai Entourage
26X034		22,00					Hyundai Atos by Dodge 1.0L 1999-2008 (latinoamerica), Hyundai Santro 2000-2013, Ikonom Atos 2003-2008 (sud-asia) crem. Ø22 Hyundai Atos 1999-2002, Atos 2003-2008, Santro Xing 2003-; Ford Ikon 2000-2008 (sud asia) 2000-2008; Hyundai Atos 1999-2008 1.0L (latinoamericana) 1999-2008
26X035							Hyundai Terracan I° serie - a settore Hyundai Terracan 2001-2007 I serie
26X036							Hyundai Matrix Hyundai Matrix 2001-2010
26X037							Hyundai Trajet Hyundai Trajet 1999-2007
26X038	VOK	27,70	26,00				koyo - Hyundai Azera 2006-11, Hyundai Grandeur 2006-11 Hyundai Era 2005-2009, Grandeur 2005-2011 Cod. kit Koyo
26X039		27,70					kit idro Hyundai Santa Fe L4 V6 FWD e AWD 2010-2012 Hyundai Santa Fe 2010-2012 AWD 2010-2012; Hyundai Santa Fe 2010-2012 L4 V6 FWD 2010-2012
26X040							Kit per scatola meccanica Kia Sportage, Hyundai ix35, Tucson Hyundai ix35 2009-2015, Tucson 2015-; Kia Sportage 1993-2004; Hyundai Tucson
● 26X041							Hyundai Elantra 2010-2015, Kia Forte 2014-2017 Hyundai Elantra 2010-2015 1.6L-1.8L-2.0L; Kia Forte 2014-2017 1.6L-1.8L-2.0L 2014-2017
● 26X041LT							ex 26X041 LIGHT - Hyundai Santa Fe I (SM) 2000-2006, Hyundai Santa Fe II (CM) 2005-2012 Hyundai Santa Fe 2001-2006 I (SM), Santa Fe 2006-2012 II (CM)
● 26X042	VOK	27,70					Hyundai Santafè 2007/2009 - Koyo Hyundai Santa Fe 2006-2012 Cod. idro Koyo
● 26X043							Helantra 01/04 Hyundai Elantra 2000-2006
26X044							Hyundai Veracruz 2007-2012 Hyundai Veracruz 2007-2014 Cod. kit 57700-3J100
● 26X400	VOK	24,00					kit ZF per scatola meccanica/EPF Hyundai Elantra 2006-2010 Sedan (HD) 2,0 CVVT Ø24 Hyundai Elantra 2006-2010
26X401M	EPS						(electronic Power Steering) Hyundai Elantra 2008-2012, Kia Forte 2010-13 Hyundai Elantra 2006-2010; Kia Forte 2009-2012; Kia Forte 2013-
26X402			22,00				Kit Hyundai Sonata '11-'12 - Non hybrid w/o sport suspension (idroguida elettrica) Hyundai Sonata 2010-2014
26X403							Kit per scatola meccanica Kia Sportage, Hyundai ix35, Tucson Hyundai ix35 2009-2015, Tucson 2015-; Kia Sportage 1993-2004; Hyundai Tucson
26X601	VOP						kit pompa accent'95/02, Alandra '95/03, Sonata '94/98 Hyundai Sonata 1993-1998; Hyundai Accent 1995-2002; Hyundai Alandra 1995-2003
26X602	VOP						Kit pompa Excel '90/93 Hyundai Excel 1990-1993

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

X Kit idroguida per codice Steering kits by code

appendix Z



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida *Steering kit* **OCD** Cuffia destra *Rack boot (right)*
VOC Kit cremagliera *Rack kit* **OCS** Cuffia sinistra *Rack boot (left)*
VOD Kit distributore *Pinion kit* **OCX** Cuffie sx+dx *Rack boot (left+right)*
VOP Kit pompa *Pump kit* **OCC** Kit cuffie *Rack boot kit*

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
26X603	VOP			17,00	Kit pompa Hyundai Tucson dal 2005-2009, albero Ø17 Hyundai Tucson 2004-2009, Tucson 2004-2009 All model; Kia Sportage 2004-2010; Mazda Miata 1996-1997, Miata 1999-2004, Protege 1994-1998; Suzuki Sidekick 1996-1998
26X604				19,50	Hyundai Santa Fe anno 2007, albero Ø19,05 Hyundai Santa Fe 2006-2012
26X605				17,00	Kit pompa Hyundai Sonata "08/09 Hyundai Sonata 2005-2010; Kia Amanti 2003-2010, Spectra 2004-2009, Spectra 2009-; Hyundai Sonata 2008-2009
26X606					Hyundai Terracan prima serie Hyundai Terracan 2001-2007 I serie
26X606A					Hyundai Terracan prima serie Hyundai Terracan 2001-2007 I serie
26X607					GUARNIZIONE 4 FORI - Hyundai Terracan II° serie - a cremagliera Hyundai Terracan 2001-2007 II serie a cremagliera
26X607A					GUARNIZIONE 5 FORI - Hyundai Terracan II° serie - a cremagliera Hyundai Terracan 2001-2007 II serie cremagliera
26X608					Hyundai Accent '95/10, Elantra '95/06, Excel 90/94, Sonata 94/05, Tiburon 97/01, XG350 01/04, Santa Fe veicoli commerciali '01/06, Hyundai Accent 1995-2010, Elantra 1995-2000, Elantra 2000-2006, Santa Fe 2001-2006, Santa Fe 2001-2006 veicoli commerciali, Sonata 1998-2005, Tiburon 1997-2008, XG 350 1998-2005; Kia Magentis 2000-2006, Optima 2000-2006, Rio 2005-2011, Sedona 1998-2006; Hyundai Elantra 1995-2006; Hyundai Excel 1990-1994; Hyundai XG350 2001-2004
26X609	VOP				Kit paraoli pompa Hyundai Veracruz 2007-12 3.8L 6CYL, Hyundai Santa Fe 2.4L e 3.5L 2010-2012 Hyundai Era 2005-2009 3.8L 6CYLç, Veracruz 2007-2014; Hyundai Santa Fe 2010-2012 2.4L 2010-2012; Hyundai Santa Fe 2010-2012 3.5L 2010-2012
26X610	VOP			17,00	Hyundai Azera, Grandeur 2006/11 Hyundai Era 2005-2009, Grandeur 2005-2011; Kia Sorento 2002-2009
26X611	VOP			20,00	Hyundai Santa Fe 2007-2009 Hyundai Santa Fe 2006-2012
26X612	VOP				Hyundai Entourage 2007/2010 Hyundai Entourage 2007-2010
26X613	VOP			20,00	Kit pompa Hyundai Atos / Amica / Atoz 1998-2002; Hyundai Atos / Amica / Atoz 2001-2003 albero Ø20
26X614	VOP			18,00	Kit pompa Hyundai Atos / Amica / Atoz 1998-2002; Hyundai Atos / Amica / Atoz 2001-2003 albero Ø18
26X701	OCX				cuffia crem. idro Dx/Sx Excel Pony Hyundai Pony 1982-1990; Hyundai Excel
26X702	OCX				cuffia idro termoplastico DX/SX Hyundai H100-H150-H200, Satellite Hyundai H100; Hyundai H150; Hyundai H200; Hyundai Satellite
26X703	OCX				cuffia idro termoplastico DX/SX Hyundai Coupè Hyundai Coupè
26X704	OCX				cuffia idro termoplastico DX/SX Hyundai Getz 2002, Accent 2006, Matrix 2007 Hyundai Accent 2006-2010, Getz 2002-2011, Matrix 2001-2010
26X705	OCX				cuffia idro termoplastico DX/SX Hyundai Matrix 2001-'07 Hyundai Matrix 2001-2010
26X706	OCX				cuffia idro termoplastico DX/SX Hyundai Tucson dal 2004 Hyundai Tucson 2004-2009
26X707	OCX				cuffia idro termoplastico DX/SX Hyundai Sonata V dal 2004, Sonica dal 2005 Hyundai Sonata 2005-2010 V; Hyundai Sonica 2005-

27X • Isuzu

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
27X001	VOK				Kit idro Isuzu Piazza turbo '85/89, Impulse, I Mark 83-90 Chevrolet Spectrum 1985-1989; Subaru Legacy 1994-1999, XT 1985-1991; Isuzu I Mark 1983-1990 1985-1990; Isuzu Impulse 1983-1989; Isuzu Piazza 1985-1989; Subaru Leone 1984-1991
27X002	VOK				Kit idro Isuzu Trooper Isuzu Trooper
27X003	VOK	27,00			Kit idro Isuzu Amigo 98/00, Rodeo, Passport '98/99, crem. Ø27 Isuzu Amigo 1998-2004, Rodeo 1998-2000; Isuzu Passport 1998-1999
27X004	VOK				Kit idro Isuzu Trooper '00/01, Vvehicross '99/01 Isuzu Trooper 2000-2003, Vehicross 1999-2001
27X005	VOK				Kit idro Isuzu Trooper '86/95, Amigo '89/95, Rodeo '91/97, Pickup '88-95, , Toyota Vigo, Honda Passport 1993-1997; Isuzu Amigo 1989-1998, Pickup 1988-1995, Rodeo 1991-1997, Trooper 1986-1996; Opel Campo 1988-2002; Isuzu Trooper 1986-1995; Toyota Vigo
27X005A	VOK	32,00			Kit idro Isuzu Trooper '86/95, Amigo '89/95, Rodeo '91/97, Pickup '88-95, Opel Campo, Toyota Vigo, Honda Passport 1993-1997; Isuzu Amigo 1989-1998, Pickup 1988-1995, Rodeo 1991-1997, Trooper 1986-1996; Opel Campo 1988-2002; Isuzu Trooper 1986-1995; Toyota Vigo Cod. kit 8970299450
27X006	VOK				Kit idro Isuzu Impulse '90/92 Geo Storm 1990-1993; Isuzu Stylus 1990-1993; Isuzu Impulse 1990-1992
27X007	VOK	27,00			Isuzu Rodeo '01-'04, Rodeo Sport 01/03 , Axiom '02-'04, crem. Ø27 Isuzu Axiom 2001-2004, Rodeo 2001-2004; Isuzu Rodeo 2001-2003 Sport 2001-2003
27X008	VOK	27,00			Isuzu Rodeo '00, Isuzu Amigo1998-'00, crem. Ø27 Isuzu Amigo 1998-2004; Isuzu Rodeo 2000-
27X009	VOD				Kit idro Isuzu 4.8 L Isuzu NPR 4.8L
27X010					Kit Isuzu I-280 I-350, Chevy GMC 2004-2006, Colorado, Canyon Chevrolet Colorado 2012-; GMC Canyon 2013-; GMC Chevy 2004-2006; Isuzu I-280 2004-2006; Isuzu I-350 2004-2006
27X011	VOK				Kit Idro Isuzu 290-370 (Z85)2007/08 (genuin) Chevrolet Colorado 4X2 (Z85) 2004-2010; GMC Canyon 4X2 (Z85) 2006-2010; Isuzu I-290 (Z85) 2007-2008, I-370 (Z85) 2007-2008; Isuzu 290 2007-2008; Isuzu 370 2007-2008 Z85 2007-2008
27X012				0,00	Kit Idro Isuzu ascender 2004/07 Isuzu Ascender 2004-2007
27X013		32,00			kir idro Isuzu D-Max 2008 -2012, Isuzu D-Max 2012-2019; Toyota Sequoia 2000-2007, Tundra 2000-2006; Chevrolet D-MAX 4X4

Kit idroguida

Kits for power steering
Kits pour direction assistée
Kit servodirección

Servolenkungskits
Ремкомплект рулевого управления
Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview
Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø pinion Ø	Ø distr. shaft Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
27X014		30,00				Isuzu I280 '06, I350 e I290 '07, I370 4x2 (z71) '07, I370 4x4 '08 Chevrolet Colorado 4X2 (Z71) 2006-2008, Colorado 4X4 2006-2008; GMC Canyon 4X2 (Z71) 2006-2008, Canyon 4X4 2006-2008; Hummer H3 2005-2010; Isuzu I-280 2003-2012, I-290 4X2 (Z71) 2007-, I-350 2006-, I-370 4X2 (Z71) 2007-, I-370 4X4 2007-2008; Isuzu I-290 2007-; Isuzu I-350 2007-; Isuzu I-370 2007- 4x2 z71 2007-; Isuzu I-370 2008- 4x4 2008-
27X015	VOD					Kit idro Isuzu NPR Isuzu NPR
27X016	VOD					Kit idro Isuzu 600P NPR Isuzu 600P; Isuzu NPR
27X017						Kit a settore Isuzu veicoli commerciali, Isuzu NPR / NRR / NQR 2004-08 - guida a sinistra Isuzu NPR 2004-2008 451-01059 e 49 2004-2008; Isuzu NPR 2004-2008 451-01083 e 55 2004-2008; Isuzu NPR 2004-2008 451-01121 e 31 2004-2008; Isuzu NQR 2004-2008 451-01059 e 49 2004-2008; Isuzu NQR 2004-2008 451-01083 e 55 2004-2008; Isuzu NQR 2004-2008 451-01121 e 31 2004-2008; Isuzu NRR 2004-2008 451-01059 e 49 2004-2008; Isuzu NRR 2004-2008 451-01083 e 55 2004-2008; Isuzu NRR 2004-2008 451-01121 e 31 2004-2008
27X018						kit idro Isuzu D-Max 2013 in poi
● 27X019	VOK	40,00				Isuzu NPR 1995-2003 Isuzu 1995-2003 NPR 1995-2003
● 27X020	VOK	24,00				Kit idro Isuzu Oasis 96-97 crem Ø24 Honda Accord 1993-1998 4 cilindri 2 doors, Accord 1993-1998 V6 4 doors, CR-V 1997-2002; Honda Acura 1990-1999 CL 1990-1999; Honda Odyssey 1995-1997; Isuzu Oasis; Isuzu Oasis 1996-1997 Cod. kit 5-86202-056-0
27X601	VOP					kit pompa Isuzu NPR '87-91 Isuzu NPR 1987-1991
27X602	VOP					kit pompa Isuzu Impulse '90/92 Isuzu Impulse 1990-1992
27X603	VOP					kit pompa Isuzu Rodeo, Amigo, Sport '98/00 Isuzu Amigo 1998-2004, Rodeo 1998-2000 Sport
27X604	VOP				17,00	kit pompa Isuzu Rodeo '91/97, Amigo '89/94) Isuzu Pickup 1988-1995, Rodeo 1991-1997; Subaru XT 1985-1991; Isuzu Amigo 1989-1994
27X605	VOP					kit pompa Isuzu Trooper Isuzu Trooper
27X606	VOP					kit pompa Isuzu Trooper 2,8 TD 1987-1991 Isuzu Trooper 1987-1991 2.8 TD 1987-1991
● 27X607					12,00	pompa Isuzu JKC - NPR 2006 Isuzu NPR 2005-2006; Isuzu JKC
27X607LT					12,00	ex 27X607 LIGHT - pompa Isuzu JKC - LIGHT PARZIALE composto solo da due paraoli e una boccola Isuzu JKC
27X608						Isuzu Oasis 98/99 Isuzu Oasis 1996-1999 Cod. kit POM
27X609					17,00	Isuzu Stylus 1,8L DOHC 92/93, Stylus 1,6L DOHC 91, Stylus 1,6L SOHC 91/93 Geo Storm 1990-1993; Isuzu Stylus 1990-1993, Stylus 1991-1993; Suzuki Esteem 1999-2000, Swift 1989-2004; Isuzu Stylus 1991-1,6L DOHC 1991-; Isuzu Stylus 1991-1993 1,6L SOHC 1991-1993; Isuzu Stylus 1992-1993 1,8L DOHC 1992-1993 Cod. kit pom
27X610						Isuzu NPR (2004-06), NQR (2005-07) Chevrolet W3 SERIES 2004-2006, W4 SERIES 2005-2007, W5 SERIES 2005-2007; Isuzu NPR 2005-2006, NPR HD 2005-2007, NPR/NPR HD 2004-, NQR 2005-2007; Chevrolet; Chevrolet GMC 2004-2006 W3 2004-2006; Chevrolet GMC 2005-2007 W4 2005-2007; Chevrolet GMC 2005-2007 W5 2005-2007; Isuzu 2005-2007 NQR 2005-2007; Isuzu NPR 2004-2006 NPR 2004-2006
27X611	POM				17,00	Kit pompa Isuzu Amigo 1999-2003 Honda Passport 1998-2002; Isuzu Amigo 1998-2004, Axiom 2001-2004, Rodeo (all) 1999-2000, Rodeo Sport 1999-2003; Mazda '6' 2002-2008
● 27X612					18,00	kit pompa - Isuzu Trooper 1997, Trooper II 1992-96.
● 27X613						Isuzu Oasis 96/97 Isuzu Oasis 1996-1997
27X701	OCX					cuffia cremagliera idro Aska 6/90> Isuzu Aska 1990-

28X • Jaguar

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø pinion Ø	Ø distr. shaft Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
28X001	VOK	28,00				ZF - Jaguar XJ40 '86-90, crem. Ø28 Jaguar XJ40 1986-1990 Cod. idro 7852974288 Cod. kit 7852/009
28X002	VOK	28,00				ZF - Jaguar XJS 1985/96, crem. Ø28 BMW; Jaguar XJ5 Cod. idro 7852955272 Cod. kit 7852/011
28X003	VOK	28,00				Kit idro ZF Jaguar JX40 93, crem. Ø28 Jaguar JX40 1993- Cod. idro 7852974230, 233 Cod. kit 7852/019
28X004	VOK	28,00				Kit idro ZF Jaguar JX40 93-95, crem. Ø28 Jaguar JX40 1993-1995 Cod. idro 7852991135 Cod. kit 7852/024
28X005	VOK	28,50				Kit idro Jaguar XJ6 & J12 '78/83, crem. Ø28,5 Jaguar J12 1978-1983; Jaguar XJ6 1978-1983
28X006	VOK	28,50	28,50			Kit idro Jaguar XJ6 3ª serie pign. corto Ø28,5, crem. Ø28,5 Jaguar XJ6 III serie
28X007	VOK	28,50	28,50			Kit idro Jaguar XJ6 1ª serie (Adwest)pign.lungo Ø28,5, crem. Ø28,5 Jaguar XJ6 I serie (Adwest)
28X008	VOK		28,00			Kit idro Jaguar XJ6 serie3, XJ12 serie 2 (Adwest) 1983,pignone corto Ø28 Jaguar XJ12 1978-1981; Jaguar XJ12 1983- II serie (Adwest) 1983-; Jaguar XJ6 1978-1981; Jaguar XJ6 1983- III serie 1983-; Jaguar XJS 1978-1981
28X009	VOK	29,00	29,00			Kit idro XJ6-XJ12 1978 serie 1e2, (pig.lungo Ø29), crem. Ø29,00 Jaguar XJ12 1978- I e II serie 1978-; Jaguar XJ6 1978- I e II serie 1978-
28X010	VOK	28,50				Kit idro tipo E '68/74 Ø29,5 cil.4200, crem. Ø28,5 - E-Type Jaguar Tipo E 1968-1974 cil.4200 1968-1974
28X011	VOK	28,00				Kit idro Jaguar XJ6 83 & XJ12 81-87 1,2,3 ser,con pte Ø28,5XJS, crem. Ø28 Jaguar 5XJS; Jaguar XJ12 1981-1987 I/II/III serie 1981-1987; Jaguar XJ6 1983- I/II/III serie 1983-
28X012	VOK	30,00				Kit idro J.XJ40 86 con P.T.F.E Ø20-Ø23/ Ø30-Ø32,5,XJ6 88-94 Jaguar XJ40; Jaguar XJ6 1988-1994
28X012LT		28,50				ex 28X012 Light - allegg. Jaguar XJ40 Jaguar XJ40
28X013	VOK	28,00				Kit idro ZF Jaguar Jaguar Cod. idro 8052955150 8052955170 Cod. kit 8052/013

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

X Kit idroguida per codice Steering kits by code

appendix Z



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida Steering kit OCD Cuffia destra Rack boot (right)
VOC Kit cremagliera Rack kit OCS Cuffia sinistra Rack boot (left)
VOD Kit distributore Pinion kit OCX Cuffie sx+dx Rack boot (left+right)
VOP Kit pompa Pump kit OCC Kit cuffie Rack boot kit

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø shaft Ø	Ø albero	Descrizione kit Kit remarks
28X014	VOK	30,00				Kit idro Jaguar XJ40 Late, crem. Ø30 Jaguar XJ40 Late
28X015	VOK	28,00				Jaguar XJ8/XK8 "99-02 Jaguar 1999-2002 XJ8 1999-2002; Jaguar XK8 1999-2002 Cod. idro 7852993151,7852993442, 7852993864 Cod. kit 7852/043
28X016	VOK	28,00				ZF - Jaguar servotronic, crem. Ø28 Jaguar servotronic Cod. kit 7852/046
28X017	VOK	25,00				Z F- JaguarCS TYPE "00-02, Lincoln LS "00-03 Jaguar CS Type 2000-2002; Jaguar Lincoln LS 2000-2003
28X018	VOK	24,00				ZF - Jaguar servoitronic "00,X TYPE "01 Jaguar X Type 2001-2009; Jaguar 2000- servotronic 2000- Cod. idro 7831993106,7831993112 Cod. kit 7831/502
28X019	VOK	28,00				ZF - Jaguar S Type X201 Jaguar S Type 1999-2007 X201 Cod. idro 7852991135 Cod. kit 7852/522
28X020	VOK	28,00				ZF - Jaguar XK8 "99-02, XJ 97, crem. Ø28 Jaguar XJ 1997-; Jaguar XK8 1999-2002 Cod. idro 7852993151,7852993442 Cod. kit 7852/52
28X021	VOK	28,00				ZF - Jaguar S Type X202, "99-02, XJ 97 Jaguar S Type 1999-2007 X202; Jaguar XJ 1997- Cod. idro 7852993575 Cod. kit 7852/534
28X022		24,00				Jaguar X-Type 2002/04 Jaguar X-Type 2001-2009
28X023	VOK	28,00				Jaguar Interceptor, Aston Martin Ø28 Aston Martin
28X024	VOK	29,00				Kit idro Jaguar XJ fissaggio a 3 silentblock Jaguar XJ fissaggio a 3 silentblock
28X025		28,00				Kit per Jaguar S-Type 2003-2006, Jaguar XF 2008-2009 Jaguar S Type 1999-2007, XF 2007-2015; Jaguar XF 2008-2009
28X026						Jaguar XJ
28X027		25,00				Kit Aston Martin crem Ø25 Aston Martin
28X028		29,00				Kit Aston Martin Ø29 Aston Martin
28X029						Jaguar XJ dal 1968 al 1992 Jaguar XJ 1968-1992
28X030		28,00				Jaguar Aston Martin Vantage 2007/2017 Jaguar Vantage 2007-2017
28X031		28,50				Aston Martin V8 del 1979 Ø28,5
● 28X032	VOK					Aston Martin - XJ6 1978/86 - XJ12 1978/87 serie 1,2,3, XJS con guarnizione, seger e componenti per crem Ø28 componenti per il pig.lungo e con Ø29 Jaguar; Jaguar Aston Martin; Jaguar XJ12 1978- 1-2 serie 1978-; Jaguar XJ12 1981-1987 1-2-3 serie 1981-1987; Jaguar XJ6 1978- 1-2 serie 1978-; Jaguar XJ6 1983- 1-2-3 serie 1983-; Jaguar XJS
● 28X033	VOK					Jensen speciale Jensen
● 28X034LT						ex 28X034 LIGHT -
28X601	VOP					Jaguar XJ40 Jaguar XJ40
28X602	VOP					Jaguar XJ6-XJ12-XJ5 "85-88, XJS Jaguar XJ12 1985-1988; Jaguar XJ5 1985-1988; Jaguar XJ6 1985-1988; Jaguar XJS
28X603	VOP					Jaguar SMK II - Daimler Jaguar Daimler; Jaguar SMK II
28X604	VOP					Jaguar Jaguar Cod. idro 8052955150
28X605	VOP			19,05		Jaguar XJ6 3,2/4,0 "94-97, albero Ø19,05 - ZF Jaguar XJ6 1994-1997 3.2 1994-1997; Jaguar XJ6 1994-1997 4.0 1994-1997 Cod. idro ZF7681922103
28X606				19,05		kit pompa jaguarXJ16 95/97, XJ12 95/98, XJR Sport 95/97, Audi A8 (pompa ZF) '98-03 Jaguar XJ 1995-2002; Audi A8 1998-2003 pompa ZF 1998-2003; Jaguar XJ12 1995-1998; Jaguar XJ16 1995-1997; Jaguar XJR 1995-1997 sport 1995-1997
● 28X607	VOP			15,00		kit pompa Jaguar X-Type (X400)/Station wagon 2003/2009 - con tappi Jaguar X Type 2001-2009
28X701	OCX					cuffie Jaguar XJ40 Jaguar XJ40
28X702	OCX					cuffie Jaguar ZF XJ40 Jaguar XJ40
28X703	OCX					cuffia SX/DX Jaguar XJ40 9/85 Jaguar XJ 1986-1996
28X704	OCX					cuffia idro termoplastico SX/DX, S-Type 2002-'05, XJ 2003-'04 Jaguar S Type 1999-2007; Jaguar XJ 2003-2004
28X705	OCX					cuffia idro termoplastico SX/DX, S-Type 2001-'02 Jaguar S Type 1999-2007
28X706	OCX					cuffia idro termoplastico SX/DX, S-Type 1999-'00 Jaguar S Type 1999-2007
28X707	OCX					cuffia idro termoplastico SX/DX, X-Type Berlina/Wagon/Estate 2001-'04 Jaguar X Type 2001-2009 Berlina, X Type 2001-2009 Estate, X Type 2001-2009 Wagon

30X • Lada

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø shaft Ø	Ø albero	Descrizione kit Kit remarks
30X001	VOK					Lada Niva GMB Lada Niva GMB
30X002	VOK					Kit idro a settore completo Lada Niva Lada Niva
30X701	OCX					cuffia cremagliera(TRW) manuale Lada Samara (centrale) Lada Samara 1986-2000
30X900						Scatola Sterzo a settore Lada Niva fino al 99, Fiat 124, asta lunga 215 mm Lada Niva 1950-1999



Kit idroguida

Kits for power steering

Kits pour direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview

Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index
F
O
D
S
R
H
B
U
P
M
N
A
Q
L
K
Y
G
J
E
T
Z

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	pinion Ø	Ø dist. shaft Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
30X901						Scatola Sterzo a settore Lada Niva dopo il 99 asta corta 108 mm Lada Niva 1999-
30X902						Scatola Sterzo a settore Lada 2010 asta 52,8 mm Lada 2010-

32X • Lancia, Autobianchi

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	pinion Ø	Ø dist. shaft Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
32X001	VOK	23,00				TRW -Lancia Dedra 1.6, 1.8, 2 IE,T.D. 1.9 S - FL 2,0 IE 16V SW, niova Delta 1.6,1.8 IE 2,0 16V HPE,Autobianchi 3,2-1,4 1S. - LX 5"89,crem. Ø23 Lancia Dedra 1989-1999 1.6, Dedra 1989-1999 1.8, Dedra 1989-1999 16V, Dedra 1989-1999 2 IE, Dedra 1989-1999 FL 2.0 IE, Dedra 1989-1999 SW, Dedra 1989-1999 T.D. 1.9 S; Lancia Nuova Delta 1.6; Lancia Nuova Delta 1.8 IE 2.0; Lancia Nuova Delta 16V HPE; Lexus LX 5 1989-
32X002	VOK	25,00				TRW -Lancia Delta HF turbo GT TD, Prisma 1.6ie Ds/TDS "86, Thema "84.94, crem. Ø25 Lancia Prisma 1983-1989 1.6ie DS, Prisma 1983-1989 TDS, Thema 1984-1994; Lancia Delta HF turbo GT TD Cod. idro 15000786/15000789
32X003	VOK	25,00				TRW- Lancia K,crem. Ø25 Lancia K
32X004	VOK					TRW Autobianchi/Z 2,0 IE , turbo LS , LX ,TD 2,1 12V Autobianchi LX; Autobianchi TD 2,1 12V; Autobianchi turbo LS; Autobianchi Y10 2.0 IE
32X005	VOK					ZF- Lancia Beta "74 ,Trevi 2.0 ,Volumex Lancia Beta 1972-1984, Trevi 1980-1984 2.0, Trevi 1980-1984 Volumex Cod. idro 7844955101 Cod. kit 7844633001
32X005G	VOK					ZF- Lancia Beta "74 ,Trevi 2.0 ,Volumex -Genuine Cod. idro 7844955101 Cod. kit 7844633001
32X006	VOK					ZF- Lancia Gamma 1981 Lancia Gamma 1976-1984 Cod. idro 7844955102 Cod. kit 7844/2
32X007	VOK					ZF -Lancia Beta Lancia Beta 1972-1984 Cod. idro 7844955106 / 7844955110 / 7844955114 / 7844955104 / 7844955105 / 7844955108 Cod. kit 7844/3
32X007G	VOK					ZF - genuine Lancia Beta, Trevi 2.0 ,Volumex Lancia Beta 1972-1984, Trevi 1980-1984 2,0 volumex Cod. idro 7844955106 / 7844955110 / 7844955114 / 7844955104 / 7844955105 / 7844955108 Cod. kit 7844633003
32X008	VOK	24,00				kit idro ZF Lancia Thema -86/kit idro ZF Lancia Thema V6, crem. Ø24 Lancia Thema 1984-1994; Lancia Thema V6 Cod. idro 7840991101/7840991103/7840991105 Cod. kit 7840/50
32X009	VOK					kit idro ZF Lancia Thema 8,32 Lancia Thema 8.32
32X010	VOK	25,00				Kit idro TRW Thema 1 S. crem.Ø25 - 2 paraoli disegno 7 Lancia Thema 1.5
32X011	VOK	25,00				kit idro TRW Thema 2 S. cremag.Ø25-1 paraolio disegno 6/1 paraolio disegno 7 Lancia Thema 2.5
32X012	VOK	25,00				kit idro TRW) Thema 3 S. cremag.Ø25-2 paraoli disegno 6 Lancia Thema 3.5
32X013	VOD					kit idro TRW distributore Lancia Lancia
32X014	VOK	24,00				ZF completo, Lancia K servotronic, crem. Ø24 Lancia K servotronic Cod. idro 7831991106 7831991105 7831993103 Cod. kit 7831/014-15
32X015	VOK	28,00				kit idro TRW Lancia Z crem.Ø28 - paraolio disegno 7 CC 2000 ANNO 95 Lancia Zeta 1994-2002
32X016	VOK	23,00				kit idro TRW Lancia Y crem. Ø 23 Lancia Y
32X017	VOK	23,00				kit idro TRW Lancia Y crem. 23 Lancia Y
32X018	VOK	25,00				kit idro TRW completo Lancia Evoluzione, crem. Ø25 Lancia Evoluzione Cod. idro 15000786/15000789
32X019	VOK	24,00				kit idro Lancia Thema ZF (88-95), crem. Ø24 Lancia Thema 1988-1995 Cod. kit 7840/051
32X020	VOK	24,00				kit idro ZF Lancia Kappa KHD, crem. Ø24 Lancia K KHD Cod. idro 7831993104 Cod. kit 7831633014
32X021	VOK	25,00				kit idro TRW Lancia Kappa 1994-01,crem. Ø25 Lancia Kappa 1995-2003 Cod. idro 15000833,15000871
32X022	VOK	25,00				kit idro TRW Lancia Libra, crem. Ø25 Lancia Libra
32X023	Vok	26,00				ZF - Lancia Phedra jtd 2002-2010
32X024	Vok	26,00				Kit idro Lancia Delta Integrale 16v 2000 turbo anno 1989 (solo paraoli) Lancia Delta Integrale 16v 2000 turbo anno 1989
32X600	VOP				19,05	kit pompa ZF Lancia Thema, albero Ø19,05 Lancia Libra Cod. kit 7681/5
32X601	VOP				19,05	IZF Lancia Dedra kit pompa Lancia Dedra 1989-1999 Cod. kit 7681/5
32X602	VOP				20,00	kit pompa ZF Lancia Delta Integrale,1979-92,albero Ø20 Lancia Delta 1979-1993 Integrale, Cod. kit 7671/7
32X603	VOP				16,00	kit pompa ZF Lancia Thema autolivellante albero Ø16 Lancia Thema autolivellante Cod. idro 8691955141 Cod. kit 8691/3
32X604	VOP					kit pompa ZF Lancia Prisma/Delta Lancia Prisma 1983-1989; Lancia Delta Cod. kit 7671/9
32X605	VOP				8,00	kit di riparazione parte idraulica per pompa elettrica Lancia Phedra 2.0 JTD 2006, 2010/2011 Multijet 2.2 D 2003/08 2010/11 Lancia Phedra (179) 2.0 Hdi 150 2009/2013 2009-2013; Lancia Phedra 2.2D Multijet 2008/2010 2008-2010; Lancia Phedra 2.0, 2.2 JTD 2002/2010 2002-2010; Lancia Phedra 2.0, 2.2 JTD, 2.0 D. Multijet 2006/2010 2006-2010

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida Steering kit OCD Cuffia destra Rack boot (right)
VOC Kit cremagliera Rack kit OCS Cuffia sinistra Rack boot (left)
VOD Kit distributore Pinion kit OCX Cuffie sx+dx Rack boot (left+right)
VOP Kit pompa Pump kit OCC Kit cuffie Rack boot kit

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø shaft Ø	Ø albero Ø	Descrizione kit Kit remarks
• 32X606	VOP				19,00	KIT ZF - Lancia Delta, Kappa, Lybra, Dedra, Y Lancia Delta 1993-1999, Kappa 1995-2003, Lybra 1999-2005; LANCIA Y 1.4 12V 1996-2003; Lancia Dedra SW 1994-1999; Lancia Kappa; coupé turbo; sw; 1998-2001
32X701	OCD					kit cuffia cremaglieraidro (TRW) Thema-Ferrari (completo) Lancia Thema Ferrari
32X702	OCS					cuffia cremagliera idro (TRW) SX Thema 1985> Lancia Thema 1984-1994
32X703	OCS					cuffia cremagliera idro (TRW) DX Thema 1985> Lancia Thema 1984-1994
32X704	OCX					cuffia cremagliera (TRW) SX/DX Lancia Dedra 10/1990> Lancia Dedra 1989-1999 10
32X705	OCX					cuffia cremagliera (TRW) SX/DX - nuova Delta 94> Lancia Delta 1993-1999
32X706	OCX					cuffia cremagliera (TRW) SX/DX Delta tutte - Prisma 6/1988> Lancia Prisma 1983-1989 6; Lancia Delta tutte
32X707	OCX					cuffia cremagliera (TRW) Beta 9/72 -1984 MANUALE Lancia Beta 1972-1984
32X708	OCX					kit cuffia cremagliera Thema 1985 in poi Lancia Thema 1984-1994
32X709	OCX					cuffia cremagliera DX/SX Lancia Thema c/servotronic Lancia Thema servotronic
32X710	OCX					Cuffia idro termoplastico SX/DX Lancia Lybra Lancia Lybra 1999-2005
32X711						Cuffia idro termoplastico SX/DX, Lancia Delta 1993-'96, Ypsilon 1995-'03, Punto 1997-'99 Lancia Delta 1993-1999; Fiat Punto 1997-1999; Lancia Y 1995-2003
32X712						Cuffia idro termoplastico SX/DX, Lancia Phedra 2002-'03 Lancia Phedra 2002-2010
32X713	OCX					cuffia crem. termoplastico SX/DX Lancia Delta dal 2008 Lancia Delta 2008-2014
32X714	OCX					cuffia crem. termoplastico SX/DX Lancia Musa dal 2004 Lancia Musa 2004-2012
32X715	OCX					cuffia crem. termoplastico SX/DX Lancia Phedra 2003-'07 Lancia Phedra 2002-2010
32X716	OCX					cuffia crem. termoplastico SX/DX Lancia Ypsilon dal 2003 Lancia Y 2003-2006
32X760	OCC					kit cuffie man. Lancia Thema Lancia Thema
32X761	OCC					kit cuffie man. Lancia Delta Lancia Delta
32X762	OCC					kit cuffie man. Lancia Delta Lancia Delta
32X763	OCC					kit cuffie man. Lancia Dedra Lancia Delta

33X • Lamborghini

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø shaft Ø	Ø albero Ø	Descrizione kit Kit remarks
33X001		25,00				Lamborghini Gallardo 2008 TRW , crem Ø25 Lamborghini Gallardo 2003-2013

36X • Maserati

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø shaft Ø	Ø albero Ø	Descrizione kit Kit remarks
36X001	VOK					Kit idro TRW Maserati Biturbo 2.24V - 4.24V 4/1988-8/1984 Maserati Biturbo 1981-1994 2.24V, Biturbo 1981-1994 4.24V 4
36X002	VOK	25,00				Kit idro TRW Maserati 4porte 2.0i 2.8 Biturbo V6 24V/Ghibli 2.0i, 2.8i V6 - Shamal 3,2i/turbo V8 32V 7/1995- Maserati Biturbo 1981-1994 24V, Biturbo 1981-1994 V6, Shamal 1990-1996 3,2i, Shamal 1990-1996 32V, Shamal 1990-1996 turbo V8; Maserati 1995- 4 orte 2.0i 1995-; Maserati Ghibli 1995- 2.0i 1995-; Maserati Ghibli 1995- 2.8i V6 1995- Cod. kit TRW
36X003	VOK	26,00				Kit idro ZF Maserati 1978-81, crem. Ø26 Maserati 1978-1981 Cod. idro 7842955116 Cod. kit 7852/3
36X004		25,00				TRW Maserati 1986- 420 si 1986- Cod. kit TRW

38X • Mercedes-Benz

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø shaft Ø	Ø albero Ø	Descrizione kit Kit remarks
38X001	VOK					Mercedes SL W107, 280, 350, 450, "72-88, a settore Mercedes-Benz SL 1971-1988 280, SL 1971-1988 350, SL 1971-1988 405, SL 1971-1988 W107
• 38X001M	VOK					Mercedes SL W107, 280, 350, 450, "72-88, a settore Mercedes a settore
38X002	VOK					BM 109 W109 1962/69 , 300SEL - BM 110 W110 1960/68, 190C, DC200, 200D, 230 - BM 111 W111 1960/68 , 220D, 280SE, C Mercedes-Benz W109 1962-1969; Mercedes-Benz W110 1960-1968; Mercedes-Benz W111 1960-1968 Cod. kit 1094600261
• 38X002LT	VOK					ex 38X002LIGHTI - Mercedes W109 "62-69, W110 "60-68, W111 "60-68, a settore Cod. kit 1094600261
38X003	VOK					Mercedes classe E, W123 "76-85, W124, W126 "85-95, a settore Mercedes-Benz Classe E 1985-1995; Mercedes-Benz W123 1985-1995; Mercedes-Benz W124 1985-1995; Mercedes-Benz W126 1985-1995 Cod. idro 1264600061 Cod. kit 524242072

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit idroguida

Kits for power steering

Kits pour direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview

Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index

Codice Code	Ref.	Ø sem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
38X004	VOK				Mercedes Classe E W124 "85-96, a settore Mercedes-Benz Classe E 1985-1996; Mercedes-Benz W124 1985-1996 Cod. idro 2014600061 Cod. kit 2014602302
38X005	VOK				Mercedes Classe E W124, 320CE Mercedes-Benz 320CE; Mercedes-Benz Classe E; Mercedes-Benz W124 Cod. idro 1244610161 /52088993 Cod. kit 1244610401/801
38X006	VOK	28,00			ZF - Mercedes Classe E, E300 "96-98, W210 servotronic turbo diesel, crem. Ø28 Mercedes-Benz Classe E 1996-1998; Mercedes-Benz E300 1996-1998; Mercedes-Benz W210/E servotronic turbo diese
38X007	VOK	32,00			kit idro TRW Mercedes Sprinter crem. Ø32,pignone piccolo,paraolio dis. 0M Ø23,3 Mercedes-Benz Sprinter
38X007X	VOK	31,50			kit idro TRW Mercedes Sprinter pignone piccolo con paraolio dis. 0M Ø23,3 - crem.Ø31,5 CREMAGLIERA MINORATA 0,5 Mercedes-Benz Sprinter
38X007XX	VOK	31,00			kit idro TRW Mercedes Sprinter pignone piccolo con paraolio dis. 0M Ø23,3 - crem.Ø31,0 CREMAGLIERA MINORATA 1,0 Mercedes-Benz Sprinter
38X008	VOK	32,00			kit idro TRW Mercedes Vito crem. Ø32 pignone grande Mercedes-Benz Vito 1995-2003; Mercedes-Benz Vito
38X009	VOK	32,00			kit idro TRW Mercedes Vito crem. Ø32 pignone piccolo Mercedes-Benz Vito
38X010	VOK	28,00			kit idro ZF Merc. Servotronic Classe E 2000 serv, E320 , E420 96-97,crem.Ø28 Mercedes-Benz E320 1996-2003, E420 1996-1999; Mercedes-Benz Classe E servotronic; Mercedes-Benz E2000 1996-1997 Cod. idro 8401991101-8401955102 Cod. kit 8401/2
38X010A	VOK	28,00			kit idro Zf originale - genuine Mercedes Classe E320,E420 96-97,crem.Ø28 (solo parti del distributore) Mercedes-Benz E320 1996-1997; Mercedes-Benz E420 1996-1997 Cod. idro 8401991101-8401955102 Cod. kit 8401633002
38X010LT		28,00			ex 38X010 Light - allegg. ZF Merc.Classe E, crem. Ø28 Mercedes-Benz Classe E
38X011	VOK				kit idro ZF Mercedes Classe E Proton Mercedes-Benz Classe E Proton Cod. idro 7831974132 Cod. kit 7831/10
38X012	VOK	32,00			kit idro TRW Mercedes Vito/Sprinter crem. Ø32 96-99, pignone grande,paraolio dis. 0M Ø27 Mercedes-Benz Sprinter; Mercedes-Benz Vito Cod. idro 9014611501
38X012X		31,50			kit idro TRW Mercedes Vito/Sprinter crem. Ø31,5 (CREMAGLIERA MINORATA 0,5) pignone grande con paraolio dis. 0M Ø27 Mercedes-Benz Sprinter; Mercedes-Benz Vito
38X012XX		31,00			kit idro TRW Mercedes Vito/Sprinter crem. Ø31,0 (CREMAGLIERA MINORATA 1,0) pignone grande con paraolio dis. 0M Ø27 Mercedes-Benz Sprinter; Mercedes-Benz Vito
38X013	VOK				kit idro TRW Mercedes 308 pignone piccolo Mercedes-Benz 308
38X014	VOK	32,00			kit idro TRW Mercedes 308 crem. Ø32,pignone grande Mercedes-Benz 308
38X015	VOK	32,00			kit idro TRW Mercedes 308,crem. Ø32,pignone medio paraolio DIS. 0M Ø25 Mercedes-Benz 308
38X016	VOK	32,00			kit idro TRW Mercedes Vito,crem. Ø32,pignone medio paraolio DIS. 0M Ø25 Mercedes-Benz Vito
38X017	VOK	32,00			kit idro TRW Mercedes Sprinter ,crem. Ø32,pignone medio,paraolio dis. 0M Ø25 Mercedes-Benz Sprinter
38X017X	VOK	31,50			kit idro TRW Mercedes Sprinter pignone medio paraolio dis. 0M Ø25 - crem.Ø31,5 CREMAGLIERA MINORATA 0,5 Mercedes-Benz Sprinter
38X017XX	VOK	31,00			kit idro TRW Mercedes Sprinter pignone medio paraolio dis. 0M Ø25 - crem.Ø31,0 CREMAGLIERA MINORATA 1,0 Mercedes-Benz Sprinter
38X018	VOK	32,00	25,00		kit idro TRW Mercedes Vito A416, crem.Ø32 pignone Ø25,paraolio DIS. 0M Ford Everest 2013; Mercedes-Benz Vito A416
38X018A	VOK	24,00			kit idro Mercedes classe A, crem. Ø24 Mercedes-Benz Classe A
38X019	VOK	26,00			kit idro ZF-Mercedes classe C W203,crem. Ø26 Mercedes-Benz Classe C 2000-2007; Mercedes-Benz W203
38X019A	VOK	25,00			kit idro TRW Mercedes Classe A 1997-04,crem. Ø25 (senza boccole) Mercedes-Benz Classe A 1997-2004
38X020	VOK	28,00			kit idro ZF Mercedes Classe M, crem.Ø28 Mercedes-Benz Classe M Cod. kit 7852/34
38X020A	VOK	25,00			kit idro Mercedes Classe A U.T, crem.Ø25 completo di boccole Mercedes-Benz Classe A U.T.
38X021	VOK	28,00			kit idro Mercedes 250 4 fari Classe E "96, crem. Ø28 (senza servotronic) Mercedes-Benz 250 1996- 4 fari 1996-; Mercedes-Benz Classe E 1996- Cod. idro 8401955102 Cod. kit 8401/2
38X022	VOK	32,00			kit idro ZF Mercedes CL W220 2001, Classe S 1998-06, SL 350 con servotronic, crem. Ø32 Mercedes-Benz CL 1999-2006; Mercedes-Benz CL; Mercedes-Benz SL 350 con servotronic; Mercedes-Benz W220 2001-
38X023	VOK				kit idro Mercedes benz. 100 Minibus Mercedes-Benz MB100 1981-1996; speciale Benz.
38X024	VOK				Mercedes Classe S W140 "91-98, 300SE, 400SEC, W126 a settore Mercedes-Benz SEC 1981-1992; Mercedes-Benz 300SE; Mercedes-Benz Classe S 1991-1998; Mercedes-Benz W126; Mercedes-Benz W140
38X025	VOK	32,00	27,00		Mercedes Sprinter crem Ø32, pignone grande Ø27 Mercedes-Benz Sprinter
38X026	VOK	32,00	27,00		Mercedes Vito crem. Ø32, pignone grande Ø27 Mercedes-Benz Vito
38X027	VOK	28,00			ZF - ML320, ML270, W163 , crem. Ø28 Mercedes-Benz ML270; Mercedes-Benz ML320; Mercedes-Benz W163 Cod. idro 7852974338/L Cod. kit 7852501372
38X028	VOD				Mercedes 500SL W129 "92/01, benzina, a settore Mercedes-Benz SL 1992-2001 500 1992-2001; Mercedes-Benz W129 1992-2001
38X029	VOK	26,00			kit idro Mercedes benz. Classe E W211, crem. Ø26 paraolio Øesterno 38 Mercedes-Benz Classe E; Mercedes-Benz W211
38X029A	VOK	26,00			kit idro Mercedes benz. Classe E W211, crem. Ø26 paraolio Øesterno 37
38X030	VOK	30,00			Kit idro Mercedes Vito (Pistone sigillato Ø48)crem.Ø30 Mercedes-Benz Vito Vito
38X031	VOK	30,00			kit idro Mercedes Vito/Sprinter mod.originale(pistone sigil. Ø54) crem Ø30 "07/12 Mercedes-Benz Sprinter 2006-2018; Mercedes-Benz Vito 2007-2012 Cod. idro A 906 460 0200 05 264 0020 R-0-906 1 101 1 005

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida Steering kit OGD Cuffia destra Rack boot (right)
VOC Kit cremagliera Rack kit OCS Cuffia sinistra Rack boot (left)
VOD Kit distributore Pinion kit OCX Cuffie sx+dx Rack boot (left+right)
VOP Kit pompa Pump kit OCC Kit cuffie Rack boot kit

Codice Code	Ref.	Ø sem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
38X031X	VOK	29,50			Kit idro Mercedes Vito/Sprinter "07/12 mod.originale(pistone sigillato Ø54), crem. Ø29,5 CREMAGLIERA MINORATA 0,5 Mercedes-Benz Sprinter 2006-2018; Mercedes-Benz Vito 2007-2012
38X031XX	VOK	29,00			Kit idro Mercedes Vito/Sprinter "07/12 mod.originale(pistone sigillato Ø54), crem. Ø29,0 CREMAGLIERA MINORATA 1,0 Mercedes-Benz Sprinter 2006-2018; Mercedes-Benz Vito 2007-2012
38X032	VOD			32,00	kit idro Mercedes BM 124/202 albero Ø32 genuine speciale BM 124; speciale BM 202 Cod. kit 1244600161
38X033	VOK	30,00			Kit idro Mercedes Vito/Sprinter,pistone sigil. Ø54,crem.Ø30 Mercedes-Benz Sprinter; Mercedes-Benz Vito
38X034	VOK	26,00			Kit idro Mercedes C350 '09, crem.Ø26 ,pistone sigillato da Ø45 Mercedes-Benz C350 2009- Cod. idro 20411011017
38X035	VOK	28,00			kit idro ZF Mercedes classe M servotronic 2000 ,crem Ø28 Mercedes-Benz CL 1999-2006 servotronic Cod. idro 7852993238 Cod. kit 7852/546
38X036	VOK	28,00			kit idro ZF Mercedes classe M 1998,non servotr,crem. Ø28 Mercedes-Benz CL 1999-2006 no servotronic Cod. idro 7852974596 Cod. kit 7852/544
38X037	VOK	26,00			Kit idro Mercedes benz.VitoTD dal 2004,crem.Ø26 Mercedes-Benz Vito 2003-2014 TD
38X038	VOK	28,00			Kit idro Mercedes Benz classe A servotronic, Mercedes W212, crem. Ø28 Mercedes-Benz Classe A servotronic; Mercedes-Benz W212
38X039		32,00			Kit Mercedes Sprinter Freightliner dal 2002 al 2006 Mercedes-Benz Sprinter 2002-2006 Freightliner 2002-2006
38X040	VOK	26,00			Mercedes classe C 2001/05 crem. Ø26 Mercedes-Benz CL 1999-2006; Mercedes-Benz Classe C 2001-2005
38X041	VOK	36,00			kit idro TRW Mercedes Sprinter A905 - crem. Ø36 Mercedes-Benz Sprinter A905
38X042		38,00			Mercedes Sprinter parziale - solo paraoli, teflon e oring Mercedes-Benz Sprinter parziale
38X043					Kit idro Servotronic Mercedes Benz E420 "96/99, E320 1996/2003, E300 Turbo Diesel 1996/1999 Mercedes-Benz E300 Turbo Diesel 1996-1999 E300, E320 1996-2003, E420 1996-1999
38X044		30,00			kit idro Mercedes classe S W221, C216 Mercedes-Benz C216; Mercedes-Benz Classe S; Mercedes-Benz W221
38X045		28,00			Mercedes ML 163 senza servotronic Mercedes-Benz ML163 senza servotronic
38X046		26,00			Mercedes Benz "C" class: C230 "02/05, C240 "05, C280 06/07, C32 02/04, C320 01/05, C350 "06, C55 "05/06, CLK350 "03/05, CLK500 "06, CLK55 "05/06 Mercedes-Benz C230 2002-2005, C240 2001-2005, C280 2006-2007, C32 2002-2004, C320 2001-2005, C350 2006-, C55 2005-2006, CL 1999-2006, CL 2006-2015, CLK 2002-2010; Mercedes-Benz C240 2005-; Mercedes-Benz C55 2005-2005; Mercedes-Benz CLK350 2003-2005; Mercedes-Benz CLK55 2005-2006
38X046M		26,00			kit idro Mercedes Benz non originale/ not genuine e senza parti metalliche / without metallic items - "C" class: C230 "02/05, C240 "05, C280 06/07, C32 02/04, C320 01/05, C350 "06, C55 "05/06, CLK350 "03/05, CLK500 "06, CLK55 "05/06 Mercedes-Benz C230 2002-2005, C280 2006-2007, C32 2002-2004, C320 2001-2005, C350 2006-, C55 2005-2006, CLK 2002-2010 350; Mercedes-Benz C240 2005-; Mercedes-Benz CLK 2005-2006 500 2005-2006
38X047	VOK	26,00			Mercedes Benz E350 "06/09 - completo di parapolvere Mercedes-Benz E350 2006-2009
38X047M	VOK	26,00			Mercedes Benz E350 "06/09 - senza parapolvere Mercedes-Benz E350 2006-2009
38X048		28,00			Kit idro Mercedes C300 4-Matic 2008-2013 Mercedes-Benz C300 2008-2013 4-Matic 2008-2013
38X049					kit idro Mercedes C63 con servotronic 2008-2013 Mercedes-Benz C63 2008-2013 con servotronic 2008-2013
38X050					kit idro Mercedes C250 C300 C350 E350 E550 2009-2013 Mercedes-Benz C250 2009-2013; Mercedes-Benz C300 2009-2013; Mercedes-Benz C350 2009-2013; Mercedes-Benz E350 2009-2013; Mercedes-Benz E550 2009-2013
38X051		30,00			Mercedes Benz R350 - R550 - A251 anno 2006-2010 Mercedes-Benz A251 2006-2010; Mercedes-Benz R350 2006-2010; Mercedes-Benz R550 2006-2010
38X052					kit idro Mercedes 560 SL 86-96 Mercedes-Benz SL 1986-1996 560 1986-1996
38X053		26,00			Mercedes S Class 1992/99 Hyundai Tiburon 2001-2008; Kia Spectra 2004-2009; Mercedes-Benz Classe S 1992-1999
38X054	VOK	28,00			Mercedes W210 classe E/E230 Mercedes-Benz W210/E Classe E; Mercedes-Benz W210/E E230 Cod. idro STSR728L Cod. kit 2104601400
38X055					mercedes ML serie 2006-2011 con sensore di velocità; serie GL 2007-2010 con sensore di velocità Mercedes-Benz GL 2006-2012, ML (W164) 2005-2012; Mercedes-Benz GL 2007-2011 GL 2007-2011; Mercedes-Benz ML 2006-2011 ML 2006-2011
38X056		26,00			Mercedes E280 - importante, per questo modello serve acquistare anche il pistone K-S0003 - for this model, it's important to buy also the piston K-S0003 Mercedes-Benz E280
38X057					Mercedes GL 450 - importante, per questo modello serve acquistare anche il pistone K-S0004 - for this model, it's important to buy also the piston K-S0004 Mercedes-Benz GL 450
38X058		26,00			Mercedes GLK, cremagliera Ø 26, trazione posteriore Mercedes-Benz GLK 2008-2015
38X059		28,00			ZF - Mercedes GLK, S 221, cremagliera Ø 28, trazione 4x4, versione 4matic, Mercedes-Benz GLK 2008-2015 GLK 4X4 matic; Mercedes-Benz Mercedes S221 4x4 matic Cod. idro 7853974484 - 2044607000
38X060					Mercedes Benz G-Klass (W463), LS2 4x4 Mercedes-Benz Classe G 1979-1992 W463; Mercedes-Benz LS2 4x4
38X060LT	ZF	35,00	21,00		ex 38X060 Light - Mercedes-Benz Classe G 1979-1992 W460 - 230g, Classe G 1979-1992 W463 Cod. idro 4634600701
38X061	VOK	32,00			kit idro Mercedes Sprinter 1996-1999 crem. Ø32 Mercedes-Benz Sprinter 1995-2005
38X062					Mercedes serie 129
38X063		30,00			Mercedes A109, veicoli storici Mercedes SL, Pagoda
38X064					Mercedes S-Class 92/99 Mercedes-Benz Classe S 1991-1998
38X065					kit idroguida Mercedes Viano (W639) 2003-2006, Mercedes Vito (W639) 2003-2007 Mercedes-Benz Viano 2003-2014 W639, Vito 2003-2014 109, 111, 115, 119, 120, 122, 123, 126

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit idroguida

Kits for power steering

Kits pour direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview

Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø pinion Ø	Ø distr. shaft Ø	Ø albero	Descrizione kit Kit remarks
● 38X066		25,00	20,00			kit per sterzo Jteck Ø25 Mercedes-Benz Sprinter 2-t, veicoli commerciali, mini bus, Mercedes Sprinter 2-t Autobus, van (901,902)208 D 1995-2000 KW58 CV79; Mercedes-Benz Sprinter 2-t Van vehicle (901,902) 210D 1995-2000 KW90 CV122; Mercedes-Benz Sprinter 2-t Van vehicle (901,902) 308D 2,3 1995-2000 KW58 CV 79; Mercedes-Benz Sprinter 2-t ; 3t commercial vehicle, Autobus, Van, (901,902) 214 1995-2006 KW105 CV143; Mercedes-Benz Sprinter 2-t ; Van vehicle/Autobus (903) 312D 2,9 1995-2000 KW90 CV122; Mercedes-Benz Sprinter 2-t Autobus (901,902) 212 D 1995-2000 1995-2000 KW90 CV122; Mercedes-Benz Sprinter 2-t commercial vehicle (901,902) 208D 1995-2000 KW58 CV 79; Mercedes-Benz Sprinter 2-t commercial vehicle (901,902) 210D 1997-2000 KW75 CV102; Mercedes-Benz Sprinter 2-t commercial vehicle (901,902) 308D 2,3 1995-2000 KW58 CV 79; Mercedes-Benz Sprinter 2-t commercial vehicle (901,902) 212D 1995-2000 KW90 CV122; Mercedes-Benz Sprinter 2-t commercial vehicle (903) 310D 2,9 1995-2000 KW75 CV102; Mercedes-Benz Sprinter 2-t; commercial vehicle, van 901,902 208D, VAN 903 308D 2,3 1996-2000 KW60 CV82; Mercedes-Benz Sprinter 2-t; 3-t, commercial vehicle, van, autobus 310 D 4X4 (901,902, 903) 210D, 310D 2,9, 1997-2000 1997-2002 KW75 CV102; Mercedes-Benz Sprinter 3-t, commercial vehicle 903, 312D 2,9, Autobus 903 312D 2,9 4X4 1995-2000 1997-2002 KW90 CV122
38X601	VOP				19,05	Mercedes, albero Ø19,05 Mercedes
38X602	VOP				19,05	Kit pompa Mercedes Luker - Vickers, albero Ø19,05 speciale Luker; speciale Viker
38X603	VOP					LUK - Mercedes, un paraolio dis. 0M Ø17 e un paraolio dis. 0M Ø15 speciale Luk
38X604	VOP				19,05	Mercedes Classe E, E420, albero 19,05 Mercedes-Benz E420 Cod. kit 7683/5
38X605	VOP					Kit pompa ZF - Mercedes con P-03180 Mercedes Cod. kit 7691/1
38X606	VOP				16,00	Kit pompa Luk Mercedes Sprinter, albero Ø16 Mercedes-Benz Sprinter Luk
38X607	VOP				19,05	Kit pompa Luk Mercedes, albero Ø19,05 speciale Luk
38X608	VOP					kit pompa ZF Mercedes Mercedes Cod. idro 7682900109
38X609	VOP		19,00		15,00	kit pompa ZF autolivellante Mercedes Mercedes Cod. idro 8692900512
38X609LT						ex 38X609 Light - kit pompa allegg. ZF autolivellante Mercedes Mercedes
38X610	VOP					kit pompa ZF Mercedes M/B S class Tandem Mercedes-Benz Classe S Tandem Cod. kit 8692/4
38X611	VOP				19,05	Mercedes M/B 190 E, albero Ø19,05 Mercedes-Benz '190' 1982-1993 Cod. kit 7682/1 7682/3
38X612	VOP					ZF - Mercedes Classe C, 230, 320E, CLK M/B W202, Tandem Mercedes-Benz CLK 2002-2010; Mercedes-Benz C230; Mercedes-Benz Classe A; Mercedes-Benz E320; Mercedes-Benz SL CLASS; Mercedes-Benz W202 1993-2002 Tandem 1993-2002 Cod. kit 8692/1
38X613	VOP					Kit pompa ZF - Mercedes M/B Classe S Vane Mercedes-Benz Classe S vane Cod. kit 8692633003
38X614	VOP					kit pompa Mercedes Benz Mercedes
38X615	VOP					Kit pompa Mercedes Benz, un paraolio Ø15 e un paraolio Ø30 Mercedes-Benz Classe C 1993-2001, Classe E 1995-2002, Classe S 1998-2005, SL 1989-2001
38X616	VOP				19,05	Mercedes, albero Ø19,05 Mercedes
38X617	VOP				19,05	Kid pompa luk Vickers VT66, albero Ø19,05 speciale Luk
38X618	VOP				16,00	Kit pompa LUK - Mercedes Sprinter, albero Ø16 Mercedes-Benz Sprinter
38X619	VOP					Kit idro ZF - Mercedes Mercedes
38X620	VOP				28,00	Kit pompa pistoni LUK, Mercedes S500, S600, SL55, CL AMG autolivellante Mercedes-Benz '600' 1964-1981; Mercedes-Benz CL AMG autolivellante; Mercedes-Benz S500; Mercedes-Benz SL 55
38X621	VOP				16,00	pompa LUK - Mercedes CLK 320-430, albero Ø16 Mercedes-Benz CLK 320; Mercedes-Benz CLK 430 Cod. kit OE 0024662401 Ref. 541007310
38X622						pompa LUK Mercedes, doppio attacco Mercedes
38X623	VOP				28,00	autoliv. II" REV. anno 1999/2006 Kit completo pompa pistoni LUK Mercedes-Benz '600' 1964-1981; Mercedes-Benz S500; Mercedes-Benz SL 55
38X623A	VOP	28,00			28,00	Kit completo pompa pistoni LUK, Mercedes S500, S600, SL55, CL AMG autoliv. II" REV. anno 1999/2006 Acura CL 2000-2003; Mercedes-Benz '600' 1964-1981; Mercedes-Benz S500; Mercedes-Benz SL 55
38X624	VOP				28,00	Kit pompa Mercedes S Class CL 600 C215, W215 Mercedes-Benz '600' 1964-1981; Mercedes-Benz C215; Mercedes-Benz Classe S
38X625	VOP				16,00	Kit pompa Luk Mercedes Classe E W211 veicoli con controllo automatico del livello Mercedes-Benz Classe E; Mercedes-Benz W211
38X626	VOP				28,00	Kit completo pompa pistoni LUK, Mercedes S550, S63 AMG, SL55, SL 6.3 AMG anni 2008-2011 Mercedes-Benz SLS AMG 2011-2014 AMG; Mercedes-Benz S550 2008-2011; Mercedes-Benz SL 2008-2011 55 2008-2011; Mercedes-Benz SL 2008-2011 6.3 AMG 2008-2011
38X626A	VOP				28,00	VERSIONE AMERICANA - Kit completo pompa pistoni LUK, Mercedes S550, S63 AMG, SL55, SL 6.3 AMG anni 2008-2011 Mercedes-Benz SLS AMG 2011-2014 AMG; Mercedes-Benz S550 2008-2011; Mercedes-Benz SL 2008-2011 55 2008-2011; Mercedes-Benz SL 2008-2011 6.3 AMG 2008-2011
38X627					16,00	Kit pompa Mercedes S430 anno 2006 Mercedes-Benz S430 2006-
38X628					19,05	Mercedes classe S W116 Mercedes-Benz Classe S W116
38X629						kit pompa Mercedes classe A con ingranaggio Mercedes-Benz Classe A - Cod. idro A1684660101
38X630						kit pompa Mercedes classe A con rotore Mercedes-Benz Classe A con rotore - Cod. idro A1684660501
38X631						kit pompa Mercedes classe A con rotore Mercedes-Benz Classe A con rotore
38X632						kit pompa Mercedes SL 500 SL550 Mercedes-Benz SL 500; Mercedes-Benz SL 550 Cod. idro LUK - Cod. idro A1684660001 - A1684660401

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
 Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
 Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida Steering kit OCD Cuffia destra Rack boot (right)
 VOC Kit cremagliera Rack kit OCS Cuffia sinistra Rack boot (left)
 VOD Kit distributore Pinion kit OCX Cuffie sx+dx Rack boot (left+right)
 VOP Kit pompa Pump kit OCC Kit cuffie Rack boot kit

Codice Code	Ref.	Ø sem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
38X633				16,00	Mercedes classe S autolivellante, albero Ø16 Mercedes-Benz Classe S autolivellante Cod. kit 8691/003 - Cod. idro 9693900503
38X634	VOP				kit pompa Vickers autolivellante 1294600708 Mercedes-Benz Mercedes Cod. kit 1294600708
38X635					kit tenuta revisione idraulica per pompe elettriche Mercedes / Peugeot Mercedes-Benz Mercedes; Peugeot
38X636					Mercedes LUK S600, CL600 Mercedes-Benz '600' 1964-1981 - Cod. idro LH21100104
38X637					Mercedes
38X638					Kit pompa Mercedes ML 320, 350, 430, 500, 55 AMG Mercedes-Benz ML 320; Mercedes-Benz ML 350; Mercedes-Benz ML 430; Mercedes-Benz ML 500; Mercedes-Benz ML 55 AMG Cod. idro 7692955509
38X639					Kit pompa Mercedes ML 350, 550, GL450, GL550, R350 Mercedes-Benz GL450; Mercedes-Benz GL550; Mercedes-Benz ML 350; Mercedes-Benz ML 550; Mercedes-Benz R350 - Cod. idro LH2113597
38X640					Kit pompa Mercedes Classe E W211, S211, S350 Mercedes-Benz Classe E; Mercedes-Benz S211; Mercedes-Benz S350; Mercedes-Benz W211 - Cod. idro LH2112540
38X641					Kit pompa Mercedes Serie 5 E39 Saloon 11/95, Serie 5 E39 Touring 04/97 - 05/04 BMW Serie 5 E39; BMW Serie 5 1997- E39 1997-; Ford Saloon 1995- Cod. idro 2108226
38X642					Mercedes 300 CE 1988 - 1993 Mercedes-Benz 300CE 1988-1993
38X643					kit pompa Mercedes Mercedes Cod. idro 7681633003
38X644			19,00	15,00	completo di seger e parti metalliche Mercedes-Benz '190' 1982-1993 190D, '190' 1982-1993 190E; Mercedes-Benz 250D 250D; Mercedes-Benz 250T 250T; Mercedes-Benz 260E 260E; Mercedes-Benz 260E 4MATIC 260E 4MATIC; Mercedes-Benz 260TE 260TE; Mercedes-Benz 300CE 300CE; Mercedes-Benz 300CE-24 300CE-24; Mercedes-Benz 300CE-24 300CE-24; Mercedes-Benz 300CE-3.4 AMG 300CE-3.4 AMG; Mercedes-Benz 300D 4MATIC 300D 4MATIC; Mercedes-Benz 300E-24 300E-24; Mercedes-Benz 300SE 300SE; Mercedes-Benz 300SEL 300SEL; Mercedes-Benz 300SL-24 300SL-24; Mercedes-Benz 300TD 300TD; Mercedes-Benz 300TD 300TD; Mercedes-Benz 300TE 4MATIC 300TE 4MATIC; Mercedes-Benz 300TE-24 300TE-24; Mercedes-Benz E250D E250D; Mercedes-Benz E250TD E250TD; Mercedes-Benz E300 E300; Mercedes-Benz E300D E300D; Mercedes-Benz E300TD E300TD Cod. idro 0004608080 Cod. kit 0004608080
38X645					pompa elettrica Mercedes classe A modelli A160 (1998-2004), A170 (1998-2004), A140 (1998-2004), A160 (1997-2004), A190 (1999-2004) Mercedes-Benz CL 1999-2006 classe A; Mercedes-Benz Classe A 1997-2004 A160 1997-2004; Mercedes-Benz Classe A 1998-2001 A140 1998-2001; Mercedes-Benz Classe A 1998-2001 A160 CDI 1998-2001; Mercedes-Benz Classe A 1998-2001 A170 CDI 1998-2001; Mercedes-Benz Classe A 1999-2004 A190 1999-2004; Mercedes-Benz Classe A 2001-2004 A160 CDI 2001-2004; Mercedes-Benz Classe A 2001-2004 A170 CDI 2001-2004; Mercedes-Benz Classe A 2004- A140 2004-
38X646	VO			16,00	Bmw serie 5 (E39) pompa LUK albero Ø16
38X647					Kit pompa Mercedes LUK
38X648	POM			25,00	kit pompa Mercedes autolivellante Mercedes-Benz Mercedes Cod. idro 8692955501
38X649					Veicoli storici Mercedes SL, Pagoda Mercedes-Benz Mercedes Pagoda
38X650				21,00	Kit pompa Luk Mercedes / Mann con paraolio 21x32 l'operatore deve cambiare la Valvola di regolazione flusso e mettere la T-01047
38X651				25,00	Kit pompa Luk Mercedes / Man paraolio 25x35 - l'operatore deve cambiare la Valvola di regolazione flusso e mettere la T-01047
38X652	VOP			16,00	Kit pompa idraulica Mercedes Benz Vito Bus 638 1996-2003; classe V 230TD; classe S 280/300 1993/98; Sprinter furgone; Mercedes-Benz Classe C 1993-2001, Classe E 1995-2002, Classe S 1991-1998, Classe V 1996-2003, Sprinter 1995-2005, Sprinter 2006-2018, Vito 1995-2003; Mercedes-Benz C200/220/250 1993/2000 1993-2000; Mercedes-Benz Classe S 1991-1998; Mercedes-Benz Classe S 280/300 se/300sel/300/420/400/s500/s600/1991-1998; Mercedes-Benz Sprinter autobus 208/212/214 1995-2006; Mercedes-Benz Vito Autobus 638 1996/2003 1996-2003
38X701					Cuffia idro SX/DX Mercedes Vito, Classe A, W168 Mercedes-Benz Classe A; Mercedes-Benz Vito; Mercedes-Benz W168
38X702					Cuffia idro SX/DX Mercedes Classe A, W168 Mercedes-Benz W168 classe A
38X703					Cuffia idro termoplastico SX/DX Mercedes Classe S W220, Classe S COUPE C215, SL R230 Mercedes-Benz SL 2001-2012; Mercedes-Benz C215; Mercedes-Benz Classe S Coupè; Mercedes-Benz R230; Mercedes-Benz W220
38X704	OCX				Cuffia idro termoplastico SX/DX Mercedes Classe E W211, Classe E T211, C SPORT COUPE C203 Mercedes-Benz C203; Mercedes-Benz Classe C Sport Coupè; Mercedes-Benz Classe E T211; Mercedes-Benz W211
38X705	OCX				Cuffia idro termoplastico SX/DX Mercedes Classe A 1997-'04, Vaneo Compact Van 2001-'05 Mercedes-Benz Vaneo 2002-2005 Compact Van; Mercedes-Benz Classe A 1997-2004
38X706	OCX				Cuffia idro termoplastico SX/DX Mercedes Sprinter 2-t/3-t/4-t 1995-'05 Mercedes-Benz Sprinter 1995-2005 2-t, Sprinter 1995-2005 3-t, Sprinter 1995-2005 4-t
38X707	OCX				Cuffia idro termoplastico SX/DX Mercedes benz. speciale Benz.
38X708	OCS				Cuffia idro termoplastico SX/DX Mercedes Classe E ,berlina/Wagon, dal 2003-'07 Mercedes-Benz Classe E 2003-2007 berlina 2003-2007; Mercedes-Benz Classe E 2003-2007 wagon 2003-2007
38X709	OCS				Cuffia idro termoplastico SX Mercedes Classe A dal 2004, Classe B dal 2005 Mercedes-Benz CL 2006-2015; Mercedes-Benz Classe A 2004-
38X710	OCD				Cuffia idro termoplastico DX Mercedes Classe A dal 2004, Classe B dal 2005 Mercedes-Benz CL 2006-2015; Mercedes-Benz Classe A 2004-
38X711	OCS				Cuffia idro termoplastico SX Smart Coupè/Cabrio dal 1998 Smart 1998- Cabrio 1998-; Smart 1998- Coupè 1998-
38X712	OCD				Cuffia idro termoplastico DX Smart Coupè/Cabrio dal 1998 Smart 1998- Cabrio 1998-; Smart 1998- Coupè 1998-
38X713	OCD				Cuffia idro termoplastico Smart Coupè/Cabrio dal 1998 Smart 1998- Cabrio 1998-; Smart 1998- Coupè 1998-

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit idroguida

Kits for power steering

Kits pour direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview

Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	pinion Ø	Ø distr. Ø	Ø shaft Ø	Ø albero Ø	Descrizione kit Kit remarks
38X716							Mercedes-Benz Sprinter
38X718							SOFFIETTO MERCEDES CLASSE E 210 Mercedes-Benz Classe E 210
38X719							Cuffia Idro Mercedes GLK Ø13 H 190 Ø56

39X • Mitsubishi

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	pinion Ø	Ø distr. Ø	Ø shaft Ø	Ø albero Ø	Descrizione kit Kit remarks
39X001	VOK	24,00					KOYO - SpaceWagon, Cordia, Tredia "84-87, crem. Ø24 Mitsubishi Cordia 1982-1990, Tredia 1982-1990; Mitsubishi SpaceWagon 1984-1987
39X002	VOK						Kit idro Mitsubishi Colt Mirage, Space Wagon, "85-87 Mitsubishi Colt/Lancer 1983-1992; Mitsubishi Mirage 1985-1987; Mitsubishi SpaceWagon 1985-1987
39X003	VOK	27,70					Kit idro Mitsubishi VanWagon "87-90, L300 Van Mitsubishi L300 1986-1994; Mitsubishi VanWagon 1987-1990
39X004	VOK	24,00					Mitsubishi Colt x2 "92-93, Mirage "88, Elantra, crem.Ø24 Mitsubishi Colt/Lancer 1992-2000; Hyundai Elantra; Mitsubishi Mirage 1988-
39X005	VOK						Mitsubishi Galant "85 Mitsubishi Galant 1983-1987
39X006	VOK						Mitsubishi Galant "86-87, Sigma "87-89 Mitsubishi Galant 1983-1987, Sigma 1991-1996
39X007	VOK						Mitsubishi Eclipse "88-90, Galant 4WD "89-92 Mitsubishi Galant 1987-1992 4WD; Mitsubishi Eclipse 1988-1990
39X008	VOK						Mitsubishi Galant turbo DOHC, 4WD, 4WS "90-92 Mitsubishi Galant 4WD; Mitsubishi Galant 4WS; Mitsubishi Galant 4WS; Mitsubishi Galant turno DOHC
39X009	VOK						Kit idro Mitsubishi Galant DOHC "88-91, Sapporo Mitsubishi Galant 1987-1992 DOHC; Mitsubishi Sapporo
39X010	VOK	26,00					Mitsubishi Galant, Sigma "89 Hyundai Sonata 1988-1993; Mitsubishi Galant 1987-1992; Mitsubishi Galant sigma 1986-1989 Cod. kit MB682002
39X011	VOK						Mitsubishi Eclipse, Laser "90-92 Mitsubishi Eclipse 1990-1992; Mitsubishi Laser 1990-1992
39X012	VOK	30,00					Kit idro Mitsubishi Pajero, Shogun, Sigma, crem. Ø30 Mitsubishi Sigma 1991-1996; Mitsubishi Pajero; Mitsubishi Shogun
39X013	VOK				32,00		a settore Mitsubishi Kaot, Pajero, L200, albero Ø32 Mitsubishi L200; Mitsubishi Pajero
39X014	VOK				35,00		a settore Mitsubishi Pajero, L200, albero Ø35 Mitsubishi L200 1986-1996, Pajero 1991-1999; Mitsubishi Montero 1992-1993
39X015	VOK				35,00		Mitsubishi Pajero, Shogun U.T. V6 3500cc Mitsubishi Montero 1990-1991; Mitsubishi Pajero; Mitsubishi Shogun U.T.; Mitsubishi Shogun V6 3500cc Cod. idro 10777/MB151061
39X016	VOK	35,00					Kit idro Mitsubishi Pajero, Montero "94-97 Mitsubishi Montero 1991-1999; Mitsubishi Montero 1994-1997; Mitsubishi Pajero 1994-1997
39X016LT	VOK						ex 39X016Light - Kit idro light Mitsubishi Pajero, Montero "94-97 Mitsubishi Montero 1994-1997; Mitsubishi Pajero 1994-1997
39X017	VOK	26,00					Kit idro Mitsubishi Galant "92, Eclipse "95-99, Sebring American Motors Eagle 1984-1999; Mitsubishi Eclipse 1995-1999, Galant 1992-1996; Chrysler 1995-1999 Sebring 1995-1999; Dodge 1995-1997 Avenger 1995-1997 Cod. kit MR198998, MB949351
39X018	VOK	27,70					Mitsubishi 3000 GT "90-98, Diamante "91-95, Dohc Wagon "93-94, crem. Ø27,7 Mitsubishi 3000GT 1990-1993, Diamante 1990-1995; Mitsubishi SpaceWagon 1993-1994 Dohc 1993-1994 Cod. kit MB891603
39X019	VOK						Mitsubishi Explorer, LRV "91-95, Summit "95 Mitsubishi Explorer 1991-1995; Mitsubishi LRV 1991-1995; Mitsubishi Summit 1995-
39X020	VOK						Mitsubishi Mirage "86-89 Mitsubishi Mirage 1986-1989
39X021	VOK	24,00					Mitsubishi Super Lancer "92, crem. Ø24, con un paraolio Øe 36,6 e un paraolio con Øe 41,2 Mitsubishi Super Lancer 1992-
39X022	VOK	24,00					Mitsubishi Super Lancer "92, crem. Ø24, con due paraoli Øe 41,2 Mitsubishi Super Lancer 1992- Cod. kit MB910971
39X023	VOK						Kit idro Mitsubishi Truck 4WD "83-86 Mitsubishi Truck 1983-1986 4WD 1983-1986
39X024	VOK	24,00					KOYO SMI - Mitsubishi Carisma 16 Val, crem. Ø24 Mitsubishi Carisma 1995-2003 16 Val
39X025	VOK	26,00					Mitsubishi Space Wagon, crem. Ø26 Mitsubishi SpaceWagon
39X026	VOK						Mitsubishi Lancer CLX Mitsubishi Lancer 2007-2017 X - CX CZ CY
39X027	VOK	24,00					Kit idro Mitsubishi Space Wagon, 4WD, crem. Ø24 Suzuki Space Wagon 4WD
39X028	VOK						Kit idro Mitsubishi Galant "98-01, Eclipse "00-04 Mitsubishi Galant 1996-2007; Mitsubishi Eclipse 2000-2004 spyder 2000-2004
39X029	VOK	24,00					Mitsubishi Mirage "99, crem. Ø24 Mitsubishi Mirage 1999-
39X030	VOK						Mitsubishi Magna Mitsubishi magna
39X031	VOK	24,00					Kit idro Mitsubishi Super Lancer, crem. Ø24 Mitsubishi Super Lancer
39X032	VOK	26,00					Mitsubishi Galant 2.0 L "97, SpaceWagon "99- crem Ø26 Mitsubishi Galant 1996-2007 2.0L; Mitsubishi SpaceWagon 1999-
39X033	VOK	28,00					Kit idro Mitsubishi Diamante "97-99, crem. Ø28 Mitsubishi Diamante 1997-1999
39X034	VOK						Kit idro Mitsubishi Galant "93-94 Mitsubishi Galant 1992-1996
39X035	VOK						Kit idro Mitsubishi Mirage "92-94, Colt "93-95 Mitsubishi Colt/Lancer 1992-2000; Mitsubishi Mirage 1992-1994
39X036	VOK						Kit idro Magnasteer, Century "96-99, Aurora, Grand Prix "97-00 Mitsubishi Aurora 1997-2000; Mitsubishi Century 1996-1999; Mitsubishi Grand-Prix 1997-2000; Mitsubishi Magna-Steyr 1996-1999
39X037	VOD		32,00				Mitsubishi, pignone Ø32 Mitsubishi

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida Steering kit OCD Cuffia destra Rack boot (right)
VOC Kit cremagliera Rack kit OCS Cuffia sinistra Rack boot (left)
VOD Kit distributore Pinion kit OCX Cuffie sx+dx Rack boot (left+right)
VOP Kit pompa Pump kit OCC Kit cuffie Rack boot kit

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
39X038	VOK				Kit idro Mitsubishi 4WD Pickup "87-91 Dodge Truck/Van D50 Pickup 1987-1992; Mitsubishi Truck 4WD Pickup 1987-1991; Mitsubishi Pickup 1987-1991 4WD 1987-1991
39X039	VOK	32,00			Mitsubishi Kaot, Montero "01-03, Pajero "01-02, crem. Ø32 Mitsubishi Montero 2000-2006, Pajero 2000-2006; Mitsubishi Kaot
39X040	VOK	28,00			Mitsubishi Diamante "00-02, crem. Ø28 Mitsubishi Diamante 1995-2005
39X041	VOK	24,00			Mitsubishi Carisma, crem. Ø24 Mitsubishi Carisma 1995-2003
39X042	VOK	32,00			Mitsubishi Shogun 3, 2D V6 "00 in poi , crem Ø32 Mitsubishi Shogun 2000- 2D V6 2000-; Mitsubishi Shogun 2000- 3 2000-
39X043	VOK	24,00			Kit idro Mitsubishi Lancer"92/96, crem Ø24 Mitsubishi Lancer 2007-2017 X - CX CZ CY
39X044	VOK	26,00			Mitsubishi Eclipse Koyo "05,Galant 2004-05,crem Ø26 Mitsubishi Eclipse 2005-; Mitsubishi Galant 2004-2005
39X045	VOK	27,70			Mitsubishi Delica "94-00, crem. Ø27,7 Mitsubishi Delica 1994-2000
39X046	VOK	27,70			Kit idro KOYO/SMI - Mitsubishi Lancer evolution "03-06, crem Ø27,7 Mitsubishi Lancer 2000-2007, Lancer 2007-2017 X - CX CZ CY; Mitsubishi Evolution 2003-2006
39X046LT	VOK	27,70			ex 39X046 LIGHT - Kit idro KOYO/SMI - Mitsubishi Lancer evolution "03-06, crem Ø27,7 Mitsubishi Lancer 2007-2017 X - CX CZ CY; Mitsubishi Evolution 2003-2006
39X047	VOK	32,00			Kit idro Mitsubishi, crem. Ø32 (2 paraoli DIS.7V1 Ø32x50) Mitsubishi
39X048		26,00			Mitsubishi Galant dal 2004 al 2008 Mitsubishi Galant 2004-2008
39X049					kit idro Mitsubishi Endeavor Mitsubishi Endeavor
39X050		27,70			Wagon (Mitsubishi Truck) 1987/90, Van (Mitsubishi Truck) 1987-90, L300 87-90 Mitsubishi L300 1986-1994; Mitsubishi Truck Van 1987-1990, Wagon 1987-1990; Mitsubishi SpaceWagon 1987-1990 Van 1987-1990
39X051		24,00	23,00		Mitsubishi Tredia 88 Dodge Colt 1989-1992; Hyundai Excel 1989-1994; Mitsubishi Mirage 1987-1991, Precis 1987-1993, Tredia 1982-1990
39X052		27,70			Mitsubishi 300GT 90/98,Diamante Wagon 93/94, Diamante DOHC & SOHC Dodge Stealth 1991-1994; Mitsubishi 3000GT 1990-1993, Diamante 1990-1995, Space Wagon 1992-1998 Wagon; Mitsubishi 300 GT 1990-1998; Mitsubishi Diamante DOHC; Mitsubishi Diamante SOHC
39X053					Mitsubishi Eclipse 2wd 92/93, eclipse tutte/all 1990/94, eclipse 4wd 89/93 Eagle Talon 1990-1993; Mitsubishi Eclipse 1990-1994, Eclipse 1990-1994 2WD, Eclipse 1990-1994 4WD, Eclipse 1990-1994 tutte
39X054					Mitsubishi Eclipse 2wd 89/90, Galant no turbo 89/92, galant 4wd 89/92, Mitsubishi Eclipse 1990-1994, Eclipse 1990-1994 2WD, Galant 1987-1992, Galant 1987-1992 4WD, Galant 1987-1992 no turbo
39X055					Mitsubishi Galant con dohc 88/93, Mitsubishi Galant 1987-1992, Galant 1987-1992 con Dohc
39X056		26,00			Mitsubishi Galant sigma 300V6 90/92 Hyundai Sonata 1988-1993; Mitsubishi Galant sigma 1990-1992 300V 1990-1992
39X057					Mitsubishi Eclipse Spyder 00/02 Chrysler Sebring 2001-2007; Dodge Stratus 2001-2004; Mitsubishi Eclipse 2000-2005, Eclipse Spyder 2000-2002, Galant 1996-2007; Mitsubishi Eclipse 2000-2002 Spyder 2000-2002
39X058	VOK	35,00			Montero Sport 1997 2003, Montero 94/00 Mitsubishi Montero 1991-1999, Pajero Sport 1998-2006 Sport; Mitsubishi Montero 1994-2000
39X058J	VOK	35,00			Montero Sport 1997 2003, Montero 94/00
39X059	VOK	26,00			Kit Mitsubishi Galant '02/93-'05/94 Mitsubishi Galant 1992-1996 Cod. kit MB949358
39X060		30,00			Kit idro Mitsubishi Pajero, '90 2800 Turbo passo lungo, diam. 30 Mitsubishi Pajero 1991-1999 2800 turbo passo lungo
39X061		26,00			kit idro Mitsubishi Outlander 2006 Mitsubishi Outlander 2003-2006, Outlander 2007-2012
39X062	VOK	32,00			Mitsubishi Raider 06-08, crem. Ø32 Dodge Dakota 2005-2011; Mitsubishi Raider 2005-2009
39X063	VOK	25,00			Mitsubishi Space Wagon, crem. Ø25 Mitsubishi Space Wagon 1998-2004
39X064	Vok		24,00		Mitsubishi Lancer 2000-2009 Mitsubishi Lancer 2000-2007, Lancer 2007-2017 X - CX CZ CY Cod. kit MR554317
39X065	Vok	32,00			Mitsubishi Truck Montero Mitsubishi Truck Montero 1983-1991
39X066					Kit idroguida Mitsubishi Space Star 1998-2004 Mitsubishi Space Star 1999-2005, Space Star 1999-2005 1.3
39X067	vok	26,00			Mitsubishi MX/MF/Ms 1993-1997 Mitsubishi 1993-1997 MX/MF/MS 1993-1997
39X601	VOP				Kit pompa Mitsubishi -van wagon "88/90 Ford Festiva 1986-1993; Mitsubishi Galant 1983-1987, Mirage 1983-1987; Mitsubishi Truck Van/Wagon 1988-1990; Mitsubishi VanWagon 1988-1990
39X602	VOP		20,00		kit pompa Mitsubishi, albero Ø20 Mitsubishi
39X603	VOP				kit pompa Mitsubishi Mitsubishi
39X604	VOP				kit pompa Mitsubishi Mitsubishi
39X605	VOP				kit pompa Mitsubishi 3000GT 1991-95 Mitsubishi 3000GT 1991-1995
39X606	VOP				kit pompa Mitsubishi 4WD Truck (Saginaw) Mitsubishi Truck 4WD (Saginaw)
39X607	VOP				kit pompa Mitsubishi Galant "85/87 Ford Festiva 1986-1993; Mitsubishi Galant 1983-1987, Mirage 1983-1987; Mitsubishi Truck Van/Wagon 1988-1990 Cod. kit Pom
39X608	VOP				kit pompa Mitsubishi Mirage 1985-88 Ford Festiva 1986-1993; Mitsubishi Galant 1983-1987, Mirage 1983-1987; Mitsubishi Truck Van/Wagon 1988-1990
39X609	VOP				kit pompa Mitsubishi Strion (83) Mitsubishi Strion 1983-
39X610	VOP				kit pompa Mitsubishi Mirage (99-00) Mitsubishi Mirage 1995-2012
39X611	VOP				kit pompa Mitsubishi Precis 890-939 Mitsubishi Precis 890-939

Kit idroguida

Kits for power steering

Kits pour direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview

Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
39X612	VOP			17,00	kit pompa Mitsubishi Shogun Pajero 2,5 TD 1990/93 Mitsubishi Pajero 1991-1999 2.5 TD; Mitsubishi Shogun 1990-1993 2.5 TD 1990-1993
39X613	VOP			17,00	kit pompa Mitsubishi Space Wagon 1,8 '97, albero Ø17 Mitsubishi SpaceWagon 1997- 1.8 1997-
39X614	VOP				kit pompa Mitsubishi Pajero Mitsubishi Pajero
39X615					Kit pompa Mitsubishi Pajero Mitsubishi Pajero
39X616	VOP				kit pompa Mitsubishi 3000GT 1991-98 Mitsubishi 3000GT 1991-1998
39X617					Kit pompa Mitsubishi Lancer '03/06 Mitsubishi Lancer 2007-2017 X - CX CZ CY; Subaru 3.0L 2001-2004, Outback 2003-2009
39X618	POM				Mitsubishi Eclipse 90/05, Galant 93/97 Chrysler Cirrus 2000-, Sebring 1995-2000; Dodge Avenger 2007-2014; Eagle Talon 1995-1999; Mitsubishi Eclipse 1995-1999, Galant 1992-1996; Mitsubishi Eclipse 1990-2005
39X619				17,00	Mitsubishi Pajero GLX Mitsubishi Pajero GLX
39X701	OCX				cuffia cremagliera idro Mitsubishi Debonair,Diamante,Sigma,Gto,Eclipse '89,Galant esterna '83,Tredia,Cordia '82,Lacer,Fiore'83- Mirage 83-> LIBERO 92-> Mitsubishi Cordia 1982-1990, Galant 1983-1987 esterna, Lancer 2007-2017 X - CX CZ CY, Sigma 1991-1996, Tredia 1982-1990; Mitsubishi Debonair 1989-; Mitsubishi Diamante 1989-; Mitsubishi Eclipse 1989-; Mitsubishi Fiore 1983-; Mitsubishi Gto 1989-; Mitsubishi Mirage 1983- libero 92-> 1983-
39X702	OCX				cuffia cremagliera idro Mitsubishi Charlot '83,Lacer,Fiore'82-83 - Mirage 78/83 Mitsubishi Lancer 2007-2017 X - CX CZ CY; Mitsubishi Charlot 1983-; Mitsubishi Fiore 1982-1983; Mitsubishi Mirage 1978-1983
39X754					MITSUBISHI Mitsubishi
39X755					MITSUBISHI Mitsubishi
39X762	OCC				kit cuffie man. Mitsubishi Mitsubishi
39X763	OCS				Cuffie idro SX Mitsubishi Pajero, Montero Mitsubishi Montero; Mitsubishi Pajero
39X764	OCD				Cuffie idro DX Mitsubishi Pajero, Montero Mitsubishi Montero; Mitsubishi Pajero
39X765	OCX				Cuffie idro SX/DX Mitsubishi Carisma, Space Star Mitsubishi Carisma 1995-2003; Mitsubishi Space Star
39X766	OCX				Cuffie idro SX/DX Mitsubishi Space Runner/Wagon 1998-'03 Mitsubishi Space Runner 1991-2002; Mitsubishi SpaceWagon 1998-2003

41X • Nissan, Infiniti

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
41X001	VOK	25,00			TRW - Nissan Sylvia turbo 1984,c rem. Ø25 Nissan Sylvia 1984- turbo 1984-
41X002	VOD			32,00	Kit idro Nissan Patrol 160/260 1989,albero Ø32 Nissan Patrol 1987-1997 160/260
41X003	VOK		18,00	32,00	ZF- Nissan Terrano major II serie, albero Ø32,pign.Ø18 Nissan Terrano Major II serie Cod. idro 8054974210 Cod. kit 8054/18
41X003LT	VOK		18,00	32,00	ex 41X003 LIGHT - ZF- Nissan Terrano major II serie, albero Ø32,pign.Ø18 without distributor plug end without dustcover-not genuine non originale Cod. idro 8054974210 Cod. kit 8054/18
41X003M	VOK		18,00	32,00	ZF- Nissan Terrano major II serie, albero Ø32,pign.Ø18 Nissan Terrano Major II serie Cod. idro 8054974210 Cod. kit 8054/18
41X004	VOK				ZF-Nissan Terrano minor kit II serie Nissan Terrano Minor II serie Cod. idro 8054974210 Cod. kit 8054/19
41X005	VOK				Kit idro Nissan 200SX,Bluebird 1989 Nissan 200 SX 1984-1989, Bluebird 1986-1991
41X006	VOK	24,00			Kit idro TRW N. Maxima 1986/88,Bluebird,Stanza "86/88,200XS, crem. Ø24 Nissan Maxima 1989-1994, Stanza 1981-1986; Nissan 200SX; Nissan Bluebird
41X007	VOK	24,00			Kit idro Nissan Sunny "86-88,Sentra "86-90,Pulsar,crem. Ø24 Nissan Pulsar 2014-; Mazda Sunny 1986-1988; Nissan Sentra 1986-1990
41X008	VOK	22,00			Kit idro Nissan Sentra 1983-85,Pulsar,crem. Ø22 Nissan Pulsar 2014-; Nissan Sentra 1983-1985
41X009	VOK	25,00			Kit idro Nissan Stanza,Prairie"83-89,Sentra,Pulsar Nissan Pulsar 2014-, Stanza 1981-1986; Nissan Prairie 1983-1989; Nissan Sentra
41X010	VOK				Kit idro Nissan Maxima 1981-84,Sentra 1986-90 Nissan Maxima 1989-1994; Nissan Sentra 1986-1990
41X011	VOK	24,00			Kit idro Nissan Sentra 4WD 1986-90,crem. Ø24 Nissan Sentra 1986-1990 4WD 1986-1990
41X012	VOK	26,00			Kit idro N.Maxima 88-93,Prairie,Stanza 90-92,M30 89-91,crem. Ø26 Nissan Maxima 1989-1994, Prairie 1989-1998, Stanza 1981-1986; Nissan M30 1989-1991
41X013	VOK				Kit idro Nissan 240SX 1988-94,200SX turbo 1990-92 Nissan 240 SX 1989-1994; Nissan 200SX 1990-1992 turbo 1990-1992; Nissan 240SX 1988-1994 Cod. kit 49297-35F25, 49365-10V26, 49277-16E10
41X014	VOK	26,00			Kit idro Nissan 300ZX 1989-94,Axxes 4ws1989-91,crem. Ø26 Nissan Urvan 1986-2001 MV; Nissan 300ZX 1989-1994; Nissan Axxes 1989-1991 4WS 1989-1991
41X015	VOK	24,00			Kit idro Nissan 300ZX 1986-89,crem. Ø24 Nissan 300ZX 1986-1989
41X016	VOK	24,00			Kit idro Nissan Maxima 1985-86,crem.Ø24 Nissan Maxima 1989-1994
41X017	VOK	24,00			Kit idro Nissan Maxima 1981-84,300ZX 1984-86,crem Ø24 Nissan Maxima 1989-1994; Nissan 300ZX 1984-1986
41X018	VOK	25,00			Kit idro Nissan 280ZX 1981-83,crem. Ø25 Nissan 280 ZX 1978-1983
41X019	VOK	25,00			Kit idro Nissan Primera,Micra,crem. Ø25 Nissan Micra; Nissan Primera
41X020	VOK	28,00			Kit idro TRW Nissan Quest "93-94,crem. Ø28 Nissan Quest 1993-1994

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
 Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
 Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida Steering kit OGD Cuffia destra Rack boot (right)
 VOC Kit cremagliera Rack kit OCS Cuffia sinistra Rack boot (left)
 VOD Kit distributore Pinion kit OCX Cuffie sx+dx Rack boot (left+right)
 VOP Kit pompa Pump kit OCC Kit cuffie Rack boot kit

Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø shaft Ø	Ø albero	Descrizione kit Kit remarks
41X021	VOK					Kit idro Nissan Sentra 292/96,Infiniti'99 Nissan Sentra 1999- 292/96 1999-
41X022	VOK	25,00				Kit idro TRW Nissan Primera 1990,crem. Ø25 Nissan Primera 1990-1996 Cod. kit 12-9R-9725
41X023	VOK					Kit idro Nissan Pulsar DOHC 286-89 Nissan Pulsar 2014- DOHC 286-89
41X024	VOK					kit idro Nissan autocarro L35 "92- TRW Nissan 1992- autocarro L35 1992-
41X025	VOK					kit idro Nissan TRADE autocarro L35 motore 2800 428/2 Nissan Trade autocarro L35 motore 2800 428/2 Cod. kit 11902321
41X025S	VOK					kit idro Nissan TRADE autocarro L35 motore 2800 428/2- not genuine, non originale
41X026	VOK	26,00				kit idro Nissan Primera crem. Ø26 Nissan Primera
41X027	VOK					kit idro Nissan KING-KAB / Pick up, Nissan Pathfinder 1986-1990, Nissan Xterra 1999-2004 Nissan Pathfinder 1986-1996, Xterra 1999-2004; Nissan KING-KAB Pickup
41X028	VOK		20,00	32,00		ZF Nissan Terrano II, albero Ø32, pign.Ø20 (Genuine-originale) Nissan Terrano II Cod. idro 8074974603 Cod. kit 8074/02 8074/06
41X028A	VOK		20,00	32,00		ZF Nissan Terrano II, albero Ø32, pign.Ø20 (not genuine-non originale) Nissan Terrano II Cod. idro 8074974603 Cod. kit 8074/02 8074/06
41X028B	VOK		20,00	32,00		ZF Nissan Terrano II, albero Ø32, pign.Ø20 (not genuine-non originale) (senza tappo distributore in plastica) Nissan Terrano II Cod. idro 8074974603 Cod. kit 8074/02 8074/06
41X029	VOK			32,00		Kit idro ZF Nissan Terrano (Paraolio in viton), albero Ø32 Nissan Terrano paraolio in viton Cod. kit 8054/018
41X030	VOK	25,00				Kit idro Nissan Vanette crem. Ø25 Nissan Vanette 1985-1994
41X031	VOK	24,00				Kit idro Nissan Almera,Sunny 1995 crem.Ø24,Micra 1997 Nissan Almera 1995-2000; Nissan Micra 1997-; Nissan Sunny 1995-
41X032	VOK			28,00		Kit idro Nissan Patrol GR Ø28 Nissan Patrol GR
41X032M	VOK			28,00		Kit idro Nissan Patrol GR Ø28
41X033	VOK	32,00				Kit idro Nissan Patrol GR Ø32 Nissan Patrol GR
41X034	VOK	38,00				Kit idro Nissan Patrol GR U.tipo Ø38 Nissan Patrol GR U.tipo
41X035	VOK	25,00				kit idro TRW Nissan largo crem.Ø 25 Nissan largo
41X036	VOK	25,00				Kit idro Nissan Skyline 2,01/3,1 1987-92,crem.Ø25 Nissan Skyline 1987-1992 2.01/3.1 1987-1992
41X037	VOK					Kit idro Nissan Maxima 1994/98,Infinity I30 1995/97 Nissan Maxima 1989-1994 (810 & 910); Nissan Infiniti 1995-1997 I30 1995-1997
41X038	VOK					Kit idro TRW USA Nissan Sentra 1991-98,200SX 1995-98 Nissan 200 SX 1993-1999; Nissan Sentra 1991-1998
41X039	VOK	32,00				Kit idro Nissan Pathfinder 95-97,Infinity QX4 96-98,crem. Ø32 Nissan Infiniti 1996-1998 QX4 1996-1998; Nissan Pathfinder 1995-1997
41X040	VOK	24,00				Kit idro Nissan 240SX coupè 1994-98,crem. Ø24 Nissan 240SX 1994-1998 Coupè 1994-1998
41X041	VOK	26,00				Kit idro Infiniti Q45 '89/00, J30 1992-97,crem. Ø26 Nissan Infiniti 1989-2000 Q45 1989-2000; Nissan Infiniti 1992-1997 J30 1992-1997 Cod. kit 49297-61U85, 49263-65F00
41X042	VOK	26,00				Kit idro Nissan Infiniti G20 1991-96,crem. Ø26 Nissan Infiniti 1991-1996 G20 1991-1996
41X043	VOK	35,00				kit idro Nissan Pathfinder (91-92)/furgone 6 CYL 4WD (91-93) Nissan 1991-1993 furgone 6CYL 4WD 1991-1993; Nissan Pathfinder 1991-1992
41X044	VOK	26,00				Kit idro Nissan Maxima 1999-08 3.5L, Altima 4 cil. 2.5L & 3.5L 02/08, crem. Ø26 Nissan Altima 2002-2006, Maxima 1989-1994, Maxima 1989-1994 3.5L; Nissan Altima 2002-2008 4 cil. 2.5L 2002-2008; Nissan Altima 2002-2008 4 cil. 3.5L 2002-2008
41X045	VOK			38,00		Kit idro a settore Nissan Patrol GQ,albero Ø38 Nissan Patrol GQ Y60 1988-1997
41X046	VOK	25,00				Kit idro TRW Nissan Primera 1990-96,Ldv Cub 1998,crem. Ø25 Nissan Primera 1990-1996; Nissan Ldv Cub 1998-
41X047	VOK	26,00				Kit idro Nissan Altima 4 CYL.2002-04,crem. Ø26 Nissan Altima 2002-2004 4 CYL 2002-2004
41X048	VOK	25,00				kit idro Nissan Almera Brasil,crem. Ø25 Nissan Almera Brasil
41X049/A	VOK	24,00				Nissan Sentra Moderno, crem.Ø24 Nissan Sentra Moderno
41X050	VOK			35,00		Kit idro Nissan Patrol GR U.T.N. King Cab,albero Ø35 Nissan KING-KAB; Nissan Patrol GR U.T
41X051	VOK	25,00				TRW - Nissan Almera 1995, Nissan Perfect, crem. Ø25 Nissan Almera 1995-2000; Nissan Perfect
41X052	VOK	26,00				Kit idro Nissan Altima 1993-98, crem.Ø26 Nissan Altima 1993-1998
41X053	VOD					Kit idro Nissan Frontera 4WD 6CYL "91-93 - Nissan Navara Nissan Frontera 1991-1993 4WD 6CYL 1991-1993
41X054	VOK	26,00				Kit idro Nissan Altima 2002, crem. Ø26 Nissan Altima 2002-
41X055	VOK	25,00				Kit idro TRW N. Primera 1990-96,Micra 1983-03, Nissan Serena 1992, crem. Ø25 Nissan Primera 1990-1996, Serena 1991-1999; Nissan Micra 1983-2003
41X056	VOK	26,00				Nissan Murano "03-04, crem.26 Infiniti FX 2006-2008; Nissan Murano 2002-2007
41X057	VOK	32,00				Nissan Infiniti QX56 "04-05, crem. Ø32, Nissan Armada Infiniti QX56 2004-2010; Nissan Armada 2004-2015, Titan 2003-2015; Nissan Armada; Nissan Infiniti 2004-2005 QX56 2004-2005
41X058	VOK	30,00				Nissan Urvan "99-01, crem. Ø30 Nissan Urvan 1986-2001
41X059	VOK	24,00				Kit idro Nissan X-Trail, crem. Ø24 Nissan X-Trail
41X060	VOK	32,00				Nissan Exterra, Frontier 2005-07, crem. Ø32 (2 seals Ø32x53) Nissan Frontier 2004-2014; Nissan Exterra 2005-2007
41X061	VOK	26,00				Nissan Infiniti G35 2003-2008, 350Z 2003-06, crem. Ø26 Infiniti G 2006-2012; Nissan 350 Z 2003-2009; Nissan Infiniti 2003-2008 G35 2003-2008
41X062	VOK	26,00				Nissan Infiniti FX 35 2003-05, crem. Ø26 Infiniti FX 2006-2008 FX35; Nissan Infiniti 2003-2005 FX 2003-2005 FX35

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit idroguida

Kits for power steering

Kits pour direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview

Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
41X063		26,00			Kit Nissan Altima dal 2007 al 2009 Nissan Altima 2007-2009
41X064	VOK	26,00			Kit idro TRW Nissan Quest "04/07, crem. Ø26 Nissan Quest 2004-2009; Nissan Quest 2004-2007
41X065	VOK	26,00			Kit idro Nissan X-Trail 2.5L "05 - crem.Ø26 Nissan X-Trail (T31) 2007-2013
41X066		24,00			Kit idro Nissan x-trail "01/08 Nissan X-Trail (T30) 2001-2013
41X067		26,00			kit Nissan Murano 2005-07, Altima 2010/11 Nissan Altima 2007-2012, Murano 2002-2007; Nissan Altima 2010-2011
41X068		25,00			Nissan CRM20-0001 dal "00/09 Nissan 2000-2009 0001 2000-2009; Nissan 2000-2009 CRM20 2000-2009 Cod. idro CRM 20-0001 100 0966/0967
41X069		24,00			Nissan Sylvia S12, crem Ø24 Nissan Sylvia S12
41X070		24,00			kit guarnizioni + segmento plastica per scatola a settore Nissan Cabstar Nissan Capstar; Nissan Sylvia
41X071	VOK	32,00			Nissan Exterra, Frontier 2005-09, Navara 2005-09, crem. Ø32 (2 seals 7V1 Ø32x50), Pathfinder 2005-2010 Nissan Frontier 2004-2014, Navara 2005-2015, Pathfinder 2005-2013, Xterra 2005-2015; Suzuki Equator 2008-2012; Nissan Exterra 2005-2007
41X072					kit idro Nissan Tiida 2007-09 (america latina) Nissan Tiida 2004-2011, Tiida 2004-2011 america latina, Versa 2007-2011
41X073					kit scatola guida mecc/EPS Nissan Sentra 2007-12 Nissan Sentra 2007-2012
41X074	VOK	24,00			Nissan Infiniti G20 2000/02 Infiniti G 2006-2012; Nissan Sentra 1990-1994; Nissan Infiniti 2000-2002 G20 2000-2002
41X075		24,97			Nissan 200SX 95/98, Sentra 91-94., Sentra U.S B uilt 1,6L 91/94 Nissan 200 SX 1993-1999, Sentra 1990-1994, Sentra 2000-2006; Nissan 200SX 1991-1994; Nissan Sentra 1991-1994 USB uilt 1,6 1991-1994; Nissan Sentra 1999-2006; Nissan Sentra 2006-
41X076					Nissan Quest 92/02 Mercury Villager 1999-2002; Mercury Truck/Van Villager 1993-1998; Nissan Quest 1992-2004; Nissan Quest 1992-2002
41X078					Kit idroguida Nissan Primastar Nissan Primastar
41X079	VOK	26,00			Nissan Murano 2009-2012 Nissan Murano 2008-2014
41X080		26,00			Kit per cremagliera - Nissan Maxima 2009- 2013, Nissan Altima 2009-2013 Nissan Altima 2007-2012, Maxima 1989-1994
41X081		26,00			Nissan 350Z 2007/2009 Nissan 350 Z 2003-2009
41X082		26,00			kit idro Nissan Infiniti M35 2006-2010 Infiniti M 2005-2010; Nissan Infiniti 2006-2010 M35 2006-2010
41X083	VOK	32,00			Pathfinder V6 3.5L 1995-2004, Infiniti QX4 96/2000 Infiniti QX4 1996-2000; Nissan Pathfinder V6 3.5L 1996-2005; Nissan Infiniti 1996-2000 QX4 1996-2000; Nissan Pathfinder 1995-2004 V6 3.5L 1995-2004 Cod. kit 49297-0w025, 49365-0w025
41X084					Nissan Sentra 180 speciale Sentra 180
41X085					Kit idroguida Nissan Navara, Pathfinder 1° serie Nissan Navara Navara 1 serie; Nissan Pathfinder
41X086					Kit idroguida Nissan Navara, Pathfinder 2° serie, carcassa unica Nissan Navara Navara 2° serie; Nissan Pathfinder Pathfinder 2° serie
41X087					Kit idroguida Nissan Navara, Pathfinder 3° serie, coperchio smontabile Nissan Navara Navara 3° serie; Nissan Pathfinder Pathfinder 3° serie
41X088	VOK	28,00			Kit idroguida a settore Nissan Navara, Pathfinder - albero 28 mm Nissan Navara; Nissan Pathfinder
41X089	VOK	32,00			Kit idroguida a settore Nissan Navara, Pathfinder - albero 32 mm Nissan Navara; Nissan Pathfinder
41X090		35,00			Kit idroguida a settore Nissan Navara, Pathfinder - albero 35 mm Nissan; Nissan Pathfinder
41X091				38,00	Kit idroguida a settore Nissan Navara, Pathfinder - albero 38 mm Nissan Navara; Nissan Pathfinder
41X092					Kit idroguida Nissan Navara, Pathfinder 2005-2015 mercati americani 2005-2015 Nissan Pathfinder 2005-2013; Nissan Navara; Nissan 2005-2010 Xterra 2005-2010
41X093					Kit idroguida Nissan Frontier 2005-2015 mercati americani Nissan Frontier 2005-2015
41X094					Kit idroguida Nissan Atleon, TAS30 TRW Nissan atleon TAS30 TRW
41X095		20,00			Kit idroguida Nissan Atleon, TAS20 TRW (604-606) Nissan atleon TAS20 TRW (604-606)
41X096					Kit idroguida Nissan TAS20 TRW (617) Nissan TAS20 TRW (617)
41X097		32,00			Kit idroguida Nissan TAS15 TRW Nissan TAS15 TRW
41X098		27,00			Kit idroguida Nissan TAS55 TRW Nissan TAS55 TRW
● 41X099	VOK	30,00			Kit idro Nissan Urvan 2001 up crem. Ø30 Nissan Urvan 1986-2001
● 41X100	VOK	32,00			Nissan Navara 2013 Nissan Navara 2013-
41X101	VOK	35,00			Kit cremagliera Nissan Navara (01-05) Nissan Navara 2001-2005
● 41X102	VOK	26,00			Kit idro Nissan Urvan MV, Axxes 1989-91, Maxima 810 & 910 1984/1994, Nissan Stanza 1990-1992, Infiniti M30 1989/1991, crem. Ø26 Nissan Maxima 1989-1994, Stanza 1981-1986, Urvan 1986-2001 MV; Nissan Axxes 1989-1991; Nissan Infiniti 1989-1991 Cod. kit 49297-10V26, 49365-10V26, 49277-42L00
● 41X103		20,00			Nissan Juke 1.6 turbo guida destra e sinistra 2010-2017 - mercato globale Nissan Juke 2010-2019 1.6 turbo
● 41X104	VOK	26,00			Kit Nissan Altima 2.5L, 3.5L 2014-2018 mercato globale Nissan Altima 2014-2018 2.5L, 3.5L 2014-2018
● 41X106					Nissan Pulsar 85, sentra 84/86 Nissan Pulsar 2014.; Nissan Pulsar 83-84 1983-1984; Nissan Sentra 82-83 1982-1983; Nissan Sentra 84-86 1984-1986
● 41X107					Nissan Pulsar 86/88 Nissan Pulsar 2014-
● 41X108	VOK				Nissan Sentra 89/90 Nissan Sentra 1989-1990 Cod. kit 49297-Q5225, 49365-Q5225
● 41X109	VOK	26,00			Nissan Quest 2011-2019

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción total o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida *Steering kit* **OCD** Cuffia destra *Rack boot (right)*
VOC Kit cremagliera *Rack kit* **OCS** Cuffia sinistra *Rack boot (left)*
VOD Kit distributore *Pinion kit* **OCX** Cuffie sx+dx *Rack boot (left+right)*
VOP Kit pompa *Pump kit* **OCC** Kit cuffie *Rack boot kit*

Codice Code	Ref.	Ø sem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
● 41X110J	VOK	27,70			koyo - Nissan NV 400 2010- mod Jteck Nissan NV 400 2010-; Nissan NV 400 bus; NV400 Camion; NV400 furgone Cod. idro 95509135
● 41X111	VOK	27,70	15,70	19,00	Koyo - Primastar autobus 2001, Primastar furgone 2002 Nissan Primastar 2002-2014; Nissa Primastar autobus 2001-2014; Nissa Primastar furgone 2001-2014
41X401M	EPS				Nissan Rogue EPS Manual Rack, Toyota Rav 4 Nissan Rogue 2007-2014, Rogue 2007-2014 EPS manual rack; Toyota Rav4 2006-2013; Toyota Rav4
41X402					kit scatola guida mecc/EPS Nissan Sentra 2007-12 Nissan Sentra 2007-2012
● 41X403		22,00			Nissan Sentra, Pulsar, Sylphy 2013-2019 Nissan Pulsar 2014-; Nissan 2013-2019 Sylphy 2013-2019; Nissan Sentra 2013-2019
● 41X404	VOC				kit scatola meccanica - EPS - per Nissan Infiniti Q50 2014-2016 nissan infiniti Q50 2014-2016
41X601	VOP				Nissan 200SX "78-83, 280ZX "80-83, Stanza "82-85, Pulsar "83-86 Nissan Pulsar 2014-, Stanza 1981-1986; Nissan 200SX 1978-1983; Nissan 280ZX 1980-1983
41X602	VOP				Nissan 200SX 1983-86 Nissan 200SX 1983-1986
41X603	VOP				Nissan 240ZX 4WS "91-94, 200SX "83-86 Nissan 200SX 1983-1986; Nissan 240ZX 1991-1994 4WS 1991-1994
41X604	VOP				Nissan 240SX "88-90,300ZX "87-89,Stanza "86-89 Nissan 240 SX 1989-1994, 300 ZX 1983-1989, Stanza 1981-1986; Nissan Almera IP15
41X605	VOP				Nissan 240SX "91 Nissan 240SX 1991-
41X606	VOP				Nissan 280 ZX-Pulsar "83-86 Nissan 280ZX 1983-1986 Pulsar 1983-1986
41X607	VOP				Nissan 300 ZX V6 Twin turbo-Infinity Q45 (both 4ws) Nissan 300ZX V6 twin turbo 4WS; Nissan Infiniti Q45 4WS
41X608	VOP			18,00	Nissan 300ZX (4WS) "89-93, kit pompa Infiniti J30 92/97, Nissan 300ZX 94/96, Axxes 89/92, Stanza 91/92, albero Ø18 Nissan Stanza 1981-1986; Nissan 300ZX 1989-1993 4WS 1989-1993; Nissan 300ZX 1994-1996; Nissan Axxes 1989-1992; Nissan Infiniti 1992-1997 J30 1992-1997 Cod. kit 49591-03U26, 49119-03U25, 49119-30R25
41X609	VOP				Nissan 300ZX V6 Twin turbo (4WS) "89 Nissan 300ZX 1989- V6 twin turbo 4WS 1989-
41X610	VOP				Nissan 720 Pick-up "83-86 Nissan 720 1983-1986 Pickup 1983-1986
41X611	VOP				Nissan Maxima "81-84, 280ZX "77-80 Nissan Maxima 1989-1994; Nissan 280ZX 1977-1980
41X612	VOP				Nissan Pick-up "82-85 Nissan Pickup 1982-1985
41X613	VOP			18,00	kit pompa Nissan Sentra (4WD) "86-88, Pulsar "87-88, albero Ø18 Nissan Pulsar 2014-; Nissan Sentra 1986-1988 4WD 1986-1988
41X614	VOP				Nissan Sentra "86-88 Nissan Sentra 1986-1988
41X615	VOP				Saginaw Nissan 1975-86 Nissan 1975-1986 Saginaw 1975-1986 Cod. idro 8052955150
41X616	VOP			18,00	Nissan Patrol 2800GR, albero Ø18 Nissan Patrol 2800GR
41X617	VOP				Infinity Q45 "91-95 Nissan Infiniti 1991-1995 Q45 1991-1995
41X618	VOP				Nissan vari mod. "95-98 Nissan 1995-1998 vari mod. 1995-1998
41X619	VOP				Nissan Sentra "91-96 Nissan Sentra 1991-1996
41X620	VOP				Nissan Maxima "94-98 Infiniti I30 1998-2004; Mazda MPV 1989-1998, RX-7 1986-1992; Nissan Maxima 1989-1994, Maxima 1995-1999
41X621	VOP				Infinity Q45 2ws "90-96 Nissan Infiniti 1990-1996 Q45 2WS 1990-1996
41X622	VOP				Nissan Primera Nissan Primera
41X623	VOP				Nissan Maxima J30 3,0 V6 "88-94 Nissan Maxima 1989-1994 J30 3.0 V6 1988-94
41X624	POM				Nissan I30 "95/01 Infiniti I30 1998-2004; Mazda MPV 1989-1998, RX-7 1986-1992; Nissan Maxima 1995-1999; Nissan 1995-2001 I30 1995-2001
41X625					Kit pompa Nissan 350Z 2007-2009 Nissan 350 Z 2003-2009
41X626				15,00	Kit pompa Nissan -Infiniti Nissan Infiniti
41X627				20,00	Nissan Altima 2005/06 Ford Probe 1993-1998; Honda Passport 1993-1997; Infiniti QX4 1996-2000, QX4 2000-2003; Isuzu Rodeo 1994-1997, Trooper 1998-2000, Vehicross 1999-2001; Mazda '626' 1992-1997, '626' 1997-2002, '929' 1991-1995, Millenia 1995-2001, Millenia 2002-, MX-3 1991-1999, MX-6 1992-1999, RX-7 1992-1996; Mercury Truck/Van Villager 1993-2002; Nissan 200 SX 1993-1999, Altima 1993-1998, Altima 2002-2006, Frontier 1997-2004, Frontier 2004-2014, Maxima 1989-1994, Murano 2002-2007, Pathfinder 1996-2005, Quest 1992-2004, Sentra 1995-1999, Sentra 2000-2006, Xterra 1999-2004
● 41X627A				20,00	Nissan Altima 2005/06
41X628				18,00	Pompa Nissan Patrol GR Y60 87-98 Nissan Patrol 1987-1997 GR Y60
41X629	EHP S			9,00	Nissan Altima L4-2.5, V6-3.5L Sedan 2013-14 Chrysler '300' 2011-2014; Dodge Challenger 2008-2014, Charger 2011-2014, Durango 2011-; Nissan Altima 2013-2017, Altima 2013-2017 L4-2.5, Altima 2013-2017 V6-3.5
41X630				18,00	Nissan 200SX 4 Cyl. CA 18ET, CA200DE,6 Cyl.1986/89, 240SX KA24DE 1988/90, 300ZX 1986/89,Maxima 810&910 1988/93,SEDAN 1985/88,NX1600 U.S. 1991/94, Pulsar GA16 Engine 1989/90, /CA16D-CA18D Engine 1987/90, Sentra 1.6L 1989/94, Stanza1986/89, Truk 4Cyl.89/96 Nissan Pulsar 2014- GA16, 200 SX 1984-1989, 200 SX 1984-1989 4Cyl, 200 SX 1984-1989 6Cyl, 240 SX 1989-1994, 240 SX 1989-1994 KA24DE, 300 ZX 1983-1989, D21 1988-1995, Maxima 1985-1988, Maxima 1989-1994, Maxima 1989-1994 810&910 all, NX 1600 1990-1996, NX 1600 1990-1996 U.S., Pathfinder 1986-1996, Pulsar 2014-, Pulsar 2014- CA16D, Pulsar 2014- CA18D, Sentra 1990-1994, Sentra 1990-1994 1.6L, Stanza 1981-1986, Stanza 1981-1986 All/Tutte; Nissan 300ZX 1986-1989 All/tutte 1986-1989; Nissan Pathfinder 1988-1992 6Cyl 1988-1992; Nissan Pathfinder 1989- 4Cyl 1989-; Nissan Sedan 1986-1988; Nissan Truk 1989-1996 4Cyl. 1989-1996

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit idroguida

Kits for power steering

Kits pour direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview

Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index
F
O
D
S
H
B
R
U
P
M
N
Q
L
A
K
Y
G
J
T
E
Z

Codice Code	Ref.	Ø sem- rack Ø	Ø dist- pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
● 41X631	VOP			17,00	Infiniti G35 03/07, Nissan 350Z Infiniti G 2006-2012; Subaru Impreza 2000-2007; Suzuki Grand Vitara 1998-2005; Geo Tracker 1999-2003; Nissan 350Z 2003-2004; Suzuki Aerio 2002-2007; Suzuki Esteem 1999-2002; Suzuki X-L7 2001-2006
41X632	VOP				Nissan Altima 3,5L 2007/2009, maxima 09 Nissan Altima 2007-2012, Maxima 1989-1994, Murano 2008-2014; Nissan Altima 2007-2009 3.5L 2007-2009
● 41X633	VOP			20,00	Nissan Quest 2005-2010, Altima 2002-2006, Maxima 2004-2008 Nissan Altima 2002-2006, Maxima 1989-1994; Nissan Quest 2005-2010
● 41X634					Kit pompa Infiniti G20 1990-1996, Nissan 200SX 1995-1996, Nissan NX1600 1991-1994, Nissan NX2000 1991-1994, Nissan Stanza 1990 Infiniti G20 1990-1996; Nissan 200SX 1995-1996; Nissan NX1600 1991-1994; Nissan NX2000 1991-1994; Nissan Stanza 1990
41X701	OCS				cuffia cremagliera (TRW) idro SX Laurel 2000 8486 / Bluebird 1,6 85/87 - 1800 man.-1800 83/87/2000 85-87 - MAXIMA 84/88 - PRAIRIE 85/88 - STANZA 85/91 Nissan Bluebird 1984-1986 1.6, Bluebird 1984-1986 1800, Laurel 1981-1989, Maxima 1989-1994, Stanza 1981-1986; Nissan Bluebird 1983-2000 1800 man. 1983-2000; Nissan Prairie 1985-1988
41X702	OCD				cuffia cremagliera (TRW) idro DX Laurel 2000 8486 / Bluebird 1,6 85/87 - 1800 man.-1800 83/87/2000 85-87 - MAXIMA 84/88 - PRAIRIE 85/88 - STANZA 85/91 Nissan Bluebird 1984-1986 1.6, Bluebird 1984-1986 1800, Laurel 1981-1989, Maxima 1989-1994, Stanza 1981-1986; Nissan Bluebird 1983-2000 1800 man. 1983-2000; Nissan Prairie 1985-1988
41X703	OCS				cuffia cremagliera (TRW) manuale SX 1800 AUTO 87-91 / 2000 83-85 Nissan Bluebird 1984-1986 2000, Bluebird 1986-1991 1800 auto
41X704	OCS				cuffia cremagliera (TRW) idro SX Micra 85 - VIOLET - AUSTER - STANZA / 1600-1800 81/83 Sunny - LAURET SPIRIT 81/84 - PRAIRIE 1800 82/88 - LIVERTA Villa 1500/170082/84 - MARCH 1000 80/92 - FIGARO fino al 1991 - DATSUN 84/90 - Nissan Micra 1982-1992, Stanza 1981-1986 1600, Stanza 1981-1986 1800; Nissan Auster; Nissan Datsun 1984-1990; Nissan Figaro 1950-1991; Nissan Laurel Sprint 1981-1984; Nissan Liverta Villa 1500/170082/84; Nissan March 1980-1992 1000 1980-1992; Nissan Prairie 1982-1988 1800 1982-1988; Nissan Sunny; Nissan Violet
41X705	OCD				cuffia cremagliera (TRW) idro Nissan DX Micra 85 - VIOLET - AUSTER - STANZA / 1600-1800 81/83 Sunny - LAURET SPRINT 81/84 - PRAIRIE 1800 82/88 - LIVERTA Villa 1500/170082/84 - MARCH 1000 80/92 - FIGARO fino al 1991 - DATSUN 84/90 - Nissan Micra 1982-1992, Stanza 1981-1986 1600, Stanza 1981-1986 1800; Nissan Auster; Nissan Datsun 1984-1990; Nissan Figaro 1950-1991; Nissan Laurel Sprint 1981-1984; Nissan Liverta Villa 1500/170082/84; Nissan March 1980-1992 1000 1980-1992; Nissan Prairie 1982-1988 1800 1982-1988; Nissan Sunny; Nissan Violet
41X706	OCD				cuffia cremagliera idro Nissan DX Crew 1994> Nissan Crew 1994-
41X707	OCS				cuffia cremagliera idro Nissan SX Crew 1994> Nissan Crew 1994-
41X708	OCX				cuffia cremagliera idro Nissan Laurel 1800 88> - Laurel 2000 88/91 - Laurel 2800 88> - Cefiro 2000 88/94 - Bluebird 87> - Bluebird 1800 87/91 - Bluebird 2000 87/91 - MAXIMA 88/90 - SKYLINE 89/91 - Primera 90/95 - SILVIA 89/94 - AVENIR 93> - PRAIRIE 88> - Nissan Bluebird 1986-1991, Bluebird 1986-1991 1800, Bluebird 1986-1991 2000, Laurel 1981-1989, Laurel 1981-1989 1800, Laurel 1981-1989 2800, Maxima 1989-1994, Prairie 1989-1998, Primera 1990-1996; Nissan Avenir 1993-; Nissan Skyline 1989-1991; Nissan Sylvia 1989-1994
41X709	OCX				cuffia cremagliera idro Nissan Laurel 2000 86/88 - Laurel 2000/2500 91 - Cefiro 2500 92/94 - SKYLINE 85/89 Nissan Laurel 1981-1989 2000, Laurel 1981-1989 2000/2500; Nissan Cefiro 1992-1994 2500 1992-1994; Nissan Skyline 1985-1989
41X710	OCX				cuffia cremagliera idro Nissan Cefiro 94> - Bluebird 1600/1800/2000 91> - Primera - VANETTE 91> - LARGO 93> - Nissan Vanette 1985-1994; Nissan Bluebird 1991- 1600 1991-; Nissan Bluebird 1991- 1800 1991-; Nissan Bluebird 1991- 2000 1991-; Nissan Cefiro 1994-; Nissan Largo 1993-
41X711	OCD				cuffia cremagliera idro Nissan DX Bluebird 1600/1800 AUT - 2000 83/8 - Sunny 84/85 - Villa 84/86 - EXA 86 Nissan Sunny 1981-1985; Nissan Bluebird 1600; Nissan Bluebird 1800 aut; Nissan Bluebird 2000; Nissan Exa 1986-; Nissan Villa 1984-1986
41X712	OCS				cuffia cremagliera idro Nissan SX Bluebird 1600/1800 AUT - 2000 83/8 - Sunny 84/85 - Villa 84/86 - EXA 86 Nissan Sunny 1981-1985; Nissan Bluebird 1600; Nissan Bluebird 1800 aut; Nissan Bluebird 2000; Nissan Exa 1986-; Nissan Villa 1984-1986
41X713	OCD				cuffia cremagliera idro Nissan DX Presea 90/94 - Sunny 1300/1500/1600/1800 90/93 - Sunny 1500/2000 4WD 94> - Sunny CALIFORNIA 90> - Pulsar 90> - AD 1300/1500 90> Nissan Pulsar 2014-, Sunny 1990-1993 1300, Sunny 1990-1993 1500, Sunny 1990-1993 1600, Sunny 1990-1993 1800; Nissan AD 1990- 1300 1990-; Nissan AD 1990- 1500 1990-; Nissan Presea 1990-1994; Nissan Sunny 1994- 1500 4WD 1994-; Nissan Sunny 1994- 2000 4WD 1994-
41X714	OCS				cuffia cremagliera idro Nissan SX Presea 90/94 - Sunny 1300/1500/1600/1800 90/93 - Sunny 1500/2000 4WD 91> - Sunny CALIFORNIA 90> - Pulsar 90> - AD 1300/1500 90> Nissan Pulsar 2014-, Sunny 1990-1993 1300, Sunny 1990-1993 1500, Sunny 1990-1993 1500 4WD, Sunny 1990-1993 1600, Sunny 1990-1993 1800, Sunny 1990-1993 2000 4WD, Sunny 1990-1993 California; Nissan AD 1990- 1300 1990-; Nissan AD 1990- 1500 1990-; Nissan Presea
41X715	OCD				cuffia cremagliera idro Nissan DX Presea 95> - Sunny 1300/1500/1600/1800/2000 94> - Pulsar 95> - Nissan Pulsar 2014-; Nissan Presea 1995-; Nissan Sunny 1994- 1300 1994-; Nissan Sunny 1994- 1500 1994-; Nissan Sunny 1994- 1600 1994-; Nissan Sunny 1994- 1800 1994-; Nissan Sunny 1994- 2000 1994-
41X716	OCS				cuffia cremagliera idro Nissan SX Presea 95> - Sunny 1300/1500/1600/1800/2000 94> - Pulsar 95> - Nissan Pulsar 2014-; Nissan Presea 1995-; Nissan Sunny 1994- 1300 1994-; Nissan Sunny 1994- 1500 1994-; Nissan Sunny 1994- 1600 1994-; Nissan Sunny 1994- 1800 1994-; Nissan Sunny 1994- 2000 1994-
41X717	OCX				cuffia cremagliera idro Nissan Primera 91/95 Nissan Primera 1990-1996
41X718	OCX				cuffia cremagliera idro Nissan Primera 95> Nissan Primera 1996-2001
41X719	OCD				cuffia cremagliera idro Nissan DX Sunny 1500 4WD fino al 94 - Sunny 2000 94/95 Nissan Sunny 1950-1994 1500 4WD 1950-1994; Nissan Sunny 1994-1995 2000 1994-1995

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only. Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif. Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo. Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung. Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности. Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida *Steering kit* **OCD** Cuffia destra *Rack boot (right)*
VOC Kit cremagliera *Rack kit* **OCS** Cuffia sinistra *Rack boot (left)*
VOD Kit distributore *Pinion kit* **OCX** Cuffie sx+dx *Rack boot (left+right)*
VOP Kit pompa *Pump kit* **OCC** Kit cuffie *Rack boot kit*

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
41X720	OCS				cuffia cremagliera idro Nissan SX Sunny 1500 4WD fino al 94 - Sunny 2000 94/95 Nissan Sunny 1950-1994 1500 4WD 1950-1994; Nissan Sunny 1994-1995 2000 1994-1995
41X721	OCD				cuffia cremagliera idro Nissan DX Villa 86/88 - Pulsar 86/90 - Nissan Pulsar 2014-; Nissan Villa 1986-1988
41X722	OCS				cuffia cremagliera idro Nissan SX Villa 86/88 - Pulsar 86/90 - Nissan Pulsar 2014-; Nissan Villa 1986-1988
41X723	OCD				cuffia cremagliera idro Nissan DX Sunny Pulsar 81/84 Nissan Pulsar 2014-; Sunny 1981-1985
41X724	OCS				cuffia cremagliera idro Nissan SX Sunny Pulsar 81/84 Nissan Pulsar 2014-; Sunny 1981-1985
41X725	OCX				cuffia cremagliera idro Nissan Cherry Nissan Cherry 1982-1986
41X726	OCD				cuffia cremagliera idro Nissan DX Crew Nissan Crew
41X727	OCS				cuffia cremagliera idro Nissan SX Crew Nissan Crew
41X728	OCS				cuffia crem. idro termoplastico, SX/DX Nissan Micra 1.0 16V-1.3 16V 1992,1.5D 1998 Nissan Micra 1993-2003 1.0 16V, Micra 1993-2003 1.3 16V; Nissan Micra 1998- 1.5D 1998-
41X730	OCX				kit cuffie cremagliera (TRW) idro Laurel 2000 8486 / Bluebird 1,6 85/87 - 1800 man.-1800 83/87/2000 85-87 - MAXIMA 84/88 - PRAIRIE 85/88 - STANZA 85/91 Nissan Bluebird 1984-1986 1.6, Bluebird 1984-1986 1800 83/87/2000, Laurel 1981-1989 8684, Maxima 1989-1994, Stanza 1981-1986; Nissan Bluebird 1800 man.; Nissan Prairie 1985-1988
41X731	OCX				kit cuffie cremagliera (TRW) idro Micra 85 - VIOLET - AUSTER - STANZA / 1600-1800 81/83 Sunny - LAURET SPRINT 81/84 - PRAIRIE 1800 82/88 - LIVERTA Villa 1500/170082/84 - MARCH 1000 80/92 - FIGARO FINA AL 1991 - DATSUN 84/90 - Nissan Micra 1982-1992, Stanza 1981-1986 1600, Stanza 1981-1986 1800; Mazda Sunny; Nissan Auster; Nissan Datsun 1984-1990; Nissan Figaro 1950-1991; Nissan Laurel Sprint 1981-1984; Nissan Liverta Villa 1500/170082/84; Nissan March 1980-1992 1000 1980-1992; Nissan Prairie 1982-1988 1800 1982-1988; Nissan Violet
41X732	OCX				kit cuffie cremagliera idro Nissan Crew 1994> Nissan Crew 1994-
41X733	OCX				kit cuffie cremagliera idro Nissan Bluebird 1600/1800 AUT - 2000 83/8 - Sunny 84/85 - Villa 84/86 - EXA 86 Nissan Sunny 1981-1985; Nissan Bluebird 1600; Nissan Bluebird 1800 aut; Nissan Bluebird 2000 83/8; Nissan Exa 1986-; Nissan Villa 1984-1986
41X734	OCX				kit cuffia cremagliera idro Nissan Presea 90/94 - Sunny 1300/1500/1600/1800 90/93 - Sunny 1500/2000 4WD 91> - Sunny CALIFORNIA 90> - Pulsar 90> - AD 1300/1500 90> Nissan Sunny 1990-1993 1300, Sunny 1990-1993 1500, Sunny 1990-1993 1500 4WD, Sunny 1990-1993 1600, Sunny 1990-1993 1800, Sunny 1990-1993 2000 4WD, Sunny 1990-1993 California; Nissan AD 1990- 1300 1990-; Nissan AD 1990- 1500 1990-; Nissan Presea 1990-1994
41X735	OCX				kit cuffie cremagliera idro Nissan Presea 95> - Sunny 1300/1500/1600/1800/2000 94> - Pulsar 95> - Nissan Pulsar 2014-; Nissan Presea 1995-; Nissan Sunny 1994- 1300 1994-; Nissan Sunny 1994- 1500 1994-; Nissan Sunny 1994- 1600 1994-; Nissan Sunny 1994- 1800 1994-; Nissan Sunny 1994- 2000 1994-
41X736	OCX				kit cuffie cremagliera idro Nissan Sunny 1500 4WD fino al 94 - Sunny 2000 94/95 Nissan Sunny 1950-1994 1500 4WD 1950-1994; Nissan Sunny 1994-1995 2000 1994-1995
41X737	OCX				kit cuffie cremagliera idro Nissan Villa 86/88 - Pulsar 86/90 - Nissan Pulsar 2014-; Nissan Villa 1986-1988
41X738	OCX				kit cuffie cremagliera idro Nissan Sunny Pulsar 81/84 Nissan Pulsar 2014-; Sunny 1981-1985
41X739	OCX				kit cuffie cremagliera idro Nissan Crew Nissan Crew
41X740	OCX				Cuffia idro termoplastico SX/DX, Nissan Murano 2005, Maxima QX Nissan Maxima 1989-1994 QX, Murano 2002-2007
41X741	OCX				Cuffia idro termoplastico SX/DX, Nissan Almera dal 2000, Primera Berlina/Wagon dal 2001 in poi Nissan Almera 2000-2006, Primera 2001-2006 berlina, Primera 2001-2006 wagon
41X742	OCX				Cuffia idro termoplastico SX/DX, Nissan Micra dal 2002-'07, Micra C+C 2005 Nissan Micra 2003-2008, Micra 2003-2008 K12
41X743	OCS				Cuffia idro termoplastico SX, Nissan X-TRAIL dal 2003 in poi Nissan X-Trail (T30) 2001-2013
41X744	OCD				Cuffia idro termoplastico DX, Nissan X-TRAIL dal 2003 in poi Nissan X-Trail (T30) 2001-2013
41X745	OCX				Cuffia idro termoplastico DX/SX, Nissan Almera Tino 2000-'04, X-Trail dal 2003 Nissan Almera Tino 2000-2006 Tino, X-Trail (T30) 2001-2013
41X746	OCX				Cuffia idro termoplastico DX/SX, Nissan Pathfinder dal 2005, Navara Pick-up 2005-'07 Nissan Navara 2005-2015, Pathfinder 2005-2013
41X747	OCX				Cuffia idro termoplastico DX/SX, Nissan Qashqai dal 2007 Nissan Qashqai 2006-2014
41X759					NISSAN Nissan Sunny
41X769	OCC				kit cuffie man. Nissan Bluebir Nissan Bluebird
41X770	OCC				kit cuffie man. Nissan Bluebir Nissan Bluebird

42X • Opel-Vauxhall

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
42X001	VOK		18,00		ZF Opel Caddet, Calibra '90-91, Ascona '82-89 pignone 18mm, Cavalier Chevrolet Cavalier 1981-1984; Opel Ascona 1981-1988, Calibra 1989-1997; Opel Caddet 1990-1991 Cod. idro 7836955103-7836974122 Cod. kit 7836633001
42X002	VOK	24,00			ZF- Opel Vectra '94-95, crem. Ø24 Opel Vectra 1994-1995 Cod. idro 7891955109/111 Cod. kit 7891/1
42X002LT		24,00			ex 42X002 Light - ZF - allegg. Opel Vectra '94-95, crem. Ø24 Opel Vectra 1994-1995

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit idroguida

Kits for power steering
Kits pour direction assistée
Kit servodirección

Servolenkungskits
Ремкомплект рулевого управления
Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview
Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index
F
D
S
O
R
H
B
P
U
M
N
L
Q
A
K
Y
G
J
E
T
Z

Codice Code	Ref.	Ø crem- rack Ø	Ø pinion Ø	Ø distr- shaft Ø	Ø albero Ø	Descrizione kit Kit remarks
42X003	VOK		20,00			ZF Opel Kaddet, Ascona "87-88-90 pignone Ø20, Calibra, Ascona "81-88, Kaddet"91, Vectra "00 Opel Ascona 1981-1988, Calibra 1989-1997, Vectra 2002-2008; Opel Ascona 1987-1990; Opel Caddet 1987-1990; Opel Caddet 1991- Cod. idro 7836955129/122/119/117/121/126/128/124/127/141/143/145/147/140/142/136/138 Cod. kit 7836/6 ex 42X003 Light - ZF - allegg. Opel Kaddet, Ascona, Calibra 1981-91, Vectra "00, Cavalier Chevrolet Cavalier 1981-1984; Opel Calibra 1989-1997, Vectra 2002-2008; Opel Ascona 1981-1991; Opel Caddet 1981-1991
42X003LT						
42X004	VOK		28,00			Kit idro ZF Opel Astra, Kadett, Ascona "88, Astra, Calibra"91-98, Vectra CDI "91-93, Astra GSI, crem Ø28 Opel Astra 1991-2002, Calibra 1989-1997; Opel Ascona 1988-; Opel Astra GSI; Opel Astra 1988-; Opel Caddet 1988-; Opel Vectra 1991-1993 CDI 1991-1993 Cod. idro 7836974160/162/173/132/154/163/144/158/169/179/189/147 Cod. kit 7836/7 ex 42X004 Light - ZF - allegg. Opel Astra, Cavalier, crem. Ø28 Chevrolet Cavalier 1981-1984; Opel Astra
42X004LT			28,00			
42X005	VOK					ZF - Opel Vauxhall, Carlton Opel Carlton; Opel Vauxhall Cod. idro 8052991111 Cod. kit 8052/11
42X006	VOK					ZF- Opel Commodore, Monza, Record "77-78 Opel Monza 1978-1986, Rekord / Commodore 1977-1986; Opel Record 1977-1978 Cod. idro 8052955197/8052955201/8052955210 Cod. kit 8052633024
42X007	VOK					ZF- Opel Omega "87-88, Omega 3000 "86-88 Opel Omega 1986-1993, Omega 1986-1993 3000 Cod. idro 8052955243/236/245/249/251/252 Cod. kit 8052/26
42X008	VOK					ZF- Opel Commodore, Monza, Record "84-86 Opel Monza 1978-1986; Opel Commodore 1984-1986; Opel Record 1984-1986 Cod. idro 8052955220/8052955221 Cod. kit 8052/29
42X009	VOK					ZF -Opel Senator"76-86 L262 Opel Senator 1978-1986 Cod. idro 8052955201 Cod. kit 8052/35
42X010	VOK					ZF- Opel Omega "86 Opel Omega 1986-1993 Cod. idro 8052955234/8052955236 Cod. kit 8052/39
42X011	VOK					ZF- Opel Omega Vauxhall- Carlton Opel Carlton; Opel Omega; Opel Vauxhall Cod. idro 8052955244 Cod. kit 8052/40
42X012	VOK					Kit idro ZF- Opel Senator B "87-88/91 Opel Senator 1987-1993 B Cod. idro 8052991107/8052991112/8052991116 Cod. kit 8052/44
42X013	VOD					ZF -Opel Omega servotronic, Vauxhall Opel Omega servotronic; Opel Vauxhall Cod. idro 8052974118 8052974111 Cod. kit 8052/50
42X014	VOK			32,00		Opel Frontera, Ø32, Opel Campo Opel Frontera Cod. kit 8970299450
42X015	VOK					Saginaw Opel Astra , Vectra, Calibra "89 Opel Astra 1991-2002 (saginaw), Calibra 1989-1997 (saginaw), Vectra 1988-1995 (saginaw)
42X016	VOK	22,00				Opel Corsa Combo Saginaw, crem. Ø22 Opel Combo (Saginaw); Opel Corsa (Saginaw) Cod. kit saginaw 26031125
42X016LT		22,00				ex 42X016 Light - Saginaw allegg. Opel Corsa, crem. Ø22 Opel Corsa (Saginaw)
42X017	VOK	25,00				Saginaw Opel Astra, Vectra "92, crem. Ø25 Opel Astra 1991-2002 (Saginaw); Opel Vectra 1992- (Saginaw) 1992-
42X018	VOK	25,00				Saginaw Opel Vectra B "96-02, crem. Ø25 Opel Vectra 1995-2002 B (Saginaw)
42X018LT	VOK	25,00				ex 42X018LIGHT - Saginaw Opel Vectra B "96-02, crem. Ø25 light Opel Vectra 1995-2002 B (Saginaw)
42X019	VOK	25,00				Saginaw Opel Astra, Vectra "92, con paraoli alta temp., crem. Ø25 Opel Astra 1991-2002; Opel Vectra 1992-
42X020	VOK	25,00				Saginaw Opel Sintra, Daewoo Leganza "97-02, Nexus, crem. Ø25 Daewoo Leganza 1998-2003; Opel Sintra 1996-1999; Daewoo Nexus
42X021	VOK	28,00				ZF -Opel Astra 95, crem. Ø28 Opel Astra 1997-2005 Cod. idro 7836974160 7836974147 7836974124 Cod. kit 7836/7
42X022	VOK					Opel Victor Fe Opel Victor 1967-1976
42X023	VOK	24,00				ZF -Opel Vectra B , Octavia "96, Golf IV, crem. Ø24 Opel Vectra 1995-2002 B; Skoda Octavia 1997-2010; Volkswagen Golf IV Cod. idro 7891955109/111/104,5,6-1J1422105DEADB Cod. kit 7891/3
42X024	VOK	27,00				Opel Frontera U.T."99, crem.Ø27 Opel Frontera 1998-2004 U.T.
42X025	VOK	22,00				Saginaw-Opel Tigra, Combo, Corsa "93, crem. Ø22 Opel Combo 1993-2001, Corsa 1993-2000, Tigra 1994-2001 (Saginaw)
42X026	VOK	25,00				TRW -Opel Astra G 1998-06,Zafira 1998-2005,crem. Ø25, vectra 02,(electric pump) with seal Ø24,97 Chevrolet Astra 2000-2005, Vectra 2000-2005; Opel Astra 1997-2005 G, Astra 2004-2010, Vectra 2002-2008, Zafira 1999-2005; Vauxhall Astra 2004-2010, Zafira 1999-2005
● 42X026A	Vok	25,00				Opel Astra 2000/05 opel Vectra 2000/05, opel Zafira 1998 up, Vauxhall Astra e Zafira 2008 up Chevrolet Astra 2000-2005, Vectra 2000-2005; Opel Vectra 2002-2008, Zafira 1999-2005; Chevrolet Zafira 2000-2005; Opel Astra 2000-2005; Vauxhall Astra 1998-; Vauxhall Zafira 1998-
42X026X	VOK	24,50				TRW -Opel Astra G 1998,Zafira, vectra 02,(electric pump) Ø24,5 CREMAGLIERA MINORATA 0,5 Opel Astra 1997-2005 G, Vectra 2002-2008; Opel Zafira
42X026XX	VOK	24,00				TRW -Opel Astra G 1998,Zafira, vectra 02,(electric pump) Ø24 CREMAGLIERA MINORATA 1,0 Opel Astra 1997-2005 G, Vectra 2002-2008; Opel Zafira
42X027	VOK					ZF- Opel Omega "95 genuine -originale Opel Omega 1993-2003 Cod. kit 8073/001
42X028	VOK	25,00				Saginaw Opel Zafira, "98, Astra Saginaw, crem. Ø25 Opel Zafira 1999-2005 (Saginaw); Opel Astra (Saginaw)
42X029	VOK					ZF- Opel Omega con servotronic Opel Omega con servotronic Cod. idro 8052991121 Cod. kit 8052/049
42X030	VOK					a settore Opel Omega TIPO B Opel Omega Tipo B
42X031	VOK					Saturn "91-97 GM Saturn 1991-1997
42X032	VOK					Saturn L, LS1, LS2, LW1, LW2 "00-02 Saturn L LS1 LS2 LW1 LW2 1999-2004, L200 2003-2005, L300 2003-2005, LW200 2003-2005, LW300 2003-2005; GM Saturn 2000-2002 L 2000-2002; GM Saturn 2000-2002 LS1 2000-2002; GM Saturn 2000-2002 LS2 2000-2002; GM Saturn 2000-2002 LW1 2000-2002; GM Saturn 2000-2002 LW2 2000-2002
42X033	VOK	30,00				GMC Envoy, Chevy Trailbl., "02-03 , crem.Ø30 Buick Rainier 2004-2007; Chevrolet Savanna Van 2003-2006, Savanna Van 2003-2010, TrailBlazer 2002-2006; GMC Envoy 2002-2008; Isuzu Ascender 2002-2008; Oldsmobile Bravada 2002-2004; GMC Chevy 2002-2003 Trailbl 2002-2003; GMC Envoy 2002-2003

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
 Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
 Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida Steering kit OCD Cuffia destra Rack boot (right)
 VOC Kit cremagliera Rack kit OCS Cuffia sinistra Rack boot (left)
 VOD Kit distributore Pinion kit OCX Cuffie sx+dx Rack boot (left+right)
 VOP Kit pompa Pump kit OCC Kit cuffie Rack boot kit

Codice Code	Ref.	Ø sem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
42X034	VOK				ZF-Opel Omega, Vauxhall/Catera (USA)*94 (senza tappo ovale) Opel Omega 1993-2003; Opel Vauxhall 1994- Catera (USA) (senza tappo ovale) 1994- Cod. idro 8073/5 8073/1 8073/2 8073/3 8073/4 Cod. kit 8073955102
42X035	VOK	27,00			Koyo Opel Movano Van, Frontera , fino al '99, crem Ø27 Opel Frontera 1950-1999; Opel Movano 1950-1999 Van 1950-1999
42X036	VOK	25,00			kit idro TRW -Opel Zafira, Astra, crem. Ø25 Opel Astra; Opel Zafira Cod. kit 0250080018001
42X037	VOK	27,70			Opel Astra, Vectra , Calibra *91 crem. Ø27,7, Koyo Opel Astra 1991-2002, Calibra 1989-1997; Opel Vectra 1991-
42X038	VOK	27,70			kit idro KOYO Opel Vivaro 1.9D, 1.9DTI, 2.1, 2.5 DTI *08-01, crem Ø27,7 Opel Vivaro 2001-2014 1.9D, Vivaro 2001-2014 1.9DTI, Vivaro 2001-2014 2.1, Vivaro 2001-2014 2.5DTI
42X039	VOK	28,00			TRW- Opel Astra *98-02, Zafira, crem.Ø28 Opel Astra 1997-2005
42X040	VOK	32,00			Chevy Colorado 4WD,GMC Canyon , crem. Ø32-Chevrolet Colorado 4x2 off road (z71)&4x4 *04/08- Chevrolet Colorado 2004-2005, Colorado 2012- 4WD; GMC Canyon 2004-2012, Canyon 2013-; Chevrolet Colorado 2004-2008 4x2 off road (z71)&4x4 2004-2008; GMC Chevy 4WD
42X041	VOK	25,00			TRW -Opel Vectra C, crem. Ø25 Opel Vectra C
42X042	VOK	25,00			Opel Vectra C Delphi, crem. Ø25 Opel Vectra C Delphi
42X043	VOK	25,00			TRW -Opel Vectra C 02/08 crem.Ø25 Opel Vectra 2002-2008 C Cod. idro 93172331
42X044	VOK	24,00			ZF- Opel Astra G, Astra H, Zafira A, crem. Ø24 Opel Astra 2004-2010 H; Opel Astra G; Opel Zafira A Cod. idro 93181225
42X045					Kit riparazione piantone Opel Corsa C/D,(sfere acciaio + spina cilindrica) Opel Corsa 2006-2014 D; Opel Corsa C
42X046		27,00			Opel Insignia A (solo paraoli e oring) Opel Insignia 2008-2017 A
42X046C	VOK	27,00			kit completo - Opel Insignia A 2008-17 Opel Insignia 2008-2017 A Cod. idro 23139008
42X046LT					ex 42X046 light - 42X046 ALLEGERITO - only seals - solo paraoli Opel Insignia 2008-2017
42X047					Kit Idro GMC-Canyon 4x2 (Z85) 2006/10 (genuine) Chevrolet Colorado 4X2 (Z85) 2004-2010; GMC Canyon 4X2 (Z85) 2006-2010; Isuzu I-290 (Z85) 2007-2008, I-370 (Z85) 2007-2008; GMC Canyon 2006-2010 4x2 (Z85) 2006-2010
42X048					Kit idro Opel Antara con servotronic - con boccola speciale Opel Antara 2006-2015 con servotronic
42X048LT					ex 42X048Light - SENZA BOCCOLA METALLICA - Kit idro Opel Antara con servotronic Opel Antara 2006-2015 con servotronic
42X049					Kit idro Opel Antara-Captiva senza servotronic - conii boccola speciale Chevrolet Captiva 2006-2014 senza servotronic; Opel Antara 2006-2015 senza servotronic
42X049LT	VOK	27,00			ex 42X049Light - SENZA BOCCOLA METALLICA - Kit idro Opel Antara-Captiva senza servotronic - Chevrolet Captiva 2006-2014 senza servotronic; Opel Antara 2006-2015 senza servotronic
42X050		25,00			Opel Astra-Vectra *00/05, Zafira Chevrolet Astra 2000-2005, Vectra 2000-2005; Opel Astra 2004-2010, Vectra 2002-2008, Zafira 1999-2005; Vauxhall Astra 2004-2010, Zafira 1999-2005; Opel Astra 2000-2005
42X051					Opel Omega B con tappo di chiusura ovale in plastica bianca Opel Omega B Cod. idro 8073955101 Cod. kit 8073633001
42X052		32,00			Saturn truck 2007/10 Buick Enclave 2008-2011; Chevrolet Traverse 2009-2011; GMC Acadia 2007-2016; Saturn Outlook 2006-2010; GM Saturn 2007-2010 Truck 2007-2010
42X053		24,00			kit idro Opel Zafira 2007-2013 (mercato latinoamericano) Opel Zafira 2005-2011
42X054		25,00			kit idro Opel Arena *81/01, Vauxhall *81/01 Opel Arena 1997-2000; Renault Safrane 1992-2000, Trafic 1980-2001; Vauxhall Arena 1997-2001; Opel Vauxhall 1981-2001 Cod. kit Smi/Koyo
42X055					Opel Astra F saginaw Opel Astra F (Saginaw)
42X056		27,70			Opel Movano B, crem Ø27,7 Opel Movano B
42X056LT		27,70			ex 42X056 Light - 42X056 ALLEGERITO LIGHT - only seals/solo paraoli Opel Movano B, crem Ø27,7 Opel Movano B
42X057	VOK	27,00			Kit idro Opel Captiva 2005-2009 Opel 2005-2009 captiva 2005-2009
42X058		27,00			Kit Idro Opel Insigna servotronic,
42X059		27,00			Kit Idro Opel Insigna normale (no tronik) , crem Ø27
42X060	VOK	15,00			kit per scatola guida meccanica per Opel Corsa 2014-2019 (without Radial ball bearings*senza cuscinetto) Opel Corsa 2015-2019; Opel Corsa E 1.0: 1.2; 1.3 d; 1.4; 1.4 turbo; 1.6 turbo:2014-2020; Opel Corsa E 2015-2019 1.4i 16V 2015-2019 Cod. idro 39075197
42X061		27,70			Kit idro Opel Movano B, crem Ø27,7 Cod. idro 95509135
42X062		20,00			Opel Agila B 2008/2015 Opel Agila B 2008-2018 Cod. idro 95514848
42X063	VOK	27,00			Opel Antara MK1 2006/2015 Opel Antara 2006-2015 MK1 Cod. idro 95421856 95488651
42X063H	VOK				Opel Antara 2006-2015 con paraolio Ø26,5 Opel Antara 2006-2015
42X064	VOK				Opel Zafira DELPHI 99-05, Astra G 98-09 Opel Zafira 1999-2005 DELPHI, Astra 1997-2005; Opel Astra G Coupè 1998-2005; Opel Astra G Fastback - Sedan -coupè 2002-2009; Opel Astra G Fastback - Sedan 1998-2005; Opel Astra G furgone 1998-2005
42X065					Opel Insignia 2008-2017 Opel Insignia 2008-2017
42X066	VOK				Opel Adam 2012-2019, Opel Corsa E 2014-2019 Opel Adam 2013-2019; OPEL CORSA E 1.0L, 1.2L, 1.4L, 1.6L TURBO LH/RH 2014-2019; OPEL CORSA E 1.3 CDTI LH/RH 2014-2019; Opel Corsa E 2014-2019
42X067	VOK			15,00	TRW - Opel Corsa E/Van - 2014 2020 (with Radial ball bearings*con cuscinetto) Opel Corsa 2015-2019; Opel Corsa E 1.0: 1.2; 1.3 d; 1.4; 1.4 turbo; 1.6 turbo:2014-2020; Opel Corsa E 2015-2019 1.4i 16V 2015-2019; Opel Corsa E Van 1.3 2014-2019

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit idroguida

Kits for power steering

Kits pour direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview
Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index
D
S
O
F
H
D
S
O
F
B
R
H
D
S
O
F
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
L
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
Q
L
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
K
A
Q
L
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
T
E
J
G
Y
K
A
Q
L
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
Z

Codice Code	Ref.	Ø sem- rack Ø	Ø dist- pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
● 42X068	VOK	27,70			Kit idro KOYO, Vivaro A Combi 03, Vivaro A Furgone 03, Opel Vivaro 2001-2014
● 42X069	VOK	25,00	19,00	28,50	Kit SMI - per idroguida Opel Arena combi / furgone 98-01 Opel Arena 1997-2000; Opel Arena 1997-2001
● 42X401		24,00			ZF - EPS - Electric Power Steering Opel Astra J 2009-2018 con silentblock e cuscinetto Opel 2009-2018 Astra J 2009-2018; Opel Astra 2009-2018 J 2009-2018; Opel Astra J (P10)1.4-1.6, 1.4 Turbo, 1.3 CDTI, 1.7 CTDI, 2.0 2009/12 2010/15 2009-2015 Cod. idro 13413955
● 42X401A		24,00			ZF - EPS - Electric Power Steering Opel Astra J 2009-2018 SENZA silentblock Opel Astra 2009-2018 J 2009-2018; Opel Astra J (P10)1.4-1.6, 1.4 Turbo, 14.6 Turbo, 1.3 CDTI, 1.7 CTDI, 2.0 2009/2015 2009-2015 Cod. idro 13413955
● 42X402		17,00			Opel Combo 2001; Opel Corsa 2001; Opel Tigra 2001, Opel Corsa C, Opel Corsa C furgone Opel Combo 2001-2011, Corsa 2000-2006; Opel Corsa C 1.0, 1.3 CDTI, 1.7 CDTI, 1.4 Twinport, 2003/2009 2003-2009; Opel Corsa C 1.0, C furgone 1.2, 1.7 DTI 16V, 2000/2003 2000-2003; Opel Corsa C 1.2 Twinport 2004/2009 2004-2009; Opel Corsa C 1.2, 1.8, 1.7 DTI, 1.7 DI, 1.4, 2000/2009 2000-2009; Opel Corsa C furgone 1.3 CDTI 16V, 1.2, 2005/2006 2005-2006; Opel Corsa C furgone 1.4, 1.7 CDTI 2003/2012 2003-2012; Opel Tigra 2001-
● 42X403					kit - EPS - Electric Power Steering Opel Astra K - K IZDA 2015 SENZA BOCCOLE WITHOUT BUSHING Opel Astra 2015-; Opel Astra K 2015 - Opel Astra K IZDA 2015 2015- Cod. idro 39084602, 39096870, 95530675, 95530690
● 42X403H	VOC				kit CON BOCCOLE WITH BUSHING - EPS - Electric Power Steering Opel Astra K - K IZDA 2015 Opel Astra 2015-; Opel Astra K 2015 - Opel Astra K IZDA 2015 2015- Cod. idro 39084602, 39096870, 95530675, 95530690
● 42X404	voc				Kit EPS per Opel Ampera 2012-2015; Astra 2009-2015 Opel Ampera 2010-2015, Astra 2009-2015; Opel Astra J 2009-2015
42X600	VOP				Opel Astra, un paraolio dis. 1PM Øi 20 e un paraolio dis. 1PM Ø11,75 Opel Astra
42X601	VOP				Opel Frontera, un paraolio dis. 1PM Øi 20 e un paraolio dis. 1PM Øi 11,75 Opel Frontera
42X602	VOP				Chevy Cavalier '95-03, Saturn '00-02 Chevrolet Cavalier 1981-1984; GM Saturn 2000-2002; GMC Chevy 1995-2003
42X603	VOP			19,05	Chevy Camarro '93-97, albero Ø19,05 Chevrolet Camaro 1993-1997
42X604	VOP				Chevy Impala, Caprice '94-96 Chevrolet Caprice 1991-1992; Chevrolet Impala 1994-1996
42X605	VOP			15,00	ZF - Opel Vectra B DI 16V D. '95, albero Ø15 Opel Vectra 1995-2002 B DI 16V Cod. kit 7612/002
42X606	VOP				Vauxall Monterey Ford Monterey; Opel Vauxhall
42X607	VOP				Opel Vectra B, Kayaba Opel Kayaba; Opel Vectra B
42X608	VOP			16,00	Saginaw Opel Vectra 2.2 dal 2002, albero Ø16 Opel Vectra 2002-2008 2.2
42X609	VOP			17,00	pompa Opel Frontera B 1998-'04, Kayaba, albero Ø17 Nissan Frontera 1998-2004 B 1998-2004; Opel Kayaba
42X610					Kit pompa Cadillac SRX dal 2004 al 2009 GM Cadillac 2004-2009 SRX 2004-2009
42X611				17,00	Cadillac XLR 2006-2009 GM Cadillac 2006-2009 XLR 2006-2009
42X612					Kit Pompa Opel Vectra C/Signum/Meriva Opel Signum 2003-2008; Opel Meriva A; Opel Vectra C
42X613				9,50	elettrica Opel astra H Opel Astra H
42X613C				9,50	elettrica Opel astra H completo di guarnizione Opel Astra H
42X614	EHPS				EHPS -pompa elettrica Opel Astra H 2004-2010 ZF Opel Astra 2004-2010, Astra 2004-2010 Astra H
42X615	EHPS				EHPS - Opel Astra G 1998-2004 Opel Astra 1997-2005 Astra G
● 42X616	VOP			10,00	TRW - Opel Astra G fastback T98 1997-2009, Opel Zafira 1999-2005 Opel Astra 1997-2005 G fastback T98, Astra 2004-2010, Zafira 1999-2005 G fastback T98 Cod. idro TRW JER100 JER300 5948128
● 42X617				10,00	TRW 1 - kit di riparazione parte idraulica per pompa elettrica Opel Vectra C 2002-2008, Signum Fastback Z03 2003-2008 Opel Signum 2003-2008 fastback Z03, Vectra 2002-2008 C Z02 Cod. idro OE 59488227 - 5948228 - 93172789 - 93183550 - 93190150 - 5948073 - 5948007 - 93190149 -
● 42X618	VOP			9,50	Kit di riparazione parte idraulica per pompa elettrica Opel Astra H 2004-2014 Opel Astra 2004-2010, Astra 2009-2015; Opel Astra H 2004-2014
● 42X619	VOP			19,05	kit pompa Ø19,05 with plugs - Arena 1998-2001 Opel Arena 1997-2000
● 42X620	POM				kit pompa TRW - EPS Opel Movano B furgone / autobus con cuscinetti, tappi e seger 2010-2016 Opel Movano 2010-; Opel Movano 2010-2014
42X701	OCX				cuffie cremagliera (TRW) manuale Ascona 66-73 / KADETT 73-79/MANTA 66-73 / Cavalier 75-81 / CHEVETTE 75-84 Chevrolet Cavalier 1981-1984; Opel Ascona 1966-1973; Opel Caddett 1973-1979; Opel Chevette 1975-1984; Opel Manta 1966-1973
42X702	OCX				cuffie cremagliera (TRW) manuale Ascona 79- / KADETT 79- / MANTA 79-/Cavalier 81- Chevrolet Cavalier 1981-1984; Opel Ascona 1981-1988; Opel Caddett 1979-; Opel Manta 1979-
42X703	OCX				cuffie cremagliera (TRW) idro Astra 82- Calibra 91-Cavalier 89/96 Chevrolet Cavalier 1981-1984; Opel Calibra 1989-1997; Opel Astra 1982-
42X704	OCX				cuffie cremagliera ZF manuale Calibra 91- Opel Calibra 1989-1997
42X706	OCX				cuffie cremagliera (TRW) idro Vectra B 96> Opel Vectra 1995-2002 B
42X707	OCX				cuffie cremagliera (TRW) idro Vectra B 96> Opel Vectra 1995-2002 B
42X708	OCX				cuffie cremagliera (TRW) idro Astra 79/92 - Vectra 88> - Cavalier 83/96 Chevrolet Cavalier 1981-1984; Opel Vectra 1988-1995; Opel Astra 1979-1992
42X709	OCX				cuffie cremagliera idro ZF Astra 79/92 - Vectra 88/91> GENIO Opel Vectra 1988-1995; Opel Astra 1979-1992

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida *Steering kit* **OCD** Cuffia destra *Rack boot (right)*
VOC Kit cremagliera *Rack kit* **OCS** Cuffia sinistra *Rack boot (left)*
VOD Kit distributore *Pinion kit* **OCX** Cuffie sx+dx *Rack boot (left+right)*
VOP Kit pompa *Pump kit* **OCC** Kit cuffie *Rack boot kit*

Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø shaft Ø	Ø albero	Descrizione kit Kit remarks
42X710	OCX					cuffie cremagliera idro Saginaw Astra 79/92 - Vectra A 88/96 - Cavalier 89 - Vauxall Chevrolet Cavalier 1981-1984; Opel Vectra 1988-1995 A; Opel Astra 1979-1992 Saginaw 1979-1992; Opel Vauxhall
42X711	OCX					cuffie cremagliera idro Saginaw Astra 79/92 - Calibra 91> Opel Calibra 1989-1997; Opel Astra 1979-1992 Saginaw 1979-1992
42X712	OCX					cuffie cremagliera idro Tigr 95> Opel Tigr 1994-2001
42X713	OCX					cuffie cremagliera idro Astra 92> Opel Astra 1991-2002
42X714	OCX					cuffie cremagliera idro Astra (centrale) Opel Astra
42X715	OCX					cuffie cremagliera idro Astra - Cavalier Chevrolet Cavalier 1981-1984; Opel Astra
42X716	OCX					cuffie cremagliera (TRW) idro Astra 92- / Cavalier 89- Chevrolet Cavalier 1981-1984; Opel Astra 1991-2002
42X717	OCX					cuffie cremagliera (TRW) manuale cam Victor 71-81 / VIVA HB / HC 71-81 Vauxall Opel Vauxhall; Opel Victor Fe 1971-1981
42X718	OCS					cuffie cremagliera (TRW) manuale SX (burman) VIVA HB Vauxall Opel Vauxhall VIVA HB
42X719	OCD					cuffie cremagliera (TRW) manuale DX (burman) VIVA HB Vauxall Opel Vauxhall VIVA HB
42X720	OCS					cuffia Sx Opel Vectra Opel Vectra
42X721	OCD					cuffia DX Opel Vectra Opel Vectra
42X722	OCX					cuffia idro termoplastico SX/DX, Opel Frontera B Opel Frontera B
42X723	OCX					cuffia idro termoplastico SX/DX, Opel Astra H '05, Astra Coupe G 1998-'05, Zafira A 1999-'04, Vauxhall, Zafira B dal 2005 Opel Astra 1997-2005 Coupè G, Astra 2004-2010 H, Zafira 1999-2005, Zafira 2005-2011; Opel Vauxhall
42X724	OCX					cuffia idro termoplastico SX/DX, Opel Corsa 2000-'05, Tigr Twin top 2004 in poi Opel Corsa 2000-2006, Tigr 2004-2009 Twin top
42X725	OCX					cuffia idro termoplastico SX/DX, Opel Meriva dal 2003 in poi Opel Meriva 2003-2010
42X726	OCX					cuffia idro termoplastico SX/DX, Opel Agila 2003-'06 Opel Agila 2003-2006
42X727	OCX					cuffia idro termoplastico SX/DX, Opel Astra H Berlina dal 2004, Astra H Wagon dal 2004-'06 Opel Astra 2004-2010 berlina; Opel Astra H 2004-2006 Wagon 2004-2006
42X728	OCX					cuffia idro termoplastico SX/DX, Opel Signum dal 2003 Opel Vectra C Opel Signum 2003-2008; Opel Vectra C
42X729	OCX					cuffia crem. termoplastico SX/DX Opel Corsa D dal 2006 in poi Opel Corsa 2006-2014
42X730	OCS					cuffia crem. termoplastico SX Opel Agila B dal 2008 Opel Agila 2007-2014
42X777						Opel Antara Opel Antara 2006-2015
42X780						cuffia Opel Signum Opel Signum 2003-2008
42X781						Cuffia 14x211x53 per Opel, Zafira, Meriva, Astra Van, Astra Cabrio, Astra SW, Astra Holden Astra; Holden Astra cabrio; Holden Astra SW; Holden Astra van; Opel; Opel; Opel Meriva; Opel Zafira
42X800						Pompa Genuine Opel Vectra GM Opel Vectra GM
42X815						Pompa idraulica Opel/GM GM; Opel Cod. idro AB13273782 AB13273784

45X • Porsche

Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø shaft Ø	Ø albero	Descrizione kit Kit remarks
45X001	VOK	26,00				ZF - Porsche 928S,928 '80-94, Ferrari Porsche '928' 1977-1995; Ferrari 1980-1994; Porsche 928S 1980-1994 Cod. idro 7840955112 7840955113 7840955114 7840955105 Cod. kit 7840633003
45X002	VOK	22,00				ZF - Porsche 944 1986-90,924S 1986-88, crem. Ø22 Porsche '944' 1981-1991; Porsche 924S 1986-1988 Cod. idro 7840955200 /7840974201/7840955201/7840955202/7840974202 Cod. kit 78406334 7840/5
45X002J	VOK	22,00				ZF - Porsche 944 1986-90,924S 1986-88, crem. Ø22- con boccola minorata Cod. idro 7840955200 /7840974201/7840955201/7840955202/7840974202 Cod. kit 78406334 7840/5
45X003	VOK	22,00				Kit ZF - Porsche 924S '86-88, 945 '83 (con par. Ø22x31) Porsche 924S 1986-1988; Porsche 945 1983- Cod. idro 7830974113 Cod. kit 7830/6
45X004	VOK	26,00				Kit idro ZF - Porsche 911, 964 turbo '88-94, crem. Ø26 Porsche 911 1988-1994; Porsche 964 1988-1994 Cod. idro 7840955119 Cod. kit 7840/7
45X005	VOK	26,00				ZF - Porsche 911, 924, 993 turbo, Carrera '93, crem. Ø26 Porsche '911' 1993-2000; Porsche 924S 1993-; Porsche 993 1993- turbo 1993- Cod. idro 7832955169 Cod. kit 7832/10
45X006	VOK					ZF - Porsche - old model Porsche Cod. idro 7820955114 Cod. kit 7820633101
45X007	VOK					ZF - Porsche 911 '89 Porsche 911 1989- Cod. idro 7810955112 Cod. kit 7810633105
45X008	VOK					ZF - Porsche 944 '83, 945 Porsche '944' 1981-1991; Porsche 945 Cod. idro 7830955101 Cod. kit 7830/1
45X009	VOK					ZF - Porsche 924S, 944 '86-88 Porsche '944' 1981-1991; Porsche 924S 1986-1988 Cod. idro 7830974106 Cod. kit 7830/4
45X010	VOK	26,00				ZF - Porsche 911, 964 '89-97 Porsche 911 1989-1997; Porsche 964 1989-1997
45X011	VOK	25,00				TRW - Porsche 911 (997) 1996-99 e 2005-11, crem Ø25 Porsche '911' 2005-2013, 911 GT1 1997-1999
45X011M	VOK	25,00				TRW - Porsche 911 '96-98/99 con paraolio cremagliera 24,97 Porsche 911 GT1 1997-1999
45X012	VOK					ZF - Porsche 944S '86-88 Porsche 944S 1986-1988 Cod. kit 7830633004
45X013	VOK	25,00				TRW - Porsche, Carrera 911 (996) dal 1996-2004, Boxster 986 '96, crem Ø25 Porsche '911' 1997-2004 Carrera, Boxster 1996-2004; Porsche

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Verielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit idroguida

Kits for power steering

Kits pour direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview

Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
45X014					kit Porsche 911 Turbo Carrera 1995-1998 Porsche 911 Turbo; Porsche Carrera 1995-1998
45X015		26,00	20,00		Kit idro per Porsche Panamera Porsche Panamera
45X016	VOK	28,00	28,00		kit idroguida Porsche Cayenne 2002-10 Porsche Cayenne 2002-2010 Cod. kit 7852033120
45X017					kit idro Porsche Cayman Porsche Cayman
45X018					Kit idro Porsche 911 (mod. 997) 2005-11 , Porsche Boxster (mod. 986) 2005-12 Porsche '911' 2005-2013 mod. 997, Boxster 2004-2012 mod. 986
45X600	VOP			19,05	Porsche, albero Ø19,05 - ZF- Porsche Cod. idro ZF7681922103
45X601	VOP			19,05	Porsche 911 1991-1995 albero Ø19,05 Porsche '911' 1993-2000 Cod. kit 7681/013
45X602					kit pompa Porsche Cod. idro 7681633003
45X603					Kit pompa Porsche Cayenne Volkswagen Touareg 2002-2010; Audi Q7
45X701	OCX				Cuffia idro termoplastico SX/DX, Porsche Cayenne dal 2002 in poi Porsche Cayenne 2002-2010

46X • Renault

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
46X001	VOC	24,00			R18, Espace , paraolio disegno 4 acciaio, crem.Ø24 Renault Espace; Renault R18
46X002	VOC	25,00			SMI, R19 '88-96, R11 '83-89, R21, Clio, Espace, Express, crem. Ø25 Renault Clio 1991-1998, Espace 1991-1996, Express 1985-2000, R 11 1981-1989, R 19 1988-1996, R 21 1986-1994, R 25 1983-1992, R 5 1985-1996; Renault Clio; Renault Espace; Renault Express; Renault R21
46X003	VOC	25,00			R19, Clio, R21, GTS, Espace III Serie, crem. Ø25 Renault Clio; Renault Espace III serie; Renault GTS; Renault R19; Renault R21
46X004	VOD				R20, R25, R30, '84 Renault R20 1984-; Renault R25 1984-; Renault R30 1984-
46X005	VOD				Clio, Bendix , Trafic Renault Trafic 2014-; Ford Bendix; Renault Clio
46X006	VOD				R18 Ghisa, Clio I tipo Renault Clio I tipo; Renault R18
46X007	VOD				Espace, con paraolio Ø29, 4 dis.9 Renault Espace
46X008	VOD				Clio, R21, GTS, '90-93 Renault Clio 1991-1998; Renault GTS 1990-1993; Renault R21 1990-1993
46X009	VOD				Clio, con un paraolio dis. 0M Øi 28, 5 e un paraolio dis.1PM Øi 18 Renault Clio
46X010	VOD				Kit distr. R21 '86/94, R.Clio '90/98, Megane, Scenic con un paraolio dis. 0M Øi 28 e un paraolio dis.1PM Øi 18 Opel Arena 1997-2000; Renault Clio 1991-1998, Espace 1991-1996, R 11 1981-1989, R 19 1988-1996, R 21 1986-1994, R 25 1983-1992, R 5 1985-1996, R 5 1985-1996 Super 5, Safrane 1992-2000, Trafic 1980-2001; Vauxhall Arena 1997-2001
46X011	VOD				Kit distr.R11, R19, R21, R25, Trafic, Super 5, Laguna, con un paraolio dis.0M Øi 28, 5 e un paraolio dis.1PM Øi 19 Renault Trafic 2014-; Renault Laguna; Renault R11; Renault R19; Renault R21; Renault R25
46X012	VOK				R21 TXE , Nevada , cilindrata 2000, con un paraolio dis.7V2 Øi 23 e un paraolio dis. 1PM Øi18 Renault R21 TXE
46X013	VOK				R19 1995, R21, con un paraolio dis.7V2 Øi 23 e un paraolio dis. 1PM Øi18 Renault R19 1995-; Renault R21
46X014	VOK	25,00			R Clio, R21 GTS 1986/90 , Espace 2000 1992/93, crem. Ø25 Renault Espace 1991-1996 2000; Renault Clio 1986-1990; Renault GTS 1986-1990; Renault R21 1986-1990
46X015	VOK	25,00			R Clio, R21 GTS 1988/93, crem. Ø25 Renault Clio 1988-1993; Renault GTS 1988-1993; Renault R21 1988-1993
46X016	VOK				R21 Diesel 1986/94, con un paraolio dis.7V2 Øi 23 e un paraolio dis. 1PM Øi18 Renault R 21 1986-1994 diesel
46X017	VOK	25,00			Sml-Koyo R. Laguna, crem. Ø25 Renault Laguna
46X018	VOK	25,00			Sml R. Safrane 1993, crem. Ø25 Renault Safrane 1992-2000
46X019	VOK	25,00			Kit idro Sml R.Megane crem.Ø25, un paraolio dis. 6 e uno dis. 7 Renault Megane
46X020	VOK	25,00			Sml R25 1988, crem. Ø25 Renault R25 1988-
46X021	VOK	30,00			Kit idro TRW Renault Master, Transporter (boccole acciaio), crem. Ø30 Renault Master 2010-; Volkswagen Transporter
46X022	VOK	30,00			TRW R.Master, Jumpy, (boccole plastica), crem.Ø30 Renault Master 2010-; Citroen Jumpy Cod. idro 15000652/673/779/15001067/068/210/950/801
46X022X	VOK	29,50			TRW R.Master, Jumpy, (boccole plastica), crem.Ø29,5 MINORATA 0,5 Renault Master 2010-; Citroen Jumpy
46X022XX	VOK	29,00			TRW R.Master, Jumpy, (boccole plastica), crem.Ø29,0 MINORATA 1,0 Renault Master 2010-; Citroen Jumpy
46X023	VOK	25,00			Renault Trafic 1°serie, crem.25 Renault Trafic I serie
46X024	VOK	24,00			R. Megane 1°serie, crem. Ø24, con un paraolio H7, 5 e uno H 8, 5 Renault Megane I serie
46X024A	VOK	24,00			R. Megane 1° serie, crem. Ø24, due paraoli dis.7 H8, 5 Renault Megane I serie
46X025	VOK	24,00			R. Megane 2°serie , Scenic , crem. Ø24, due paraoli dis.7 H7, 5 Renault Megane II serie; Renault Scenic
46X026	VOK	24,00			R. Megane III° serie, crem. Ø24 Renault Megane III serie
46X027	VOK	23,00			TRW R.Megane Coupè, crem. Ø23 Renault Megane Coupè
46X028	VOD				R. Espace, con un paraolio dis.9 Øi 28 e un paraolio dis.1PM Øi 22, 2 Renault Espace

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida *Steering kit* **OCD** Cuffia destra *Rack boot (right)*
VOC Kit cremagliera *Rack kit* **OCS** Cuffia sinistra *Rack boot (left)*
VOD Kit distributore *Pinion kit* **OCX** Cuffie sx+dx *Rack boot (left+right)*
VOP Kit pompa *Pump kit* **OCC** Kit cuffie *Rack boot kit*

Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
46X029	VOK	25,00			R. Espace, crem. Ø25, con paraolio disegno 7 Øe 37 Renault Espace
46X030	VOK	25,00			R. Espace, crem. Ø25, con paraolio dis. 7 Øe 38, 2 Renault Espace
46X031	VOK				Renault 18 distributore ghisa Renault
46X032	VOK	25,00			Renault Trafic II ^a serie, crem. Ø 25 Renault Trafic II serie
46X033	VOD				Kit distributore R19, con un paraolio dis.1PM Øi 29, 4 e un paraolio dis.1PM Øi 18 Renault R19
46X034	VOK	25,00			Renault Kango I ^a serie, paraolio distributore superiore Øe 32, crem.25 Renault Kangoo I serie
46X035	VOK	25,00			Renault Kango II ^a serie, paraolio distributore inferiore Ø28, crem. Ø25 Renault Kangoo II serie
46X036	VOK	25,00			Renault Kango III ^a serie, paraolio distributore superiore Øe 30, crem.25 Renault Kangoo III serie
46X037	VOK	25,00			Renault Kango IV ^a serie, crem. Ø25 Renault Kangoo III serie
46X038	VOK	25,00			Renault Trafic III ^a serie, crem. Ø25 Renault Trafic III serie
46X039	VOK	24,00			Renault Clio U.tipo, crem. Ø24 Renault Clio U.tipo
46X040	VOK	27,70			Sml Renault Master, 2 paraoli dis. 7, crem.Ø27, 7 Renault Master 2010-
46X041	VOK	24,00			Koyo Renault 19, crem. Ø24 Renault 19
46X042	VOK	24,00			Koyo Renault Clio, crem. Ø24 Renault Clio
46X043	VOK	24,00			Koyo Renault Scenic, crem. Ø24 Renault Scenic
46X044	VOK	27,70			Koyo Renault Espace, R.Master 1997/02, crem. 27, 7 Renault Espace 1996-2002, Master 1998-2010
46X045	VOK	25,00			Sml R.19, Clio 1994, crem. Ø25 Renault Clio 1994-
46X046	VOK	24,00			Sml Renault Clio I 1990-1998, Renault Kangoo I 1997-1998, Renault Megane I 1995-1998, Renault Scenic I 1998 crem. Ø24 Renault Clio 1991-1998, Kangoo 1997-2004, Megane 1996-2002, Scenic 1997-2003
46X047	VOD	25,00			Kit distr Koyo R Clio 1991/94, pignone Renault Trafic Renault Clio 1991-1998
46X048	VOK	25,00			TRW Renault Chamade 1989, crem. Ø25 Renault Chamade 1989-
46X049	VOK				Sml/Bendix, R. Espace, R25 pignone ZF Renault Espace; Renault R25
46X050	VOK	25,00			Sml-Koyo Renault Espace, crem. Ø25 Renault Espace
46X051	VOK				Koyo Renault Trafic 1989 Renault Trafic 1989-
46X052	VOK				Sml-Koyo R. Master1998/03, Opel Movano1998 Opel Movano 1997-2010; Renault Master 1998-2010
46X053	VOK	30,00			TRW R.Master 1998, crem. Ø30 Renault Master 1998-2010
46X054	VOK	25,00			Sml Renault Clio, crem. Ø25 Renault Clio
46X055	VOK	24,00			Renault Megane 4 ^a serie,con paraolio distributore superiore Øi 19, crem. Ø24 Renault Megane 4 serie
46X056	VOK	24,00			Sml/Koyo Renault Clio 1998, crem. Ø24 Renault Clio 1998-2005
46X056X	VOK	23,50			Sml/Koyo Renault Clio 1998, crem. Ø23,5 CREMAGLIERA MINORATA 0,5 Renault Clio 1998-2005
46X056XX	VOK	23,00			Sml/Koyo Renault Clio 1998, crem. Ø23,0 CREMAGLIERA MINORATA 1,0 Renault Clio 1998-2005
46X057	VOK	23,00			TRW R.Megane coupe, Scenic '96/02, crem.Ø23 Renault Clio 1998-2005, Megane 1996-2002 Coupè, Plantina 2001-2005, Scenic 1997-2003
46X058	VOC	25,00			Sml/Koyo Renault Laguna II, 1993/01, Trafic 81/01, crem. Ø25 Renault Laguna 1994-2001 II, Trafic 1980-2001
46X059	VOC	25,00			Sml R.19, R.21, Clio, Espace, Express, crem. Ø25 Renault Clio; Renault Espace; Renault Express; Renault R19; Renault R21
46X060	VOC	24,00			Sml R.18 1978/86, R.20, R.25 1988/93, crem. Ø24 Renault R 25 1983-1992; Renault R18 1978-1986; Renault R20 1988-1993
46X061	VOK	27,70			Sml-Koyo Renault Master 1998/03, Opel Movano 1998, crem.27, 7 Opel Movano 1997-2010; Renault Master 1998-2010
46X062	VOD				Distributore ZF R.20 1978/86, R.25 1984/88 Renault R20 1978-1986; Renault R25 1984-1988
46X063	VOC	24,00			Kit idro Sml-Koyo R.Laguna, R. Megane, Scenic, Clio 1998/2005 crem.Ø24, senza filetto Renault Clio 1998-2005, Laguna 2001-2007, Megane 1996-2002, Scenic 1997-2003; Renault Laguna 1998-2005; Renault Megane 1998-2005
46X064	VOC	24,00			Kit idro Sml-Koyo R.Laguna, R. Megane, Scenic crem.Ø24, con filetto Renault Laguna; Renault Megane; Renault Scenic
46X065	VOD				Distributore Sml 1993/01, con paraolio dis. 0M Øi 28,5 e paraolio dis. 1PM Øi 19 Renault 1993-2001
46X066	VOC	23,00			Kit idro TRW R. Megane, Scenic 1996/02, crem. Ø23 Renault Megane 1996-2002, Scenic 1997-2003
46X067	VOK	23,00			Sml Renault 21 Nevada 4x4 crem.Ø23 Renault Nevada 4x4 21
46X068	VOK	27,70			Kit idro KOYO, Renault Master 2, Trafic 2, crem. Ø27, 7 Renault Master 2 Koyo; Renault Trafic 2 Koyo
46X069	VOK	24,00			Koyo Renault Clio II 1.0L & 1.6L 1999, crem. Ø24, con parti metalliche Renault Clio 1998-2005 II 1.0L, Clio 1998-2005 II 1.6L
46X070		25,00			KIT IDRO Opel GT, Saturn Sky '06-09 Opel GT 2007-2010; GM Saturn 2006-2009 Sky 2006-2009
46X071	VOK	30,00			Renault Master "81-97" TRW Renault Master 1980-1997 Cod. kit 15599935
46X072					Renault Alliance, Encore 83/87 American Motors Alliance 1983-1987, Encore (Renault) 1983-1987; Renault Alliance 1983-1987, Encore 1983-1987
46X073		25,00			kit idro Renault Laguna, Safrane '81/01 Opel Arena 1997-2000; Renault Safrane 1992-2000, Trafic 1980-2001; Vauxhall Arena 1997-2001; Renault Laguna 1981-2001 Cod. kit Sml/Koyo
46X074		25,00			kit idroguida Dacia Duster, Dacia Logan Dacia Duster; Dacia Logan
46X075	Vok	27,70			Koyo Renault Master III, crem Ø27,7 Renault Master III serie

Kit idroguida

Kits for power steering

Kits pour direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview

Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index
F
D
S
O
H
B
R
U
P
M
N
A
Q
L
K
Y
G
T
E
J
G
Y
K
A
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
index
Z
appendix
X Kit idroguida per codice Steering kits by code

Codice Code	Ref.	Ø sem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
46X075LT		27,70			ex 46X075 LIGHT - Opel Movano B, Renault Master III, crem Ø27,7 Opel Movano B; Renault Master III
46X076	VOK	24,00			Kit idro Renault Clio I 1990-1998, Renault Kangoo I 1997-1998, Simbol,Cytius crem. Ø24 - Mercato Americano Renault Kangoo 2007-2020; Renault Clio
46X077	VOK	25,00			kit idro TRW Renault Sandero, Renault Logan -
46X078					Renault Clio II 1998/2005, Plantina 2001/2005 Renault Clio 1998-2005, Plantina 2001-2005
● 46X079		24,00			kit manuale Renault Clio III 1.2L, 1.4L, 1.6L. 2.0L - Euro Clio 1.2L, 1.4L, 1.6L. 2.0L - Lutecia 1.2L, 1.4L, 1.6L. 2.0L 2005-2014 Renault Clio 2005-2014 1.2L, Clio 2005-2014 1.4L, Clio 2005-2014 1.6L, Clio 2005-2014 2.0L, Clio 2005-2014 III 1.2L, Clio 2005-2014 III 1.4L, Clio 2005-2014 III 1.6L, Clio 2005-2014 III 2.0L; Renault Lutecia 2005-2014 1.2L 2005-2014; Renault Lutecia 2005-2014 1.4L 2005-2014; Renault Lutecia 2005-2014 1.6L 2005-2014; Renault Lutecia 2005-2014 2.0L 2005-2014
● 46X080		18,00			kit cambio robotizzato automatico Renault
● 46X081		17,00			Renault Megane II 1.4 16V 2002-2009 Renault Megane 2002-2009 Megane II 1,4 16V Cod. kit 8200088495 8200463517 7955501009LH 7955300007LH 7955300007
● 46X082	VOK	27,70			Kit idro Renault Master crem. Ø27, 7 Renault Master
● 46X083	VOK	27,70	15,70	19,00	Koyo - Renault Trafic II autobus 01, Trafic Furgone 01 Renault Trafic 2001-2014
● 46X084	VOK	25,00	19,00	28,50	Kit SMI - per idroguida Renault Trafic Autobus, Furgone 80-01, Renault Trafic 1980-2001
46X601	VOP				Renault Renault
46X602	VOP			19,05	Renault Saginaw, albero Ø19,05 Renault Saginaw
46X603	VOP			19,05	Renault 21, albero Ø19,05 Buick Century 1988-1991, Century 1992-1994, Electra 1991-2000, Lesabre 1992-1999, Park Avenue 1990-1996, Regal 1989-2000, Rendezvous 2002-2007, Riviera 1992-1999, Skylark 1986-1991, Skylark 1992-1998, Somerset 1989-1991; Cadillac 650 Deville 1992-1995, Catera 1997-2001, Concours 1992-1995, DeVille / Fleetwood 1985-1993, Eldorado 1992-1997, Fleetwood (Fwd) 1991-1993, Seville 1991-1997; Chevrolet Camaro 1997-2002, Cavalier 1981-1984, Celebrity 1981-1987, Citation 1979-1983, Corsica/Beretta 1987-1995, Impala 2000-2005, Lumina 1990-2003, Malibu 1997-2005, Monte Carlo 1990-2003, Venture APV 2004-2005, Z28 1995-1999, Z28 1998-1999; Chevrolet Truck/Van Lumina Van 1992-1994, Venture 1997-2003; Isuzu Hombre 1994-2004; Oldsmobile '442' 1990-1991, '98' 1991-1996, Achieva 1991-1998, Alero 1999-2004, Calais 1989-1991, Cutlass 1982-1997, Delta 88 1992-1999, F-85 1982-1997, Intrigue 1998-2002, Jetfire 1982-1997, Omega 1980-1984, Silhouette 1990-1996, Silhouette 1997-2004, Toronado 1992-1995, Vista Cruiser 1988-1999; Pontiac Aztek 2001-2005, Bonneville 1992-1999, Bonneville 2000-2005, Esprit 1993-2002, Firebird 1993-2002, Formula 1993-2002, Grand Am 1985-1991, Grand Am 1999-2005 3.4L, Grand Prix 1988-1996, Montana 1997-2004, Montana 2005-2009 APV, Sunbird 1992-1994, Sunfire 1995-2005, Trans Am 1995-1999, Trans Am 1998-1999, Trans Sport 1990-1996; Saturn LS2 2000-2002, LW2 2000-2002; Renault 21
46X604	VOP			19,05	Renault R21 U.tipo, albero Ø19,05 Renault R21 U.tipo
46X605	VOP			18,00	Renault, albero Ø18 Renault
46X606	VOP				kit pompa elettrica R19, R21, Clio, Hyposi parte idraulica Renault Clio; Renault R19; Renault R21
46X607	VOP				pompa elettrica R. Clio, R. Kangoo (parziale) Renault Kangoo 2007-2020; Renault Clio
46X608				17,00	Renault Clio I B/C 1.2 5/357y e 5/357k Renault Clio 5/357k; Renault Clio I B/C 1.2; Renault Clio 5/357y
46X609					Kit pompa Renault 5001833645 Renault 5001833645
46X610					kit per pompa elettrica Kangoo/Clio II (completo) Renault Kangoo 2007-2020; Renault Clio II
● 46X611					Renault Master 3 DCI Renault Master 3; Renault Master 3 DCI 150CV 2300
● 46X612	VOP			8,00	Dacia Dokker 2012 - Dacia Lodgy 2013 Dacia Dokker 2012-, Lodgy 2012- Cod. idro HPI Koyo Renault
● 46X613				8,00	kit pompa - EPS-P Renault Laguna III 2007-2015, Mazda '3' 2003-2009, '5' 2005-2010; Renault Laguna 2007-2015
● 46X614				8,00	Renault Megane - kit pompa Saginaw serie P/N Renault Megane
● 46X615				8,00	Renault Megane - tipo CB Renault Megane
● 46X616	VOP			19,05	kit pompa Renault Clio, Escape, Master, Megane, R19, R20, R5, R9, R11, Safrane, Trafic Renault Clio 1991-1998, Espace 1984-1991, Espace 1991-1996, Master 1980-1997, Megane 1996-2002, Megane 2002-2009, R 19 1988-1996, R 20 / R 30 1975-1984, R 5 1972-1984, R 5 1985-1996, R 9 / R 11 1981-1989, Safrane 1992-2000, Trafic 1980-2001; Renault Clio furgone 1991-1998; Renault Espace II 1991-1996; Renault Master I furgone/autobus/van 1980-1998; Renault Megane I/cabriolet/ Scenic 1996-2003; Renault R 191/cabrio/furgone 1992-96 1992-1996; Renault R 21/21Sedan/21Furgone/21familiare/25 Sedan 86-95 1986-1995; Renault R Super 5/furgone 1984-1998 1984-1996; Renault Trafic autobus/furgone/van 1980-2001; Renault Trafic II furgone/ autobus 2003 on 2003-
● 46X617	POM				kit pompa TRW - EPS Mater III Autobus/furgone con cuscinetti, tappi e seger 2010-2016 Renault Master 2010-; Renault Master 2010-2016
46X701	OCX				cuffia crem. Manuale R4/R5/R6 75/79 Renault R4 1975-1979; Renault R5 1975-1979; Renault R6 1975-1979
46X702	OCX				cuffia crem. manuale R4/R5/R6 1979- Renault R4 1979-; Renault R5 1979-; Renault R6 1979-
46X703	OCX				cuffia crem. manuale R5 ultimo tipo Renault R5 ultimo tipo
46X704	OCX				cuffia crem. manuale Clio Renault Clio
46X705	OCX				cuffia crem. idro Clio 1984-R5 superFIVE 1984 in poi Renault Clio 1984-; Renault R5 1984- superFIVE 1984-
46X706	OCX				cuffia crem. manuale R14 1979- Renault R14 1979-
46X707	OCX				cuffia crem. idro R11 1984- Renault R11 1984-
46X708	OCX				cuffia crem. manuale R11 Renault R11

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida *Steering kit* **OCD** Cuffia destra *Rack boot (right)*
VOC Kit cremagliera *Rack kit* **OCS** Cuffia sinistra *Rack boot (left)*
VOD Kit distributore *Pinion kit* **OCX** Cuffie sx+dx *Rack boot (left+right)*
VOP Kit pompa *Pump kit* **OCC** Kit cuffie *Rack boot kit*

Code	Ref.	Ø sem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø shaft Ø	Ø albero	Descrizione kit Kit remarks
46X709	OCX					cuffia crem. idro R18 1983- Renault R18 1983-
46X710	OCX					cuffia crem. idro R19 1976- Renault R19 1976-
46X711	OCX					cuffia crem. manuale R19 Renault R19
46X712	OCX					cuffia crem. idro R20 diesel 1979- Renault R20 1979- diesel 1979-
46X713	OCX					cuffia crem. idro R21 1976- Renault R21 1976-
46X714	OCX					cuffia crem. idro R21TXE 1983- Renault R21 1983- TXE 1983-
46X715	OCX					cuffia crem. manuale R21 Renault R21
46X716	OCD					cuffia crem. DX manuale R25/R30/Fuego 1982- Renault Fuego 1980-1986; Renault R25 1982-; Renault R30 1982-
46X717	OCS					cuffia crem. SX manuale R25/R30/Fuego 1982- Renault Fuego 1980-1986; Renault R25 1982-; Renault R30 1982-
46X718	OCX					cuffia crem. idro R25-R30-Fuego 82 in poi Renault Fuego 1980-1986; Renault R25 1982-; Renault R30 1982-
46X719	OCX					cuffia crem. idro Espace 1984- Renault Espace 1984-1991
46X720	OCX					cuffia crem. manuale Twingo Renault Twingo
46X721	OCD					cuffia crem. DX idro Express 1985- Renault Express 1985-
46X722	OCS					cuffia crem. SX idro Express 1985- Renault Express 1985-
46X723	OCX					cuffia crem. manuale Express Renault Express
46X724	OCS					cuffia crem. SX manuale Trafic 1989- Renault Trafic 1989-
46X725	OCD					cuffia crem. DX manuale Trafic 1989- Renault Trafic 1989-
46X726	OCX					cuffia crem. idro R19-Clio Renault Clio; Renault R19
46X727	OCD					cuffia crem. idro DX R20 benzina 1976 > Renault R20 1976- benzina 1976-
46X728	OCS					cuffia crem. idro SX R20 benzina 1976 > Renault R20 1976- benzina 1976-
46X729	OCX					cuffia crem. idro Megane1400/1600/2000 1996 in poi Renault Megane 1996-2002 1400, Megane 1996-2002 1600, Megane 1996-2002 2000
46X730	OCX					cuffia crem. idro Megane2000 16 V. 1996 in poi Renault Megane 1996-2002 2000 16V
46X731	OCX					cuffia crem. idro Laguna 12/93 > Renault Laguna 1994-2001
46X732	OCX					cuffia crem. idro Trafic 3/89 in poi Renault Trafic 1989-
46X733	OCD					cuffia crem. idro SX Safrane Renault Safrane 1992-2000
46X734	OCX					cuffia crem. idro DX Safrane I Renault Safrane 1992-2000 I
46X735	OCX					cuffia crem. idro Espace III S. Renault Espace III S
46X736	OCX					cuffia crem. idro Kangoo 3/98 in poi Renault Kangoo 1997-2004
46X737	OCX					cuffia crem. idro Safrane Renault Safrane 1992-2000
46X738	OCS					cuffia crem. idro SX Trafic 3/89 Renault Trafic 1989-
46X739	OCD					cuffia crem. idro DX Safrane I, Clio II, Kangoo Renault Kangoo 2007-2020, Safrane 1992-2000 I; Renault Clio II
46X740	OCS					cuffia crem. idro SX Safrane I, Clio II, Kangoo Renault Kangoo 2007-2020, Safrane 1992-2000 I; Renault Clio II
46X741	OCS					cuffia crem. idro SX Safrane II, 7/96 in poi Renault Safrane 1992-2000 II
46X742	OCD					cuffia crem. idro DX Safrane II, 7/96 in poi Renault Safrane 1992-2000 II
46X743	OCC					kit cuffie crem. idro Express 1985 (commerciale) Renault Express 1985- (commerciale) 1985-
46X744	OCC					kit cuffie crem. idro Safrane 3/94 in poi Renault Safrane 1992-2000
46X745	OCC					kit cuffie crem. idro Safrane 7/96 in poi Renault Safrane 1992-2000
46X746	OCX					Cuffia idro termoplastico SX/DX Renault Trafic dal 2001 Renault Trafic 2001-2014
46X747	OCX					Cuffia idro termoplastico SX/DX Renault Megane III dal 2008 Renault Megane 2010-2016 III
46X748	OCX					Cuffia idro SX/DX Renault Clio II, Phase II 2001-'05 Renault Clio 2001-2011; Renault Phase 2001-2005 II 2001-2005
46X763	OCC					kit cuffie idro Kangoo tutti Renault Kangoo tutti
46X764	OCC					kit cuffie idro R20 benzina Renault R20 benzina
46X765	OCC					kit cuffie idro Safrane Renault Safrane 1992-2000
46X766	OCS					kit cuffie idro SX Renault Clio II Renault Clio II
46X767	OCX					Cuffia idro termoplastico SX/DX Renault Modus, R.Clio III dal 2005 in poi Renault Clio 2005-2014 III, Modus 2004-2013
46X768	OCX					Cuffia idro termoplastico SX/DX Renault Laguna II, Grandtour,2001-'07 Renault Laguna 2001-2007 II; Renault Grandtour 2001-2007
46X769	OCX					Cuffia idro termoplastico SX/DX R. Vel Satis, R.Espace V dal 2002 in poi Renault Espace 2002-2014, Vel Satis 2001-2009
46X770	OCX					Cuffia idro termoplastico SX/DX R. Megane II,Grandtour, Coupè, Scenic II 2003-'06 Renault Megane 2002-2009 II, Scenic 2003-2009 II; Renault Grandtour 2003-2006

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit idroguida

Kits for power steering
Kits pour direction assistée
Kit servodirección

Servolenkungskits
Ремкомплект рулевого управления
Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview
Pag. 24-54: lista per modello list by model



index
F
D
S
O
R
H
B
U
P
M
N
Q
L
A
K
Y
G
J
E
T
Z

47X • Rolls-Royce

Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
47X001	VOK	25,00			Kit idro R.Royce Bentley1984-2002 uscita pign.P.T.F.E.Ø19 - Ø 22 (Ø25) Rolls-Royce Bentley 1984-2002
47X002	VOK	25,00			Kit idro R.Royce, Bentley 1984 - 2002 uscita pignone par.27,5x37x6,9 Ø25 Rolls-Royce Bentley 1984-2002
47X003	VOK				Rolls Royce, Bentley Rolls-Royce Bentley
47X004					Bentley 1997-2010 Rolls-Royce Bentley 1997-2010
• 47X004LT					ex 47X004 Light - kit di soli paraoli - Bentley 1997-2010 -
47X005	VOD				componenti solo distributore Rolls-Royce Bentley
47X006		25,00			Rolls Royce Silver Spirit 1996 Rolls-Royce 1996- silver spirit 1996-
47X601	VOP				Rolls Royce1988 6,5 benzina American Motors American 1984-1999, AMX 1984-1999, Concord 1984-1999, Eagle 1984-1999, Gremlin 1984-1999, Hornet 1984-1999, Javelin 1984-1999, Rambler 1984-1999, Spirit 1984-1999; Buick Centurion Estate Wagon Invicta Limited Wildcat 1985-1990, Electra 1984-1990, Gs 1982-1987, Gs 1986-1987, Lesabre 1979-1990, Park Avenue 1990-1996; GMC Truck SUBURBAN 1985-1993; Isuzu NPR 1995-1998; Jeep Cherokee / Wagoneer 1984-2002, Comanche 1985-1992; Jeep / Amc Truck Cherokee 1984-1993, Comanche 1984-1993, Dispatcher 1985-1986, Grand Wagoneer 1985-1986, Renegade 1985-1986, Universal 1985-1986, Wagoneer 1984-1993; American Motors J10 1985-1986; American Motors J20 1985-1986; Jaguar XJ12 1985-1988; Jaguar XJ6 1985-1987; Jaguar XJR 1995-1997; Jaguar XJS 1985-1988; Rolls-Royce 1988- 6,5 benzina 1988-
47X701	OCX				cuffia cremagliera idro SX/DX Rolls Royce tutti i modello 1955> Rolls-Royce 1955- tutti i modelli 1955- Cod. kit TRW

48X • Rover-Land Rover

Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
48X001	VOK				Kit idro Land Rover, R. Rover 3 Bolt Land Rover 3 Bolt; Land Rover Range Rover 3 Bolt Cod. idro 55303
48X002	VOK				Rover 4 bolt, Defender, Discovery Land Rover Defender; Land Rover Discovery; Land Rover Range Rover 4 Bolt
48X003	VOK				Kit idro L.Rover 4 bolt U.T. originale,Defender,Discovery, Leyland Daf Land Rover 4 Bolt U.T.; Land Rover Defender; Land Rover Discovery
48X004	VOK				Kit idro Land Rover 6 Bolt,Discovery Land Rover 6 Bolt; Land Rover Discovery Cod. idro 7-J-05563 Cod. kit 56900
48X005	VOK				Defender 3 & 4 bolt Land Rover Defender 3 Bolt; Land Rover Defender 4 Bolt
48X006	VOK				Defender, Land, Range Rover 4 bolt (Hallite) Land Rover Discovery 2004-2009; Land Rover 4 Bolt (Hallite); Land Rover Defender 4 Bolt (Hallite); Land Rover Range Rover 4 Bolt (Hallite)
48X007	VOK				Rover P5 coupé Rover P5 Coupé
48X008	VOK	24,00			Kit idro Rover 827 1986,Rover 620 SI 2000 benzina mod. Showa '94,crem.Ø24 Rover 1986- 827 1986-; Rover 1994- 620 SI 2000 benzina 1994-
48X009	VOK	28,50			Austin Princess Wedge A&A, crem. Ø28,5 Austin Princess 1975-1981
48X010	VOK	25,00			Rover SDI, Reliant Scimitar 1976(burman), crem. Ø25 Reliant Scimitar 1986-1990; Rover SD1 1976
48X011	VOK	25,00			Rover SDI (CAM) corpo un solo pezzo in alluminio, crem. Ø25 Rover SDI(CAM)
48X012	VOK				Rover SDI-MK2 A & A 1980/82 Rover 1980-1982 SDI-MK2 A&A 1980-1982
48X013	VOK				Austin 1800,1964/75 , Wolsley 2200 Porsche '944' 1981-1991; Ford Austin 1964-1975 1800 1964-1975; speciale 2200
48X014	VOK				SDI 1976 , Princess 1975/82 Ford Austin 1975-1982 Princess 1975-1982; Rover 1976- SDI 1976-
48X015	VOK	25,00			TRW Montego 1984/95, Rover 200 CAM, Escort, Fiesta XR2i, crem. Ø25 Ford Escort; Ford Fiesta XR2i; Mercury Montego 1984-1995; Rover 200 CAM
48X016	VOK	25,00			Kit idro TRW Rover 820, crem. Ø25 Rover 820
48X017	VOK	25,00			Kit idro TRW Rover SDI 76-86con esterno in alluminio,crem.Ø25 Rover 1976-1986 SDI 1976-1986
48X018	VOK	25,00			TRW Rover 416/420/214/216/220, crem. Ø25 Rover 214; Rover 216; Rover 220; Rover 416; Rover 420
48X019	VOK				Kit idro Tryumph Stag 2.0-2.5 1963/77 Triumph Stag 1970-1977; Rover Tryumph 1963-1977 Stag 2.0 1963-1977
48X020	VOK				Kit idro Triumph Stag 2.0-2.05 1963/77 Adwest Aston Martin Aston Martin Adwest; Rover Tryumph 1963-1977 Stag 2.0 1963-1977; Rover Tryumph 1963-1977 Stag 2.05 1963-1977
48X021	VOK	25,00			Kit idro Lotus ADWEST,ELAN, crem. Ø25 Lotus Elite 1974-1982; Aston Martin Adwest
48X022	VOK				TRW a crem. Rover 825 2500 D 1987/92 Rover 1987-1992 825 2500 D 1987-1992
48X023	VOD				kit idro manuale Land Rover defender 90 Land Rover Defender 1990-
48X024	VOK	25,00			Kit idro TRW Rover serie 600/400 1995, crem. Ø25 Rover 1995- serie 600 1995-; Rover 1995- serie 400 1995-
48X025	VOK	28,00			Kit idro TRW Land Rover Freelander 1997 - 36.5 mm, crem. Ø28 Land Rover Freelander 1997-2007
48X026	VOK				Kit idro ZF R. Rover Land Rover Range Rover ZF Cod. idro 8055974107 Cod. kit 8055633022
48X027	VOK	25,00			Kit idro TRW Rover serie 200/400 1995, 418D crem. Ø25 Rover 418D; Rover 1995- serie 200 1995-; Rover 1995- serie 400 1995-
48X028	VOK	25,00			Kit idro TRW Rover 75 1999, crem. Ø25 Rover 1999- 75 1999-
48X029	VOK				Kit idro Land Rover TD5 Discovery U.T. 1999 Land Rover Discovery 1999-2004 TD5 Discovery U.T.

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida Steering kit OCD Cuffia destra Rack boot (right)
VOC Kit cremagliera Rack kit OCS Cuffia sinistra Rack boot (left)
VOD Kit distributore Pinion kit OCX Cuffie sx+dx Rack boot (left+right)
VOP Kit pompa Pump kit OCC Kit cuffie Rack boot kit

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø shaft Ø	Ø albero Ø	Descrizione kit Kit remarks
48X030	VOD					R.Rover 4 bolti I°serie,Discovery 2, Defender 1990/98, a settore Land Rover Discovery 1989-1998 2; Land Rover Defender 1990-1998; Land Rover Range Rover 1990-1998 4 bolt I serie 1990-1998
48X031	VOD				22,00	Kit albero entrata Rover 4 bolt, Ø22 Rover
48X032	VOK	25,00				TRW Rover 400,1995/00, con due paraoli dis. 6, crem. Ø25 Rover 400-Series 1995-1999 400
48X033	VOK					Kit idro ZF Range Rover, Land Rover 1996-02 Land Rover Range Rover 1994-2002 ZF; Land Rover 1996-2002 ZF 1996-2002 Cod. idro 8055974107
48X034	VOK					ZF - Range Rover LHD, 1994-02, doppio albero Ø28 e Ø32 Land Rover Range Rover 1994-2002, Range Rover 1994-2002 LHD Cod. idro 8076974101 Cod. kit 8076/1
48X035	VOK	25,00				Kit idro TRW Rover 25,2000 con due paraoli dis. 7, crem. Ø25 Rover 2000- 25 2000-
48X036	VOK	28,00				Kit idro TRW Land Rover Freelander 1997 - 40 mm, crem. Ø28 Land Rover Freelander 1997-2007
48X037	VOK					Land Rover, Discovery II Land Rover Discovery II
48X038	VOK				32,00	taxi,Defender 4 bolt, albero Ø32 Land Rover Defender 4 bolt
48X039	VOD				38,00	solo componenti distributore - Land Rover Discovery MK2, albero Ø38 Land Rover Discovery MK2
48X040	VOD					Land Rover Discovery II, con paraolio dis. 1PM Øi 20,6 Land Rover Discovery II
48X041	VOK	32,00				ZF Land Rover L30 MK3, BMW X5, Range Rover L322 2002-2009 crem.Ø32 Land Rover Range Rover 2002-2012 L322; BMW X5; Land Rover L30 MK3 Cod. idro 7852993236-7852993235-7852993996-7853501238 / 7853501232 Cod. kit 7852/529
48X042	VOD				38,00	Kit idro LTI Taxi Cab, T5 , LandRover albero Ø38 Land Rover; Volkswagen Transporter T5
48X043	VOK				38,00	Land Rover, Discovery TD5, albero Ø 38 U.T Land Rover Discovery TD5; Land Rover Discovery TD5 U.T.
48X044	VOK	28,00				Land Rover 2008- LTS 2008-; Land Rover 2008-2011 LR2 2008-2011
48X045	VOK	32,00				Range Rover 2003-2012 Land Rover Range Rover 2002-2012
48X046	VOK	30,00				kit idro Land Rover Discovery 3, Range Rover Sport L320 crem. Ø30 Land Rover Discovery 3; Land Rover Range Rover L320 SPORT Cod. kit 7852633561
48X046M	VOK	30,00				kit idro Land Rover Discovery 3 crem. Ø30 (senza cuffie) Land Rover Discovery 3 Cod. kit 7852633561
48X047	VOK	28,00				Kit Idro Land Rover Freelander 2 (LR2)dal 2006 al 2014 Land Rover Freelander 2007-2015 2 (LR2)
48X048	VOK	30,00				Kit Idro Land Rover TRW Discovery 3 2005-2010 Land Rover Discovery Sport 2015-2019 3
48X049	Vok	25,00				Reliant Skimitar Reliant Scimitar 1986-1990
48X050					28,00	Kit Triumph
48X051		28,50				Kit Triumph
48X052					28,00	Triumph Stag Triumph Stag 1970-1977
48X053	Vok	24,00				Land Rover Rang Rover Evoque 2;2,2D; 4X4; , cabrio, 2011/2017 Land Rover Range Rover Evoque 2011-
48X601	VOP					Land Rover 90/110, Range Rover 1973/86 Land Rover Range Rover 1969-1994; Land Rover 90/110
48X602	VOP				20,00	Land Rover 90/110, Range Rover-Discovery, albero Ø20 Land Rover 90/110; Land Rover Range Rover Discovery
48X603	VOP				15,00	Land Rover 620 - Discovery U.tipo con guarn., albero Ø15 Land Rover 620; Land Rover Discovery U.tipo con guarn.
48X604	VOP				15,00	Land Rover 600/620 - Discovery U.T. doppio attacco, albero Ø15 Land Rover 600; Land Rover 620; Land Rover Discovery U.T.
48X605	VOP				19,05	Hobourn Eaton Rover 8250, albero Ø19,05 Rover Hobourn Eaton 8250
48X606	VOP					Rover 200 QVB 10080 Rover 200 QVB 10080
48X607	VOP				15,00	kit pompa Rover 200/400/45-Hobourn Eaton, doppio attacco, albero Ø15 Rover 200; Rover 400; Rover 45; Rover Hobourn Eaton
48X608	VOP				19,05	Range Rover 2.51 Diesel 1993 VANE, Porsche 911 1991-1995 albero Ø19,05 Land Rover Range Rover 1994-2002 2.51 diesel; Porsche '911' 1993-2000 Cod. kit 7681/013
48X609	VOP				15,00	Land Rover Discovery II 1994-04, Rover 400 Rover 400-Series 1995-1999 400; Land Rover Discovery 1994-2004 II 1994-2004
48X610	POM				17,00	kit pompa Freelander 2 Land Rover Freelander II Cod. kit koyo
48X614	VOP				19,05	Rover200/400 Rover 200; Rover 400
48X615	VOP				18,00	Kit pompa Land Rover 2003-2005 Audi A6 2004-2011; Land Rover 2003-2005
48X616	vop				15,00	kit pompa Rover 600 1993-1999 con tappi Rover '600' 1993-1999
48X701	OCX					cuffia cremaglieraidro (TRW) SX/DX Austin-MONTEGO 200-400/(CAM) 1987-1992 Chevrolet Monte Carlo 1987-1992 400 1987-1992; Mercury Montego 1987-1992 200 1987-1992
48X702	OCX					cuffia cremagliera(TRW) SX/DX Rover 414i-418TD-214i-216i 16V Rover 214i; Rover 216i 16V; Rover 414i; Rover 428TD
48X703	OCX					cuffia cremaglieraRover 820-825-827 Sterling 10/1986> Rover 1986- 820 1986-; Rover 1986- 825 1986-; Rover 1986- 827 1986-; Rover 1986- Sterling 1986-
48X704	OCX					cuffia cremagliera Rover 600 1996 in poi Rover 1996- 600 1996-
48X705	OCD					cuffia cremaglieraidro DX Triumph 2300/3500SC/3500TC 68/86 Rover Tryumph 1968-1986 2300 1968-1986; Rover Tryumph 1968-1986 3500SC 1968-1986; Rover Tryumph 1968-1986 3500TC 1968-1986
48X706	OCS					cuffia cremaglieraidro SX Triumph 2300/3500SC/3500TC 68/86 Rover Tryumph 1968-1986 2300 1968-1986; Rover Tryumph 1968-1986 3500SC 1968-1986; Rover Tryumph 1968-1986 3500TC 1968-1986
48X707	OCX					cuffia cremaglieraidro Princess 75/82 Ford Austin 1975-1982 Princess 1975-1982

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit idroguida

Kits for power steering

Kits pour direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview

Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index
F
O
S
D
H
B
R
U
P
M
N
L
Q
A
K
Y
G
J
T
E
Z

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
48X708	OCS				cuffia cremagliera(TRW) manuale SX. Rover 213/216 84-89 Rover 1984-1989 213 1984-1989; Rover 1984-1989 216 1984-1989
48X709	OCX				cuffia cremagliera(TRW) manuale Allegro 73-82 / MAXI / MARINA/MG RILEY Austin Maxi 1969-1981; Austin Marina; Austin Mg Riley; Land Rover Range Rover Allegro 1973-1982
48X710	OCX				Austin Ambassador, Bedford Blitz, Rover 2200 & 3500, Triumph TR7, Volvo 240 Bedford Blitz; Ford Austin Ambassador; Rover 2200; Rover 3500; Rover Tryumph TR7; Volvo 240
48X711	OCS				cuffia cremagliera(TRW) manuale SX. metro 80-82 Land Rover Range Rover
48X712	OCX				cuffia cremagliera(TRW) manuale Maestro 84- / metro / MONTEGO Mercury Montego
48X713	OCX				cuffia cremagliera(TRW) manuale Mini 63- Mini 1963-
48X714	OCS				cuffia cremagliera(TRW) manuale SX. Princess 75-82 / 2300/3500SC-3500TC 68-86 / Triumph Nissan Auster 1975-1982 Princess 1975-1982; Rover Tryumph 1968-1986 2300 1968-1986; Rover Tryumph 1968-1986 3500SC 1968-1986; Rover Tryumph 1968-1986 3500TC 1968-1986
48X715	OCD				cuffia cremagliera(TRW) manuale DX. Princess 75-82 / 2000/2300-2600-3500 SD1 68-86 / 3500SC-3500TC Ford Austin 1975-1982 Princess 1975-1982; Rover Tryumph 3500SD; Rover Tryumph 3500TC; Rover Tryumph 1968-1986 2000 1968-1986; Rover Tryumph 1968-1986 2300 1968-1986; Rover Tryumph 1968-1986 2600 1968-1986; Rover Tryumph 1968-1986 3500SD1 1968-1986
48X716	OCD				cuffia cremagliera(TRW) manuale DX. MG-MIDGET-Triumph 62-81 Rover Tryumph 1962-1981
48X717	OCS				cuffia cremagliera(TRW) manuale SX. MG-MIDGET-Triumph 62-81 Rover Tryumph 1962-1981 MG-MIDGET 1962-1981
48X718	OCD				cuffia cremagliera(TRW) manuale DX. Triumph Dolomite 1300-1500/1850 72-81 Rover Tryumph 1972-1981 Dolomite 1300 1972-1981; Rover Tryumph 1972-1981 Dolomite 1500 1972-1981; Rover Tryumph 1972-1981 Dolomite 1850 1972-1981
48X719	OCS				cuffia cremagliera(TRW) manuale SX. Triumph Dolomite 1300-1500/1850 72-81 Rover Tryumph 1972-1981 Dolomite 1300 1972-1981; Rover Tryumph 1972-1981 Dolomite 1500 1972-1981; Rover Tryumph 1972-1981 Dolomite 1850 1972-1981
48X720	OCD				cuffia cremagliera(TRW) manuale DX. Triumph HERALD 59-82 Rover Tryumph 1959-1982 Herald 1959-1982
48X721	OCD				cuffia cremagliera(TRW) manuale DX. Triumph Spitfire 59-82 Rover Tryumph 1959-1982 Spitfire 1959-1982
48X722	OCD				cuffia cremagliera(TRW) manuale DX. Triumph 1300-1300TC-2000/2500 65-77 Rover 2000/3500 1968-1977 2000; Rover Tryumph 1965-1977 1300 1965-1977; Rover Tryumph 1965-1977 1300TC 1965-1977; Rover Tryumph 1965-1977 2500 1965-1977
48X723	OCS				cuffia cremagliera(TRW) manuale SX. Triumph HERALD 59-82 Rover Tryumph 1959-1982 Herald 1959-1982
48X724	OCS				cuffia cremagliera(TRW) manuale SX. Triumph Spitfire 59-82 Rover Tryumph 1959-1982 Spitfire 1959-1982
48X725	OCS				cuffia cremagliera(TRW) manuale SX. Triumph 1300-1300TC-1500TC/2000-2500 65-77 Rover 2000/3500 1968-1977 2000; Rover Tryumph 1965-1977 1300 1965-1977; Rover Tryumph 1965-1977 1300TC 1965-1977; Rover Tryumph 1965-1977 1500TC 1965-1977; Rover Tryumph 1965-1977 2500 1965-1977
48X726	OCX				cuffia cremagliera sx/dx (TRW) manuale Triumph TR7 75-81 - / 2300-3500SC/3500TC 68-86 Rover Tryumph 1968-1986 2300 1968-1986; Rover Tryumph 1968-1986 3500SC 1968-1986; Rover Tryumph 1968-1986 3500TC 1968-1986; Rover Tryumph 1975-1981 TR7 1975-1981
48X727	OCX				cuffia cremagliera(TRW) manuale 2000-2300-2600/3500 SD1 68-86 / Triumph (air transfer hole) Rover Tryumph 1968-1986 2000 1968-1986; Rover Tryumph 1968-1986 2300 1968-1986; Rover Tryumph 1968-1986 2600 1968-1986; Rover Tryumph 1968-1986 3500SD1 1968-1986
48X728	OCS				Cuffia idro SX LandRover, Freelander Land Rover Freelander; Land Rover Freelander
48X729	OCX				Cuffia idro termoplastico SX/DX LandRover Discovery III dal 2004 Land Rover Discovery 2004-2009 III
48X762	OCC				Rover - LAND/Range Rover Land Rover Austin Metro; Land Rover Range Rover Austin Metro
48X777	OCC				kit cuffia cremagliera idro Triumph 2300/3500SC/3500TC 68/86 Rover Tryumph 1968-1986 2300 1968-1986; Rover Tryumph 1968-1986 3500SC 1968-1986; Rover Tryumph 1968-1986 3500TC 1968-1986
48X801	PSP				pompa idro (Saginaw) Rover Taxi 83-86 / Princess 1700 Ford Austin Princess 1700; Rover 1983-1986 Taxi (Saginaw) 1983-1986
48X900	OCC				Scatola meccanica Land Rover 109 serie III

49X • SAAB

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
49X001	VOK				Kit idro Saginaw Saab 9000 1984/98 Saab '9000' 1984-1998 saginaw
49X002	VOK				Saab 9000 1992 Saab '9000' 1984-1998 1992
49X003	VOK	25,00			Saab 900 1979/93, crem. Ø25 Saab 900 1979-93
49X004	VOK	28,00			Kit idro ZF Saab 900 1993, crem. Ø28 Saab 900 1993 Cod. idro 7836974196/147 Cod. kit 7836/010 7836/007
49X005	VOK				G.M., Saab, Chevrolet Cavalier 1992-94, Daewoo Lanos, Daewoo Nexia Chevrolet Cavalier 1981-1984; Daewoo Lanos 1997-2003, Nexia 1986-1994; GM 1992-1994; Saab 1992-1994
49X006	VOK	24,00			Kit idro ZF Saab 95 1999-05, crem.Ø24 Saab 9-5 1997-2010, 9-5 2010-2011 Cod. kit 7831/018
49X007	VOK	24,00			kit idro Saab 9.35, Pistone sigillato Ø39, crem. Ø24 Saab 9.35
49X008	VOK	24,00			kit idro Saab 9.35, con paraoli ORIG.,pistone sigillato Ø39, crem.Ø24 Saab 9-3 2002-2011; Saab 9.35

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania

VOK Kit idroguida *Steering kit* **OCD** Cuffia destra *Rack boot (right)*
VOC Kit cremagliera *Rack kit* **OCS** Cuffia sinistra *Rack boot (left)*
VOD Kit distributore *Pinion kit* **OCX** Cuffie sx+dx *Rack boot (left+right)*
VOP Kit pompa *Pump kit* **OCC** Kit cuffie *Rack boot kit*

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
49X009		26,00			KIT IDRO SAAB 9-3 2007/2008 motori 2.0L , 2009/2011 4 cil. FWD Saab 3 2007-2008 motori 2.0L 2007-2008; Saab 3 2009-2011 4 cil. FWD 2009-2011; Saab 9-3 2007-2008 motori 2.0L 2007-2008; Saab 9-3 2009-2011 4 cil. FWD 2009-2011
49X010		25,00			Kit cremagliera - Saab 9-3 6 Cil. 2006-2011 Saab 3 2006-2011 6 cil. 2006-2011; Saab 9-3 2006-2011 6 cil. 2006-2011
49X011			19,90	12,00	Kit Idroguida Saab 9-3 Saginaw 1998 - 02 Saab 9-3 1998-2002 9-3 Saginaw
49X012					SAAB 9-3 YS3F dal 2002 al 2015, SAAB 9-3 YS3F Cabrio dal 2003 al 2015 Saab 2002-2015 YS3F 2002-2015; Saab 2003-2015 Cabriolet YS3F 2003-2015
49X601	VOP			17,00	Saab 2000 benz. Saginaw 1995, albero Ø17 Saab 2000 1995- benz. (Saginaw) 1995-
49X602	VOP			17,00	kit Pompa Saab 9-3 2006 Saab 3 2006-; Saab 9-3 2006-
49X603	VOP			0,00	kit Pompa Saab 9-7 4.2L Buick Lesabre 2000-2005, Park Avenue 1990-1996, Rainier 2004-2007; Chevrolet Malibu 2008-2012, TrailBlazer 2002-2006; GMC -Body 2003-2006, Envoy 2002-2008, GM c 2003-2006; Isuzu Ascender 2002-2008; Oldsmobile Bravada 2002-2004; Pontiac Bonneville 2000-2005, G6 2004-2010 3.5L & 3.9L; Saab 9-7X 2005-2009; Saturn Aura 2006-2009; Saab 7 4.2L; Saab 9-3 4.2L
49X701	OCX				rockwBerlina/ Coupè/ Cabrio 1993-'97 Saab '900' 1994-1998 berlina, '900' 1994-1998 cabrio, '900' 1994-1998 coupè
49X702	OCS				cuffia idro SX Saab 9000 CS 1990-'92, Saab 9000 CD 1988-'92/1993-'97 Saab '9000' 1984-1998 CD, '9000' 1984-1998 CS; Toyota Sienna Fwd 2011-2013
49X703	OCD				cuffia idro DX Saab 9000 CS 1990-'92, Saab 9000 CD 1988-'92/1993-'97 Saab '9000' 1984-1998 CD, '9000' 1984-1998 CS
49X704	OCS				cuffia idro manuale SX Saab 99, 1968-'71 Saab '99' 1968-1984 1968-71
49X705	OCD				cuffia idro manuale DX Saab 99, 1971-'74 Saab '99' 1968-1984
49X706	OCX				Cuffia idro SX/DX Saab 9000, 9.5 Saab '9000' 1984-1998 9.5
49X707	OCC				kit cuffie cremagliera (TRW) idro DX/SX Saab 9000 85/89 (completo) Saab '9000' 1984-1998
49X708	OCC				kit cuffie cremagliera (TRW) idro DX/SX Saab 99 1700/1900/2000 (completo) Saab '99' 1968-1984 1700, '99' 1968-1984 1900, '99' 1968-1984 2000
49X709	OCX				cuffia idro termoplastico SX/DX, Saab 9-3 Berlina dal 2002-'07, Saab 9-3 Cabrio 2006-'07, Wagon 05-'07 Saab 9-3 2002-2011 berlina; Saab 9-3 2005-2007 wagon 2005-2007; Saab 9-3 2006-2007 cabrio 2006-2007
49X710	OCX				cuffia idro termoplastico SX/DX, Saab 9-3 Berlina 2006-'07, Saab 9-3 Cabrio 2006-'07, 9-3 Wagon 06-'07 Saab 9-3 2006-2007 berlina 2006-2007; Saab 9-3 2006-2007 cabrio 2006-2007; Saab 9-3 2006-2007 wagon 2006-2007
49X711	OCX				cuffia idro termoplastico SX/DX, Saab 9-3 Berlina 2002-'05, Saab 9-3 Cabrio 2003-'05, 9-3 Wagon 2005 Saab 9-3 2002-2011 berlina, 9-3 2002-2011 cabrio; Saab 9-3 2005- wagon 2005-

51X • Subaru

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
51X001	VOK	24,00			Kit idro Subaru Estate ' 89 3D/4D (3/4 porte), Loyale 1990/94 Subaru Estate 1989- 3D 1989-; Subaru Estate 1989- 4D 1989-; Subaru Loyale 1990-1994
51X002	VOK				Kit idro Subaru 3D,4D,Estate,Wagon 1985-86 Subaru Estate 1985-1986 3D 1985-1986; Subaru Estate 1985-1986 4D 1985-1986; Subaru Estate 1985-1986 Wagon 1985-1986
51X003	VOK				Kit idro Subaru 4DR 1981-84 Subaru 4DR 1981-1984
51X004	VOK	23,00			Kit idro Subaru XT,Legacy, I-Mark 1985-89, crem. Ø23 Subaru XT 1985-1991; Subaru I-Mark 1985-1989; Subaru Legacy 1985-1989
51X005	VOK	24,00			kit idro Subaru Impreza 4WD turbo crem. Ø24 ,Prizm 1993/97 Subaru Impreza 1993-2000 4WD turbo; Subaru Prizm 1993-1997
51X006	VOK	24,00			kit idro Subaru Legacy crem. Ø24 Subaru Legacy
51X007	VOK				kit idro Subaru Salom 1987 Subaru Salom 1987-
51X008	VOK				Kit idro Subaru Justy,Swift Subaru Justy; Suzuki Swift
51X009	VOK				Kit idro Subaru Impreza Subaru Impreza
51X010	VOK				Kit idro Subaru Impreza 1992-95 Subaru Impreza 1993-2000
51X011	VOK				kit idro Subaru Legacy (90 on) Subaru Legacy (90 on)
51X012	VOK				Kit idro Subaru Liberty Subaru Liberty
51X013	VOK				Kit idro Subaru Mail Truck RHD 1994-96 Subaru Mail Truck 1994-1996 RHD 1994-1996
51X014	VOK				Kit idro Subaru Mail Truck RHD 1997 Subaru Mail Truck 1997- RHD 1997-
51X015	VOK				Kit idro Subaru SVX,LS,4WD 1992-95 Subaru SVX 1992-1997 4WD; Lexus LS 1992-1995 4WD 1992-1995
51X016	VOK	24,00			kit idro Subaru Legacy 2000-01, crem.Ø24 Subaru Baja 2002-2006, Legacy 1998-2003
51X017	VOK	24,00			Kit idro Subaru Forester 1998-00,Impreza 1998-01, crem. Ø24 Subaru Forester 1997-2002, Impreza 2000-2007 Cod. kit 34128FC020 34128FC010
51X018	VOK	24,00			Kit idro Subaru Impreza 2004/06, crem.Ø24 Subaru Impreza 2000-2007; Subaru Impreza 2004-2006
51X019	VOK	23,00			Subaru Forester 2005-07, crem.Ø23 Subaru Forester 2002-2007; Subaru Forester 2005-2007
51X020	VOK	24,00			Kit idro Subaru Forester 98-00, Forestere 2003/04, Impreza 1998-2001, crem.Ø24 Subaru Forester 1997-2002, Forester 2002-2007, Impreza 2000-2007; Subaru Forester Cod. idro 34128FC020 34128FC010

Kit idroguida

Kits for power steering

Kits pour direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview

Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
51X021	VOK	27,70			Subaru Forester allegg., crem.Ø27,7 Subaru Forester
51X022	VOK	27,70			Subaru Forester allegg, crem.Ø27.7, con paraoli originali Subaru Forester
51X023		24,00			Subaru Impreza, Legacy, Outback 2005-09 Subaru Impreza 2007-2011, Legacy 2003-2009, Outback 2003-2009
51X024					Subaru Legacy, Outback 1996-99 Subaru Legacy 1998-2003, Outback 1998-2003
51X025		26,00			Subaru impreza "09/10 senza turbo Subaru Impreza 2007-2011, Impreza 2007-2011 senza turbo
51X026					Subaru Legacy 2002/04 Subaru Baja 2002-2006, Legacy 1998-2003, Legacy 2003-2009
51X027	VOK	0,00			kit idro Subaru Legacy 2005/09 e Legacy GT 2008/09, Impreza 2008/09 (eccetto WRI STI), Outback 2005/09 Subaru Impreza 2007-2011, Impreza 2007-2011 (eccetto WRI STI), Legacy 2003-2009, Outback 2003-2009; Subaru Legacy 2008-2009 GT 2008-2009
51X028		26,00			kit idro Subaru Tribeca 2008-12 crem.26 Subaru Tribeca 2005-2014
51X029		26,00			kit idroguida Subaru Forester 2009-2013, Subaru Legacy 10/12, Subaru Legacy Outback 10/12 Subaru Forester 2007-2013, Legacy 2009-2014, Outback 2009-2014
51X030		25,00	23,40	19,00	kit idro Subaru Tribeca 2006-2007 crem,Ø25 Chrysler Pacifica 2004-2006; Subaru Tribeca 2005-2014
51X031	VOK	24,00			subaru impresa dal 1990 al 1998 Subaru Impreza 1993-2000, Legacy 1990-1998; Subaru Impreza 1990-1998
• 51X400					Subaru Forester 2017-2019, Subaru Impreza 2012-2018, Subaru XV Crosstrek 2013-2018 Subaru Forester 2017-2019; Subaru Impreza 2012-2018; Subaru XV Crosstrek 2013-2018
• 51X401	VOC				Kit scatola meccanica EPS per Subaru Legacy, Outback 2015-2018 Subaru Legacy 2014-2019, Outback 2015-; Subaru Outback 2015-2018
51X601	VOP				Subaru Impreza 1993-98 Subaru Impreza 1993-2000
51X602	VOP				Subaru SVX 1992-96 Subaru SVX 1992-1997
51X603	VOP				Subaru Impreza 2002 Subaru Impreza 2000-2007
51X604	VOP			17,00	Subaru XT 1987-91 Isuzu Pickup 1988-1995, Rodeo 1991-1997; Subaru XT 1985-1991
• 51X604A	VOP			17,00	Subaru XT 1987-91 Isuzu Pickup 1988-1995, Rodeo 1991-1997; Subaru XT 1985-1991 Cod. kit 8-94311-983-1
51X605	VOP				Subaru Impreza 1999/01 Subaru Impreza 2000-2007
51X606	VOP			15,00	Subaru Legacy 2,5 L SOHC 2000/01-Baja "03/06-Outback,2.5L- Chrysler Sebring 2001-2007; Dodge Stratus 2001-2004; Mitsubishi Eclipse 2000-2005, Galant 1996-2007; Subaru 2.5L 2000-2004, Baja 2002-2006, Legacy 1998-2003, Legacy 1998-2003 2.5L SOHC, Outback 1998-2003; Subaru Outback 2.5L
51X607	VOP			18,00	Subaru Forester(no turbo) 03-07 e 2009-2013, Impreza '04-05, Outback 06-07,albero Ø18 Subaru Forester 2002-2007, Forester 2002-2007 no turbo, Forester 2007-2013 no turbo, Impreza 2000-2007; Subaru Impreza 2004-2005; Subaru Outback 2006-2007 Cod. kit 8748
51X608				18,00	Kit pompa Subaru Forester dal 2003 al 2007 Subaru Forester 2002-2007
51X609					Kit pompa Subaru Outback, 3cill "01/04 Mitsubishi Lancer 2007-2017 X - CX CZ CY; Subaru 3.0L 2001-2004, Outback 2003-2009, Outback 2003-2009 3 cil.
51X610					Kit pompa Subaru Legacy & Outback 2,5L 2005/07 (no Turbo) Subaru Legacy 2003-2009, Legacy 2003-2009 2.5L no turbo, Outback 2003-2009, Outback 2003-2009 2.5L no turbo Cod. kit pom
51X611				17,70	Kit pompa per Subaru Legacy & Outback 2,5L Turbo 2010-2012, Subaru Legacy & Outback 3,6L 2010-2012 Subaru Legacy 2009-2014, Legacy 2009-2014 2.5L turbo, Legacy 2009-2014 3.6L, Outback 2009-2014, Outback 2009-2014 2.5L turbo, Outback 2009-2014 3.6L
51X612				18,00	Kit pompa per Subaru Legacy & Outback 2,5L Turbo 2010-2012, Subaru Legacy & Outback 3,6L 2010-2012 Subaru Legacy 2009-2014 2.5L turbo, Legacy 2009-2014 3.6L, Outback 2009-2014 2.5L turbo, Outback 2009-2014 3.6L
51X613				20,00	kit pompa Subaru Forester 2009-13, Legacy 2.5L 2005-09, Outback 2.5L 2005-09, Impreza EJ255 Eng con turbo 2011-14 - Subaru Forester 2007-2013, Impreza 2011-2016, Impreza 2011-2016 EJ255 Eng con turbo, Legacy 2003-2009, Legacy 2003-2009 2.5L, Outback 2003-2009, Outback 2003-2009 2.5L
51X614					kit pompa subaru Legacy 4 cyl. 2010-2012 Excluded turbo Honda Accord 2008-2013, Accord 2008-2013 4 Cyl
• 51X615	VOP			17,00	Subaru Impreza 2002 Infiniti G 2006-2012; Subaru Impreza 2000-2007; Suzuki Grand Vitara 1998-2005; Geo Tracker 1999-2003; Nissan 350Z 2003-2004; Suzuki Aerio 2002-2007; Suzuki Esteem 1999-2002; Suzuki X-L7 2001-2006 Cod. idro 34490FE00
51X701	OCX				cuffia cremagliera idro Leone 1800 10/85> - Alcyone LEGACY FINO AL 1985 Subaru Alcyone; Subaru Legacy 1950-1985; Subaru Leone 1985-1800 1985-
51X702	OCD				cuffia cremagliera idro DX Leone Subaru Leone
51X703	OCS				cuffia cremagliera idro SX Leone Subaru Leone
51X704	OCX				cuffia cremagliera idro Alcyone Agency 85> Subaru Alcyone 1985- Agency 1985-
51X705	OCX				cuffia cremagliera idro Subaru Justi 1200 4WD 88> Subaru Justy 1989-1996 1200 4WD
51X706	OCX				cuffia cremagliera idro Subaru Justi 1200 4WD 85> Subaru 4WD 1985- 1200 4WD
51X707	OCX				cuffia cremagliera idro Subaru Justi Subaru Justy
51X708	OCC				kit cuffie cremagliera idro DX/SX Leone (completo) Subaru Leone
51X751	OCX				cuffia man. SX/DX Subaru Leone Subaru Leone
51X752	OCX				cuffia man. SX/DX Subaru Leone Subaru Leone
51X753	OCD				cuffia man. DX Subaru Domingo Subaru Domingo

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à titre indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida Steering kit OCD Cuffia destra Rack boot (right)
VOC Kit cremagliera Rack kit OCS Cuffia sinistra Rack boot (left)
VOD Kit distributore Pinion kit OCX Cuffie sx+dx Rack boot (left+right)
VOP Kit pompa Pump kit OCC Kit cuffie Rack boot kit

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø shaft Ø	Ø albero Ø	Descrizione kit Kit remarks
51X754	OCS					cuffia man. SX Subaru Domingo Subaru Domingo
51X755	OCX					cuffia man. SX/DX Subaru Domingo Subaru Domingo
51X756	OCC					kit cuffie man Subaru Domingo Subaru Domingo
51X757	OCX					Cuffia idro SX/DX S.Impreza G11 2000/02, Legacy 1998-02, Forester S10 97-01 Subaru Forester 1997-2002 S10, Impreza 2000-2007 G11, Legacy 1998-2003
51X758	OCX					Cuffia idro termoplastico SX/DX, Subaru Impreza G11, Forester S11 dal 2002/08 Subaru Forester 2002-2007 S11, Impreza 2000-2007 G11
51X759	OCX					cuffia idro termoplastico SX/DX, Subaru Justy J12, 2003-06 Subaru Justy 2003-2007 J12

52X • Suzuki, Geo

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø shaft Ø	Ø albero Ø	Descrizione kit Kit remarks
52X001	VOD				30,00	kit idro Suzuki Vitara,pignone grande,paraolio DIS.0M Ø30 - Sidekick, X90 (Suzuki) Suzuki Sidekick 1996-1998 1.6 litre, 2WD,, Sidekick 1996-1998 4WD, Sidekick 1996-1998 Sport, X90 1996-1998 2WD, 4WD, Vitara 1988-1998 Koyo
52X002	VOK	22,00	28,00			kit idro Suzuki Swift,pignone grande,paraolio DIS.0M Ø28,crem.Ø22 Suzuki Swift
52X003	VOK					Kit idro Suzuki Baleno 1996 Suzuki Baleno 1995-2007
52X004	VOK	25,00				Kit idro Suzuki Grand Vitara 1998-03,XL7 2001-03 crem. Ø25 Suzuki Grand Vitara 1998-2005, XL-7 1998-2006, XL-7 1998-2006 XL7
52X004A	VOK	25,00				Kit idro Suzuki Grand Vitara 1998-03,XL7 2001-03 crem. Ø25 Suzuki Grand Vitara 1998-2005, XL-7 1998-2006; Suzuki 2001-2003 XL7 2001-2003
52X005	VOK	22,00	28,00			kit idro Suzuki Swift crem. Ø22,pignone Ø28 Suzuki Swift
52X006	VOK					Kit idro Suzuki Esteem 1995-97 Suzuki Esteem 1995-1997
52X007	VOK	25,00				Kit idro Suzuki Forenza '08, Reno '05-'08, crem.25 Buick Century 1998-1999, Century 2000-2002, Electra 1992-1996, Lesabre 1992-2005, Lesabre 2000-2005, Park Avenue 1990-1996, Regal 2000-2002, Rendezvous 2002-2007; Chevrolet Camaro 1993-1997, Camaro 1997-2002, Cavalier 1981-1984, Impala 2000-2005, Lumina 1994-2003, Lumina Van 1990-1999, Malibu 1997-2005, Monte Carlo 1995-2003, Venture 1997-2005; Oldsmobile '98' 1991-1996, Alero 1999-2004, Cutlass 1982-1997, Cutlass 1997-1999, Delta 88 1992-1999, LSS 1992-1999, Omega 1980-1984, Silhouette 1990-1996, Silhouette 1997-2004; Pontiac Aztek 2001-2005, Bonneville 1992-1999, Bonneville 2000-2005, Firebird 1993-2002, Grand Am 1985-1991, Grand Prix 1988-1996, Montana 1997-2004, Montana 2005-2009, Sunfire 1995-2005, Trans Sport 1990-1996, Trans Sport 1997-2000; Suzuki Forenza 2004-2008, Reno 2005-2008; Suzuki Forenza 2008-
52X008	VOK	23,00				Kit idro Suzuki Aerio 2003/04, crem Ø23 Suzuki Aerio 2001-2007; Suzuki Aerio 2003-2004
52X009		22,00				Suzuki Swift 95/97, Geo metro 95/97 Geo Metro 1995-2001; Suzuki Swift 1989-2004; Suzuki Swift 1995-1997
52X010	VOK	26,00				kit idro Suzuky Verona 2007/08 Chevrolet Epica 2006-2011; Suzuki Verona 2004-2006; Suzuki Verona 2007-2008
52X011		24,00				kit idro Suzuki SX4 2007/12 Suzuki SX4 Limousine 2007-2012 Cod. kit Vok
52X012		26,00				Suzuki Vitara 1999/2002 Suzuki Grand Vitara 1998-2005
52X013						Kit idro Suzuki XL-7 2007-2009 Suzuki Grand Vitara 2005-2015, XL-7 2006-2009
52X401		29,00	18,70		30,20	kit idro Geo Tracker 89/98, Suzuki Sidekick 1,6L 2WD & 4 Wd 96/98, Suzuki Sidekick sport 4WD 96/98 Geo Tracker 1989-1998; Suzuki Sidekick 1989-1995, Sidekick 1996-1998, Sidekick 1996-1998 1,6 2WD & 4Wd, Sidekick 1996-1998 sport 4WD, Sidekick sport 1996-1998, X90 1996-1998
52X600	VOP				27,70	kit pompa Suzuki Sidekick 1990-93 Suzuki Sidekick 1990-1993
52X601	VOP					Suzuki Esteem 1996-02, Gran Vitara 1999-04 Suzuki Grand Vitara 1998-2005; Suzuki Esteem 1996-2002
52X602	VOP					Suzuki Esteem 1995-96 Suzuki Esteem 1999-2000
52X603	VOP					Suzuki Esteem 1998 Suzuki Esteem 1998-
52X604	VOP				17,00	Suzuki Vitara 1988,albero Ø17 Suzuki Grand Vitara 1998-2005
52X605	VOP					Suzuki Sidekick 1996-98 Suzuki Sidekick 1996-1998
52X606	VOP				17,00	Suzuki Vitara,albero Ø17 Suzuki Vitara
52X607	vop					kit pompa Suzuky Forenza '04/08- Reno '05/08 Suzuki Forenza 2004-2008, Reno 2005-2008
52X608					17,00	Geo Storm 90/93, Suzuki Esteem 95/96 Geo Storm 1990-1993; Isuzu Stylus 1990-1993, Sylus 1991-1993; Suzuki Esteem 1999-2000, Swift 1989-2004 Cod. kit pom
52X609	Vop					Suzuky Verona '04/06 Suzuki Verona 2004-2006
52X610						Kit Pompa Suzuki Trucks XL-7 '07/09 Buick Enclave 2008-2011; Chevrolet Equinox 2008-2009, Traverse 2009-2011; GMC Acadia 2007-2016; Pontiac Torrent 2005-2009; Saturn Outlook 2006-2010, Vue 2008-2010; Suzuki XL-7 2006-2009; Chevrolet GMC 2010-2011 Acadia 2010-2011; GM Buick 2010-2011 Enclave 2010-2011; GM Saturn 2010- Outlook 2010-; Saab 9-3 2006-2011; Suzuki 2007-2009 Trucks 2007-2009; Suzuki 2007-2009 XL-7 2007-2009
52X611	POM				17,00	Kit pompa Suzuki Sidekick X90 1996-1998 Hyundai Tucson 2004-2009; Kia Sportage 2004-2010; Mazda Miata 1996-1997, Miata 1999-2004, Protege 1994-1998; Suzuki Sidekick 1996-1998 Cod. idro 49114-56B20

Kit idroguida

Kits for power steering

Kits pour direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview

Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index
F
O
D
S
H
B
R
U
P
M
N
L
Q
A
K
Y
G
J
E
T
Z

Code	Ref.	Ø crem. track Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
52X612	VOP			17,00	Suzuki xl7 01/06, Gran vitara 99/05, Esteem 99/02, Aerio 02-07 Infiniti G 2006-2012; Subaru Impreza 2000-2007; Suzuki Grand Vitara 1998-2005; Geo Tracker 1999-2003; Nissan 350Z 2003-2004; Suzuki Aerio 2002-2007; Suzuki Esteem 1999-2002; Suzuki X-L7 2001-2006 Cod. idro 49114-64G10
52X751	OCD				cuffia man. DX Suzuki Cultus Suzuki Cultus
52X752	OCS				cuffia man. sx Suzuki Cultus Suzuki Cultus
52X753	OCX				cuffia ma. sx/dx Suzuki Carry Suzuki Carry
52X754	OCX				cuffia ma. sx/dx Suzuki Carry Suzuki Carry
52X755	OCC				kit cuffie idro Suzuki Cultus Suzuki Cultus
52X756	OCS				Cuffia idro termoplastico SX, Suzuki Baleno 1995-00 Suzuki Baleno 1995-2007
52X757	OCX				Cuffia idro termoplastico SX/DX, Suzuki Swift Berlina RS dal 2005 Suzuki Swift 2004-2010 berlina RS
52X758	OCX				cuffia crem. termoplastico SX/DX Suzuki SR4 RW, dal 2006 Suzuki SR4 2006- RW 2006-

53X • Talbot

Code	Ref.	Ø crem. track Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
53X001	VOK				Kit idro Talbot Alpine 1975,Solara 1980-86 Talbot 1510/Solara 1979-1986; Talbot Alpine 1975-
53X002	VOK				Kit idro ZF Talbot Horizon 1978-86 Talbot Horizon 1978-1987 Cod. idro 7832955121 Cod. kit 7832/003
53X701	OCS				cuffia cremagliera idro Dx Tagora 80/83 Talbot Tagora 1980-1983
53X702	OCS				cuffia cremagliera idro Sx Tagora 80/83 Talbot Tagora 1980-1983
53X751	OCX				cuffia man. Sx/Dx Talbot F1100 Talbot F1100
53X752	OCX				cuffia man. Sx/Dx Talbot F1307 Talbot F1307
53X753	OCX				cuffia man. Sx/Dx Talbot SAMBA Talbot Samba 1981-1986
53X754	OCX				cuffia man. Sx/Dx Talbot Tagor Talbot Tagor
53X755	OCD				cuffia man. Dx Talbot Avenger Talbot Avenger
53X756	OCS				cuffia man. Sx Talbot Avenger Talbot Avenger
53X757	OCX				cuffia man. Sx/Dx Talbot Simca Talbot Simca
53X758	OCX				cuffia man. Sx/Dx Talbot Sunbe Talbot Sunbe
53X759	OCD				cuffia man. Dx Talbot Epress Talbot Express
53X760	OCS				cuffia man. Sx Talbot Epress Talbot Express
53X761	OCC				kit cuffie man. Talbot Avenger Talbot Avenger
53X762	OCC				kit cuffie man. Talbot Epress Talbot Express
53X763	OCC				kit cuffie idro Talbot TagorA Talbot Tagor A

54X • Tata

Code	Ref.	Ø crem. track Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
54X001	VOK	32,00			Kit idro Tata Tata
54X002	VOK			32,00	Kit idro a settore Tata Tata
54X003	VOK	35,00			Kit idroZF a settore Tata, guida ZF india Genuine - FUORI PRODUZIONE - è possibile effettuare la revisione con il kit 54X003M Tata
54X003M	VOK	35,00			Kit idroZF a settore Tata, guida ZF india - sostituisce l'originale 54X003 non piu in produzione
54X004		35,00			FUORI PRODUZIONE kit idro TATA ZF (india) FUORI PRODUZIONE è possibile effettuare la riparazione dell'idroguida utilizzando il kit 54X004M Tata Cod. kit ZF
54X004M		35,00			kit idro TATA ZF (india) not genuine / non originale Tata Cod. kit ZF
54X005	TRW	31,80			Tata Rane TRW

55X • Toyota, Lexus

Code	Ref.	Ø crem. track Ø	Ø dist. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
55X001	VOK	22,00			Kit idro Toyota Corolla "85,Pulsar, crem Ø22 Nissan Pulsar 2014-; Toyota Corolla Coupe 1983-1987

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida Steering kit OGD Cuffia destra Rack boot (right)
VOC Kit cremagliera Rack kit OCS Cuffia sinistra Rack boot (left)
VOD Kit distributore Pinion kit OCX Cuffie sx+dx Rack boot (left+right)
VOP Kit pompa Pump kit OCC Kit cuffie Rack boot kit

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
55X002	VOK	24,00			Kit idro Toyota Corolla 4DR "84-87,Tercel "83-88, crem.Ø24 Toyota Corolla 1983-1987 4DR, Tercel 1982-1986
55X003	VOK	25,50			Kit idro Toyota Cressida "85/88, crem. Ø25,5 Toyota Cressidr 1985-1988
55X004	VOK	25,50			Kit idro Toyota Celica,T. Supra "82/85, crem. Ø25,5 Toyota Celica 1981-1985 T, Supra 1982-1986
55X005	VOK	24,00			Kit idro Toyota Corolla 2porte 1986/87 RWD, crem. Ø24 Toyota Corolla 1986-1987 2 porte RWD 1986-1987
55X006	VOK	24,00			Kit idro Toyota Corolla "84/86 4porte Diesel, crem. Ø24 Toyota Corolla 1983-1987 4 porte diesel
55X007	VOK	25,50			Kit idro Toyota Camry 1983-86, crem. Ø25,5 Toyota Camry 1982-1986
55X008	VOK	26,50			Kit idro Toyota Supra e Celica "86/88, crem. Ø26,5 Toyota Celica 1985-1989, Supra 1986-1993 Cod. kit 04445-20040 04445-20120
55X009	VOK				Kit idro Toyota Van "86/88,Space Cruiser Toyota Space Cruiser; Toyota Van 1986-1988
55X010	VOK	25,50			Kit idro Toyota Camry "87/90, Celica "88/89, Primera, crem. Ø25,5 Toyota Camry 1986-1991, Celica 1985-1989; Nissan Primera
55X011	VOK	24,00			Kit idro Toyota Corolla 1,6 "88/92,Nova "85/88, Wagon,Sedan "87/92, crem. Ø24 Chevrolet Nova 1985-1988; Toyota Corolla 1987-1991; Honda Sedan 1987-1992; Suzuki Wagon 1987-1992
55X012	VOK	26,50			Kit idro Toyota Celica "86/89, Coupe ST "86/93, crem. Ø26,5 Toyota Celica 1985-1989; Toyota Coupè ST Cod. idro 4425020488,4425020500 Cod. kit 04445-20040
55X013	VOK	22,00			Kit idro Toyota Tercel 88/90,Daihatsu Applause 89/97, crem. Ø22 Daihatsu Applause 1989-2000; Toyota Tercel 1986-1990
55X014	VOK	27,00			Kit idro Toyota Camry 1990,T000 "93/98, crem. Ø27 Toyota Camry 1991-1996, Camry 1991-1996 T000
55X015	VOK	26,50			Kit idro T. Celica Coupè GT,GTS "90/92,Turbo 4 WD,Lufback 4WD "89/90, crem. Ø26,5 Toyota Celica 1989-1993 coupè GT, Celica 1989-1993 coupè GTs; Toyota Coupè 1990-1992 turbo 4 WD 1990-1992; Toyota Lufback 1989-1990 4WD 1989-1990
55X016	VOK				Kit idro T. Tercel "95/98,T.Paseo "90-97 Toyota Paseo 1996-2000; Toyota Tercel 1995-1998
55X017	VOK	24,00			Kit idro Toyota Corolla DX,SR5 287/90-AE92 Toyota Corolla 90-AE92; Toyota Corolla SR5 287
55X018	VOK				Kit idro Toyota Previa "90/97,T.Van "89 2WD-4WD Toyota Previa 1990-2000; Toyota Van 1989- 2WD 1989-; Toyota Van 1989- 4WD 1989-
55X019	VOK	26,50			Kit idro T. Supra Turbo "89/93, Lexus LS400 89/00,SC300 Lexus LS400 1989-2000 SC300; Toyota Supra 1986-1993
55X020	VOK				Kit idro Toyota Cressidra "88/92 Toyota Cressidr 1988-1992
55X021	VOK	25,50			Kit idro Toyota Carina, crem. Ø25,5 Toyota Carina
55X022	VOK	22,00			Kit idro Koyo Toyota MR2 90/94, crem. Ø22 Toyota MR2 1990-1994
55X023	VOK	27,00			Kit idro T.Camry 2000 , Lexus ES300 97-00, RX300, crem. Ø27 Toyota Camry 2001-2006; Toyota Lexus ES300 1997-2000; Toyota Lexus RX300
55X024	VOK	27,00			Kit idro Toyota Camry,Lexus ES300 "95, crem. Ø27 Toyota Camry 1996-2001; Toyota Lexus ES300 1995-
55X025	VOK	26,50			Kit idro Toyota Lexus LS400 Toyota Lexus GS350; Toyota Lexus LS400
55X026	VOK	25,50			Kit idro Toyota Lexus ES250 "89-90 Lexus ES250 1989-1991
55X027	VOK				Kit idro Toyota Landcruiser Toyota LandCruiser
55X028	VOD	32,00			Kit idro Toyota Landcruiser 1984/90 cc3800, con un paraolio dis.0M Øi 32 e uno dis. 1PM Øi 19 Toyota Land Cruiser 1985-1996 cc3800
55X029	VOK				Kit idro TRW Celica "90/91 Toyota Celica 1989-1993
55X030	VOK	25,50	19,00		Kit idro TRW Toyota Carina II "92/98 con paraoli cremagliera con Øe42,7 e Ø39,2 Toyota Carina 1992-1996 II
55X031	VOK	36,00			Kit idro Toyota Høj 80, Toyota Truck Landcruiser "90/97 Lexus LS450 P.T.F.E. Ø36 e Ø38 paraolio dis. 0+ paraolio dis.0 , Toyota Hdj 1980-; Toyota LandCruiser 1990-1997 Truck 1990-1997; Toyota LS450
55X032	VOD				Kit idro Toyota Landcruiser "79/87, con un paraolio dis. 2 Øi 32 e un paraolio dis. 1PM Øi 19 Toyota Pickup 1988-1997; Toyota LandCruiser 1979-1987
55X033	VOK	32,00			Kit idro Toyota 4 Runner 4WD "84/85 Toyota 4Runner 1989-1995 4WD Cod. kit 04445-35020
55X034	VOK	24,00			Kit idro Toyota PAW 4,RAV 4 , con due paraoli dis. 7, crem. Ø24 Toyota Paw4; Toyota Rav4
55X034A	VOK	24,00			Kit idro LIGHT Toyota PAW 4,RAV 4 , con due paraoli dis. 7, crem. Ø24 Toyota Paw4; Toyota Rav4
55X035	VOK	36,00			Kit idro ZF Toyota Truck Lancruiser,"90/97 con P.T.F.E.Ø36/38,5 Toyota LandCruiser 1990-1997 Truck 1990-1997 Cod. idro ZF
55X036	VOK	26,00			Kit idro ZF Toyota Carina "92/97, crem. Ø26 Toyota Carina 1992-1996 Cod. idro ZF-7832974114 7832974116 7835974126 Cod. kit 7832/14
55X036LT	VOK	26,00			ex 55X036 Light - Kit idro ZF -Toyota Carina "92/97, crem. Ø26 Toyota Carina 1992-1996 Cod. idro ZF
55X037	VOK	27,00			Kit idro Celica 4WD 1994,T000 1993/98, crem. Ø27 Toyota Celica 1993-1999 4WD, Celica 1993-1999 T000 Cod. idro 28064525
55X038	VOK			36,00	Kit idro a settore Toyota Huluk Ø36, Hilux 2005-06 Toyota Hilux 2005-2015; Toyota Huluk 2005-2006
55X039	VOK				Kit idro T. Foran 2400,Pickup 4WD,4 Runner 86/89 4 Cyl.89/90, 6Cyl Toyota 4Runner 1989-1995, 4Runner 1989-1995 4 cyl., 4Runner 1989-1995 6 cyl.; Toyota Foran 2400; Toyota Pickup 1986-1989 4WD 1986-1989
55X040	VOK			32,00	Kit idro Toyota 4 Runner 4WD "84/85,albero Ø32 Toyota 4Runner 1989-1995 4WD
55X041	VOK	27,00			Kit idro Toyota Celica 2000CC,ST 1982 L 1994, crem.Ø27 Toyota Celica 1981-1985 ST, Celica 1993-1999 L; Toyota Celica 2000cc
55X042A	VOK	35,00			Kit idro Toyota Landcruiser 1996-02,Tacoma 1998-03, Toyota KZJ 90 del 1999, crem.35 Toyota KZJ 1999- 90 1999-; Toyota LandCruiser 1996-2002; Toyota Tacoma 1998-2003
55X043	VOK				Kit idro Toyota Celica "94/99 Toyota Celica 1993-1999
55X044	VOK	24,00			Kit idro ZF Toyota Avensis 1998, crem. Ø24 Toyota Avensis 1997-2003 Cod. idro 7891974111 /115/213 Cod. kit 7891/4
55X045	VOK	22,00			Kit idro Toyota Yaris "99, crem.Ø22 Toyota Yaris 1999-2005

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit idroguida

Kits for power steering

Kits pour direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview

Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
55X046	VOK	25,50			Kit idro Toyota Corona "94, crem. Ø25,5 Toyota Corona 1994-
55X047	VOK	35,00			Kit idro Toyota Landcruiser, Lexus LX470 "98-02 Lexus LX470 1998-2002; Toyota Land Cruiser 1998-2002 Cod. idro 0445-60080
55X048	VOK				Kit idro Toyota Supra "94/97 Toyota Supra 1993-2002
55X049	VOK				Kit idro Toyota Corolla "97/98, Geo Prisma "98/00 Toyota Corolla 1995-2000; Geo Prisma 1998-2000
55X050	VOK			36,00	Kit idro Toyota Pickup 4WD, 4 Runner "90/95, T100 albero Ø36 Toyota 4Runner 1989-1995; Toyota Pickup 1990-1995 4WD 1990-1995; Toyota T100
55X050LT	VOK			36,00	ex 55X050 LIGHT - Kit idro Toyota Pickup 4WD, 4 Runner "90/95, T100 albero Ø36 Toyota 4Runner 1989-1995; Toyota Pickup 1990-1995 4WD 1990-1995; Toyota T100
55X051	VOK	30,00			Kit idro Toyota Pickup 2WD 1986/91, 4WD, no turbo Toyota Pickup 4WD no turbo; Toyota Pickup 1986-1991 2WD 1986-1991
55X052	VOK			32,00	Kit idro Toyota Pickup 2WD "84/90, 4 CYL, no turbo HD SUSP. Toyota Pickup 4 cyl.; Toyota Pickup no turbo HD susp.; Toyota Pickup 1984-1990 2WD 1984-1990
55X053	VOK			36,00	Kit idro Toyota Pickup 4WD, 4 Runner "89/90 Toyota 4Runner 1989-1995; Toyota Pickup 1989-1990 4WD 1989-1990
55X054	VOK				Kit idro Toyota truck Hilux 1979/80, Landcruiser, con un paraolio dis. 0M Ø1 32 e un paraolio dis. 1PM Ø1 19 Toyota Hilux 1979-1980; Toyota LandCruiser
55X055	VOK				Kit idro Toyota 4X4 Pickup, 4 Runner Toyota 4Runner 1989-1995; Toyota Pickup 4x4
55X056	VOK	26,00			Kit idro Toyota Celica 2000/05, 4 CYL., crem. Ø26 Toyota Celica 1999-2006, Celica 1999-2006 4 cyl. Cod. kit 04445-20261
55X057	VOK	32,00			Kit idro Toyota Sequoia 2WD, 4WD 2001/07, Tundra 1999-2006 Isuzu D-Max 2012-2019; Toyota Sequoia 2000-2007, Tundra 2000-2006; Toyota Sequoia 2001-2003 2WD 2001-2003; Toyota Sequoia 2001-2003 4WD 2001-2003; Toyota Tundra 1999-2006
55X058	VOK				Kit idro Toyota Corolla "82/83 Toyota Corolla 1979-1983
55X059	VOK				Kit idro Toyota Tacoma 2WD "95/97 Toyota Tacoma 1995-1997 2WD 1995-1997
55X060	VOK				Kit idro Geo Metro, Swift "95-97 Geo Metro 1995-2001; Suzuki Swift 1995-1997
55X061	VOK				Kit idro Toyota Camry, Lexus ES300 "90-94 Toyota Camry 1991-1996; Toyota Lexus ES250 1990-1994
55X062	VOK				Kit idro Lexus GS300/400 "98-00, GS430 98-03, SC430 Lexus GS300 1998-2000; Lexus GS400 1998-2000; Lexus GS430 1998-2003; Lexus SC430
55X063	VOK				Kit idro T. Pickup 2WD "84/89 no turbo, "86/89 turbo Toyota Pickup 1984-1989 2WD no turbo 1984-1989; Toyota Pickup 1986-1989 2WD turbo 1986-1989
55X064	VOK				Kit idro T. Corolla "80/82, VAN "83/85, Cressidra "80/84 Toyota Corolla 1979-1983; Toyota Cressidr 1980-1984; Toyota Van 1983-1985
55X065	VOK	26,70			Kit idro Kojo Lexus LS430 2000-03/2004-06, crem. Ø26,7 Lexus LS 2000-2006; Lexus LS430 2000-2003; Lexus LS430 2004-2006
55X066	VOK	27,00			Kit idro Lexus ES300 2000-ES330 04, Toyota Camry 02, crem. Ø27 Lexus ES300 1995-1996; Toyota Camry 2001-2006; Lexus ES330 2004-; Toyota Lexus ES300 2000-
55X067	VOK	24,00			Kit idro Toyota Corolla Matrix 2002/04, crem. Ø24 Hyundai Matrix 2001-2010; Toyota Corolla 2001-2007
55X068	VOK				Kit idro Geo, Metro "98/00 Geo Metro 1998-2000
55X069	VOK				Kit idro Toyota MR2 2000-01 Toyota MR2 2000-2001
55X070	VOK	23,00			Kit idro Geo Storm "92-93, crem. Ø23 Geo Storm 1990-1993; Isuzu Stylus 1990-1993; Geo Storm 1992-1993
55X071	VOK				Kit idro Toyota Geo Storm "90-90 Geo Storm 1990-
55X072	VOK	25,50			Kit idro Toyota Carina II "92-98 con 2 paraoli cremagliera con Øe 42,7 Toyota Carina 1992-1996 II
55X073	VOK				Kit idro Lexus IS300 2001-05 Lexus IS300 2001-2005
55X074	VOK				Kit idro Toyota Geo Tracker "99-03 Geo Tracker 1999-2003
55X075	VOK	35,00			Kit idro Toyota Landcruiser 03-07, Lexus LX470 2003-05 Toyota Land Cruiser 2002-2007; Toyota Lexus LX470 2003-2006
55X076	VOK	27,00			Kit idro Toyota, Lexus GS300 "93-95 crem. Ø27 Lexus GS300 1993-1995
55X077	VOK	27,00			Kit idro Toyota Altezza, Lexus IS300 2001, Lexus IS200 1995, crem. Ø27 Lexus IS 1999-2005; Lexus IS300 2001-; Toyota Altezza 1995-
55X078	VOK	27,00			Kit idro Lexus RX330 2003-05, Toyota Sienna 2003-04, crem. Ø27 Toyota Lexus RX330 2003-2005; Toyota Sienna 2003-2004
55X079	VOK	30,00			Kit idro Lexus GX470 2003, Toyota 4 runner "03, crem. Ø30 Toyota 4Runner 1989-1995; Toyota Lexus GX470 2003-
55X080	VOD			32,00	Kit idro Toyota Truck Pickup 2WD "89/95 Toyota Pickup 1988-1997 Truck 2WD
55X081	VOK	22,00			Kit idro Toyota Yaris, crem. Ø22 Toyota Yaris
55X082	VOK	22,00			Kit idro Toyota Echo 2000/05, T. Scion, Yaris, crem. Ø22 Toyota Echo 2000-2005, Scion xA 2004-2006, Scion xB 2003-2007; Toyota Scion; Toyota Yaris
55X083	VOK	30,00			Kit idro Toyota Hi-Ace I, crem. Ø30 Toyota Hi-Ace I
55X084	VOK	30,00			Kit idro Toyota Tacoma 4WD "08-09, 2WD "05-09, prerunner "08-09, Tacoma 2010-2011, crem. Ø30 Toyota Tacoma 2005-2015, Tacoma 2005-2015 2WD; Toyota Tacoma 2008-2009 4WD 2008-2009; Toyota Tacoma 2008-2009 Prerunner 2008-2009; Toyota Tacoma 2010-2011
55X085	VOK	26,00			Kit idro T. Rav4 2004/05, Scion TC 2005/06 e 2010, crem. Ø26 Toyota Rav4 2000-2006, Scion tc 2004-2010; Toyota Rav4 2004-2005; Toyota Scion 2005-2006 TC 2005-2006; Toyota Scion 2010- TC 2010-
55X086	VOK	27,00			Kit idro Toyota Avalon 2005/11, Lexus ES300 "03-'06, crem. Ø27, Solara Lexus ES300 2002-2003, ES330 2004-2006; Toyota Avalon 2005-2012, Camry 2001-2006, Highlander 2001-2004, Solara 2003-2008; Lexus ES300 2003-2006; Toyota Solara

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à titre indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida Steering kit OGD Cuffia destra Rack boot (right)
VOC Kit cremagliera Rack kit OCS Cuffia sinistra Rack boot (left)
VOD Kit distributore Pinion kit OCX Cuffie sx+dx Rack boot (left+right)
VOP Kit pompa Pump kit OCC Kit cuffie Rack boot kit

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
55X087	VOK	27,00			Kit idro Toyota Camry 2007 e 2010-11, crem. Ø27 Lexus ES350 2007-2011; Toyota Camry 2006-2011; Toyota Camry 2007-; Toyota Camry 2010-2011
55X088	VOK	27,00			Kit idro Toyota Highlander 2005/07, RX350 2007 crem.27/Lexus RX330 "06 Lexus RX 2003-2008, RX 2008-, RX350 2007-2009; Toyota Highlander 2005-2007, Sienna 2003-2010; Lexus RX330 2006-
55X089	VOK	27,00			Kit idro Toyota Tacoma 4/6 Cyl.2005, crem. Ø27 Toyota Tacoma 2005- 4 cyl. 2005-; Toyota Tacoma 2005- 6 cyl. 2005-
55X090	VOK	26,70			Kit idro Toyota Avensis Verso crem. Ø26,7, anno 2001 Toyota Avensis 2003-2008 Verso
55X091	VOK	24,00			Kit idro Toyota Avensis, crem. Ø24, dal 2006 Toyota Avensis Verso 2004-2005
55X092	VOK	38,00			Kit idro Toyota Tundra pick-up dal 2007 al 2009 Toyota Tundra 2007- pick-up
55X093	VOK	30,00			Kit idro Toyota Vigo, Hi-Ace II, Hilux Toyota Hi-Ace II; Toyota Hilux; Toyota Vigo
55X093A	VOK	30,00			Kit idro Toyota Vigo, HI-Ace II. Hilux- genuine- per mercati americani/for American market Toyota Hi-Ace II; Toyota Hilux; Toyota Vigo
55X093M	VOK	30,00			Kit idro Toyota Vigo, HI-Ace II. Hilux-not genuine- Toyota Hi-Ace II; Toyota Hilux not genuine; Toyota Vigo
55X094	VOK	30,00			kit idro Toyota Hilux " 05 on " Toyota Hilux 2005-2015
55X094A	VOK	30,00			kit idro Toyota Hilux " 05 on " per mercati americani
55X095	VOK	30,00			Kit Rack/Pinion (Toyota 4Runner '08/09)(Lexus GX470 '09) Lexus GX470 2003-2009; Toyota 4Runner 1989-1995, FJ Cruiser 2007-2014; Lexus GX470 2009-
55X096	VOK				kit (Toyota Tacoma 2WD '06/09')(X-Runner '05/09) Toyota Tacoma 2005-2015, X-Runner 2003-2009; Toyota Tacoma 2006-2009 2WD 2006-2009
55X097					Kit idro Toyota Vigo 4X4 Toyota Vigo 4x4
55X098					kit idro Toyota Corolla, Chevy Geo Prizm 1993-2002 Geo Prizm 1993-1997; Toyota Corolla 1991-1995, Corolla 1995-2000
55X099	EPS				kit idro Toyota Prius EPS "01/03 Toyota Prius 2000-2009, Prius 2000-2009 EPS
55X100	VOK	35,00			Toyota Tacoma 4WD "95/04, Tacoma 2WD "98/02, Tacoma Prerunner with 4WD suspension "98/03, 4 Runner "96/02 Toyota 4Runner 1989-1995, Tacoma 1995-2004, Tacoma 1995-2004 4WD; Toyota Tacoma 1998-2002 2WD 1998-2002; Toyota Tacoma 1998-2003 Prerunner with 4WD suspension 1998-2003
55X101					Toyota Lexus LX470, Land Cruiser 2003-2007 Lexus LX470 2003-2007; Toyota Land Cruiser 2002-2007
55X102		32,00			Toyota 4 Runner, Tacoma pick up 2001-2004 Toyota 4Runner 1989-1995; Toyota Tacoma 2001-2004 pick-up 2001-2004
55X103	VOK	38,00			kit idro toyota tundra 07/12 (tutti i modelli), sequoia '07/13 Toyota Sequoia 2008-, Tundra 2007-; Toyota Sequoia 2007-2013; Toyota Tundra 2008-2012 tutti i modelli 2008-2012
55X105		24,00			Toyota Hilux Toyota Hilux
55X106		30,00			Toyota Hilux , Quantum (genuine - guarnizione in metallo) Toyota Hilux
55X106M		30,00			Toyota Hilux , Quantum (modificato - guarnizione in carta motore) Toyota Hilux
55X107	EPS				kit scatola mecc/EPS Toyota Corolla 2009-10 Toyota Corolla 2009-2010
55X109	EPS				kit scatola guida mecc/EPS Toyota Scion XB 2008-11 speciale Scion XB 2008-2011
55X110	EPS				kit scatola mecc/EPS Toyota Yaris 2006-09 Toyota Yaris 2005-2011
55X111	VOK	35,00			kit Toyota truck/ van Tacoma 98/04, 2WD/4wd Prerunner 95/04, Prado 96/02, 4 runner 92/02 Toyota Vigo Toyota 4Runner 1989-1995, Tacoma 1995-2004, Tacoma 1995-2004 2WD, Tacoma 1995-2004 Prerunner; Toyota Vigo; Toyota Vigo Cod. kit 0444-35160
55X112		27,00		19,00	Toyota Sienna 2006/08 Lexus RX 2003-2008, RX350 2007-2009; Toyota Sienna 2003-2010; Toyota Sienna 2006-2008
55X113					Toyota Lexus ES350 2007/11 Lexus ES350 2007-2011; Toyota Camry 2006-2011
55X114					Lexus GS300 1993/97 Lexus GS 1993-1997
55X115					Toyota Corolla 4DR,FWD w/gas engine, Model AE82 (86/87) 1984/87, Supra Turbo & non turbo w/electronic steering 88/93, Tercel tutti i modelli dal 82/87 Toyota Corolla 1983-1987, Tercel 1982-1986, Tercel 1982-1986 tutti i modelli; Toyota Corolla 4DR; Toyota Corolla FWD w/gas engine; Toyota Corolla 1986-1987 Model AE82 1986-1987; Toyota Supra Turbo & non turbo w/electronic steering
55X116					Toyota Camry 91/96, truck T100 4&6 CYL 92/98 Toyota Camry 1991-1996, T100 1992-1998; Toyota T100 1992-1998 truck 4 cyl. 1992-1998; Toyota T100 1992-1998 truck 6 cyl. 1992-1998
55X117					Toyota Paseo 91/97, Tercel 91/98 (tutti i modelli) Toyota Paseo 1996-2000, Tercel 1990-1994, Tercel 1994-2003; Toyota Tercel 1991-1998 tutti i modelli 1991-1998
55X119		32,00			kit idro Toyota Hilux Ø32 Toyota Hilux
55X120					Kit idro manuale di solo boccole per Rav 4 2006/2012 Toyota Rav4 2006-2013
55X120A					Kit per idro elettronica composto di sole boccole per Rav 4 2006/2012
55X121		38,00			Kit idro Toyota Landcruiser serie 200 (RHD guida destra) 2007-2011, Lexus LX570 (RHD guida destra) 2007-2011 Lexus LX570 2007-2011, LX570 2007-2011 (RHD guida destra); Toyota Land Cruiser 2007-; Toyota LandCruiser 2007-2011 serie 200 (RHD guida destra) 2007-2011
55X122	EPS	19,50			KIT - EPS- Lexus LS460 - 2007-2012 Lexus LS 2006-; Lexus LS 2007-2012 460 2007-2012
55X123			32,00		kit pompa Toyota Tucon 2008-2009 Toyota Tucon 2008-2009
55X124					LandCruiser 1990-1998 Lexus LX450 (11/95-98) 1995-1998; Toyota Land Cruiser 1985-1996

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit idroguida

Kits for power steering

Kits pour direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview

Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index

Codice Code	Ref.	Ø stem- rack Ø	Ø distr- pinion Ø	Ø shaft Ø	Ø albero	Descrizione kit Kit remarks
55X124A	VOK	36,00	19,00			toyota Landcruiser 1990/98, Lexus LX 450 1990/98 Lexus LX450 (11/95-98) 1995-1998; Toyota Land Cruiser 1985-1996; Toyota Lexus 1990-1998 450 1990-1998
55X125						LandCruiser 1984-1990 Toyota Land Cruiser 1985-1996
55X126		26,70				kit idro Toyota Avensis Corolla 2009 cremagliera Ø26,7 Toyota Avensis 2008-2018; Toyota Corolla 2009-
55X127	VOK	26,00				Kit idro Toyota Supra /turbo 89/93 - Lexus SC300, SC400 "91/98 - LS400 89/97, crem 26 Lexus LS400 1989-2000, SC300 1991-2000, SC400 1991-2000; Toyota Supra 1986-1993; Lexus LS400 1989-1997; Lexus SC300 1991-1998; Lexus SC400 1991-1998; Toyota Supra 1989-1993 turbo 1989-1993
55X128		24,00				kit idroguida Toyota Corolla 87-96, Toyota Corolla 1987-1996
55X129		36,00	19,00			Toyota 4Runner 91/95 - Pickup 4WD 91/95 - T100 4WD 92/98 -Kit con parti metalliche Toyota 4Runner 1989-1995, 4Runner 1989-1995 all/tutti, 4x4 Pickup 1991-1995, T100 1992-1998; Toyota Pickup 1991-1995 all/tutti 1991-1995; Toyota T100 1992-1998 4WD 1992-1998
55X130		25,50	19,00			Toyota Exsior 1993 Toyota 1993- exsior 1993-
55X131		32,00				Toyota
55X132	VOK	24,00				kit idro Toyota RAV 4 1996-2003 Toyota Rav4 1994-2000, Rav4 2000-2006; Toyota Rav4 1996-2003 Cod. kit 04445-42020, 0445-42030
● 55X133LT	VOK	24,00				ex 55X133 light - kit idro Toyota Sienna 98/01, Solara 99/02, Tacoma 98/04, Camry 91-99, Camry 6 cil. 2000, Avalon 94-98, avalon 00/04 Toyota Avalon 1994-1999, Avalon 2000-2005, Camry 2001-2006 6 cil; Toyota Camry 1991-1999; Toyota Sienna 1998-2001; Toyota Solara 1999-2002; Toyota Tacoma 1998-2004 Cod. kit 04445-06030, 04445-33030, 04445-07010
● 55X134	VOK	24,00				Toyota Corolla 1.8L/20L 1993-2001 Cod. idro 04445-02030
● 55X135						Toyota Camry 87/91, Celica 88/89 Toyota Camry 1986-1991, Celica 1985-1989
● 55X136	VOK					Toyota Tacoma truck/van 1995/97 Toyota Truck/Van Tacoma 1995-1997 Cod. kit 04445-35150
● 55X137						Toyota Celica 82-85 Toyota Celica 1981-1985 Cod. kit 04445-24010, 0445-24011, 0445-24012
● 55X138						Toyota Celica 86-87 Toyota Celica 1985-1989
● 55X139						Toyota Toyota Corolla 84/86 Toyota Corolla 1983-1987
● 55X140	VOK					Toyota tercel 89/90
● 55X141	VOK					Toyota Land Cruiser 2007-2011 Toyota LandCruiser 2007-2011
● 55X142	VOK	35,00	25,00	19,00		Kit idro Toyota Land Cruiser 90/Prado 1996-2003 Toyota Land Cruiser 1985-1996, Land Cruiser 1998-2002
● 55X142H	VOK	35,00	25,00	19,00		Kit idro Toyota Land Cruiser 90/Prado 1996-2003 completo di silentblock Toyota Land Cruiser 1998-2002; Toyota Land Cruiser Prado 1998-2002
55X401M	EPS					kit scatola guida mecc/EPS Toyota Prius 2004-09 scatola meccanica Nissan Maxima 1989-1994; Toyota Prius 2000-2009
55X402M	EPS					kit scatola mecc/EPS Toyota Camry 2007-09 manual Rack/EPS, Camry Hybrid 2007/11 Toyota Camry 2006-2011, Camry 2006-2011 Hybrid; Toyota Camry 2007-2009 manual Rack/EPS 2007-2009
55X403M	EPS					Toyota Rav4 "06/12 EPS manual Rack/EPS Nissan Rogue 2007-2014; Toyota Rav4 2006-2013, Rav4 2006-2013 EPS manual Rack/EPS
55X404	EPS					kit scatola mecc/EPS Lexus IS250 RWD 2006-12, IS350 2006-12, Lexus IS-F 2008-12, Toyota Highlander guida elettrica Lexus IS 2005-2013, RX400h 2006-2009; Toyota Highlander 2005-2007; Lexus IS 2006-2011 250 2006-2011; Lexus IS 2006-2011 350 2006-2011; Lexus ISF 2008-2011; Lexus RX 2006-2009 400h 2006-2009; Toyota Highlander 2006-2007
55X405	EPS					kit scatola meccanica/EPS Toyota Prius "01/03 Toyota Prius 2000-2009
55X406	EPS					kit scatola mecc/EPS Toyota Corolla 2009-13 Toyota Corolla 2009-2013
55X407	EPS					kit scatola mecc/EPS Toyota Yaris 2006-12 Toyota Yaris 2005-2011
55X408	EPS					kit scatola guida mecc/EPS Toyota Scion XB 2008-11 speciale Scion XB 2008-2011
55X409	EPS	19,50				kit scatola guida mecc/EPSToyota Lexus LS460 - 2007-2012 Lexus LS 2006-; Lexus LS460 2007-2012
55X410	EPS			18,00		kit scatola mecc/EPS Toyota Sienna 2011-12 Toyota Sienna Fwd 2011-2013; Toyota Sienna 2011-
55X411	EPS					kit scatola mecc/EPS Toyota Venza '09-'12, Toyota Camri 2012-2013 Toyota Venza 2009-2017; Toyota Camry 2012-2013
55X412	EPS		18,00			kit scatola mecc/EPS per toyota highlander, '08-12 Toyota Highlander 2007-2013; Toyota Highlander 2008-2012
55X413		20,00				kit scatola mecc/EPS Toyota prius 2010-2013 Toyota Prius Plus 2012-
● 55X414		20,00				kit scatola meccanica/EPS Toyota Corolla 2014-2018 Toyota Corolla 2013-2018
55X601	VOP					Kit pompa T. Camry "83-86,T. Corolla DX,Tercel "82-88 Toyota Camry 1982-1986, Corolla 1983-1987 DX, Tercel 1982-1986
55X602	VOP					Kit pompa Toyota Camry "83-86 Toyota Camry 1982-1986
55X603	VOP					Kit pompa Toyota Camry 83-86,Celica,Corolla 87-92 Toyota Camry 1982-1986, Corolla 1983-1987; Toyota Celica 1987-1992
55X604	VOP					Kit pompa Toyota Celica "82-89,Corolla Toyota Celica 1982-1989; Toyota Corolla
55X605	VOP					Kit pompa Toyota Cressida "88-89,Supra "88-93 Toyota Supra 1986-1993; Toyota Cressidr 1988-1989
55X606	VOP					Kit pompa Toyota Landcruiser "70-87,Crown 71/72,Celica 78/81, Cressida 78/81, Corona 77/80, pickup 79/81 Toyota Celica 1977-1981, Corona 1973-1978; Toyota Crown 1971-1972; Toyota LandCruiser 1970-1987; Toyota Truck/Van Pickup 1979-1981 Cod. kit 04446-30010
55X607	VOP			18,00		Kit pompa Toyota Landcruiser T100 "90-92, albero Ø18 Toyota LandCruiser 1990-1992; Toyota T100 1990-1992
55X608	VOP					Kit pompa Toyota Lexus LS400 "89-93 Lexus LS400 1989-1993

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

appendix Z

X Kit idroguida per codice Steering kits by code



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida Steering kit OCD Cuffia destra Rack boot (right)
VOC Kit cremagliera Rack kit OCS Cuffia sinistra Rack boot (left)
VOD Kit distributore Pinion kit OCX Cuffie sx+dx Rack boot (left+right)
VOP Kit pompa Pump kit OCC Kit cuffie Rack boot kit

Codice Code	Ref.	Ø stem rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø shaft Ø	Ø albero Ø	Descrizione kit Kit remarks
55X609	VOP					Kit pompa Toyota T100 6CYL "94-96, 4runner 8cil. '07-'09, Lexus GX470 '09/RX300, solara 4 & 6 Cylinder 05/08 Chrysler 300M 1998-2004, Concorde 1998-1999, LHS 1998-2001, Sebring 1995-2000; Dodge Avenger 2007-2014, Intrepid 1998-2004; Eagle Talon 1995-1999; Geo Prizm 1993-1997; Lexus ES300 1997-2002, ES300 1999-2000, ES330 2004-2006, GX470 2003-2009, LX470 1998-2002, RX 2003-2008, RX300 1998-2003; Mitsubishi Eclipse 1995-1999; Toyota 4Runner 1989-1995, 4Runner 1989-1995 8 cil., Avalon 1994-1999, Avalon 2000-2005, Camry 1991-1996, Camry 1996-2001, Camry 2001-2006, Corolla 1991-1995, Highlander 2001-2004, Highlander 2005-2007, Land Cruiser 1998-2002, Sequoia 2000-2007, Sienna 1997-2003, Solara 1998-2003, Solara 2003-2008, T100 1992-1998, Tacoma 1995-2004, Tacoma 2005-2015, Tundra 2000-2006; Lexus GX470 2005-2008; Lexus RX300 2005-2008; Toyota Solara 2005-2008 4 & 6 Cylinder 2005-2008; Toyota T100 1994-1996 6 cyl. 1994-1996
55X610	VOP				17,00	Kit pompa Toyota Landcruiser 1992, Lexus LX 450 1995-98, albero Ø17 Lexus LX450 1995-1998; Toyota Land Cruiser 1985-1996; Toyota LandCruiser 1992-
55X610A	VOP				17,00	Kit pompa Toyota Landcruiser 1992, albero Ø17-mercati americani Cod. kit 04446-60080
55X611	VOP					Kit pompa Toyota Previa "90-95 Toyota Previa 1990-2000
55X612	VOP					Kit pompa Toyota Solara 6 cyl 02/04 Dodge Neon 1997-2000; Toyota Solara 2003-2008, Solara 2003-2008 6 cyl., Tundra 2000-2006
55X613	VOP					Kit pompa Toyota Geo Tracker "99-03 Geo Tracker 1999-2003
55X614	VOP				18,00	Kit pompa Toyota Carina 1.6, albero Ø18 Toyota Carina 1.6
55X615	VOP				17,00	Kit pompa albero Ø17 Lexus LS 430, Rav 4, Toyota Avalon 05/07, Dodge Dakota, Toyota 4runner 6cil. '07-'09, FJ cruiser V6 4.0L '08-'09-Lexus ES350 '09, Camry-Scion Tc "09-Scion xB '06, Sienna 2006/10, Sequoia '10, Scion TC 2010, Toyota Echo '05 Cadillac CTS 2003-2007; Chrysler Pacifica 2004-2006, Town & Country 2001-2009, Voyager 2001-2007; Dodge Caravan 2001-2007, Dakota 2005-2011; Lexus ES350 2007-2011, LS 2000-2006, LX470 2003-2007, RX350 2007-2009; Toyota 4Runner 1989-1995, Avalon 2005-2012, Camry 2001-2006, Camry 2006-2011, Celica 1999-2006, Corolla 1979-1983, Corolla 2001-2007, Corolla 2001-2007 Matrix, Corolla/Matrix 2004-2008, Echo 2000-2005, Fj Cruiser 2007-2014, Highlander 2001-2004, Highlander 2005-2007, Land Cruiser 2002-2007, Rav4 2000-2006, Scion tc 2004-2010, Scion xA 2004-2006, Scion xB 2003-2007, Sequoia 2000-2007, Sienna 2003-2010, Solara 2003-2008, Tacoma 2005-2015, Tundra 2000-2006, Tundra 2007-; Toyota Avalon 2005-2007; Toyota Camry 2005-2006 4Cyl 2005-2006; Toyota Camry 2005-2006 6Cyl 2005-2006; Toyota Celica 2005-2006; Toyota Scion 2004-2005 xa 2004-2005; Toyota Scion 2004-2005 xb 2004-2005; Toyota Scion 2006-2008 tc 2006-2008
55X616	VOP					Kit pompa Toyota Landcruiser "88-99 Toyota LandCruiser 1988-1999
55X617	VOP					Kit pompa Geo Storm "90/93 Geo Storm 1990-1993
55X618	VOP					Kit pompa Lexus SC300/GS300 Lexus GS300; Lexus SC300
55X619	VOP					Kit pompa Lexus GS300 "98-05 Lexus GS 1997-2005 Cod. kit 04446-30220
55X620	VOP					Kit pompa Toyota Carina 2000 Toyota Carina 2000-
55X621						Kit Pompa Toyota Land Cruiser 100 (J10) 4.2 TD '01/'98 Toyota LandCruiser 1998-2001 100 (j10) 1998-2001
55X622					17,00	pompa Toyota Landcruiser 90, paraolio Ø17 Toyota LandCruiser 1990-
55X623					18,00	Kit pompa Toyota Tacoma "02/04 2WD & 4WD 4Cyl Dodge Dakota 2005-2011; Toyota Tacoma 1995-2004, Tacoma 1995-2004 2WD, Tacoma 1995-2004 4WD 4Cyl.
55X624	VOP					Kit pompa Toyota Hilux Diesel "05-010" Toyota Hilux 2005-2015
55X625	POM				17,00	Toyota Land Cruiser VDJ 200 Patrol 07 Toyota Land Cruiser 2002-2007; Toyota LandCruiser 2007- VDJ 200 Patrol 2007-
55X626	POM					Toyota Land Cruiser Prado diesel 02/10 Toyota Land Cruiser 2002-2007; Toyota LandCruiser 2002-2010 Prado diesel 2002-2010
55X627	POM					Toyota Land Cruiser VDJ 4.L TBO V8 07-010 Toyota '78' 2007-2010, '79' 2007-2010, Land Cruiser 2007-; Toyota LandCruiser 2007-2010 VDJ 4.L TBO V8 2007-2010
55X628						kit pompa lexus E S300 1996 Lexus ES300 1992-1996; Toyota Camry 1991-1996; Lexus ES300 1996-
55X629					18,00	Toyota Carina E Toyota Carina E
55X631	VOP				17,00	Lexus LX470 "03/07, Toyota L., Sequoia "10, Landcruiser 03-07, Tundra V8 4.7L 04-06, Chrysler Town & Country 2001-2009, Voyager 2001-2007; Dodge Caravan 2001-2007, Dakota 2005-2011; Jeep Grand Cherokee 2005-2010; Lexus LX470 2003-2007; Toyota Land Cruiser 2002-2007, Sequoia 2000-2007, Tundra 2000-2006, Tundra 2007-; Toyota Lexus LX470 2003-2007; Toyota Sequoia 2010-; Toyota Tundra 2004-2006 V8 4.7 2004-2006
55X632	VOP					kit pompa toyota landcruiser 100 Toyota LandCruiser 100
55X633					17,00	pompa Toyota Land Cruiser HDJ 80 del 1990-2010, KDJ D4D 2001 Toyota LandCruiser 1990-2010 80 1990-2010
55X634					17,00	pompa Toyota Land Cruiser 100 4,2 TD 1998/2001 - 4,7 1998/2002 Toyota LandCruiser 1998-2001 100 (HDJ10) 4,2 TD 1998-2001; Toyota LandCruiser 1998-2001 100 (UJZ100) 4,7 1998-2001; Toyota LandCruiser 2002- 100 (J10) 4,7 2002-

Kit idroguida

Kits for power steering

Kits pour direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview

Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index
F
O
D
S
H
B
R
U
P
M
N
L
A
Q
K
G
Y
J
T
E
Z
appendix

Codice Code	Ref.	Ø stem- rack Ø	Ø dist- pinion Ø	Ø shaft Ø albero	Descrizione kit Kit remarks
55X635				17,00	Toyota Avalon 05/07, Camry 4Cyl & 6Cyl 02/08, Celica 00/05, Corolla 02/07, Corolla Matrix 04, Echo 00/04, Scion tC 06-08, Scion xA xB 04/05, Solara 4 Cyl. 02/04, Fj Cruiser V6 4.0L 2007, Highlander 4 Cy.Tacoma 4Cyl & 6Cyl 2005, Tundra 2WD v6 4.0L 05/06 Cadillac CTS 2003-2007; Chrysler Pacifica 2004-2006; Lexus ES350 2007-2011, LS 2000-2006, RX350 2007-2009; Toyota 4Runner 1989-1995, Avalon 2005-2012, Camry 2001-2006, Camry 2006-2011, Celica 1999-2006, Corolla 1979-1983, Corolla 2001-2007, Corolla 2001-2007 Matrix, Corolla/Matrix 2004-2008, Echo 2000-2005, Fj Cruiser 2007-2014, Highlander 2001-2004, Highlander 2005-2007, Rav4 2000-2006, Scion tC 2004-2010, Scion xA 2004-2006, Scion xB 2003-2007, Sienna 2003-2010, Solara 2003-2008, Solara 2003-2008 4Cyl., Tacoma 2005-2015, Tundra 2000-2006; Toyota Avalon 2005-2007; Toyota Camry 2002-2008 4Cyl. 2002-2008; Toyota Camry 2002-2008 6Cyl. 2002-2008; Toyota Fj Cruiser 2007- V.4.0L 2007-; Toyota Highlander 2001-2007 4Cyl. 2001-2007; Toyota Scion 2004-2005 xa 2004-2005; Toyota Scion 2004-2005 xb 2004-2005; Toyota Scion 2006- tc 2006- 2008; Toyota Tacoma 2005- 4Cyl. 2005-; Toyota Tacoma 2005- 6Cyl. 2005-; Toyota Tundra 2005-2006 2WD V6 4.0L 2005-2006
55X636					Toyota Avensis, Verso 2.0 D4D Toyota Verso 2009-2018 versio 2.0 D4D
55X637	POM			18,00	Kit pompa Toyota 4 Runner, Corolla, Chevrolet Geo prizm Lexus ES250 1989-1991; Toyota 4Runner 1989-1995, Camry 1982-1986, Camry 1986-1991, Celica 1985-1989, Celica 1989-1993, Corolla 1979-1983, Corolla 1987-1991, Corolla 1987-1991 DLX, FX, GTS, LE, Corolla 1987-1991 hatchback, FX, Pickup 1988-1997, Rav4 1994-2000, Tercel 1986-1990; Chevrolet Geo Prizm 1990-1992; Toyota 1989-1993 trucks pickup 1989-1993
55X638	VOP				Kit pompa Toyota Landcruiser 1979-87, Cressida 85/89, 4runner 86/85
55X639	VOP				Toyota Landcruiser 1990-1992 Toyota LandCruiser 1990-1992
55X701	OCD				cuffia cremagliera idro DX Toyota Corona EXIV 2000 "89-/Camry "86- / Celica 4WD "86-"87 Toyota Camry 1986-1991, Celica 1985-1989 4WD; Toyota Corona 1989- EXIV 2000 1989-
55X702	OCD				cuffia cremagliera idro DX Toyota Corolla II /TERCEL CORSA - STARLET "86-"90 Toyota Corolla 1987-1991 II, Starlet 1985-1989, Tercel 1986-1990
55X703	OCS				cuffia cremagliera idro SX Toyota Corona EXIV 2000 "89-/Camry "86- / Celica 4WD "86-"87 Toyota Camry 1986-1991, Celica 1985-1989 4WD; Toyota Corona 1989- EXIV 2000 1989-
55X704	OCS				cuffia cremagliera idro SX Toyota Corolla II /TERCEL CORSA - STARLET "86-"90 Toyota Corolla 1987-1991 II, Starlet 1985-1989, Tercel 1986-1990
55X705	OCX				cuffia cremagliera idro SX/DX Toyota CARINA 5/84-5/90/Corolla SPRINTER 1300-1500 83/87 1600 5/83 1800 00/83- LEVIN TRUENO 83/87 Toyota Carina 1981-1988, Corolla 1983-1987 Sprinter 1300, Corolla 1983-1987 Sprinter 1500, Corolla 1983-1987 Sprinter 1600; Toyota Corolla 1950-1983 Sprinter 1800 1950-1983; Toyota Levin Trueno 1983-1987
55X706	OCX				cuffia cremagliera idro SX/DX Toyota Corona "83-/CARINA "90-"92 Toyota Carina 1988-1992; Toyota Corona 1983-
55X707	OCX				cuffia cremagliera idro SX/DX Toyota Corolla Sprinter 1800 87/90 2000 89/90 -Levin - Trueno"87-"90 - Srinter Carib 90/93 Toyota Corolla 1987-1991 Sprinter 1800, Corolla 1987-1991 Sprinter 2000; Toyota Levin Trueno 1987-1990; Toyota Sprinter Carib 1990-1993
55X708	OCX				cuffia cremagliera idro SX/DX Toyota Camry 00/92 Toyota Camry 1950-1992
55X709	OCX				cuffia cremagliera idro SX/DX Toyota Corolla Toyota Corolla
55X710	OCX				cuffia cremagliera idro SX/DX Toyota Celica "89-"90 Toyota Celica 1989-1990
55X711	OCX				cuffia cremagliera idro SX/DX Toyota Mark II "84-"88 Toyota Mark 1984-1988 II 1984-1988
55X712	OCX				cuffia cremagliera idro SX/DX Toyota Camry-VISTA -"86 Toyota Camry 1986-1991 vista
55X713	OCX				cuffia cremagliera idro SX/DX Toyota Mark II "88-/Corolla 1300-1500 90/95 Corolla 1600 87/2000 90-94-LEVIN 1500 95 -1600 90/95 / Marino "90> - SPRINTER CARIB 95> Toyota Corolla 1991-1995 1300, Corolla 1991-1995 1500, Corolla 1991-1995 2000; Toyota Corolla 1987-2000 1600 1987-2000; Toyota Levin Trueno 1990-1995 1600 1990-1995; Toyota Levin Trueno 1995- 1500 1995-; Toyota Mark 1988- II 1988-; Toyota Sprinter Carib 1995-
55X714	OCX				cuffia cremagliera idro SX/DX Toyota Corona COUPE' 85-/CARINA 92> - Celica 85/87 - Corona EXIV 89> Toyota Carina 1992-1996, Celica 1985-1989; Toyota Corona 1985- Coupè 1985-; Toyota Corona 1989- EXIV 1989-
55X715	OCX				cuffia cremagliera idro SX/DX Toyota Corolla II 90> - MR2 - 2000cc "89>-TERCEL 90/92 - CYNOS 90 - Toyota Corolla 1991-1995 II, Tercel 1986-1990; Toyota Cynos 1990-; Toyota MR2 1989- 2000cc 1989-
55X716	OCX				cuffia cremagliera idro SX/DX Toyota Corolla /SPRINTER 0,5-0,6 82/90 - TERCEL - STARLET "82/89 - Corolla II 82/86 Toyota Corolla 1979-1983 Sprinter 0.5, Corolla 1979-1983 Sprinter 0.6, Corolla 1983-1987 II; Toyota Starlet 1982-1989; Toyota Tercel
55X717	OCX				cuffia cremagliera idro SX/DX Toyota Corolla-CYNOS 0,5 Toyota Corolla; Toyota Cynos 0.5
55X718	OCD				cuffia cremagliera idro DX Toyota Corolla II - TERCEL CORSA STARLET Toyota Corolla II; Toyota Starlet; Toyota Tercel
55X719	OCS				cuffia cremagliera idro SX Toyota Corolla II - TERCEL CORSA STARLET Toyota Corolla II; Toyota Starlet; Toyota Tercel
55X720	OCC				kit cuffie cremagliera idro DX/SX Toyota Corona EXIV 2000 "89-Camry "86- / Celica 4WD "86-"87 (completo) Toyota Camry 1986-1991, Celica 1985-1989 4WD; Toyota Corona 1989- EXIV 2000 1989-
55X721	OCC				kit cuffie cremagliera idro DX/SX Toyota Corolla II /TERCEL CORSA - STARLET "86-"90 (completo) Toyota Corolla 1987-1991 II, Starlet 1985-1989, Tercel 1986-1990 Corsa
55X722	OCC				kit cuffie cremagliera idro DX/SX Toyota Corolla Toyota Corolla II; Toyota Starlet; Toyota Tercel Corsa
55X723	OCX				Cuffia idro termoplastico SX/DX, Toyota Landcruiser 1989 in poi Toyota LandCruiser 1989-
55X724	OCX				Cuffia idro termoplastico SX/DX Toyota Carina E Toyota Carina E
55X725	OCX				Cuffia idro termoplastico SX/DX Toyota Land Cruiser '2003 Toyota LandCruiser 2003-

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida *Steering kit* OCD Cuffia destra *Rack boot (right)*
VOC Kit cremagliera *Rack kit* OCS Cuffia sinistra *Rack boot (left)*
VOD Kit distributore *Pinion kit* OCX Cuffie sx+dx *Rack boot (left+right)*
VOP Kit pompa *Pump kit* OCC Kit cuffie *Rack boot kit*

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
55X726	OCX				Cuffia idro termoplastico SX/DX Toyota Carina, Berlina-Wagon 1994-'95 Toyota Carina 1992-1996 berlina, Carina 1992-1996 wagon
55X727	OCX				Cuffia idro termoplastico SX/DX Toyota Corolla Verso dal 2004, Avensis Wagon 1997-'03 Toyota Avensis 1997-2003 Wagon, Corolla 2001-2007 Verso
55X728	OCX				Cuffia idro termoplastico SX/DX Toyota Corolla E12 dal 2003 in poi Toyota Corolla 2001-2007 E120
55X729	OCX				Cuffia idro termoplastico SX/DX Toyota Corolla E12 dal 2001 al 2003, RAV 4 2003-'05 Toyota Corolla 2001-2007 E120; Toyota Rav4 2003-2005
55X730	OCX				Cuffia idro termoplastico SX/DX Toyota Previa 2001-'03 Toyota Previa 2000-2006
55X731	OCX				Cuffia idro termoplastico SX/DX Toyota Prius 2000-'02 Toyota Prius 2000-2009
55X751	OCD				cuffia man. DX Toyota Corona Toyota Corona
55X752	OCS				cuffia man. SX Toyota Corona Toyota Corona
55X753	OCD				cuffia man. DX Toyota Camry Toyota Camry
55X754	OCS				cuffia man. SX Toyota Camry Toyota Camry
55X755	OCX				cuffia man. SX/DX Toyota Carin Toyota Carina
55X756	OCD				cuffia man. DX Toyota MR2 Toyota MR2
55X757	OCS				cuffia man. SX Toyota MR2 Toyota MR2
55X758	OCD				cuffia man. DX Toyota Corolla Toyota Corolla
55X759	OCS				cuffia man. SX Toyota Corolla Toyota Corolla
55X760	OCX				cuffia man. SX/DX Toyota Terce Toyota Tercel
55X761	OCD				cuffia man. DX Toyota Cressidr Toyota Cressidr
55X762	OCS				cuffia man. SX Toyota Cressidr Toyota Cressidr
55X763	OCC				kit cuffie man. Toyota Corona Toyota Corona
55X764	OCC				kit cuffie man. Toyota Camry Toyota Camry
55X765	OCC				kit cuffie man. MR2 Toyota MR2
55X766	OCC				kit cuffie man. Toyota Corolla Toyota Corolla
55X767	OCC				kit cuffie man. Toyota Cressidr Toyota Cressidr

57X • Seat

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
57X001	VOK	28,00			TRW - Seat Alhambra 1995, Galaxy, crem. Ø28 Seat Alhambra 1996-2010; Seat Galaxy Cod. kit TRW
57X001LT	VOK	28,00			ex 57X001 Light - TRW -Seat Alhambra 1995, Galaxy, crem. Ø28 Seat Alhambra 1996-2010; Seat Galaxy Cod. kit TRW
57X002	VOK	23,00			Kit idro Seat Ibiza, crem. Ø23 Seat Ibiza
57X003	VOK	23,00			Kit idro Seat Cordoba, crem. Ø23 Seat Cordoba 2002-2009
57X004	VOK	23,00			Kit idro Seat Ibiza, con due paraoli dis.4V2, crem. Ø23 Seat Ibiza
57X005	VOK	23,00			Seat Ibiza Seat Ibiza
57X006	VOK	23,00			Seat ibiza 02-08
57X007	VOK	28,00			Kit TRW Seat Alhambra 2.0; 1.9TDI; 2.8V6 4emotion; 1996-2010 Seat Alhambra 1996-2010
57X400					kit ZF - scatola meccanica/EPS - Seat Leon (1P1) 1.6 TDI 2010-2012 Audi A3 (8P1) 1.6 2003-2012; Audi A3 (8P1) 1.6 E-Power 2011-2012; Audi A3 (8P1) 1.9 TDI 2003-2010; Audi A3 (8P1) 2.0 TDI 2003-2012; Audi A3 (8P1) 2.0 TDI 16V 2003-2012; Audi A3 (8P1) 2.0 FSI 2003-2008; Audi A3 Sportback 1.6 E-Power 2011-2013; Seat Leon (1P1) 1.6 TDI 2010-2012; Skoda Octavia II 1.6 LPG 2009-2012; Volkswagen Golf Plus 5 1.6 BiFuel 2009-2013; Volkswagen Golf Plus 5 1.6 TDI 2009-2013; Volkswagen Golf V (1K1) 1.4 16V 2003-2006; Volkswagen Golf V (1K1) 1.9 TDI 2003-2008; Volkswagen Golf V (1K1) 2.0 FSI 2004-2008; Volkswagen Golf V (1K1) 2.0 TDI 16V 2003-2008; Volkswagen Touran (1T1) 1.6 FSI 2003-2007; Volkswagen Touran (1T1) 1.9 TDI 2003-2004; Volkswagen Touran (1T1) 2.0 2003-2010; Volkswagen Touran (1T3) 1.2 TSI 2010-2005
57X400H	VOP				Seat Altea, Seat Leon, Seat Toledo Seat Altea 2006-2009, Altea 2009-2015, Leon 2005-2012, Toledo 2004-2009; Seat Altea 1,6;1,9;2,0;2,0; 2,0 TD 16v; 2,0 TFSI;2004-2009; Seat Leon 1,6 Tdi 1,9TDI: 2,0;2,0 TFSI;2 Coup;2005-2012; SEAT TOLEDO III 1,6;1,9;1,8;2,0; 2,0 16V 2004-2009
57X401	VOK				kit ZF - EPS per scatola meccanica Seat Leon 2010-2012 with seal H13,9 Seat Leon 2005-2012, Toledo 2004-2009; Seat Altea 2004-2010; Seat Altea XL 2006-2010; Seat Toledo III 2004-2009
57X401H	VOK				kit ZF - EPS per scatola meccanica Seat Leon 2010-2012, Seat Toledo 2004-2009, Seat Altea 2004-2010 con paraolio Ø24 H 11,30 Seat Leon 2005-2012, Toledo 2004-2009; Seat Altea 2004-2010
57X601	VOP			17,00	kit pompa Seat Cordoba 6K1/6K2, Cordoba Vario 6K5, Ibiza II, Inca Seat Inca 1995-2003; Seat Cordoba 6K1; Seat Cordoba 6K2; Seat Cordoba Vario 6K5; Seat Ibiza II
57X602	EPS			10,00	EHP5 - Seat Ibiza IV 2002-2009, Seat Cordoba (Mex) 2002-2009 Seat Cordoba 2002-2009, Ibiza 2002-2008 IV

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit idroguida

Kits for power steering
Kits pour direction assistée
Kit servodirección

Servolenkungskits
Ремкомплект рулевого управления
Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview
Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index
F
O
D
S
O
R
H
B
P
U
M
N
L
Q
A
K
Y
G
J
E
T
Z
appendix

Codice Code	Ref.	Ø crem. track Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
57X603					TRW 2 - kit di riparazione parte idraulica per pompa elettrica Audi A1, Audi A2, Seat Ibiza, Skoda Fabia, Skoda Roomster, VW Fox, VW Lupo, VW Polo Audi A1 2010-2018 TRW 2; Seat Ibiza 2002-2008 TRW 2; Skoda Fabia 2007-2014 TRW 2, Roomster 2007-2015 TRW 2; Volkswagen Fox 2003-2011 TRW 2, Polo 2002-2014 TRW 2 Cod. idro SEAT 6Q0423156C - 6Q0423156H - 6Q0423156E - 6Q0423156F - 6Q0423156G - 6Q0423156M - 6Q0423156Q - 6Q042051CA - 6Q0423051AH - 6R1423051 - 8Z0423156J - 8Z0423156K - 8Z0423156L - 8Z0423156M - 8Z0423156N - 8Z0423156P - 8Z0423156Q
57X719	OCX				cuffie cremagliera (TRW) man Cordoba 94- / Ibiza 93- Malaga 91-Marbella 91-Toledo 91- Seat Cordoba 1993-2002, Ibiza 1993-2002, Malaga 1985-1992, Marbella 1986-1998, Toledo 1991-1998 Cod. kit TRW
57X720	OCX				cuffie cremagliera (TRW) idro Cordoba 94- Seat Cordoba 1993-2002 Cod. kit TRW
57X721	OCD				cuffia cremagliera idro Dx Seat Ibiza 131/132 Seat Ibiza 131; Seat Ibiza 132
57X722	OCS				cuffia cremagliera idro SX Seat Ibiza 131/132 Seat Ibiza 131; Seat Ibiza 132
57X723	OCX				cuffia idro termoplastico SX/DX Seat Ibiza 2002-'08, Cordoba 2002-'04 Seat Cordoba 2002-2009, Ibiza 2002-2008
57X724	OCX				cuffia idro termoplastico SX/DX Seat Leon 2005-'06, Toledo 2004-'05, Altea 2004-'08 Seat Altea 2006-2009, Leon 2005-2012, Toledo 2004-2009
57X725	OCX				kit cuffie cremagliera idro DX/SX Seat Ibiza 131/132 (completo) Seat Ibiza 131; Seat Ibiza 132
57X726	OCX				Cuffia idro SX/DX termoplastico Seat Leon 2001-'05 Seat Leon 1999-2005
57X751	OCD				cuffia man. Dx Seat Cordoba Seat Cordoba 2002-2009
57X752	OCS				cuffia man. SX Seat Cordoba Seat Cordoba 2002-2009
57X753	OCC				kit cuffie man. Seat Cordoba Seat Cordoba 2002-2009

58X • Volvo

Codice Code	Ref.	Ø crem. track Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
58X001	VOK				Kit idro Volvo 240, 260 CAM Volvo 240; Volvo 260; Volvo 260 cam
58X002	VOK				Kit idro Volvo 240, 260 CAM '82/88 Volvo 240 1982-1988; Volvo 260 cam 1982-1988
58X003	VOK				Kit idro Volvo 240,260 CAM 1979/82 Volvo 240 1979-1982; Volvo 260 cam 1979-1982
58X004	VOK	25,00			Kit idro Volvo 240/260 1982-89, crem. Ø25 Volvo 240 1982-1989; Volvo 260 1982-1989 Cod. kit 271547-2
58X005	VOK	25,00			Kit idroTRW Volvo 360, 660, 440, 740, 760, 850, con due paraoli dis.6, crem. Ø25 Volvo '850' 1991-1996; Volvo 360; Volvo 440; Volvo 660; Volvo 740; Volvo 760
58X006	VOK				Kit idro Koyo Volvo 740,760 Volvo 740; Volvo 760
58X007	VOK				Kit idro TRW Volvo 740, 760 '83/88, F. Volvo 740 1983-1988; Volvo 760 1983-1988
58X008	VOK	26,00			Kit idro ZF Volvo 240, 260 '79/88, II serie, crem. Ø26 Volvo 240 1979-1988 II serie 1979-1988; Volvo 260 1979-1988 II serie 1979-1988 Cod. idro 7832955101/7832955108/7832955108 Cod. kit 7832/1
58X009	VOK				Kit idro ZF Volvo 240, 260 '79/88 I serie Volvo 240 1979-1988 I serie 1979-1988; Volvo 260 1979-1988 I serie 1979-1988 Cod. idro 7840955103 Cod. kit 7840633002
58X010	VOK	26,00			Kit idro ZF Volvo 240, 260 III serie, crem. Ø26 Volvo 240 III serie; Volvo 260 III serie Cod. idro 7832955106/7832985101 Cod. kit 7832/4
58X011	VOK				Kit idro Volvo ZF Volvo Cod. idro 7820955123 Cod. kit 7820633109
58X012	VOK				Kit idro Volvo ZF Volvo Cod. idro 7820955127 Cod. kit 7820/111
58X013	VOK				Kit idro Volvo CAM 240, 260 '74/79 Volvo 240 cam 1974-1979; Volvo 260 cam 1974-1979
58X014	VOK	24,00			Kit idro ZF Volvo 740, 760 '83/88, Scorpio'88/90, crem. 24 Volvo 740 1983-1988; Volvo 760 1983-1988; Volvo Scorpio 1988-1990 Cod. kit 7831/3
58X015	VOK	24,00			Kit idro Koyo - Volvo S40,V40 '95/03, V70 crem. Ø24, Carisma '96 Mitsubishi Carisma 1995-2003; Volvo S40 / V40 1995-2004, V40 2012-2019, V70 2007-2016
58X016	VOK	25,00			Kit idro TRW Volvo S70,V70, crem. Ø25 Volvo V70 2007-2016; Volvo S70
58X017	VOK	25,00			Kit idro TRW Volvo 740, 940, crem. Ø25 Volvo 740; Volvo 940
58X018	VOK	27,70			Kit idro Koyo/Smi Volvo, crem 27,7 Volvo
58X019	VOK	25,00			Kit idro SMI Volvo 850 '91/96, V70, S70 '98/00, crem. Ø25 Volvo '850' 1991-1996; Volvo S70 1998-2000; Volvo V70 1998-2000
58X020	VOK	25,00			Kit idro TRW Volvo, con due paraoli dis. 6, crem. Ø25, Chrysler Town & Country, Dodge Caravan '2000 Chrysler Cirrus 1995-1998, E Class 1986-1995, Lebaron 1986-1995, Lebaron GTS 1986-1995, Neon 1995-1999, Sebring 1995-2000, Town & Country 1986-1995, Town & Country Van 1990-1995, Town & Country Van 1996-1998; Dodge '024' 1987-1991, Aries 1981-1995, Charger 1982-1987, Daytona 1981-1995, Dynasty (Fwd) 1988-1993, Lancer 1981-1995, Lancer 400 1981-1995, Lancer 600 1981-1995, Neon 1995-2003, Omni 1987-1991, Rampage 1987-1991, Shadow 1981-1995, Shelby 1987-1991, Spirit 1989-1991, Stratus 1995-1998; Dodge Truck/Van Caravan 1984-1995, Caravan 1996-1999, Dakota 1987-1996; Plymouth Breeze 1995-1998, Chrysler Es 1987-1994, Horizon 1985-1990, Neon 1995-1999, Reliant 1987-1991, Scamp 1985-1990, Sundance 1987-1988, Tc3 1985-1990, Turismo 1985-1990; Plymouth Truck Mini Van 1984-1995, Mini Van 1996-1998, Voyager 1984-1990, Voyager 1996-2000; Chrysler Country 2000-; Chrysler Town 2000-; Dodge Caravan 2000-; speciale 2000-

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
 Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
 Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida Steering kit OCD Cuffia destra Rack boot (right)
 VOC Kit cremagliera Rack kit OCS Cuffia sinistra Rack boot (left)
 VOD Kit distributore Pinion kit OCX Cuffie sx+dx Rack boot (left+right)
 VOP Kit pompa Pump kit OCC Kit cuffie Rack boot kit

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
● 58X020A	VOK	25,00			Kit idro TRW Volvo, con due paraoli dis. 6, crem. Ø25, Chrysler Town & Country, Dodge Caravan '2000
58X021	VOK	27,70			Kit idro ZF Volvo S80, non servotronic, crem. Ø27,7 Volvo S80 non servotronic
58X022	VOK	24,00			Kit idro SMI Volvo V70, S70, V40, S40, crem. Ø24 Volvo V40 2012-2019, V70 2007-2016; Volvo S40; Volvo S70
58X023	VOK	28,00			completo con boccole e tappi - Kit idro Volvo S60, C70, S70, V70, XC90, crem. Ø28 del 2003-2004 Volvo S60 2000-2009, S80 1998-2006, V70 2000-2007; Volvo C70 2003-2004; Volvo S60 2003-2004; Volvo S70 2003-2004; Volvo V70 2003-2004; Volvo XC90 2003-2004
58X024	VOK	24,00			Kit idro Koyo Volvo V40, anno 2000 in poi, crem. Ø24 Volvo V40 2012-2019
58X025					SENZA BOCCOLE NE' TAPPI - Kit idro Volvo S60, V70 2004-2005 Volvo S60 2000-2009; Volvo V70 2004-2005
58X026					Volvo N10 Burman Bedford Volvo N10
58X027					Volvo serie 240, 260 1979-1993 Volvo 240 1979-1993; Volvo 260 1979-1993
58X028		28,00			Kit idro Volvo S60 (assist. Variabile) 2004-2009, Volvo V70 2004-2007 Volvo S60 2000-2009, S60 2000-2009 (assist. Variabile), V70 2000-2007 Cod. kit CREM
58X029		27,70			Kit per idro Volvo S60, S70 e S80 anno 2001-2003 Volvo S60 2000-2009, S70 1997-2000, S80 1998-2006; Volvo S80 2001-2003
58X030					kit idro Volvo S90 / S60 Volvo S60 2010-2018; Volvo S90
58X031		25,00			Kit idro TRW Volvo S90 / S70 Volvo S70; Volvo S90
● 58X032					Volvo F10 F12 anni 80 Cod. idro 8045955109 Cod. kit 8045633001 8045633011
● 58X033	VOK	25,00			kit idroguida Volvo 1979/1988, 940-960 dal 1991 al 1994, 960 Serie 1995 al 1997, S90 V90 1998 Volvo 1979-1980; Volvo 1991-1994 940-960 1991-1994; Volvo 1995-1997 960 S 1995-1997; Volvo 1998- S90, V90 1998-
● 58X034	VOK	25,00			Kit idro ZF Volvo 240, 260 III serie, crem. Ø25 Cod. idro 7832955106/7832985101 Cod. kit 7832/4
● 58X035	VOC	24,00			kit cremagliera/rack Volvo 1979/1988, 940-960 dal 1991 al 1993 Volvo 1991-1993 940-960 1991-1993 Cod. kit ZF
● 58X036				26,00	Volvo FH13 con attacco sensore elettronico per funzionamento terzo asse Cod. kit ZF 8098633549 8098955657
58X600	VOP			17,00	kit pompa ZF Volvo, albero Ø17 Volvo Cod. kit 7673/2
58X601	VOP			19,05	kit pompa Volvo, albero Ø19,05 Volvo
58X602	VOP			15,00	ZF Volvo V70 Volvo V70 2007-2016 Cod. kit 7613/002
58X603	VOP			15,00	kit pompa Volvo S60 2001-03, Volvo S60 (esclusi modelli R) 04-05, S70 (esclusi modelli R) 00-04, S80 del 99-04 Volvo S60 2000-2009, S60 2000-2009 (esclusi modelli R); Volvo S70 2000-2004 (esclusi modelli R) 2000-2004; Volvo S80 1999-2004
58X604	POM			17,00	kit pompa Volvo V70 Volvo V70 2007-2016 Cod. kit koyo
58X605					kit pompa elettrica Volvo V70, VC60. V60 Cross Country TRW Volvo V60 2010-2018 cross country, V70 2007-2016; Volvo VC60
● 58X606	VOP			15,00	kit pompa per Volvo S60, S70, S80, V70, C70, XC70 XC90 anni 1995-2010 - con tappi Volvo C70 1995-2005, S70 1997-2000, S80 1998-2006, V70 1996-2000, V70 2000-2007, XC90 2003-2015; Volvo S60 I 2001-2010; Volvo S80 II 2006-2011; Volvo V70 I cabrio 1998-2005; Volvo V70 I Coupé 1997-2002; Volvo V70/V70 I 1995-2000; Volvo V70/V70 II 2001-2008; Volvo XC70 cross 2002-2007; Volvo XC90 I 2003-2015
58X701	OCD				cuffie cremagliera (TRW) idro Dx Volvo 240/260 1900-2000 82-93/Volvo 100-154 82-85 / 2300-2400 82-93 - 740 - 760 /92 Volvo 100 1982-1985; Volvo 154 1982-1985; Volvo 2300 1982-1993; Volvo 240 1900-2000; Volvo 2400 1982-1993; Volvo 260 1900-2000; Volvo 740 1992-; Volvo 760 1992-
58X702	OCS				cuffie cremagliera (TRW) idro Sx Volvo 240, 260 1.9, 2.0, '82/93, Volvo 100, 154 '82/85, 2.3, 2.4 ' 82/93, 740, 760 '92 Volvo 100 1982-1985; Volvo 100 1982-1993 2.3 1982-1993; Volvo 100 1982-1993 2.4 1982-1993; Volvo 154 1982-1985; Volvo 154 1982-1993 2.3 1982-1993; Volvo 154 1982-1993 2.4 1982-1993; Volvo 240 1982-1993 1.9 1982-1993; Volvo 240 1982-1993 2.0 1982-1993; Volvo 260 1982-1993 1.9 1982-1993; Volvo 260 1982-1993 2.0 1982-1993; Volvo 740 1992-; Volvo 760 1992-
58X703	OCX				cuffie cremagliera (ZF) manuale Volvo 440, 460, 480 '89 Volvo 480ES 1986-1995; Volvo 440 1989-; Volvo 460 1989-
58X704	OCX				cuffie cremagliera (TRW) idro Volvo 240, 260 1.9, 2.0 ' 74/81 - Volvo 240, 260 2.1, 3.0, 2.4D '76/81 Volvo 240-Series 1974-1993 1.9, 240-Series 1974-1993 2.0, 240-Series 1974-1993 2.1, 240-Series 1974-1993 2.4D, 240-Series 1974-1993 3.0, 260-Series 1974-1993 1.9, 260-Series 1974-1993 2.0, 260-Series 1974-1993 2.1, 260-Series 1974-1993 2.4D, 260-Series 1974-1993 3.0
58X705	OCX				cuffie cremagliera idro Volvo 440, 460, 480, '88 Volvo 480ES 1986-1995; Volvo 440 1988-; Volvo 460 1988-
58X706	OCX				cuffia idro termoplastico SX/DX Volvo C70/S60-S70-S80-S90/V70-V90 Volvo S60 2010-2018, V70 2007-2016; Volvo C70; Volvo S70; Volvo S80; Volvo S90; Volvo V90
58X707	OCX				cuffia idro termoplastico SX/DX Volvo 850, S60-S70-S80-S90 Berlina, V70-V90 Wagon Volvo '850' 1991-1996 berlina, S60 2010-2018 berlina, V70 2007-2016 wagon; Volvo S70 berlina; Volvo S80 berlina; Volvo S90 berlina; Volvo V90 wagon
58X708	OCX				cuffia idro termoplastico SX/DX Volvo S80 Berlina 3.0 1998-'04 Volvo S80 1998-2004 berlina 3.0 1998-2004
58X709	OCX				Cuffia idro termoplastico SX/DX Volvo 480 1986-'94, S40 1995-'03, C70 Cabrio 1999-'03 Volvo 480ES 1986-1995, S40 / V40 1995-2004; Volvo C70 1999-2003 cabrio 1999-2003
58X710	OCC				kit cuffie cremagliera (TRW) idro Dx/Sx Volvo 240, 260 1.9, 2.0 '82/93, Volvo 100, 154 '82/85, 2.3, 2.4, '82/93 (completo) Volvo 100 1982-1985; Volvo 100 1982-1993 2.3 1982-1993; Volvo 100 1982-1993 2.4 1982-1993; Volvo 154 1982-1985; Volvo 154 1982-1993 2.3 1982-1993; Volvo 154 1982-1993 2.4 1982-1993; Volvo 240 1982-1993 1.9 1982-1993; Volvo 240 1982-1993 2.0 1982-1993; Volvo 260 1982-1993 1.9 1982-1993; Volvo 260 1982-1993 2.0 1982-1993
58X711	OCX				Cuffia idro termoplastico SX/DX Volvo V70 Wagon 2004, S80 Berlina 2004 Volvo S80 2004- berlina 2004-; Volvo V70 2004- wagon 2004-

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit idroguida

Kits for power steering
Kits pour direction assistée
Kit servodirección

Servolenkungskits
Ремкомплект рулевого управления
Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview
Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index
F
D
S
O
R
H
B
P
U
M
N
Q
L
A
K
Y
G
J
E
T
Z

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
58X712					Volvo S60 II, V70 II-III, S80 II-III, XC60 Volvo S60 2010-2018 station wagon S60, V60 2010-2018 station wagon V60; Volvo station wagon S80
58X751	OCD				cuffie manuale Dx Volvo 240, 260 Volvo 240; Volvo 260
58X752	OCS				cuffie manuale Sx Volvo 240, 260 Volvo 240; Volvo 260
58X753	OCX				cuffie manuale Sx/Dx Volvo 240, 260 Volvo 240; Volvo 260
58X754	OCD				cuffie manuale Dx Volvo 240, 260 Volvo 240; Volvo 260
58X755	OCS				cuffie manuale Sx Volvo 240, 260 Volvo 240; Volvo 260
58X756	OCD				cuffie manuale Dx Volvo 340 Volvo 340
58X757	OCS				cuffie manuale Sx Volvo 340 Volvo 340
58X759	OCX				cuffie manuale Sx/Dx Volvo 740 Volvo 740
58X760	OCC				kit cuffie manuali Volvo 240, 260 Volvo 240; Volvo 260
58X761	OCC				kit cuffie manuale Volvo 240, 260 Volvo 240; Volvo 260
58X762	OCC				cuffia Volvo Volvo

59X • Holden

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
59X001	VOK				Kit idro Holden Commodore '88/89 Holden Commodore 1988-1989 Cod. kit VS18202
59X002	VOK				Kit idro Holden Commodore '86/88 Holden Commodore 1986-1988 Cod. kit VS17274
59X003	VOK				Kit idro Holden Commodore '89/91 Holden Commodore 1989-1991
59X004	VOK				Kit idro Holden V '93 Holden V 1993-
59X005	VOK				Kit idro Holden Commodore (variomatic) Holden Commodore variomatic
59X006	VOK				Kit idro Holden Commodore (variatic) Holden Commodore variomatic
59X007	VOK				Kit idro Holden VP '91/93 Holden VP 1991-1993
59X008	VOK	28,00			Kit idro Holden Commodore, Statesman '97/99, crem. Ø28 Holden Commodore/Statesman 1997-2006; Holden Commodore 1997-1999; Holden Statesman 1997-1999
59X009	VOK				Kit idro scatola a settore Holden Holden
59X701	OCX				cuffie cremagliera idro Astra Holden Astra
59X702	OCX				cuffie cremagliera idro Commodore Holden Commodore
59X703	OCX				cuffie cremagliera idro Commodore VL, VN Holden Commodore VL; Holden Commodore VN
59X704	OCD				cuffie cremagliera idro dx Torana Holden Torana
59X705	OCS				cuffie cremagliera idro sx Torana Holden Torana
59X706	OCX				cuffie cremagliera idro Camira JB, JE Holden Camira JB; Holden Camira JE
59X710	OCC				cuffie cremagliera idro Astra idro dx/sx Torana (completo) Holden Astra; Holden Torana
59X752	OCX				cuffia man sx/dx Commodore Holden Commodore
59X753	OCD				cuffia man dx Torana Holden Torana
59X754	OCS				cuffia man sx Torana Holden Torana
59X755	OCD				cuffia man dx Camira JB, JE Holden Camira JB; Holden Camira JE
59X756	OCS				cuffia man sx Camira JB, JE Holden Camira JB; Holden Camira JE
59X757	OCC				Kit cuffie cremagliera idro Astraman Torana Holden Astra; Holden Torana
59X758	OCC				Kit cuffie cremagliera idro Astraman Camira JB-JE Holden Astra; Holden Camira JB; Holden Camira JE

60X • Ssangyong

Codice Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø distr. pinion Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
60X001	VOK	27,70			Korando Ssangyong/90, crem. Ø27,7 Ssangyong Korando 1990-
60X002	VOK	27,70			Ssangyong Musso, crem. 27,7 Ssangyong Musso 1993-2005
60X003	VOK	27,70			Ssangyong Musso, crem. 27,7 - con un paraolio Ø42 e un paraolio Ø46 Ssangyong Musso 1993-2005
60X004		27,70			Ssangyong Rexton with servotronic 12/07, Hyundai Entourage e Kia Sedona Hyundai Entourage; Kia Sedona; Ssangyong Rexton W con servotronic con servotronic 12/07

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida Steering kit OCD Cuffia destra Rack boot (right)
VOC Kit cremagliera Rack kit OCS Cuffia sinistra Rack boot (left)
VOD Kit distributore Pinion kit OCX Cuffie sx+dx Rack boot (left+right)
VOP Kit pompa Pump kit OCC Kit cuffie Rack boot kit

61X • Chevrolet (ex Daewoo)

Code	Ref.	Ø crem. rack Ø	Ø pinion Ø	Ø distr. shaft Ø	Ø albero shaft Ø	Descrizione kit Kit remarks
61X001	VOK	25,00				Kit idro Daewoo Nubira, crem. Ø25 Daewoo Nubira
61X001LT	VOK	25,00				ex 61X001 Light - Kit idro LIGHT - Daewoo Nubira, crem. Ø25 Daewoo Nubira
61X002	VOK	23,00				Kit idro Daewoo Matiz '99, crem. Ø23 Daewoo Matiz 1998-2004
61X003						Kit Daewoo Leganza dal 1999 al 2002 Daewoo Leganza 1998-2003
61X004		22,00				Chevrolet Matiz crem Ø22 Daewoo Matiz 1998-2004; Chevrolet Matix
61X004LT		22,00				ex 61X004 Light - Chevrolet Matiz crem Ø22 Chevrolet Matix
61X005		28,00				Daewoo FSO a settore-originale* genuine Daewoo FSO Cod. kit 8052633036
61X005M		28,00				Daewoo FSO a settore-senza tappo e segmento ovale Cod. kit 8052633036
61X006						Daewoo FSO a settore con 2 paraoli da 28 e 1 da 18 Daewoo FSO
61X007						Daewoo Kalos Daewoo Kalos 2002-2004
61X401M	MEC					Kit scatola meccanica - Saturn Ion 2003-07, Chevy Cobalt 2005-09 (fe 1), Chevy Cobalt 2010 excep SS senza Sport Package, Pontiac G5 2007-09 (Fe 1), Pontiac Pursuit 2005-06 Chevrolet Cobalt 2005-2009, Cobalt 2010-; Pontiac G5 2007-2010, G5 2007-2010 Fe1, Pursuit 2004-2010; Saturn Ion 2002-2007; Chevrolet Chevy Cobalt 2010-; GM Saturn Ion 2003-2007
61X600						kit pompa chevrolet cavalier '04/05, oldsmobile alero 2.2L '02/04, pontiac, saturn Chevrolet Cavalier 1981-1984, Malibu 1997-2005; Oldsmobile Alero 1999-2004; Pontiac Grand Am 1985-1991, Grand Am 1999-2005 2.4L; Saturn LS 2000-2002, LS1 2000-2002, LW1 2000-2002; GM Oldsmobile 2002-2004 alero 2.2L 2002-2004; GM Pontiac; GM Saturn
61X751	OCX					Cuffia man. SX/DX Daewoo Nexia Daewoo Nexia 1986-1994
61X752	OCX					Cuffia idro termoplastico SX/DX Chevrolet Evanda dal 2005, Epica dal 2006 Chevrolet Epica 2006-2011, Evanda 2005-2006
61X753	OCX					Cuffia idro termoplastico SX/DX Daewoo Kalos 1997-'04 Daewoo Kalos 2002-2004
61X754						CUFFIA DAEWOO MATIZ SX/DX Daewoo Matiz 1998-2004

80X • Trattori e macchine agricole Tractors and agricultural machines

Code	Øalbero shaft Ø	Descrizione per utilizzo Use remarks	Versione Version	Marca Brand	Cod. scatola Box code	Rif. Kit Kit reference
80X001		kit idro TRW Ø23 Ø30,7 SAM/1, Man Magirus Man magirus	Trattore	TRW		
80X002		Kit idro ZF trattore macchine agricole	Trattore	ZF		845063332
80X003		PERLINI macchina agricola/da cava	Trattore	TRW	8046955226	8046633010
80X004		kit idroguida trattore agricolo PGS Roma 60 (parziale)	Trattore		7407955114	7407633007
80X005	32,00	kit distributore trattori e veicoli agricoli americani Ford, Ihc, Amc, Gm albero distributore Ø32 Ford; Ford Ihc; GM; Jeep AMC				
80X601		Mercedes Benz Trac 1500 (veicolo agricolo)				

81X • Camion e veicoli pesanti Trucks and heavy vehicles

Code	Øalbero shaft Ø	Descrizione per utilizzo Use remarks	Versione Version	Marca Brand	Cod. scatola Box code	Rif. Kit Kit reference
81X000		Guarnizioni per Tas 75/85 - versione light - solo oring e segmenti TAS 75; TAS 85	Light			Tas75/85
81X001	40,00	kit idro compl.TAS30-124740 Iveco, M.Magirus-R. Mascotte - Genuine/Originale Fiat '124' 1966-1975 Iveco 124740; Magirus M.R. M.R.; Renault Mascotte; TAS 30	Genuine	TRW	TAS30-4834721	
81X001A	40,00	kit idro compl.TAS30-124740 Iveco, M.Magirus-R. Mascotte -not genuine/non originale Magirus M.R. MR; Renault Mascotte; speciale 124740; TAS 30; TAS 30		TRW	TAS30-4834721	
81X001E		kit guarnizioni alleg. Albero entrata TAS30-124740 speciale 124740; TAS 30 30	Light	Iveco Man Magirus	TAS30	TRW
81X001M		kit idro a settore TAS 30 Iveco, Man, Magirus - not genuine/non originale TAS 30	Modificato	TRW	TAS30-4834721	
81X002	27,00	kit idro a settore completo TAS 55/20/65 Trw ,Iveco, Man Magirus- (genuine) TAS 20; TAS 55; TAS 65	Genuine	TRW	TAS55-4834724	
81X002A	27,00	kit idro a settore completo TAS 55/20/65 Trw ,Iveco, Man Magirus ALTERNATIVE	Genuine	TRW	TAS55-4834724	
81X002E		kit guarnizioni alleg.albero entrante TAS 55 TAS 55	Light		TAS55	

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verboten de kopiëren van het geheel of gedeelte van het catalogus. Het ontwerp, de afbeeldingen en de codes zijn eigendom van ORPAV S.r.l. - De genoemde merken blijven onbetreft en dienen slechts ter oriëntatie.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszystkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit idroguida

Kits for power steering

Kits pour direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview
Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index
F
D
S
O
R
H
B
P
U
M
N
Q
L
A
K
Y
G
J
T
E
Z
appendix

Codice Code	Øalbero shaftØ	Descrizione per utilizzo Use remarks	Versione Version	Marca Brand	Cod. scatola Box code	Rif. Kit Kit reference
81X002M		kit idro a settore TAS 55 Iveco,Man, Magirus modificato TAS 55	Modificato	TRW	TAS55-4834724	
81X003		kit idro a settore completo Genuine/originale TAS 75,Iveco,Scania,Volvo,Daf speciale THP 80 All model; TAS 75; TAS 80 601; TAS 80 602; TAS 80 606; TAS 85 602; TAS 85 605	Genuine/original e	TRW	TAS 75-75621/75611	
81X003E		kit guarnizioni alleg. albero entrante TAS 75 TAS 75	Light		TAS75	
81X003M		kit idro a settore TAS 75 Scania,Volvo,Daf modificato TAS 75	Modificato	TRW	TAS75621/75611	
81X003P		kit idro a settore TAS 75 Scania,Volvo,Daf modificato senza rinvio angolare TAS 75	Modificato	TRW	TAS75621/75611	
81X003S		kit idro a settore completo Genuine/originale TAS 75,Iveco,Scania,Volvo,Daf	Genuine/original e	TRW	TAS 75-75621/75611	
81X003X		kit idro a settore completo TAS 75,Iveco,Scania,Volvo,Daf TAS 75		TRW	TAS75-75621/75611	
81X004		kit idro.TAS 85,Scania, Volvo,Daf TRW, Ford cargo (completo di parti metalliche-complete of metallic parts) Ford cargo; TAS 85	Genuine	Scania	TAS85-85605/10 1317734	
81X004E		kit guarnizioni alleg. albero entrante TAS 85 TAS 85	Light		TAS85 TRW Scania Volvo	
81X004M		kit idro a settore TAS 85, Scania,Volvo,Daf- modificato TAS 85 85	Modificato	TRW Scania	TAS85-85625 1353442	
81X004P		kit idro.TAS 85,Scania, Volvo,Daf TRW (senza parti metalliche-without metallic parts) TAS 85	Genuine	Scania	TAS85-85605/10 1317734	
81X004X		kit idro compl.TAS 85/A4, Scania, Volvo,Daf TRW TAS 85; TAS A4	Genuine	Scania	TAS85-85605/10 SCANIA 1317734	
81X005		kit idro a settore TAS 86, TAS 87/601, TAS 87/609 Renault, THP 90/91/92 ALL MODEL speciale THP 90 All model; speciale THP 91 All model; speciale THP 92 All model; TAS 86; TAS 87 601; TAS 87 609	Genuine	TRW Scania	TAS86-87601/87609/87613 387885	
81X006		kit idro completo HFB52, Daf, Scania, Astra,Iveco + Guida Torfinasa, Ford 600, F750) dal 1980 in poi Ford 600 1980-; Ford F750 1980-; Ford HFB52 1980-; speciale Astra; speciale HFB 52	Genuine	TRW	HFB52	
81X006E		kit guarnizioni HFB52 Alleggerito - Albero entr. Astra Iveco speciale Astra; speciale HFB 52	Light		HFB52	
81X006M		kit idro a settore completo HFB52 Scania-Daf-Astra-Iveco speciale Astra; speciale HFB 52	Modificato		HFB52	
81X006S		kit idro a settore completo HFB52 Scania-Daf-Astra-Iveco Daf; Holden Astra; Magirus Iveco; Scania	Modificato		HFB52	
81X006U		kit guarnizioni alleggerito HFB52 albero uscita.Astra,Iveco speciale Astra; speciale HFB 52	Light		HFB52	
81X007		kit idro a settore completo HFB70, Scania, Daf, Astra speciale Astra; speciale HFB 52	Genuine	TRW DAF	HFB70-19000053 550949	
81X007A		kit idro a settore completo TRW USA HFB70, Scania, Daf, Astra speciale Astra; speciale HFB 70	Genuine	TRW DAF	HFB70-19000053 550949	
81X007E		kit guarnizioni HFB70 alleggerito albero entrata speciale HFB 70	Light		HFB70	
81X007M		kit idro completo HFB70, Daf, Scania, Astra speciale Astra; speciale HFB 70	Modificato	TRW	HFB70-19000053	
81X007S		kit idro completo HFB70, Daf, Scania, Astra	Modificato	TRW	HFB70-19000053	
81X007U		kit guarnizioni HFB70 alleggerito, albero uscita speciale HFB 70	Light		HFB70	
81X008		TRW- kit idro a settore completo HFB70,HFB64 Scania,Daf,Astra,Peugeot, Ford Cargo, chevrolet bus, Chevrolet Bus; Ford Cargo; speciale Astra; speciale HFB 64 blue; speciale HFB 70	Genuine	TRW	HFB64-HFB70	1645618 & 79HB3L548AC
81X009		kit idro a settore completo Nissan Ebro, Nissan LT80-14 ZF Nissan Ebro	Genuine			8033/1
81X010		kit idro a settore completo Nissan Trade,albero Ø35 Nissan Trade	Genuine			11902321
81X011		kit idro a settore completo 585 HDS-HDS 450-HDS Riva Calzoni Riva Calzoni HDS 585; speciale HDS 450; speciale HDS 585	Genuine	Riva Calzoni	HDS585/HDS450	
81X012		kit idro a settore completo Iveco 115, HFB52 + Guida Torfinasa Ford 600 1980-; Ford F750 1980-; Ford HFB52; speciale 115; speciale HFB 52	Genuine	TRW	HFB52	
81X012M		kit idro a settore completo Iveco 115 speciale 115	Modificato	TRW	HFB52	
81X012S		kit idro a settore completo Iveco 115 Magirus Iveco 115	Modificato	TRW	HFB52	
81X013		kit idro a settore completo Iveco 135, HFB52 + Guida Torfinasa speciale 135; speciale HFB 52	Genuine	TRW	HFB52	

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida Steering kit OGD Cuffia destra Rack boot (right)
VOC Kit cremagliera Rack kit OCS Cuffia sinistra Rack boot (left)
VOD Kit distributore Pinion kit OCX Cuffie sx+dx Rack boot (left+right)
VOP Kit pompa Pump kit OCC Kit cuffie Rack boot kit

Codice Code	Øalbero shaftØ	Descrizione per utilizzo Use remarks	Versione Version	Marca Brand	Cod. scatola Box code	Rif. Kit Kit reference
81X013M		kit idro a settore completo Iveco 135, HFB52 Modificato speciale 135; speciale HFB 52	Modificato	TRW	HFB52	
81X013S		kit idro a settore completo Iveco 135, HFB52 Modificato	Modificato	TRW	HFB52	
81X014		kit idro a settore completo TRW Iveco 145, HFB52 + Guida Torfinasa speciale 145; speciale HFB 52	Genuine	TRW	HFB52	
81X014M		kit idro a settore completo Iveco 145 - modificato speciale 145	Modificato	TRW	HFB52	
81X014S		kit idro a settore completo Iveco 145 - modificato Magirus Iveco 145	Modificato	TRW	HFB52	
81X015	40,00	kit idro a settore completo - Nissan L70 4000 Nissan L70 4000	Genuine		L70 4000	
81X015M		kit idro a settore completo - Nissan L70 4000 Nissan L70 4000	Modificato		L70 4000	
81X016	26,00	kit idro ZF 8044 a settore completo Iveco, Scania K113 speciale K113	Genuine	ZF	8044955120/116/119	8044633010
81X016S		kit idro ZF a settore completo Iveco, Scania K113 Magirus Iveco; Scania K113	Genuine	ZF	8044955120/116/119	8044633010
81X017	22,00	kit idro ZF 8037 a settore completo Iveco, Volvo, Fiat OM50 Fiat; Fiat OM 50	Genuine	ZF	8037955129/116/131	8037633005
● 81X017M	22,00	kit idro ZF 8037a settore completo Iveco, Volvo, Fiat OM50	ZF	8037955129/116/131	8037633005	8037633005
● 81X017S	22,00	kit idro ZF 8037a settore completo Iveco, Volvo, Fiat OM50	ZF	8037955129/116/131	8037633005	8037633005
81X018		kit idro completo a settore ZF 8043 Eurocargo 8043-Iveco 190SX Fiat Iveco Eurocargo 8043; speciale 190SX	Genuine	ZF	8043955112	8043633009
81X018M	26,00	kit idro completo a settore Eurocargo ZF 8043- Modificato Fiat Iveco Eurocargo 8043	Modificato	ZF	8043955187	8043633009
81X019		kit idro completo Riva Calzoni HDS 260 (completo di rondelle) Riva Calzoni HDS 260	Genuine	Riva Calzoni		
81X019M		kit idro a settore Riva Calzoni HDS 260 senza parti metalliche (alternativa all'originale) Riva Calzoni HDS 260	Modificato	Riva Calzoni		
81X020M		kit idro a settore completo Bendix Ford Cargo Ford Bendix Cargo	Modificato	Bendix		
81X021		kit idro a settore completo per Spazzatrice HFB54 speciale HFB 54 spazzatrice	Genuine		HFB54	
81X021M		kit idro a settore per Spazzatrice HFB54 speciale HFB 54 spazzatrice	Modificato		HFB54	
81X022M		kit idro a settore completo Bedford, Bendix Ford Cargo, Volvo, Burman Ford Bendix; Ford Cargo	Modificato			
81X023		kit idro a settore completo TAS 15, Mercedes MB140 con scatola Torfinasa (genuine) Mercedes-Benz MB140; TAS 15	Genuine	TRW	TAS15M603	
81X023M		kit idro a settore completo TAS 15 TAS 15	Modificato	TRW	TAS15M603	
81X024		kit idro a settore completo Riva Calzoni HDA 45/13, 45/10 Riva Calzoni HDA 45 10; Riva Calzoni HDA 45 13	Genuine	Riva Calzoni	HDA 45/13 45/10	
81X024M		MODIFICATO - kit idro a settore completo Riva Calzoni HDA 45,13 Riva Calzoni HDA 45 13	Modificato	Riva Calzoni	HDA45/13	
81X025		kit completo ZF 8043 Iveco 330-190 Originale, DAF Bus SB 230 Daf SB 230 bus; speciale 190; speciale 330	Genuine	ZF	8043955118/112/156	8043633009
81X025M	26,00	ZF8043 -kit completo ZF 8043 Iveco 190/330 Fiat Iveco 190; Fiat Iveco 330	Modificato	ZF	8043955118/112	8043633009
● 81X025S	26,00	kit completo ZF 8043 Iveco 190/330	Modificato	ZF	8043955118/112	8043633009
81X026		kit idro completo a settore Riva Calzoni HS 50 Riva Calzoni HS 50	Genuine	Riva Calzoni		
81X027M		kit idro a settore completo Mercedes LS8 (doppio distributore) Mercedes-Benz LS8	Modificato	Mercedes	LS8	
81X028		kit idro Mercedes LS4 - genuine/originale Mercedes-Benz LS4	Genuine		LS4	
81X028M		kit idro completo a settore Mercedes LS4 Mercedes-Benz LS4	Modificato		LS4	
81X029M		kit idro a settore completo Mercedes LS6 U.T. Mercedes-Benz LS6 U.T.	Modificato	Mercedes	LS6 -A974	
81X030M		kit idro a settore completo Mercedes LS6 OLD Mercedes-Benz LS6 old	Modificato	Mercedes	LS6 -A616	
81X030S		Kit idro a settore completo Mercedes LS6 VECCHIO tipo - NON ORIGINALE Mercedes-Benz Mercedes LS6 non originale; Mercedes-Benz Mercedes L56 vecchio tipo		Mercedes	LS6 -A616	
81X031M		kit idro a settore completo Mercedes LS8 U.T. Mercedes-Benz LS8 U.T.	Modificato	Mercedes	LS8 -940 461 1801	9400001
81X032A		kit completo Mercedes LS8 OLD (1°revisione) Mercedes-Benz LS8 old I revisione	modificato	Mercedes	LS8	
81X032M		kit idro a settore completo Mercedes LS8 (2°Revisione) Mercedes-Benz LS8 II revisione	Modificato	Mercedes	LS8-646 460 0300 (arriva fino a 2002 ca.)	9400002
81X033		kit completo Mercedes LS2 Jeep Mercedes-Benz LS2 Jeep	Genuine	Mercedes	LS2	

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit idroguida

Kits for power steering

Kits pour direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview

Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index

Codice Code	Øalbero shaftØ	Descrizione per utilizzo Use remarks	Versione Version	Marca Brand	Cod. scatola Box code	Rif. Kit Kit reference
81X034		kit completo Mercedes LS3 Ø40 Mercedes-Benz LS3	Genuine	Mercedes	LS3 Ø40	
81X034S		kit completo Mercedes LS3 Ø40		Mercedes	LS3	
81X035		kit idro completo Mercedes LS3 genuine Mercedes-Benz LS3	Genuine	Mercedes	LS3	A6744600601
81X035M		Mercedes LS3 a settore - camion e veicoli speciali Mercedes-Benz LS3		Mercedes		A6744600601
81X036		kit completo Mercedes LS3 Ø52 A 674 Mercedes-Benz A 674; Mercedes-Benz LS3	Genuine	Mercedes	LS3 Ø52	
81X037		kit completo Mercedes LS5 Mercedes-Benz LS5	Genuine	Mercedes	LS5-3854610401	
81X038		kit completo Mercedes LS7 Mercedes-Benz LS7	Genuine	Mercedes	LS7	
81X039		kit riparazione ZF Iveco Man , Eurotech 440,E42, Renault Magnum, Volvo 629, Scania - (Genuine - originale) Fiat Iveco Eurotech 440; Fiat Iveco Eurotech E42; Man Iveco; Renault Magnum; Volvo 629	Genuine	ZF	8098955105/183/102/113/370/629/744/420	8098/3 8098/4
81X039A	26,00	ZF8098 -kit riparazione ZF Iveco Man , Eurotech 440,E42, Renault Magnum, Volvo 629, Scania - COMPLETO di seger - tappi - e tamponi di bloccaggio in plastica (Genuine - originale)	Genuine	ZF	8098955105/183/102/113/370/629/744/420	8098/3 8098/4
81X039LT	26,00	ex 81X039LIGHT - kit LIGHT/PARTIAL senza tamponi - ZF Non originale /not genuine Iveco Man , Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo 629 - composto di paraolio Ø26, segmenti, oring. Fiat Iveco Eurotech 440; Man Iveco; Renault Magnum; Volvo 629	not genuine - non originale	ZF		
81X039M	26,00	kit di riparazione ZF 8098 - non originale /not genuine per Iveco Man , Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo 629 - Fiat Iveco Eurotech 440; Man Iveco; Renault Magnum; Volvo 629		ZF		8098633003
81X039S	26,00	kit di riparazione ZF non originale /not genuine per Iveco Man , Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo 629 - Magirus Iveco man; Renault Magnum; Volvo		ZF	8098955105/183/102/113/370/629/744/420	8098633003, 8098633039
81X040		kit completo Riva Calzoni HS18, HS24 Riva Calzoni HS 18; Riva Calzoni HS 24	Genuine	Riva calzoni	HS18/HS24	
81X041		kit completo Riva Calzoni HS25,35 Riva Calzoni HS 25; Riva Calzoni HS 35	Genuine	Riva calzoni	HS25/35	
81X042		kit completo Riva Calzoni HS36 Riva Calzoni HS 36	Genuine	Riva calzoni	HS36	
81X043		kit guarnizioni idrostatiche GI-GIVI OLD V speciale camion e veicoli pesanti	Genuine			
81X044		kit guide idrostatiche GI- GIVI-U. speciale camion e veicoli pesanti; speciale camion e veicoli pesanti	Genuine			
81X045		kit guarnizioni viton (motore 6.0 6,0 Alghi) speciale motoe 6.0 6,0 alghi	Genuine			
81X046		kit guarnizioni viton Termoregolatore speciale guarnizioni viton	Genuine			
81X047		ZF 8090 - kit completo Genuine Iveco,Eurocargio,Ford, Iveco 75E Fiat Iveco Eurocargio; speciale 75E	Genuine	ZF	8090955117/133/115 8090633016	8090/10
81X047LT		ex 81X047 light - ZF 8090 - kit parziale Iveco,Eurocargio,Ford, Iveco 75E - senza tamponi e parapolvere Ford; Magirus Iveco; Magirus Iveco 75E	not genuine	ZF	8090955117/133/115 8090633016	8090/10
81X047S	18,00	ZF 8090 - kit completo Iveco,Eurocargio,Ford, Iveco 75E - non originale/not genuine Ford ZF 8090; Iveco 75E - ZF 8090; Iveco Eurocargio ZF 8090; Magirus Iveco ZF 8090		ZF	8090955117/133/115 8090633016	8090/10
81X048		ZF 8045 - kit idro completo Volvo ZF Volvo	Genuine	ZF	8045955138/131	8045/14
81X049		kit completo ZF Scania -Scania 82 M Turbo - 112 Scania 112; Scania 82M	Genuine	ZF	8044955114/118 8097955103/130	8044633007
81X050		kit completo ZF Eurocargio,Bus Fiat Iveco Eurocargio; speciale bus	Genuine	ZF		8065/35
81X051		ZF 8095 -kit idro Eurocargio 150 ZF, Leyland DAF Hyundai i10 2007-2013	Genuine	ZF	8095955117/166/107	8095633005/006
81X051M		ZF 8095 -kit idro Eurocargio 150 ZF, Leyland DAF, MAN L2000 - not genuine/non originale con particolari Emmetec Daf leyland	non originale	ZF	8095955117/166/107	8095633005/006
81X051S		ZF 8095 -kit idro Eurocargio 150 ZF, Leyland DAF - NON ORIGINALE Daf leyland		ZF	8095955117/166/107	8095633005/006
81X052		kit completo TRW Falcon J9 - Bremach Ford Falcon J9		Falcon - Bremach		TRW
81X052M		kit completo TRW Falcon J9 - Bremach		Falcon - Bremach		TRW
81X053		kit idro completo ZF Scania 113,Daf Atkinson Strato; Daf; Scania 113; Seddon Pacer	Genuine	ZF	8097955103/130/115/121/143	8097633005
81X053M		kit idro completo ZF Scania 113,Daf	Genuine	ZF	8097955103/130/115/121/143	8097633005

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

appendix Z

X Kit idroguida per codice Steering kits by code



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida Steering kit OCD Cuffia destra Rack boot (right)
VOC Kit cremagliera Rack kit OCS Cuffia sinistra Rack boot (left)
VOD Kit distributore Pinion kit OCX Cuffie sx+dx Rack boot (left+right)
VOP Kit pompa Pump kit OCC Kit cuffie Rack boot kit

Codice Code	Øalbero shaftØ	Descrizione per utilizzo Use remarks	Versione Version	Marca Brand	Cod. scatola Box code	Rif. Kit Kit reference
81X054		kit completo ZF ERF serie C speciale ERF serie C	Genuine	ZF	8043955120/653	8043/34
81X055		kit idro completo Iveco/ Man/Daf/Volvo 4 assi, ZF genuine Magirus Iveco; Man ZF	Genuine	ZF	8096955101/103	8096/3
● 81X055S		kit idro completo Iveco/ Man/Daf/Volvo 4 assi, ZF genuine	Genuine	ZF	8096955101/103	8096/3
81X056	26,00	kit idro ZF Volvo FL7,F10 Volvo F 10; Volvo FL7	Genuine	ZF	043955103/142 & 8043955101	8043/39 8043633025
81X057	20,00	kit idro completo TAS 20 606 TRW,albero Ø35 Nissan ebro eco t100, Nissan Trade Nissan Ebro eco t100; Nissan Trade		TRW	TAS20 606	107225 VWAL5644XWA405518
● 81X057M	20,00	kit idro completo TAS 20 606 TRW,albero Ø35 Nissan ebro eco t100, Nissan Trade		TRW	TAS20 606	107225 VWAL5644XWA405518
81X058		kit idro TAS 20 M616-617,(genuine-originale) Mercedes-Benz M616 genuine; Mercedes-Benz M617 originale	Completo	TRW	TAS20 M616-617	49210F3904
81X058M		kit idro TAS 20 M616-617, (modificato) Mercedes-Benz M616; Mercedes-Benz M617	Completo	TRW	TAS20 M616-617	49210F3904
81X059		kit revisione parte pistone OM 40 T35,27R Fiat OM 27R; Fiat OM 40 T35	Completo	OM	OM40	
81X060		kit idro ZF Iveco 100-14 109-14 Magirus Iveco	Genuine	ZF	8036955119	8036/11
● 81X060LT		ex 81X060Light - Senza guarnizioni in plastica - kit idro ZF Iveco 100-14 109-14		ZF	8036955119	8036/11
● 81X060S		kit idro ZF Iveco 100-14 109-14		ZF	8036955119	8036/11
81X061	26,00	kit idro ZF MAN Man ZF	Genuine	ZF	8046955111/230/126	8046/006 8046/002
81X062		kit idro a settore TAS 55/20/65 TRW solo paraoli e guarnizione metallica		Trw	TAS55-20-65	
81X063	25,00	kit idro Sheppard serie M scatole con stelo coperto e parapolvere speciale sheppard serie M		Sheppard		
81X063A		kit di sole guarnizioni controllo valvola Sheppard serie M (scatola meccanica) (oring +segmento) speciale shepard serie M		Shepard		
81X064		kit idro Saginaw doppio pistone-veicolo pesante speciale saginaw; speciale saginaw		Saginaw		
81X065		kit idro a settore Sheppard M100, M90 Sheppard		Sheppard	M100-M90	
81X065A		kit di sole guarnizioni controllo valvola Sheppard serie M90 (scatola meccanica) Sheppard serie M90		Sheppard		
81X066		kit idro Leyland Cruiser Leyland Cruiser; Leyland Freighter		ZF	8097955145	8097/014
81X067		kit idro TRW Ross HF64, Ford Ford; Ross HF64		TRW	HF64	
81X068		kit idro Leyland roadster-roadrunner Mazda Roadster	Genuine	ZF	8097955145	8037633003
● 81X068LT		ex 81X068 LIGHT - kit idro Leyland roadster-roadrunner without P-03280 senza P-03280	Genuine	ZF	8097955145	8037633003
81X069		kit idro completo per Ross HF54 (Trw/Ross), ford 600 / F750 1970 al 1979 HF54 Ford 600 1970-1979; Ford F750 1970-1979; Ross HF54 1970-1979			HF54	TRW/ROSS
81X070		kit idro Airport Tug - Bremach 265	Genuine	ZF		8055/14
81X071		kit idro veicoli pesanti (vari modelli)	Genuine	ZF	8055955121	8043/35
81X072		kit idro Volvo FL6 Volvo FL7			FL6	
81X073		Kit per rinvio angolare meccanico Bus e Pullman	Genuine	ZF		7860/1
81X074		kit idro Leyland constr.24-26	Genuine	ZF	8043955220	8043/9
81X075		kit idro veicoli pesanti Saginaw		Saginaw		
81X076		kit idro mod. 800 albero Piccolo (79)		Saginaw		
81X077		kit idro N40 1990-95, doppio pistone-Veicoli pesanti, chevrolet trucks Chevrolet Truck/Van Saginaw Dual Piston 1990-1995 saginaw 1990-1995		Saginaw	26013044	
81X078		kit idro TAS 40, Ford cargo 1721 completo di teflon, o-ring-Veicoli pesanti Ford Cargo 1721; TAS 40			TAS40	
81X079		kit idro Dennis Javelin & Lancer - ZF 8095 Mitsubishi Lancer 2007-2017 X - CX CZ CY; Dennis Javelin; Dennis Lance		ZF	8095955127/140	8095633010
81X080		kit idro Ford cargo, BedFord TL 750 1986-87, HFB52 Ford HFB52; Ford 1986-1987 BedFord TL 750 1986-1987; Ford Cargo			HFB52-1645621 & 6081656 & 91101900 & 81DB3L548AC & 81DB3L548BA	

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à titre indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit idroguida

Kits for power steering

Kits pour direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview

Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index
F
O
D
S
O
F
H
D
S
O
F
B
R
H
D
S
O
F
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
A
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
Y
K
A
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
T
E
J
G
Y
K
A
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
Z

X Kit idroguida per codice Steering kits by code

Codice Code	Øalbero shaftØ	Descrizione per utilizzo Use remarks	Versione Version	Marca Brand	Cod. scatola Box code	Rif. Kit Kit reference
81X081		kit idro			114VRG/4	
81X082		kit idro veicoli pesanti Saginaw speciale saginaw		Saginaw		
81X083		kit idro Sheppard 492 serie 3;4;5 Sheppard 49 serie III; Sheppard 49 serie IV; Sheppard 49 serie V		Shepard		
● 81X083B		kit sheppard 492 serie 6				
81X084		kit idro camion (vari modelli)	Genuine	ZF		8043/17
81X085		kit idro	Genuine	ZF		8045/15
81X086		kit idro veicoli pesanti (vari modelli)	Genuine	ZF		8090/14
81X086M		kit idro veicoli pesanti (vari modelli)	Genuine	ZF		8090/14
81X087		kit idro veicoli pesanti (vari modelli)	Genuine	ZF	8098955108	8098/7
81X087S		kit idro veicoli pesanti (vari modelli)	Genuine	ZF	8098955108	8098/7
81X088	35,00	kit idro Nissan D21 4WD 1986-97 - Nissan Navara (93-97), NAVARA 2001-2005 Nissan D21 Truck 1986-1997, Frontier 1997-2004; Nissan Navara 1993-1997; Nissan Navara 2001-2005; Nissan Pathfinder 1993-1995				
81X089		kit idro Saginaw 605, anno 1979-90 speciale 1979-1990 Saginaw 605 1979-1990		Saginaw		
81X090		kit idro ZF Trattore Daf , R. Magnum, Iveco Eurostar 440 '98 Daf trattore; Magirus Iveco 1998- Eurostar 440 1998-; Renault Magnum	Genuine	ZF	8098955102/326/113/183	8098/3
● 81X090A	26,00	ZF8098 -kit riparazione ZF Iveco Man , Eurotech 440,E42, Renault Magnum, Volvo 629, Scania - COMPLETO di seger - tappi - e tamponi di bloccaggio in plastica (Genuine - originale)	Genuine	ZF	8098955105/183/102/113/370/629/744/420	8098/3 8098/4
81X090LT		ex 81X090LIGHT - ALLEGGERITO, PARZIALE kit idro ZF Trattore Daf , R. Magnum, Iveco Eurostar 440 '98 Daf trattore; Magirus Iveco 1998- Eurostar 440 1998-; Renault Magnum	Genuine	ZF	8098955102/326/113/183	8098/3
81X090M		COMPLETE kit idro ZF Trattore Daf , R. Magnum, Iveco Eurostar 440 '98- non originale-not genuine con particolari Emmetec Daf trattore; Magirus Iveco 1998- eurostar 440 1998-; Renault Magnum	Genuine	ZF	8098955102/326/113/183	8098/3
81X090S	26,00	kit di riparazione ZF non originale /not genuine per Iveco Man , Eurotech 440, Renault Magnum, Volvo 629 - Man Iveco; Renault Magnum; Volvo	Non originale	ZF	8098955102/326/113/183	8098/3
81X091		kit idro veicoli pesanti mod.710 doppio albero Saginaw speciale doppio albero saginaw		Saginaw		
81X092		kit idro veicoli pesanti (vari modelli)	Genuine	ZF		8043/28
81X093		kit idro ERF serie "E" ERF serie E	Genuine	ZF	8097955110	8097/7
81X094		kit idro Sheppard 592 3;4;5 serie Sheppard 592 serie III; Sheppard 592 serie IV; Sheppard 592 serie V		Shepard		
● 81X094B		kit idro Sheppard 592 serie 5 & 6		Shepard		
81X095		8046 - kit idro veicoli pesanti (vari modelli)	Genuine	ZF	8046955111/230/126	8046/006 8046/002
81X096		kit idro MCW speciale MCW	Genuine	ZF	8095955119	8095/4
81X097		kit idro Scania 112 Scania 112	Genuine	ZF	8066995104	8066/1
81X098		kit idro Volvo NL10-12, man. misc. Originale/genuine ZF Volvo NL10; Volvo NL12	Genuine	ZF	8045955155/154	8043/13
81X098S		kit idro Volvo NL10-12, Man. misc. Non originale /not genuine Man; Volvo 2010-2012 NL 2010-2012	not genuine	ZF	8045955155/154	8043/13
81X099		kit idro Sheppard 392 6 serie Sheppard 392 serie VI		Shepard		
81X100		kit idro veicoli pesanti (vari modelli) speciale veicoli pesanti (vari modelli)	Genuine	ZF		8033/1
81X101		kit idro camion (vari modelli) speciale camion (vari modelli)	Genuine	ZF		8037/13
81X102		kit idro Metrobus, MCW speciale metrobus, MCW	Genuine	ZF	8065955282	8065/37
81X102S		kit idro Metrobus, MCW speciale metrobus, MCW	Genuine	ZF	8065955282	8065/37
81X103		kit idro veicoli pesanti (vari modelli) speciale veicoli pesanti (vari modelli)	Genuine	ZF		8043/19
81X104		kit idro Leyland road runner speciale Leyland road runner	Genuine	ZF	8090955110	8090/6 8090633016
81X104LT		ex 81X104LIGHT - ZF 8090 - kit parziale kit idro Leyland road runner - senza tamponi e parapolvere speciale Leyland road runner	Genuine	ZF	8090955110	8090/6 8090633016

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verboten de afbeelding, auct von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida Steering kit OGD Cuffia destra Rack boot (right)
VOC Kit cremagliera Rack kit OCS Cuffia sinistra Rack boot (left)
VOD Kit distributore Pinion kit OCX Cuffie sx+dx Rack boot (left+right)
VOP Kit pompa Pump kit OCC Kit cuffie Rack boot kit

Codice Code	Øalbero shaftØ	Descrizione per utilizzo Use remarks	Versione Version	Marca Brand	Cod. scatola Box code	Rif. Kit Kit reference
81X104S		ZF 8090 - kit completo Iveco,Eurocargo,Ford, Iveco 75E - NON ORIGINALE/ NOT GENUINE Ford; Magirus Iveco; Magirus Iveco 75E, non originale; Magirus Iveco 75E, not genuine; Magirus Iveco eurocargo		ZF	8090955110	8090/6 8090633016
81X105		kit idro ERF serie "C" speciale ERF serie C	Genuine	ZF	8098955234	8098/11
81X105S		kit idro ERF serie "C" speciale ERF serie C	Genuine	ZF	8098955234	8098/11
81X106		ZF 8090 -kit idro ZF veicoli pesanti,mini bus speciale ZF mini bus; speciale ZF veicoli pesanti	Genuine	ZF	8090955116	8090/8
81X107		kit idro BedFord TM, Leyland costrutor, HFB70 Daf HFB70; Ford bedford TM; speciale leyland costrutor			HFB70-GM91062405	
81X109		kit idro Sheppard 292 3;4;5 serie Sheppard 292 serie III; Sheppard 292 serie IV; Sheppard 292 serie V		Shepard		
81X110		kit idro veicoli pesanti (vari modelli) speciale veicoli pesanti (vari modelli)	Genuine	ZF		8046/17
81X111		kit idro veicoli pesanti (vari modelli) speciale veicoli pesanti (vari modelli)	Genuine	ZF		8037/7
81X112		kit idro Saginaw mod.800 albero grande, anno 1979 speciale 1979-saginaw mod.800 albero grande 1979-		Saginaw		
81X113		kit idro Sheppard 392 (95) Sheppard 1995- 392 1995-		Sheppard		
81X114		kit idro TRW TAS 65, senza parte metallica speciale TRW TAS 65		TRW	TAS65	
81X115		kit idro Leyland Freighter 13,14 speciale Leyland Freighter 13; speciale Leyland Freighter 14	Genuine	ZF	8043955220	8043/6
81X116		kit idro Renault 290 Renault 290	Genuine	ZF	8044100026	8044033001+Z dei 804600113
81X117	26,00	kit idro R. linea II. ,R. Magnum Renault linea II; Renault Magnum	Genuine	ZF	8098955112/326 8298955113	8098/3
81X117A	26,00	ZF8098 -kit riparazione ZF Iveco Man , Eurotech 440,E42, Renault Magnum, Volvo 629, Scania - COMPLETO di seger - tappi - e tamponi di bloccaggio in plastica (Genuine - originale) ex 81X117Light - LIGHT/PARTIAL R. linea II. ,R. Magnum - not genuine -	Genuine	ZF	8098955105/183/102/113/ 370/629/744/420	8098/3 8098/4
81X117LT	26,00	non originale - parziale (solo con paraolio oring e segmenti) Renault linea II; Renault Magnum	Not Genuine - non originale	ZF	8098955112/326 8298955113	8098/3
81X117M	26,00	ZF 8098 - kit parziale, senza tamponi R. linea II. ,R. Magnum - not genuine non originale - Renault linea II; Renault Magnum	Not Genuine - non originale	ZF	8098955112/326 8298955113	8098/3
81X117S	26,00	kit idro R. linea II. ,R. Magnum Renault linea II; Renault Magnum	Genuine	ZF	8098955112/326 8298955113	8098633003 -
81X118		kit idro Renault linea 40 C.h Renault linea 40 C.	Genuine	ZF	8095955108	8095633005/006
81X118M		ZF 8095 - kit idro Renault linea 40 C.h - NON ORIGINALE CON COMPONENTI EMMETEC / NOT GENUINE WITH EMMETEC ITEMS Renault linea 40 C.	Genuine	ZF	8095955108	8095633005/006
81X118S		kit idro Renault linea 40 C.h - NON ORIGINALE / NOT GENUINE Renault linea 40 C.	not genuine	ZF	8095955108	8095633005/006
81X119		kit idro Renault linea 40 D. Renault linea 40 D.	Genuine	ZF	8095955109	8095633005/006
81X119M		kit idro Renault linea 40 D. Renault linea 40 D.	Genuine	ZF	8095955109	8095633005/006
81X119S		kit idro Renault linea 40 D. Renault linea 40 D.	Genuine	ZF	8095955109	8095633005/006
81X120	33,00	kit idro Renault linea I. Renault linea I.	Genuine	ZF	8098965114	8098/17
81X120S	33,00	kit idro Renault linea I. Renault linea I.		ZF	8098965114	8098/17
81X121	33,00	kit idro Renault H 100 4x2; 6x2 Renault H 100 4x2; Renault H 100 6x2	Genuine	ZF	8098965134/8098965118	8098/62 8098/33
81X121S	33,00	kit idro Renault H 100 4x2; 6x2 Renault H 100 4x2; Renault H 100 6x2	Genuine	ZF	8098965134/118	8098/62 8098/33
81X122		kit idro Renault H.300 4x2;6X2 Renault H.300 4x2; Renault H.300 6x2	Genuine	ZF	8098955322	8098/42
81X123		kit riparazione ZF cilindro III° Asse I° serie Iveco Magirus Iveco		ZF	8347955161	8137827
81X124		kit riparazione ZF cilindro post. III° Asse II° serie Impianto Ras Scania - Iveco Magirus Iveco; Scania	Genuine	ZF	8346955165/183	41032945-1371321
81X125		kit riparazione ZF cilindro ant. III° Asse II° serie impianto ras Scania-Iveco Magirus Iveco; Scania		ZF Scania	8346955168/182/163	41032671
81X126		8046 - kit idro ZF Volvo Volvo	Genuine	ZF	8046955179/112/115/117/ 139/144/149/150/156/159/ 182/183/185/228/246	8046633037
81X127	26,00	kit idro ZF 4 assi Volvo senza parti metalliche Volvo	Genuine	ZF	8099955608	ZF 8098633503

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit idroguida

Kits for power steering

Kits pour direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview

Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index

Codice Code	Øalbero shaftØ	Descrizione per utilizzo Use remarks	Versione Version	Marca Brand	Cod. scatola Box code	Rif. Kit Kit reference
81X127A	26,00	Volvo FM12 completo - inclusi componenti per blocco valvole Volvo FM12	Volvo	ZF	8099955608	8099633509 8098633509
81X127AM	26,00	kit idro ZF 4 assi Volvo inclusi oring per blocco valvole - senza tamponi e parti metalliche - NON ORIGINALE - NOT GENUINE Volvo	Not Genuine	ZF	8099955608	8099/503
81X127B		Iveco Eurotruck - inclusi componenti per blocco valvole Magirus Iveco eurotruck			8099955612 * 8099955601 * 8099955622 * 8099955604 * 8099955617	8099633502 8099633503 8099633021
81X127BM	26,00	Kit Iveco Eurotruck con seger e rondelle in rame senza componenti per blocco valvole, senza tappi Magirus Iveco eurotruck	ZF			8099633516
81X127M	26,00	kit idro ZF 4 assi Volvo - NON ORIGINALE - sviluppato solo con paraolio - oring - segmenti . Volvo	Not Genuine	ZF	8099955608	8099/503
81X127S	26,00	kit idro ZF 4 assi Volvo senza parti metalliche Volvo	Genuine	ZF	8099955608	ZF 8098633503
81X128		kit idro veicolo commerciale ML 320 Mercedes-Benz ML 320		ZF	7852501372	
81X129	22,00	Renault Midliner S180 Sheppard Renault S180; Sheppard renaud midliner S180		Renault	S180	
81X130		kit idro completo Sheppard M100 fino al 95, coperchio della scatola con anello di pressione e perno e paraolio entrante -Veicolo pesante Sheppard M100 1995-		Sheppard	M100	
81X130A		kit idro Sheppard M100 fino al 95, senza seger e senza paraolio entrante - Veicolo pesante Sheppard M100 1995-		Sheppard	M100	
81X130B		kit idro Sheppard M100 fino al 95,solo guarnizioni Sheppard M100 1995-		Sheppard	M100	
81X131		kit idro Sheppard M90 Sheppard M90		Sheppard	M90	2502009c91
81X132		kit idro TAS 40,55,65,85 - Veicolo commerciale speciale veicolo commerciale; TAS 40; TAS 55; TAS 65; TAS 85			TAS40/55/65/85	
81X133		kit idro Leyland Daf 45-veicoli pesanti - paraolio Ø18 - (ZF 8090) Daf 45, leyland; speciale veicoli pesanti		ZF	8090955151	8090/16
81X133LT		ex 81X133 LIGHT - ZF 8090 -parziale - kit idro Leyland Daf 45-veicoli pesanti - paraolio Ø18 (solo paraolio segmenti e oring- senza tamponi) Daf 45, leyland; speciale veicoli pesanti		ZF	8090955151	8090/16
81X133S		ZF 8090 - kit idro Leyland Daf 45-veicoli pesanti - paraolio Ø18 non originale - not genuine Daf 45, leyland; speciale veicoli pesanti		ZF	8090955151	8090/16
81X134		kit idro Sheppard 292 serie 6-veicoli pesanti Sheppard 292 serie Vi; speciale veicoli pesanti		Sheppard		
81X135		kit idro Sheppard 39 2serie 6-veicoli pesanti Sheppard 392, serie VI; speciale veicoli pesanti		Sheppard		
81X136		kit idro TAS 75-Daf 75,85-Scania 4°serie-Volvo FL6 Daf 75; Daf 85; Scania serie IV; Volvo FL6			TAS75-3091793	
81X137		kit idro di bloccaggio albero Ø27 Sheppard-veicoli pesanti Sheppard veicoli pesanti				
81X138		kit idro Sheppard M80-veicoli pesanti Sheppard M80 veicoli pesanti		Sheppard	M80	
81X139		kit idro Ldv Van 200-400,albero Ø36,distrib.Ø20 speciale Ldv Van 200; speciale Ldv Van 400				
81X140		kit idro ZF Autocarro (il revisionatore non deve buttare il tappo ovale perché non è più in produzione, può comunque sostituire il segmento ovale mettendo il M-01987 + oring 0-02924A, particolari che si trovano già nel kit) speciale autocarro		ZF		8066633006 8066633008
81X141		kit idro ZF Volvo-veicoli pesanti speciale veicoli pesanti; Volvo		ZF	8046965111	8046/27
81X142		kit idro Mercedes a settore-veicoli pesanti Mercedes-Benz Mercedes; speciale veicoli pesanti				
81X143		kit idro Tas 80 TRW-veicoli pesanti speciale Tas 80 TRW; speciale veicoli pesanti		TRW	TAS80-1363882 / 1363860	80605 / 80601
81X144		kit idro parziale TAS 75,85,86,87 composto da rinvio angolare, parapolvere, seger. TAS 85; TAS 86; TAS 87			TAS75-85-86-87	
81X145M		kit idro THP 80/ Daf - guarnizioni verdi e paraolio con rinvio angolare Daf; speciale THP 80			THP80	
81X146		kit idro ZF Magirus speciale magirus		ZF		8060633004

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

appendix Z

X Kit idroguida per codice Steering kits by code



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida *Steering kit* **OCD** Cuffia destra *Rack boot (right)*
VOC Kit cremagliera *Rack kit* **OCS** Cuffia sinistra *Rack boot (left)*
VOD Kit distributore *Pinion kit* **OCX** Cuffie sx+dx *Rack boot (left+right)*
VOP Kit pompa *Pump kit* **OCC** Kit cuffie *Rack boot kit*

Codice Code	Øalbero shaftØ	Descrizione per utilizzo Use remarks	Versione Version	Marca Brand	Cod. scatola Box code	Rif. Kit Kit reference
81X147		ZF8099 -Kit idro ZF completo - Iveco Eurotruck, Astra 1° serie (doppio circuito) Holden Astra serie I; Magirus Iveco eurotruck		ZF		8099/9
81X147S		zf8099-kit idro ZF Iveco Eurotruk,Astra 1° serie (doppio circuito) NON ORIGINALE Holden Astra serie I; Magirus Iveco eurotruck		ZF		8099633009
81X148		kit idro TAS 60 (paraolio albero entrata Ø26x38,4 H5,5) TAS 60			TAS60	
81X149		kit idro TAS 60 (paraoli albero uscita Ø51x65,2 H8,7) TAS 60			TAS60	
81X150		kit idro TAS 80 (paraoli albero entrata) TAS 80			TAS80	
81X151		kit idro TAS 80 (paraoli albero uscita) TAS 80			TAS80	
81X152		kit idro TAS 80 (valvola decompressione) TAS 80			TAS80	
81X153		kit viti regolazione tubolare speciale viti regolazione tubolare				
81X154		kit vite registro coperchio dell'albero TAS30,55 TAS 30; TAS 55			TAS30/55	
81X155		kit vite registro coperchio dell'albero TAS75,85 TAS 75; TAS 85			TAS75/85	
81X156		kit idro TAS 85 602,605-THP80 speciale 80 THP; TAS 85 602; TAS 85 605			TAS85 602-605,THP80	
81X157		kit idro completo veicoli commerciali THP90 speciale THP 90 veicoli commerciali			THP90	
81X157M		kit idro completo veicoli commerciali THP90 speciale veicoli commerciali THP90			THP90	
81X158		kit idro completo THP 91-92 speciale THP91; speciale THP92			THP91-92	
81X159		Kit d tenuta scatola guida veicoli pesanti Sheppard M80 2000/07 Sheppard M80 2000-2007			M80	
81X160		kit idro MAN TGA 700 RBL 463 (CLS), C700U/C700VW -- a richiesta è possibile abbinare la ghiera di fissaggio codice H-04000 Man TGA RBL 463 (CLS)			RBL 463	
81X161		kit idro Omai Falcon J9 TRW AP 8 Ford Falcon J9 TRW AP 8		TRW		
81X162		kit idro pignone LDV VAN,con P.T.F.E X stelo Ø20 speciale LDV VAN	LDV			
81X163		kit idro scatola ZF,veicoli pesanti -Veicoli pesanti veicoli pesanti ZF B10M		ZF		8095633008
81X164		kit idro ZF veicoli pesanti MAN,Volvo-Veicoli pesanti Man veicoli pesanti; Volvo veicoli pesanti		ZF		8098/64
81X164LT		ex 81X164Light - kit idro ZF veicoli pesanti MAN,Volvo-Veicoli pesanti Man veicoli pesanti; Volvo veicoli pesanti		ZF		8098/64
81X164M		kit idro ZF veicoli pesanti MAN,Volvo-Veicoli pesanti Man; Volvo		ZF		8098/64
81X165		kit scatola veicolo pesante speciale veicolo pesante		ZF		8046/4
81X166		kit idro TAS 40, solo paraoli + guarnizione in ferro-Veicoli pesanti speciale veicoli pesanti; TAS 40		TRW	TAS40	
81X167		kit idro a settore Sheppard M90, U.T.-Veicoli pesanti Sheppard M90 U.T.; speciale veicoli pesanti		Sheppard	M90	
81X167A		kit di tenuta esterna scatola guida a settore - RH Shepard HD94, M90, M100 con paraolio a L per coperchio settore Sheppard HD40; Sheppard M100; Sheppard M90		Shepard		
81X168		kit idro-HF64, (paraoli albero entrata)Veicolo commerciale Ross HF64 veicolo commerciale		TRW	HF64	
81X169		kit idro-HF52, (paraoli albero entrata)Veicolo commerciale speciale HF52		TRW	HF52	
81X170		kit idro-HFB70, (paraoli albero entrata)Veicolo commerciale Daf HFB70		TRW	HFB70	
81X171		kit idro-HFB70,Trunion-/Veicolo commerciale Daf HFB70 trunion; speciale veicolo commerciale		TRW	HFB70	
81X172		kit idro parziale - Sheppard M100,solo con dado su albero a settore-Veicolo commerciale Sheppard M100; speciale veicolo commerciale		Sheppard	M100	
81X173		kit parziale per revisione HF54 composto da paraoli albero entrata e oring quadri Veicolo commerciale (il kit completo è 81X069) Ross HF54; speciale veicolo commerciale		TRW	HF54	
81X174		kit idro-HFB54, Trunion-Veicolo commerciale speciale HFB54, trunion; speciale veicolo commerciale		TRW	HFB54	
81X175		kit idro TRW TAS 65, Tas 66 chevrolet Kodiak - con parte metallica-Veicolo commerciale Chevrolet Kodiak; TAS 65; TAS 66		TRW	TAS65	
81X176		kit distributore THP 200 VR,(PTFE+o-ring)-Veicoli pesanti speciale THP 200 VR; speciale veicoli pesanti			THP200	

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit idroguida

Kits for power steering

Kits pour direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview

Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index
S
O
F
D
S
O
F
H
D
S
O
F
B
R
H
D
S
O
F
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
A
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
K
A
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
Y
K
A
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
G
Y
K
A
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
T
E
J
G
Y
K
A
Q
L
N
M
U
P
B
R
H
D
S
O
F
Z

X Kit idroguida per codice Steering kits by code

Codice Code	Albero shaftØ	Descrizione per utilizzo Use remarks	Versione Version	Marca Brand	Cod. scatola Box code	Rif. Kit Kit reference
81X177		kit distributore THP 100 VR, (PTFE+o-ring)-Veicoli pesanti speciale THP 100 VR; speciale veicoli pesanti			THP100	
81X178		kit idro veicoli commerciali TRW THP 60- speciale veicoli commerciali TRW THP 60		TRW	THP600001	
81X179		kit idro veicoli commerciali TRW THP 45-Veicoli pesanti speciale veicoli commerciali TRW THP 45		TRW	THP450001	
81X180	18,00	kit idro Falcon-Daf, Renault Midlum cod. Scatola ZF 8090955154 genuine-originale Daf; Ford Falcon		ZF		8090/501
81X180S	18,00	kit idro Falcon-Daf, Renault Midlum cod. Scatola ZF 8090955154 (senza parti metalliche)		ZF		8090/501
81X181		kit idro Tas 80 TRW, doppio teflon TAS 80		TRW	TAS80	
81X181A		kit idro Tas 80 TRW, doppio teflon		TRW	TAS80	
81X182		Kit idro Renault Sheppard M83P2, piccola-Veicoli pesanti (abbinamento sfere su richiesta del cliente) Renault Sheppard M83P2, piccola; speciale veicoli pesanti		Sheppard	M83P2	
81X183		Kit rev. Idroguida Burman, Volvo N7-Bedford, albero Ø22 speciale bedford; speciale burman; Volvo N7			Burman-Volvo N7-Bedford	
81X184		Kit idro TAS 87 TRW *con squadro- TAS 87 TRW		TRW	615	TAS 87 615
81X184M		Kit idro TAS 87 TRW -completo-		TRW	615	TAS 87 615
81X184S		Kit idro TAS 87 TRW -senza squadro- TAS 87		TRW	615	TAS 87 615
81X185		Kit per pompa Tandem Eurotec speciale Truck Tandem Eurotec				
81X186		kit scatola idrostatica ORBITROL speciale Truck orbitrol				
81X187		cilindro ANTERIORE Scania serie R, serie 4, Iveco, Volvo (albero Ø28) Scania 4; Scania R; Volvo albero Ø28		Scania, Iveco, Volvo		8346974163/221/182/162
81X188		cilindro POSTERIORE Scania, Iveco (albero Ø28) III Asse Scania; speciale III ASSE		Scania, Iveco		8346974165 8346974183
81X189	27,00	Kit idro veicoli commerciali TRW TAS60/THP 60/Daf Daf; speciale Truck THP 60; TAS 60		TRW	THP600001	
81X190		kit guida ZF Volvo Bus completo dei componenti blocco valvole - originale/genuine Volvo Bus ZF	Genuine	ZF	8098955740	8098633503
81X190LT		ex 81X190 light - kit guida ZF Volvo Bus parziale solo con paraolio oring e segmenti (senza particolari blocco valvole, senza tappi, senza tamponi) Volvo bus		ZF	8098955740	8098633503
81X190M		kit guida ZF Volvo Bus con tamponi, senza componenti blocco valvole, non originale not genuine con particolari Emmetec Volvo Bus ZF		ZF		8098633503
81X190S		kit guida ZF Volvo Bus con tamponi, senza componenti blocco valvole - NON ORIGINALE/NOT GENUINE Volvo bus ZF	Non originale	ZF	8098955740	8098633503
81X191	44,50	Kit idroTrw Tas 35, veicoli pesanti, Dodge 4500/5500 Reg & Crew Cab "08/11, Reg & Quad Cab Chassis HD "08/10 Dodge 4500/5500 reg Crew Cab 2008-2011; Dodge Chassis HD 2008-2010 HD 2008-2010; TAS 35		TRW		
81X192		kit pompa TRW HFB52 a settore (entrata) veicoli pesanti speciale Truck HFB52 settore		HFB52		TRW
81X193	18,00	kit veicoli pesanti Isuzu NKR Isuzu NKR				
81X194		kit idro a settore Sheppard SD110 Sheppard SD110 Settore				
81X195		kit Pompa Saginaw 800 Master speciale Truck 800 Master				Saginaw
81X195M		kit Pompa Saginaw 800 Master - non originale con componenti Emmetec/ not genuine with Emmetec items				Saginaw
81X196		kit idro Sheppard M90-veicoli pesanti (scatola meccanica) Sheppard M90		Sheppard	M90	2502009c91
81X197		TAS 65 / 66 TRW TAS 65 TRW; TAS 66 TRW			TAS65 TAS66	
81X198		kit fermi per idro a settore Sheppard M 110 (veicoli pesanti) Sheppard M110 settore				
81X199	45,00	kit idro Tas 37 TRW TAS 37 TRW				TRW
81X201		kit idro Sheppard M100 AUTO - scatole con valvola automatica, incluso parapolvere Sheppard M100		Sheppard	M100	
81X201B		Kit Sheppard M100, M80, M90				
81X202		VOLVO, MAN 4 ASSI Man 4 assi; Volvo 4 assi				8096633018

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida *Steering kit* **OCD** Cuffia destra *Rack boot (right)*
VOC Kit cremagliera *Rack kit* **OCS** Cuffia sinistra *Rack boot (left)*
VOD Kit distributore *Pinion kit* **OCX** Cuffie sx+dx *Rack boot (left+right)*
VOP Kit pompa *Pump kit* **OCC** Kit cuffie *Rack boot kit*

Codice Code	Øalbero shaftØ	Descrizione per utilizzo Use remarks	Versione Version	Marca Brand	Cod. scatola Box code	Rif. Kit Kit reference
81X203		ZF8043- ZF Daf Bova, Daf Bus Daf Bova ZF; Daf Bus ZF			8043955168	8043633009
81X204		kit riparazione stelo - kit idro a settore TAS 40/55/20/65 /85 TRW TAS 20 TRW; TAS 55 TRW; TAS 65 TRW				trw
81X205		Kit idro Sheppard M100 dal 2000 in poi, con guarnizione superiore a L e parapolvere Sheppard M100 2000-				5545541
81X206		kit idro Sheppard M100 / M90 a settore, fino al 95, coperchio stelo con anello di pressione Sheppard M100 1950-1995 settore 1950-1995				
81X207		Sheppard M110 Sheppard M110				
81X208		kit veicoli pesanti a settore TAS 85 TRW mercato sudamericano TAS 85 TRW SETTORE		TRW		
81X209	36,00	kit idro veicolo pesante - TRW Freightliner speciale Truck Freightliner				TRW
81X210		Kit scatola a settore TRW Tas85 (mercato sudamericano) TAS 85 TRW				TRW
81X211		kit idro a settore veicoli pesanti Toyota Coaster 7/99 in poi/ sector shaft Toyota Coaster 1999-2013; Toyota Coaster 1997-1999 settore 1997-1999				
81X212		kit a settore veicoli pesanti RBL C-700 completo di tutte le parti metalliche speciale Truck RBL C-700				
81X213	33,00	ZF Renault RVI Renault RVI ZF		ZF		8098633050 8098965135
81X214	36,00	kit idroguida TRW autocarro IVECO- veicolo speciale - blindato militare (albero 36) speciale blindato militare		TRW	15001299	
81X214X	35,50	kit idroguida TRW autocarro IVECO- veicolo speciale - blindato militare (albero 35,5) versione minorata-ATTENZIONE se nello smontaggio, il distributore risulta danneggiato, si possono montare i paraoli minorati che sono F-01342X; F-01350X; F-00191X speciale Autocarro militare		TRW	15001299	
81X214XX	35,00	kit idroguida TRW autocarro IVECO- veicolo speciale - blindato militare (albero 35) versione minorata ATTENZIONE se nello smontaggio, il distributore risulta danneggiato, si possono montare i paraoli minorati che sono F-01342X; F-01350X; F-00191X speciale Autocarro militare		TRW	15001299	
81X215		kit paraoli per scatola guida a settore Sheppard M110 2011 - PARZIALE Sheppard M110 2011- settore 2011-		Sheppard	M100	
81X216		kit paraoli per scatola guida a settore Sheppard M110 2011 - con anello di fermo e paraolio a L Sheppard M110 2011- settore 2011-		Sheppard	M110	
81X217		kit paraoli per scatola guida a settore Sheppard MD83 Sheppard MD83 Settore		Sheppard	M100	
81X218		Kit composto solo di Oring ,tappi di chiusura scatola guida a settore Sheppard M110 2011 Sheppard M110 Settore		Sheppard	M110	
81X219		Kit DAF 400 Burman - spazzatrice Scarab Burman 400; Daf; speciale Scarab Spazzatrice				
81X220		kit tenute scatola guida (veicoli pesanti) III Asse Chevrolet Gato Chevrolet; GMC; veicoli pesanti / heavy vehicles			5688233	
81X221	57,00	kit idroguida a settore completo per mezzi pesanti Sheppard M110 P2 con paraolio entrata, paraoli del settore Sheppard M110 P2		Sheppard		
81X222		kit revisione pistone camion 4 assi Daf; Mercedes-Benz Actros 8X4; Mercedes-Benz Actros 8x8; Mercedes-Benz Mercedes; speciale Truck Eurotruck; Volvo				
81X223		ZF8046 - Kit veicoli pesanti speciale Truck			8046955230	8046633029
81X224		ZF8098 - Kit veicoli pesanti speciale Truck			8098955295	8098633037
81X225		ZF8095 - veicoli pesanti genuine - con gruppo valvole speciale Truck Man star			8095955166/219/228	8095633502 8095633501
81X225A		kit per scatola meccanica veicoli pesanti ZF 8095 speciale ZF Veicoli pesanti		ZF	mec	ZF 8095633004
81X225M		ZF8095- veicoli pesanti - not genuine without valve group - senza gruppo valvole - Emmetec components speciale Emmetec components; speciale veicoli pesanti			8095955166/219/228	8095633502 8095633501
81X225S		ZF8095- veicoli pesanti - senza gruppo valvole - NON ORIGINALE speciale veicoli pesant			8095955166/219/228	8095633502 8095633501

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit idroguida

Kits for power steering

Kits pour direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview

Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index
F
D
S
O
H
B
R
P
M
U
N
L
Q
A
K
Y
G
J
E
T
Z

Codice Code	Øalbero shaftØ	Descrizione per utilizzo Use remarks	Versione Version	Marca Brand	Cod. scatola Box code	Rif. Kit Kit reference
81X226		ZF8095 Kit Man star veicoli pesanti - con gruppo valvole speciale Truck Man star		MAN	8095955237	8095633501 8095633502
81X227	54,00	kit scatola guida veicoli pesanti Sheppard 292 Serie 6 Slave 2014 - idro a settore Sheppard 292 2014- Serie 6 slave 2014-	Sheppard a settore	Sheppard 292 Serie 6 Slave		
81X228		camion DAF ZF Daf ZF			8066965162	8065633047
81X228S		camion DAF ZF Daf ZF			8066965162	8065633047
81X229	51,00	Kit a settore veicoli pesanti, TRW THP60/PCF60 Slave speciale Truck PCF 60 slave; speciale Truck THP 60				TRW
81X230		kit idro a settore Sheppard XD120 (completo) Sheppard XD120		Sheppard XD120		
81X230A		kit di tenuta scatola guida Sheppard XD120 (particolari di solo tenuta esterna) Sheppard XD120		Sheppard		
81X231		kit idro a settore veicoli pesanti Sheppard M80 con guarnizione a L Sheppard M80				5545601
81X232	57,00	Kit idro a settore veicoli pesanti, TRW THP-80 Subaru Tribeca 2005-2014 THP 80				TRW
81X233		Kit scatola guida a settore per veicoli pesanti, TRW THP-45 Slave speciale Truck THP 45				TRW
81X234	40,00	kit pistone 3° asse Mercedes Evobus modello RAS completo di bronzina teflonata/With rod bushing in PTFE Mercedes-Benz Evobus RAS	RAS EC	Mercedes	8347955168	
81X235		kit pistone 3° asse ZF posteriore RAS 188-165-168-183 -Iveco-Scania (ultima generazione) Scania new version; speciale Truck RAS 165; speciale Truck RAS 168; speciale Truck RAS 183; speciale Truck RAS 188		ZF	8346955188	
81X236		kit pistone 3° asse ZF anteriore 182-163-162-221 speciale Truck ZF 162; speciale Truck ZF 163; speciale Truck ZF 182; speciale Truck ZF 221		ZF	8346955188	
81X237	32,00	kit idroguida Bertone Freeclimber II speciale Bertone Freeclimber II		Bertone		
81X238	28,00	kit componenti per pistoni albero stelo del 2° asse veicoli pesanti-si utilizzano quando l'asta ed i pistoni non vanno cambiati speciale Truck				
81X239		Sheppard M110 Pierce - scatola a settore veicoli pesanti Sheppard M110 settore				
81X240	56,00	Kit Mercedes Actros New version Mercedes-Benz Actros new version		Mercedes		
81X241		kit per pistone alzacabina Volvo FH12 Volvo FH12		kit per pistone alzacabina		
81X242		asse sterzo posteriore ZF modello RAS speciale Truck RAS				
81X243	90,00	kit guarnizioni veicoli pesanti da cava speciale veicoli pesanti				
81X244	41,00	-Saginaw - GM bus & camion truck Chevrolet C-60, C70 con doppio pistone - 710 doppio pistone Chevrolet Truck/Van Model 710 1983-1990, Saginaw Dual Piston 1983-1990; Chevrolet C-60 -Saginaw doppio pistone; Chevrolet C-70 -Saginaw doppio pistone; GM Bus -Saginaw; GM Truck -Saginaw				Saginaw
81X245		ricambi per cilindro camion Ford doppio pistone				
81X246		kit saginaw con valvola rotativa per camion GM, Chevrolet C-60, C-70 Chevrolet C-60; Chevrolet C-70; GM	saginaw			
81X247		Tas 55, Ford 8000 Ford 8000; TAS 55				
81X248		ZF 8018 speciale 8081 ZF				
81X249	24,50	Mitsubishi Hino Fe 1998-2003 speciale Hino FE 1998-2003; Mitsubishi 1998-2003 Hino Fe 1998-2003		Mitsubishi		
81X250		Kit scatola a settore R.H. Sheppard HD94 Sheppard HD94	HD94	Sheppard	5545411	
81X251		Kit pistone 3° asse posteriore veicoli MAN TGA cilindro 70 Man tga				
81X252		ISUZU NPR DAL 1995 AL 2008 (GEAR BOX) Isuzu 1995-2008 NPR 1995-2008		ISUZU		
81X253	26,00	Nissan Condor Bus 1990 Nissan 1990- Condor Bus 1990-	Genuine	ZF	8046955126	8046/6

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catálogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida Steering kit OGD Cuffia destra Rack boot (right)
VOC Kit cremagliera Rack kit OCS Cuffia sinistra Rack boot (left)
VOD Kit distributore Pinion kit OCX Cuffie sx+dx Rack boot (left+right)
VOP Kit pompa Pump kit OCC Kit cuffie Rack boot kit

Codice Code	Øalbero shaftØ	Descrizione per utilizzo Use remarks	Versione Version	Marca Brand	Cod. scatola Box code	Rif. Kit Kit reference
81X254		Kit valvole di regolazione per scatola meccanica serie TRW TAS speciale TRW TAS				
81X255	26,00	idro ZF 8016 Veicoli pesanti Volvo VNL, GMC, Spartan, Workhorse Chevrolet GMC ZF 8016 Veicoli pesanti; speciale workhorse ZF 8016 Veicoli pesanti; speciale spartan ZF 8016 Veicoli pesanti; Volvo VNL ZF 8016 Veicoli pesanti			ZF	zf 8016 8847
81X256		ZF 8038 - Renault Berliet Renault berliet				8038955114
81X257		Ford veicoli pesanti 1978-79-GMC truck 1979-1992 - GMC SAFARY 1985-1993 - Jeep Cherokee				
81X258S		ZF8046 - Kit idroguida BUS modello HEMA serie 8046 Daf Bus HEMA serie 8046			8046955406	
81X259	58,00	Kit scatola a settore Sheppard M110 slave - particolari solo per il pistone - only items for piston Renault Sheppard M110	only items for piston	Sheppard		
81X260	58,00	Kit scatola a settore Sheppard M110 pierce slave completo di membrana e fascetta di bloccaggio Renault Sheppard M110 pierce slave	completo - complete			Sheppard
81X261		Kit scatola a settore Sheppard M83 P2 con paraolio L Renault Sheppard M83 P2				
81X262		Mitsubishi FB83, Mitsubishi Fuso FK200, Mitsubishi Canter, veicoli pesanti				
81X263		kit idro Nissan D21 truck 1986-1997 Nissan D21 Truck 1986-1997				
81X264S		cilindro ANTRERIORE - MAN TRIDEM Man TGA		MAN		
81X265		Renault S150 - veicoli industriali serie 8037		MAN		
81X265S		Renault S150 - veicoli industriali serie 8037ZF		MAN		8037633005
81X266		Kit valvola di scarico per guida meccanica serie TAS37				
81X267		Kit valvola di scarico per guida meccanica serie TAS85				
81X268	26,00	ZF8044- Kit idroguida veicoli pesanti ZF 8044 genuine		ZF	8044955102	8044633003/3004
81X268S	26,00	Kit idroguida veicoli pesanti ZF 8044		ZF	8044955102	8044633003/004
81X269		Kit valvola apri-porta autobus Iveco	Iveco Bus			
81X270S		Renault Mascott TRW mod. TAS 30613, 30615, 30620		TRW		30613, 30615, 30620
81X271S		pistone cilindro - veicoli pesanti ZF serie 8347		ZF		8347974172
81X271SLT		ex 81X271S LIGHT - kit segmenti pistone centrale - veicoli pesanti ZF serie 8347				
81X272S		veicoli pesanti ZF MAN/VOLVO 4 assi serie 8096		ZF		
81X273		heavy duty steering gear seal kit - Isuzu- model NQR, NRR mercato America del Nord Isuzu NQR; Isuzu NRR				
81X274		heavy duty steering input seal kit - Sheppard M - solo guarnizioni				
81X275S		veicoli pesanti Volvo serie 8045			8045955141	8045633011/001
81X276		kit guarnizione per cilindro Iveco anteriore Iveco				
81X277		Kit scatola idrostatica ZF serie 8470-8472-8490-8491-8492-8493 (versione guida con alberino 15 cm)				8472
81X278		Kit scatola idrostatica ZF serie 8470-8472-8490-8491-8492-8493 (versione guida standard senza alberino)				
81X279		kit idro Sheppard M80 SLAVE Sheppard M80 Slave		Sheppard	M80 Slave	5545581
81X280	22,30	Kit idroguida a settore Isuzu NPR				O.E. 8-98150936-0
81X281	26,00	ZF 8097 - KIT per veicoli pesanti		ZF		ZF8097
81X282		ISUZU NPR , NPR HD, NQR, 1995-2003 - LH Drive/guida sinistra Isuzu 1995-2003 NPR 1995-2003; Isuzu 1995-2003 NPR HD 1995-2003; Isuzu 1995-2003 NQR 1995-2003		ISUZU		8-97218601-1
81X283	35,00	ZF-KIT per veicoli pesanti - industriali - bracci oscillanti		ZF		ZF 8056633005
81X284	40,00	Kit per scatola guida camion Ford Cargo 815 -veicoli pesanti Ford Cargo 815				
81X285		Kit per scatola guida meccanica camion Toyota Dyna Toyota Dyna				Kit per scatola guida meccanica
81X286		Iveco Stralis Euro 3 Iveco Stralis Euro 3		ZF	8098955587	8098633003
81X287	26,00	Volvo FH13 con attacco sensore elettronico per funzionamento terzo asse		ZF		ZF 8098633549 8098955657
81X288		Kit idro Ford 550				

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit idroguida

Kits for power steering

Kits pour direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model

Pag. 23: introduzione generale general overview

Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index
F
O
S
D
H
B
R
U
P
M
N
L
Q
A
K
Y
G
J
E
T
Z

X Kit idroguida per codice Steering kits by code

Codice Code	Øalbero shaftØ	Descrizione per utilizzo Use remarks	Versione Version	Marca Brand	Cod. scatola Box code	Rif. Kit Kit reference
● 81X289		kit per scatola guida veicoli pesanti TRW RCS40				TRW
● 81X290		kit scatola guida veicoli pesanti Sheppard M110 Sheppard M110				
● 81X291		Kit heavy duty gear kit Sheppard M110				
● 81X292		Sheppard HD94				
● 81X293		RBL 500 Man - TGA - veicoli pesanti Man RBL 500; Man TGA				
● 81X294	28,00	RBL 300 MAN - TGA veicoli pesanti Man 300; Man RBL 300; Man TGA		Man Rbl		
81X295		kit(Land rover Defender(4bolt))(Leyland/Daf Sherpa/400 serie '93/94' speciale Leyland/DAF 400 Series 1993-1994; Daf Leyland; Daf sherpa; Land Rover 4 bolt				
● 81X296		Mercedes Unimog				
81X401M		kit di riparazione Valvola a doppio circuito TAS87 (veicoli pesanti) TAS 85 valvola a doppio circuito		TRW	mec	
81X402M		Kit di riparazione scatola Ford Transit Ford Transit			mec	
81X403M		kit per scatola meccanica ZF veicoli pesanti speciale ZF Veicoli pesanti		ZF	mec	
81X404M		kit scatola sterzo veicoli pesanti Isuzu NPR turbo 1995-2006 Isuzu NPR 1987-1999, NPR 1987-1999 turbo; Isuzu NPR 1995-1996 veicoli pesanti 1995-1996			mec	
81X601		kit pompa ZF Iveco 190,330 6-8 cil. Magirus Iveco 190; Magirus Iveco 330	Genuine	ZF	7673955322 6CIL. 7674955232 8CIL 7674955298	7673/21
81X602		kit pompa Vickers Daf 80 - VT77V VT 59-16-16-135-(completo) Daf 80			DAF80	
81X603		kit pompa ZF Iveco 100-14 109-14 Magirus Iveco 100-14; Magirus Iveco 109-14	Genuine	ZF		7677/3
81X604		kit pompa Vikers TYPE 02690 Vickers 2690				
81X605		kit tenute scatola guida (veicoli pesanti) III Asse Chevrolet Gato, Chevrolet; GMC			5688233	
81X606		kit pompa LUK VT73 Haevy Luk VT 73		LUK		
81X607		kit pompa Ford Haevy Ford heavy				
81X608		kit pompa Haevy -TRW- speciale haevy; speciale TRW	Genuine	TRW	2501044C21 SK000131	
81X609		kit pompa ZF Daf Daf ZF	Genuine	ZF		7673/10
81X610		kit pompa Volvo Volvo			1610367	
81X611		kit pompa ZF veicoli pesanti - (vari modelli)- speciale veicoli pesanti, vari modelli	Genuine	ZF		7672/19 7672/10
81X612	20,00	kit pompa ZF Scania 113 Scania 113; Scania V8	Genuine	ZF	7677955129	7677/3
81X613		kit pompa ZF Scania Scania	Genuine	ZF	7677955106	7677/2
81X614		kit pompa ZF Ford Ford 300-24; Ford 300-30; Ford 300-34; Scania 113	Genuine	ZF	7677955137	7677/1
81X615		kit pompa ZF Iveco 300 - 30,24,34 Magirus Iveco 300, 24; Magirus Iveco 300, 30; Magirus Iveco 300, 34	Genuine	ZF	7677955137	7677/1
81X616		kit pompa ZF Scania 113 Scania 113	Genuine	ZF	7677955137	7677/1
81X617		kit pompa ZF MCW,optaire metrorider speciale ZF MCW	Genuine	ZF		7636/2
81X618		kit pompa ZF Volvo F10,F12,N7,N10,N12,NL10,NL12,B6 Volvo B6; Volvo F12; Volvo N12; Volvo N7; Volvo NL10; Volvo NL12; Volvo F 10; Volvo N10	Genuine	ZF	7673955209/12/13/19/202/225	7673/5
81X619		kit idro ZF -veicoli pesanti (vari modelli) speciale veicoli pesanti (vari modelli)	Genuine	ZF		7672/16 7672/7
81X620		kit pompa Fiat MKI Fiat MKI				
81X621		kit pompa ZF Volvo Ailsa,F84,F85,F86,F6,F7,B55,B57 Volvo Ailsa; Volvo B55; Volvo B57; Volvo F6; Volvo F7; Volvo F84; Volvo F85; Volvo F86	Genuine	ZF	673955131/141	7673/9
81X622		kit pompa ZF MCW,optaire metrorider MCW Metrorider; MCW Optair	Genuine	ZF	7673955571 - 7674955519	7673/3
81X623		kit pompa Vickers speciale vickers		Vickers		
81X624		kit idro ZF - veicoli pesanti (vari modelli) Fiat Ducato 1988-1994	Genuine	ZF	7673955116/727	7673/1
81X625		kit pompa ZF Scania 92M,K39 Coach,112,113 Scania 92M; Scania K39 coach; Scania 112; Scania 113	Genuine	ZF	7674955217	7674/6
81X626		kit pompa Ford cargo, doppio albero Ø20 Veicolo commerciale Ford Cargo				

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Kit idroguida

Kits for power steering Servolenkungskits
Kits direction assistée Ремкомплект рулевого управления
Kit servodirección Zestawy naprawcze układów wspomagania



VOK Kit idroguida Steering kit OCD Cuffia destra Rack boot (right)
VOC Kit cremagliera Rack kit OCS Cuffia sinistra Rack boot (left)
VOD Kit distributore Pinion kit OCX Cuffie sx+dx Rack boot (left+right)
VOP Kit pompa Pump kit OCC Kit cuffie Rack boot kit

Codice Code	Øalbero shaftØ	Descrizione per utilizzo Use remarks	Versione Version	Marca Brand	Cod. scatola Box code	Rif. Kit Kit reference
81X627		kit pompa Vickers V10 Volvo V10		Vickers	V10	
81X628		kit pompa Vickers V20 Volvo V20		Vickers	V20	
81X629		kit pompa Bedford,Atkinson,Bristol,Leyland NT, speciale Atkinson; speciale Bedford; speciale Bristol; speciale Leyland NT			5321/104	
81X630		kit pompa SP20 speciale SP20			SP20	
81X631		kit pompa Eaton tipo U speciale eaton tipo U				
81X632		kit pompa veicolo commerciale speciale veicolo commerciale		ABU 7668	550/1/08894	
81X633		kit pompa Eaton serie "B" (vari modelli) speciale eaton serie B, vari modelli				
81X633A		Kit di sola guarnizione e bulloni - Eaton serie "B" speciale Eaton serie "B", vari modelli				
81X634		kit pompa Navistar,Hobourn, Eaton serie BBCCM speciale hobourn; speciale navistar			596241C91	
81X635		kit pompa Fiat MKII Fiat MKII				
81X636		kit pompa ZF veicoli pesanti (vari modelli)- Genuine speciale veicoli pesanti (vari modelli)	Genuine	ZF	7674974909	7674/16
81X637		kit pompa ZF F59, F53 veicoli pesanti Ford Truck/Van F-53 Stripped Chassis 1990-1998, F-59 Stripped Chassis 1990-1994; speciale ZF F59	Genuine	ZF	7673900112 / 7673900114	7673/38 7673633032
81X638		kit pompa ZF veicoli pesanti (vari modelli) speciale ZF veicoli pesanti (vari modelli)	Genuine	ZF	7677955180	7677/6
81X639		kit Pompa ZF Iveco EuroTracker 1993 Magirus Iveco 1993- eurotracker 1993-	Genuine	ZF	7673955266	7673/17
81X640		kit pompa veicolo industriale Renault 240, albero Ø17 (2 paraoli,1 dis.1PM e 1 dis. 0M2)-Veicolo commerciale Renault 240; speciale veicolo commerciale				
81X641		kit pompa veicolo industriale Renault 240,albero Ø17 (un solo paraolio)-Veicolo commerciale Renault 240; speciale veicolo commerciale		Renault 240		
81X642		Jeep cherokee 3,7L & 4,7L 2005/06 Jeep Grand Cherokee 2005-2010, Grand Cherokee 2005-2010 3,7L & 4,7L				pom
81X643		Kit pompa Subaru Legacy & Outback 2,5L 2005/07 (no Turbo) Subaru Legacy 2003-2009, Legacy 2003-2009 2.5L no turbo, Outback 2003-2009, Outback 2003-2009 2.5L no turbo	Subaru	Kit pompa		
81X644		kit pompa Vickers autolivellante 1294600708 speciale Vickers autolivellante 1294600708	Mercedes		Pom	
81X646	20,00	Kit paraoli pompa TRW EV serie speciale TRW EV serie				VOP
81X647		kit pompa veicoli pesanti ZF speciale veicoli pesanti ZF		ZF	7673955271	
81X648		mezzi pesanti LUK VT73 speciale mezzi pesanti LUK VT73		LUK VT73		
81X650		Kit a settore veicoli pesanti, TRW THP-45 speciale veicoli pesanti; speciale TRW THP-45				TRW
81X652		kit pompa ZF Iveco Eurocargo speciale Eurocargo	Fiat	kit pompa	VOP	ZF
81X653		Ford Trucks (medium heavy) F-series F650 - F750 2007-2011 Ford trucks (medium heavy); speciale 2007-2011 F650-F750 2007-2011		Ford F-series		
81X654		kit pompa Mercedes MAN BUS modello ZF Mercedes-Benz Mercedes man bus ZF	ZF	Mercedes MAN BUS	7674955516	7673633028 - 7674633006
81X655		Man TGA, Volvo ultime generazioni Man TGA; Volvo ultime generazioni				
81X656		Sheppard M90 con paraolio albero a L Sheppard M90				
81X657		Hino Fe 1998-2003 (mercati globali) speciale 1998-2003 hino fe 1998-2003				
81X658		Ford FC44-3A674-AB veicoli pesanti Ford 3A674; Ford AB; Ford FC44; speciale veicoli pesanti			7685501275	
81X659	21,00	Kit pompa idraulica Luk IXETIC LF198 (veicoli pesanti) speciale Luk IXETIC LF198 (veicoli pesanti)		Luk		
81X660	20,00	kit pompa camion / Truck Ford cargo 815 TRW Ford Cargo 815 TRW		TRW		VOP
81X660S	20,00	Kit pompa SCANIA 93-113-143, MAN 4610 modello ZF Scania 143; Scania 93; Scania 113	ZF	SCANIA		7677/004

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielfaltigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Kit idroguida

Kits for power steering

Kits pour direction assistée

Kit servodirección

Servolenkungskits

Ремкомплект рулевого управления

Zestawy naprawcze układów wspomagania

I kit possono essere ricercati anche per modello
Kit may be also searched by vehicle model



Pag. 23: introduzione generale general overview

Pag. 24-54: lista per modello list by model



X

index
F
D
S
O
H
B
R
U
P
M
N
L
Q
A
K
Y
G
J
T
E

Codice Code	Øalbero shaftØ	Descrizione per utilizzo Use remarks	Versione Version	Marca Brand	Cod. scatola Box code	Rif. Kit Kit reference
● 81X661S		Kit pompa veicoli pesanti, ZF serie 8695			8695633003	
● 81X662S		Kit pompa veicoli pesanti DAF ZF (ZF8656) Daf				8695633005
● 81X663S		pompa - veicoli pesanti ZF		ZF	8605955126	
● 81X664	21,00	heavy duty power steering pump seal kit - Ixeditic - model LF188 mercato globale				
● 81X665	20,00	heavy duty power steering pump seal kit ZF		ZF		pom
● 81X666	20,00	kit pompa camion/truck diesel Isuzu Encava 6HH1 ENT610 Isuzu Encava 6HH1; Isuzu Ent610				Vop
● 81X667	25,00	kit pompa camion/truck diesel Isuzu /Ford 600/F750 6 cilindri (IZ10) Ford 600 6 cil; Ford F750 6cil; Isuzu camion				Vop
● 81X668	16,00	Pompa camion / Truck Dongfeng Duolika 2008/2013				vop
● 81X669		kit pompa veicoli pesanti saginaw nuovo disegno		Saginaw		
● 81X670	28,00	Actros MP4/MP5 MP4/MP5 1824-1827-1830-1832 1833-1835-1836-1840-1842-1843-1845-1848 1851-L/LS 07/2011 * 1852-1858 L/LS 01/2014 veicoli pesanti/Truck Mercedes-Benz Actros MP4/MP5 1824L/LS 2011, 1827L/LS2011,1830L/LS 2011,1832L/LS 02011,1833L/LS 2011,1835L/LS 2011,1836L/LS 2011,1840L/LS 2011,1842L/LS 2011,1843L/LS 2011,1845L/LS 2011,1848L/LS 2011,1851L/LS 2011, 2007-2011; Mercedes-Benz Actros MP4/MP5 1852L/LS 2014, 1858L/LS 2014 2001-2014				
● 81X671		kit pompa veicolo pesante cinese -Dongfeng Duolika 2008-2013 speciale Dongfeng 2008-2013 Duolika 2008-2013				
81X900		Scatola inclinata TAS 80 (parte esterna di 1 scatola completa) TAS 80		TRW		
81X901		Scatola inclinata TAS 80, completa di viti TAS 80		TRW		

Kit per veicoli speciali blindati impiegati in condizioni ambientali estreme

Kit for special armored vehicles in heavy-duty weather conditions



La nostra impresa ha creato un kit per questi tipi speciali di guida, che sono esposti al problema di infiltrazione di acqua nella parte del distributore anche in presenza del doppio paraolio. Oltre a questo, abbiamo studiato il recupero di tutti i particolari in acciaio, con boccole e paraoli minorati, da scegliersi in relazione al grado di ruggine ed usura nella quale i particolari si trovano al momento della revisione.

Our company has developed a kit for these special kinds of power steering, which are exposed to the risk of water penetration inside the pinion, even if they are equipped with a double seal. In addition, we have studied how to successfully save all components in steel, with special undersized bushings and seals to choose accordingly to the level of rust and wear of the previous components.

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Tools and equipment

Outillage et outlis

Herramienta y utillaje

Werkzeuge und Hilfsmittel

Приспособление

Narzędzi i urządzeń do regeneracji wspomagania



Attrezzature usa e getta per montaggio paraoli «SOS Oil Seals» Z-09330

Universal disposable assembling tools for seals

Outillage universel pour montage des joints d'étanchéité

Util universal para montaje de retenes

Universal Einwegmontagehilfe für Dichtungen

Эластичная одноразовая плёнка для монтажа штока рулевой рейки

Uniwersalne narzędzia do montażu uszczelniaczy

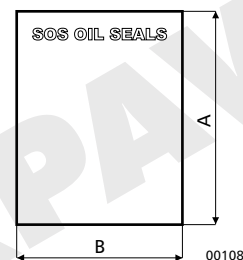
Questo tipo di attrezzatura è usata quando lo spazio tra l'albero e il paraolio è minimo: per esempio quando si deve montare un paraolio o una tenuta in teflon. Il teflon non si allarga come la gomma quindi, se si tenta di allargarlo ulteriormente, si deforma in modo permanente, rovinandosi.

L'attrezzatura si può usare per proteggere il labbro di tenuta del paraolio, quando quest'ultimo deve passare su una superficie ruvida o dentata: per esempio quella di un'asta o di un pignone con ruggine o rigature.

This kind of tool is used when the space between shaft and seal is small: for example, when you have to set a seal or a P.T.F.E. ring. The P.T.F.E. ring doesn't widen out as the rubber, so, if you try to enlarge it further, it loses its shape forever, and gets unusable. The equipment can be used to shelter the keeping lip of the seal, when the seal has to pass on a rough or toothed surface: for example the surface of a bar or a pinion with rust or scratches.



in plastica cartacea speciale
made with special plastic paper



Codice Code	Min Ord	A	B
Z-09330	10	100,00	80,00
Z-09331	10	150,00	100,00
Z-09332	10	200,00	100,00



Immattori paraoli pignone in acciaio inox

Injectors in stainless steel for pinion seals

Injecteur des joints d'étanchéité du pignon en acier inox

Util para montaje reten del distribuidor en acero inox

Montagehilfen für Zahnstangen aus Inox

Металлический защитный наконечник

Narzędzia ze stali nierdzewnej do osadzania uszczelniaczy w rozdzielaczu

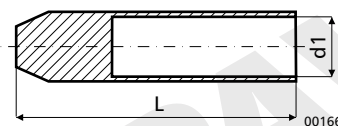
Questa attrezzatura è la versione più semplice per l'inserimento del paraolio nella sua posizione di lavoro senza che esso venga danneggiato. E' formata da una parte conica con un foro centrale non passante che permette di scavalcare, senza danni, la parte dentata dell'albero del distributore, che sappiamo essere pericolosa per l'incolumità del paraolio.

This tool is the easiest version to insert the seal in its working position avoiding damages. It's made up of a conical part which has a no-passing hole. This part permits to overpass, without damages, the toothed part of the distributor shaft, which is dangerous for the seal safety.



Codice Code	Min Ord	d1	L
Z-09400	1	18,65	73,00
Z-09401	1	21,40	73,00
Z-09403	1	21,87	41,00

Codice Code	Min Ord	d1	L
Z-09405	1	24,00	51,00
Z-09404	1	25,00	45,00
Z-09402	1	28,50	44,00



index F O S D N R V P U M N L Q A K Y G J E T X Z Utensili ed attrezzature Tools and equipment appendix



Immettitori paraoli cremagliera in plastica

Injectors in plastic for rack seals

Injecteur des joints détancheité de la cremaglière en plastique

Util para montaje del reten de la cremallera en plástico

Montagehilfen für Dichtringe aus Kunststoff

Пластиковый защитный наконечник

Plastikowe narzędzia do bezpiecznego przeciągania listwy przez uszczelniacz



1) Sistema «Sensitive»

«Sensitive» system



ORPAV ha lanciato una gamma di immettitori di nuova generazione per il montaggio dei paraoli. Il modello tradizionale era studiato per l'utilizzo su paraoli con backing esterno (varianti V2 e V3 visibili sulla tabella dei paraoli): questo permetteva al tecnico di dividere in due pezzi il paraolio e rimontarlo dopo averlo fatto passare sopra la cremagliera. Oggi non è più possibile adottare questo sistema perché il backing del paraolio è interno e limita così lo spessore disponibile tra l'albero e la sede dello stesso backing; questa nuova linea di prodotti è chiamata "Sensitive".

ORPAV Srl introduces a new line of tools for seal assembling. The model used till today was a seal with external back ring (look at drawing variants V2 and V3 on the seals schema): this let the technician separate the seal in two parts and put it together again after having passed it on the rack. Today this system cannot be used anymore, because the backing of the seal is internal and the available space between the shaft and the backing place decreases; this new product line is called "Sensitive".

È possibile ordinare sia i singoli immettitori, sia un set di 23 pezzi con il codice **Z-09560**. Nella fotografia sotto è illustrato un esempio di kit in una valigetta; quest'ultima non è inclusa nel prezzo degli immettitori, ma può essere acquistata separatamente (vedi scheda delle valigette Z-21200 e Z-21201 a pag. 617).

You can buy any single injector, or a set of 23 items with code **Z-09560**. In the photo shown below you can see an example of a kit with a containing case; such case is not included in the injector kit price, but you can purchase it separately (please watch cases for tool product overview Z-21200 and Z-21201 on page 617).



Codice Code	Ø albero	L	Descrizione Remarks
Z-09521	12,00	350,00	Singolo immettitore Single injector
Z-09523	14,00	350,00	Singolo immettitore Single injector
Z-09520	20,00	350,00	Singolo immettitore Single injector
Z-09522	21,00	350,00	Singolo immettitore Single injector
Z-09524	22,00	350,00	Singolo immettitore Single injector
Z-09526	23,00	350,00	Singolo immettitore Single injector
Z-09528	24,00	350,00	Singolo immettitore Single injector
Z-09530	25,00	350,00	Singolo immettitore Single injector
Z-09532	25,50	350,00	Singolo immettitore Single injector
Z-09534	26,00	350,00	Singolo immettitore Single injector
Z-09535	26,50	350,00	Singolo immettitore Single injector
Z-09536	27,00	350,00	Singolo immettitore Single injector
Z-09538	27,70	350,00	Singolo immettitore Single injector
Z-09540	28,00	350,00	Singolo immettitore Single injector
Z-09542	29,00	350,00	Singolo immettitore Single injector
Z-09544	30,00	350,00	Singolo immettitore Single injector
Z-09546	31,00	350,00	Singolo immettitore Single injector
Z-09548	32,00	350,00	Singolo immettitore Single injector
Z-09550	33,00	350,00	Singolo immettitore Single injector
Z-09552	34,00	350,00	Singolo immettitore Single injector
Z-09554	35,00	350,00	Singolo immettitore Single injector
Z-09556	36,00	350,00	Singolo immettitore Single injector

Codice e descrizione Code and description



Z-09560

set completo di 23 pezzi (valigetta non inclusa)
set of 23 injectors (case not included)



Utensili ed attrezzature idroguida

Tools and equipment

Werkzeuge und Hilfsmittel

Outillage et outlis

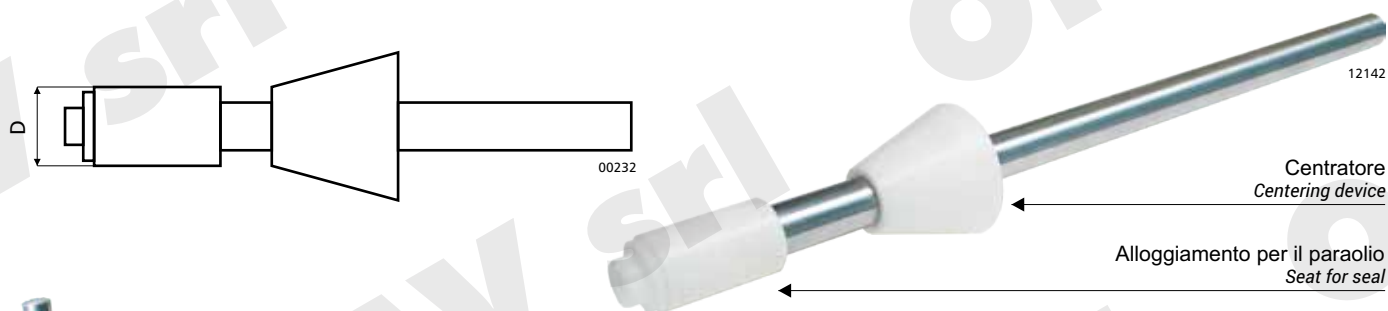
Приспособление

Herramienta y utillaje

Narzędzi i urządzeń do regeneracji wspomagania

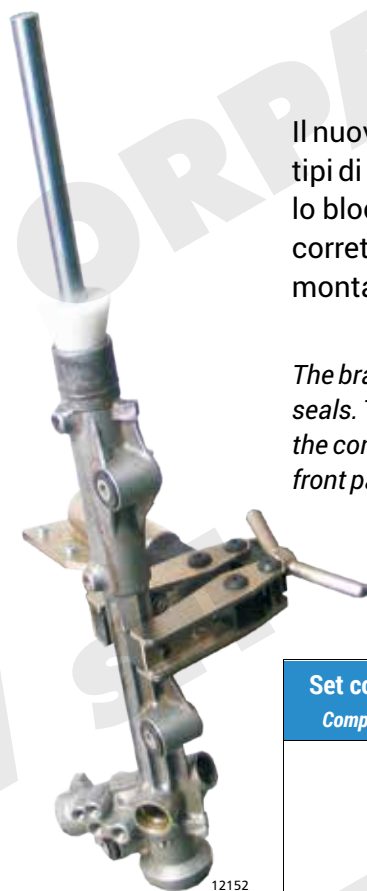
2) Nuovi immettitori speciali in P.A. Z-09700

New special P.A. injectors



Il nuovo immettitore speciale Z-09700 è studiato per facilitare l'inserimento di alcuni tipi di paraolio. Il pratico alloggiamento consente di inserire il paraolio in un vano che lo blocca sull'immettitore; il centratore conico si adatta da ogni tipo di tubo e guida correttamente l'alloggiamento della parte terminale dello stelo nella posizione di montaggio.

The brand-new special injector Z-09700 has been studied to ease the installation for some kinds of seals. The practical housing allows the seal to be placed the in the proper seat on the injector itself; the conical shape of the centering device works with any kind of tube, so that the seal placed in the front part of the injector can properly move till the installation point.



Set completo Complete set	Pezzo singolo Single item	D	Descrizione per utilizzo Use remarks
Z-09700	Z-09700A	25,00	asta universale in acciaio cromato Ø25 lunghezza 500 mm con attacco M16 passo 2,00 per immettitore paraoli cremagliera
	Z-09700B	25,00	cono di centratura per Z-09700/B - Lunghezza 60 mm
	Z-09700C	25,00	asta universale in acciaio cromato lunghezza 800 mm con attacco M16 passo 2,00 per immettitore paraoli cremagliera - PER APPLICAZIONI SPECIALI (Ferrari F360)
	Z-09700N		inseritore in "PA" per paraolio F-00739
	Z-09710N	30,00	inseritore in "PA" per paraolio
	Z-09720N	35,00	inseritore in "PA" per paraolio
	Z-09730N	40,00	inseritore in "PA" per paraolio
	Z-09730N-1		Øest 38
	Z-09740N	45,00	inseritore in "PA" per paraolio
	Z-09750N	50,00	inseritore in "PA" per paraolio



Attrezzature montaggio paraoli in acciaio inox

Universal assembling tools in stainless steel for seals

Outillage universel en acier inox pour montage des joint d'étanchéité

Utillaje universal para montaje de retenes en acero inoxidable

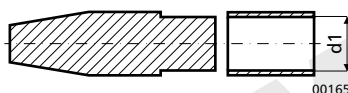
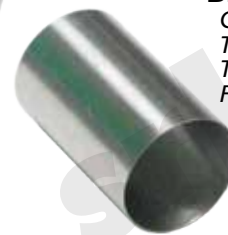
Montagewerkzeug aus Inox für Dichtringe

Комплект приспособлений для монтажа сальников

Uniwersalne narzędzie ze stali nierdzewnej do osadzania uszczelniaczy



Set completo Complete set	Pezzo singolo Single item	d1
	Z-09300	20,00
	Z-09301	22,00
	Z-09302	23,00
	Z-09303	24,00
	Z-09304	25,00
	Z-09305	25,50
	Z-09306	26,00
	Z-09307	26,50
	Z-09308	27,00
	Z-09309	27,70
Z-09319	Z-09310	28,00
	Z-09311	29,00
	Z-09312	30,00
	Z-09312A	31,00
	Z-09313	32,00
	Z-09314	34,00
	Z-09315	35,00
	Z-09316	36,00
	Z-09318	38,00
	Z-09317	40,00

**A: Allargatore**Counterborer
Dégorgeoir
Escariador
Senker**B: Trascinatore**Conveyor
Transporteur
Transportador
Förderer

11066

Questa attrezzatura è indispensabile per inserire qualsiasi tipo di paraolio (guarnizione o anello in PTFE) su quella parte dello stelo dove la lunghezza della filettatura metterebbe a rischio il paraolio stesso. L'attrezzatura è composta da un allargatore «A» sul quale viene infilato il trascinatore «B». Utilizzo: il paraolio viene inserito sulla parte «A», fatto scivolare fino alla parte «B», che a sua volta viene inserita sullo stelo portandola fino alla posizione desiderata. Una volta posizionata, si fa scivolare, dalla parte «B», il paraolio. Con questo sistema abbiamo oltrepassato la filettatura fino a portare il paraolio o la guarnizione nel suo alloggiamento senza tagliarlo o rovinarlo con la filettatura.

This kind of tool is used when the space between the shaft and the seal is small: for example, when you have to set a seal or a P.T.F.E. ring. The P.T.F.E. ring doesn't widen out as the rubber, so, if you try to enlarge it further, it'll lose its shape forever, ruining itself. The equipment can be used to shelter the keeping lip of the seal, when the seal has to pass on a rough or toothed surface: for example the surface of a bar or a pinion with rust or scratches.



Alle pagine 631-634 sono illustrate in dettaglio le sequenze di utilizzo del prodotto.
Product use is described in detail at pages 631-634.



Utensili ed attrezzature idroguida

Tools and equipment

Werkzeuge und Hilfsmittel

Outils et outillage

Приспособление

Herramienta y utillaje

Narzędzia i urządzenia do regeneracji wspomagania



Maschi d'acciaio super-rapido e filiere

Quick steel screw-taps and dies

Gewindebohrer

Mâles en acier très rapide

Метчик (инструмент для нарезания резьбы)

Macho de acero super-rapido


Gwintowniki

I maschi sono formati da un attacco conico che può essere usato sia con il trapano sia manualmente. Con il trapano si ha una base conica di tipo "cono morse 2" che può essere montato con qualsiasi tipo d'ampliatore. Manualmente, può essere montato un centratore che viene avvitato nel foro anteriore. Questo centratore ha le stesse dimensioni del filetto da riprendere. I maschi si usano per riprendere i filetti rovinati dalla fuoriuscita della ghiera o del tappo posto sotto l'idroguida, di solito punzonati, che in caso di revisione sarebbero pericolosi per l'avvitamento della ghiera nuova.

These tools to thread are made up of a conical connection which can be used both on the drill and manually. With the drill you have a conical base type "Morse cone 2" which can be set with every kind of reducing cone. Manually, a centering device can be screwed in the front hole. This centering device has the same dimensions as the thread to pick up. These tools to thread are used to pick up the threads ruined by the exit of the iron ring or by the plug set under the power steering, usually punched, which would be dangerous for the screwing of the new iron ring at the overhauling.


Maschi

Screw-taps

	Codice Code	D	Passo	Utilizzo Use remarks
	Z-09152	28,00	1,50	
	Z-09150	36,00	1,50	Ford Mondeo
	Z-09151	38,00	1,50	Rover
	Z-09153	48,00	1,50	Maschio dritto


Alesatori manuali

Manual reamers

Codice Code	d1	D	L
			
Z-09157A	14,00	40,00	140,00
Z-09157B	14,10	40,00	140,00
Z-09157C	14,20	40,00	140,00
Z-09153A	16,10	40,00	140,00
Z-09153B	16,20	40,00	140,00
Z-09153C	16,30	40,00	140,00
Z-09154A	17,10	40,00	140,00
Z-09154B	17,20	40,00	140,00
Z-09154C	17,30	40,00	140,00


Centratori per alesatori manuali

Centering devices for manual reamers

	Codice Code	D	Abbinare a Use with
	Z-09155	16,00	Z-09153A, Z-09153B, Z-09153C
	Z-09156	17,00	Z-09154B, Z-09154C, Z-09154A

Filiere

Dies

	Codice Code	D	Passo	Utilizzo Use remarks
	Z-09150A	36,00	1,50	Filiera per maschio Ø36 x 1,5

Altri articoli

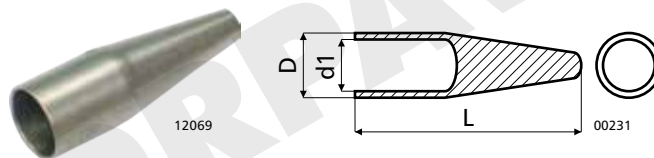
Other items

Codice Code	Abbinare a Use with
Z-09158	Modifica distributore Golf IV serie (Ø 39)
Z-09159	per modifica Volvo 850/740 (Ø 37)
Z-09160	per tappo distributore TRW Opel Astra 2000 J-00024S (Ø 38)
Z-09161	Giramaschi
Z-09162	Lima per filetti
Z-09163	per filettare la sede Skoda Fabia TRW per tappo J-00045S

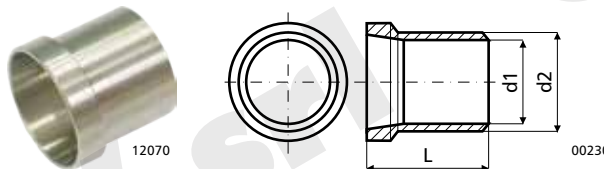
**Attrezzature universali montaggio anelli P.T.F.E.***Assembling tools for rings in P.T.F.E.**Outillage pour montage des bagues en P.T.F.E.**Utillage para montaje del anillo P.T.F.E.**Montagehilfen für P.T.F.E. Ringe**Приспособление для монтажа тефлоновых колец**Narzędzia do montażu pierścieni teflonowych*

È un inseritore universale per il montaggio di tutti i segmenti in PTFE. Sappiamo che i segmenti in PTFE possono perdere la loro forma nel montaggio, con il rischio che perdano la loro tenuta e che l'olio fuoriesca dalla parte dell'anello deformato. Se il P.T.F.E. alloggia sul distributore, la deformazione crea problemi in quanto la pressione fa passare l'olio, che ritorna nel serbatoio senza entrare nel circuito idraulico, vale a dire che ai due paraoli del distributore arriva molta più pressione del normale, pregiudicandone la durata. Se l'anello in P.T.F.E. alloggia sulla cremagliera o sul pignone dell'idroguida, il sistema di lavoro è il medesimo descritto sopra con la sola differenza che il pistone in sito non è sollecitato a spostarsi dalla pressione come dovrebbe, perché l'olio passa dal segmento deformato diminuendo od annullando completamente la pressione in quanto la spinta idraulica non trova l'ostacolo; in altre parole, l'olio passa da una parte all'altra, non adempiendo al suo lavoro e rendendo conseguentemente il volante più rigido.

Being a universal instrument, it's an essential tool for the setting of all kind of P.T.F.E. rings. We know that the P.T.F.E. rings lose their keeping once misshaped and oil passes through the ruined part. If the P.T.F.E. ring is on the distributor, pressures can pass and come back in the tank without entering the hydraulic circuit, where they carry out their aim because of the trust: making soft the car / lorry wheel. If the P.T.F.E. ring is on the rack or the pinion of the vehicle, it's the same as above with the addition that the piston has no input to move and you get the opposite effect: you feel the power steering hard in moving because the oil passes from one side to the other finding no obstacles.

A) Montaggio maschio*Screw-tap installer*

Codice Code	Min Ord	d1	D	L	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
Z-09060	1	8,00	10,00	45,00	acciaio inox	immettore anelli P.T.F.E.
Z-09062	1	10,00	14,00	45,00	acciaio inox	immettore anelli P.T.F.E.
Z-09061	1	12,00	14,00	45,00	acciaio inox	immettore anelli P.T.F.E.

B) Montaggio femmina*Female installer*

Codice Code	Min Ord	d1	d2	L	Materiale	Descrizione per utilizzo Use remarks
Z-09059	1	25,02	25,50	25,50	acciaio inox	immettore anelli P.T.F.E.
Z-09058	1	28,57	29,00	25,50	acciaio inox	immettore anelli P.T.F.E.
Z-09057	1	29,97	34,80	50,00	acciaio inox	Pignone piccolo TRW
Z-09056	1	37,34	39,30	58,00	acciaio inox	immettore anelli P.T.F.E.
Z-09050	1	37,97	40,00	50,00	acciaio inox	TRW
Z-09052	1	38,40	41,00	55,00	acciaio inox	Ford
Z-09055	1	39,88	42,50	58,00	acciaio inox	saginaw
Z-09053	1	41,25	50,00	88,30	acciaio inox	TRW-Ford
Z-09051	1	41,27	45,30	85,62	acciaio inox	Ford
Z-09054	1	42,72	45,92	58,00	acciaio inox	immettore anelli P.T.F.E.
Z-09068	1	45,00	48,00	48,00	acciaio PR80	per montaggio segmenti idro Bmw E46
Z-09066	1	45,00	55,00	48,00	Acciaio PR80	per montaggio segmenti idro camion ZF Servocom 8098-8099
Z-09063	1	50,00	52,50	108,00	acciaio inox	Attrezzatura universale montaggio anelli P.T.F.E.Øi 50X108
Z-09064	1				acciaio inox	Set completo utensili montaggio segmenti PTFE composto da n. 14 pezzi



Utensili ed attrezzature idroguida

Tools and equipment



Werkzeuge und Hilfsmittel

Outillage et outlis

Приспособление

Herramienta y utillaje

Narzędzia i urządzenia do regeneracji wspomagania

	Codice Code	Min Ord	d1	D	L	Descrizione per utilizzo Use remarks
	Z-09093	1	24,00	32,20	35,00	Attrezz. per inserire teflon distributore Golf IV, interno conico
	Z-09094	1	43,00	44,20	74,50	Attrezz. per inserire la cremagliera Audi A4/A6 Koyo nella carcassa con scalino interno, senza rovinare il teflon

C) Regolabili Adjustable

	Codice Code	d1 min	d1 MAX	H
	Z-09081	38,10	76,20	50,80
	Z-09082	53,97	127,00	63,50
	Z-09080	63,50	127,00	38,10
	Z-09083	76,20	127,00	

Questa attrezzatura è stata ideata per risolvere in maniera definitiva l'utilizzo di decine di inseritori diversi. Essendo regolabili si può utilizzare un singolo attrezzo per innumerevoli cilindri.

This tool has been created to solve definitively the problem of using dozens of different assembling kits. It's adjustable so you will use only one tool for lots of cylinders.



Attrezzature per montaggio boccole **Z-09090**

Tools to install bushings

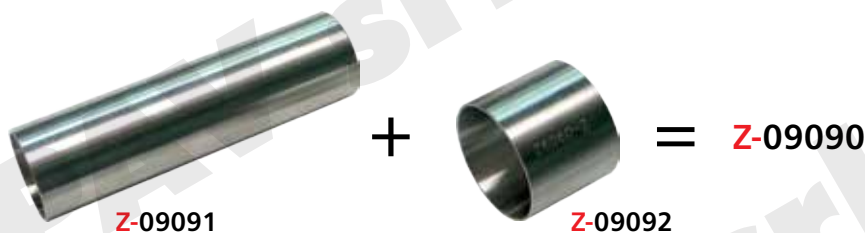
Équipement pour le montage des bagues

Util para el montaje de casquillos

Werkzeuge für installieren Buchsen

Инструмент для монтажа втулок

Narzędzia do montażu tulei



Quest'attrezzatura è pensata per il montaggio delle boccole L-M6052 (Mercedes Classe A WDB169, Classe B, BMW-Mini 245kg); la linea di prodotti è già in fase di ampliamento per consentire il montaggio di altri modelli di boccola.

This tool allows to mount L-M6052 bushings (Mercedes Class A WDB169, Class B, BMW-Mini 245kg); this product line is being implemented to work on other bushing models.

Codice Code	d1	D	H	Per boccola For bushing	Descrizione per utilizzo Use remarks
Z-09090				L-M6052	Attrezzatura per montaggio boccola L-M6052 composto da Z-09091 e Z-09092
Z-09091	30,50	32,80	120,00	L-M6052	Attrezzatura spingi-boccola da abbinare al cod. Z-09092
Z-09092	33,00	40,00	35,00	L-M6052	Attrezzatura cono spingi.boccola da abbinare al cod. Z-09091

Utensili ed attrezzature idroguida

Tools and equipment Werkzeuge und Hilfsmittel
Outillage et outlis Приспособление
Herramienta y utillaje Narzędzia i urządzenia do regeneracji wspomagania



Z

Attrezzi per montaggio anelli P.T.F.E. dopo installazione cremagliera

Tools to mount PTFE after rack installation

Outils pour le montage des PTFE après l'installation de la crémaillère




Instrumento montaje anillos de PTFE después instalación de cremallera

Werkzeug zur Montage von PTFE-Ringen nach dem Zahnstangeneinbau

Приспособление для установки тефлона

Narzędzia do montażu teflonów



	Codice Code	Min Ord	d1 min	d1 max	L	Materiale Material	Descrizione per utilizzo Use remarks
	Z-09086	1	29,50	35,00	65,00	acciaio	Strumento per montaggio PTFE dopo installazione cremagliera TRW
	Z-09084	1	36,00	40,00	65,00	acciaio	Strumento per montaggio PTFE dopo installazione cremagliera SMI/KOYO
	Z-09085	1	38,00	42,00	65,00		Strumento per montaggio PTFE dopo installazione cremagliera ZF

Estrattori per paraoli cremagliera **Z-09003**

Rack removers for seals

Extracteur pour joints d'étanchéité de la crémaillère

Extractor para retenes de la cremallera

Demontagewerkzeuge für Dichtringe

Приспособление для демонтажа внутренних сальников гидроцилиндра рулевой рейки

Ściągacze do uszczelnaczy z listwy



Costruito in base centrale in acciai speciali e asta filettata forata interamente. Centraggio e regolazione in lega leggera con pomelli in avional. L'attrezzatura è stata studiata per poter agganciare qualsiasi tipo di paraolio, anche in serbatoi di diverse lunghezze, in modo semplice e rapido senza rovinarne la sede. È fondamentale non rovinare la sede del paraolio perché, se segnata, può provocare una minore durata dell'idroguida.

Modello "Tirel Fora"
Model "Tirel Fora"



Built on a central base in special steels and with a threaded, completely bored rod. Centering and adjustments in light alloy with avional knobs. This tool was designed to hook and extract any kind of oil seal, even in tanks of varying length, removing them rapidly and simply without damaging the exterior of the oil seal housing. Damage to the oil seal housing must be avoided at all cost because a scratched housing will limit life of power steering.

Tipo di estrattore Remover type	Set completo Complete set	Prodotto Product code	Asta 700/820 Rod 700/820	Ricambio Spare code	Asta+cuneo Spare rod+wedge	Ø min	Ø MAX
Estrattori con pinze tonde Removers with round pincers	Z-09003	Z-09000	Z-09000-L	Z-09000A	Z-09000X	20,00	30,00
		Z-09001	Z-09001-L	Z-09001A	Z-09001X	30,00	40,00
		Z-09002		Z-09002A	Z-09002X	40,00	50,00
		Z-09006		Z-09006A		20,00	30,00
Estrattori con pinze a 4 spigoli Removers with 4-edge pincers	Z-09009	Z-09007		Z-09007A		30,00	40,00
		Z-09008		Z-09008A		40,00	50,00



Utensili ed attrezzature idroguida

Tools and equipment

Werkzeuge und Hilfsmittel

Outillage et outlis

Приспособление

Herramienta y utillaje

Narzędzi i urządzeń do regeneracji wspomagania

Tipo di estrattore Remover type	Prodotto Product code	Ø min	Ø MAX
Estrattori con pinze a 8 spigoli Removers with 8-edge pincers	Z-09006B	20,00	30,00

Codice Code	Descrizione per utilizzo Use remarks
Z-09000/05	asta filettata per estrattore Z-09000 Ø9, filetto M16, lunghezza 450



Estrattori per paraoli distributore Z-09004

Seal removers for pinion

Extracteurs pour joints d'étanchéités du pignon

Extractor para retenes del distribuidor

Demontagewerkzeuge für Drehschieber

Приспособление для демонтажа внутренних сальников распределителя рулевой рейки

Ściągacze do uszczelniaczy z rozdzielacza

Costruito in base centrale in acciai speciali e asta filettata forata interamente. Centraggio e regolazione in lega leggera con pomelli in avional. L'attrezzatura è stata studiata per poter agganciare qualsiasi tipo di paraolio, anche in serbatoi di diverse lunghezze, in modo semplice e rapido senza rovinarne la sede. È fondamentale non rovinare la sede del paraolio perché, se segnata, può provocare una minore durata dell'idroguida. Questo strumento si utilizza per estrarre anche cuscinetti e boccole per ogni tipo di distributore, e si distingue per la praticità d'uso per le dimensioni ridotte.

Built on a central base in special steels and with a threaded, completely bored rod. Centering and adjustments in light alloy with avional knobs. This tool was designed to hook and extract any kind of oil seal, even in tanks of varying length, removing them rapidly and simply without damaging the exterior of the oil seal housing. Damage to the oil seal housing must be avoided at all cost because a scratched housing will limit life of power steering. This tool is also used to remove bearings and bushings for any kind of pignon, and it's particularly comfortable due to its small dimensions.



11578

Codice Code	Descrizione per utilizzo Use remarks
Z-09004	Estrattore intero
Z-09004A	Ricambio
Z-09004B	Ricambio completo pinza 4 punte



Estrattori universali per bronzine Z-09005

Universal removers for bushings

Extracteurs universels pour les bagues

Extractor universal para casquillos

Universal Ausziehwerkzeuge für Buchsen

Приспособление для монтажа втулок

Ściągacze uniwersalne do tulei



12381

Codice Code	Descrizione per utilizzo Use remarks
Z-09005	Mercedes S550 LUK
Z-09005C	Ricambio pinza estrattore bronzine pompa Z-09005

Estrattore per bronzine pompa universale, studiato per facilitare l'estrazione di qualsiasi bronzina senza rovinare la sede.

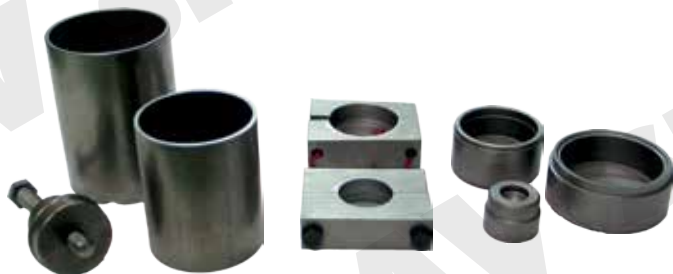
Universal remover for pump bushings, developed to simplify extraction for any kind of bushing without crippling seat.



Kit di installazione e rimozione zoccolo cremagliere Jaguar Z-09800

Install and remove tool for Jaguar rack base
 Kit d'installation et démontage du fond de la crémaillère Jaguar
 Kitt de instalacion y fijacion de la base cremallera Jaguar

Kit für Installation und Entfernung der Jaguar Zahnstangen
 Комплект для демонтажа и монтажа рейки Jaguar
 Komplet do montazu i demontazu listwy modele Jaguar



Questo kit è indispensabile per lo smontaggio ed il rimontaggio tecnico dei modelli Jaguar con paraoli ad alta pressione in PTFE.

This kit is a must-have tool to unmount and mount Jaguar models with high-pressure seals in PTFE.

Estrattori per pulegge pompa Z-09200


Remover for pump pulleys
 Extacteur pour poulie de la pompe
 Extractor para poleas de bombas


Demontagewerkzeuge für Riemenscheiben
 Комплект приспособлений для монтажа и демонтажа приводных шкивов и ступиц насосов гидроусилителя
 Ściągacze do kół pasowych pomp wspomagania



Sono attrezzature speciali ed indispensabili per estrarre e montare le pulegge delle pompe. Sono state studiate per evitare di danneggiare o rompere la puleggia. Ogni attrezzo è contrassegnato da un numero identificativo che rispecchia quello delle foto e, in caso di rottura, può essere ordinato con il codice su di esso stampato.

These are special and essential tools to pull out and set the pump pulley. They have been studied to avoid damages and the breaking of the pulley. Every tool is marked with a code which corresponds to the one of the photos and it can be ordered with this code in case of breaking.

	Codice Code	Min Ord	Descrizione per utilizzo Use remarks
	Z-09010	1	Estrattore separatore 20-115mm
	Z-09200	1	kit montaggio e smontaggio pulegge pompa completo
	Z-09200/01	1	ricambio estrattore pompa parte 1
	Z-09200/02	1	ricambio estrattore pompa parte 2
	Z-09200/03	1	ricambio estrattore pompa parte 3
	Z-09200/04	1	ricambio estrattore pompa parte 4
	Z-09200/05	1	ricambio estrattore pompa parte 5
	Z-09200/06	1	ricambio estrattore pompa parte 6
	Z-09200/07	1	ricambio estrattore pompa parte 7
	Z-09200/08	1	ricambio estrattore pompa parte 8

	Codice Code	Min Ord	Descrizione per utilizzo Use remarks
	Z-09200/09	1	ricambio estrattore pompa parte 9
	Z-09200/10	1	ricambio estrattore pompa parte 10
	Z-09200/11	1	ricambio estrattore pompa parte 11
	Z-09200/11A	1	ricambio estrattore pompa parte 11 - versione trattamento speciale alta resistenza
	Z-09201	1	ricambio estrattore pulegge a disco con 3 fresature a 120 °+ 1 intermedia universale
	Z-09202	1	piastra universale con fresature per estrattore pompe



Utensili ed attrezzature idroguida

Tools and equipment












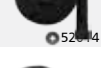

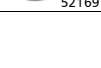




Werkzeuge und Hilfsmittel

Outillage et outlis

Приспособление

Herramienta y utillaje

Narzędzi i urządzeń do regeneracji wspomagania

	Codice Code	Min Ord	d1	Ø perno	D	Descrizione per utilizzo Use remarks
	Z-09214	1	8,50	17,80	17,80	Adattatore pompa Honda Accord 2003-2007, Honda CR-V 2002-2006
						
	Z-09212	1	12,00	16,00	17,00	Attrezzatura montaggio albero pompa Mercedes Classe S W220 1998-2005, Klasse S coupé C215 - filetto parte stretta M12x1,5 filetto parte grande 16x1,5 esagono 17
						
	Z-09208	1	12,00	14,00	86,00	estrattore universale per stelo pompa idroguida con 6 fori - M12 passo 2
						
	Z-09208A	1	12,00	22,00	86,00	estrattore universale per stelo pompa idroguida con 3 fori
						
	Z-09216	1	12,70	16,20	30,00	Adattatore per controllare la pompa Audi 100 (1990-1994) Audi 80 (1990-1996)
						
	Z-09213	1	13,00	13,00	18,00	Adattatore pompa Honda CRV 1995-2002, Honda Civic 1998-2003
						
	Z-09205	1	25,50	16,00	44,00	estrattore universale per puleggie pompa idroguida
						
	Z-09207	1	31,00		78,00	Pressore per stelo pompa Nissan Interstar 2002-2009, Nissan Primastar 2002 - Ø31 x 78 mm, perno Ø27
						
	Z-09215	1				Adattatore per controllare la pompa Mercedes Classe S W221
						

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Utensili ed attrezzature idroguida

Tools and equipment Werkzeuge und Hilfsmittel
Outillage et outlis Приспособление
Herramienta y utillaje Narzędzia i urządzenia do regeneracji wspomagania

**Z**

Kit immettitori paraoli scatola sterzo e distributore **Z-09701**

Installing kits for steering box and pinion seals

Kits d'outils pour l'installation des joints sur pignons et boîtier de direction

Kitt inmetidores para instalación de sellos para piñones y cajas de dirección

Kit Montagehilfen für Dichtringe Lenkgetriebe

Комплект для ремонта реек и дистрибьютора

Zestawy montażowe do uszczelniaczy przekładni skrzyniowych oraz zębniaka



Codice Code	d1	D	Codice Code	d1	D
Z-09701A	19,00	30,00	Z-09701M	27,00	37,20
Z-09701B	21,00	34,00	Z-09701N	27,50	35,50
Z-09701C	22,00	30,40	Z-09701O	29,00	39,70
Z-09701D	22,00	37,00	Z-09701P	30,00	42,00
Z-09701E	23,00	31,30	Z-09701Q	32,00	36,00
Z-09701F	23,00	32,50	Z-09701R	22,00	32,00
Z-09701G	24,00	33,00	Z-09701S	23,50	33,60
Z-09701H	24,00	34,00	Z-09701T	30,00	35,00
Z-09701I	25,00	39,20	Z-09701U	33,00	36,00
Z-09701L	26,00	35,00	Z-09701V	31,50	44,00



Z-09701	Kit immettitore paraoli scatola sterzo e distributore composto da barra in acciaio con centratore conico in PA, manopolo in acc. per distributore più n. 20 adattatori in metallo per diverse dimensioni di paraoli
----------------	---

Altri immettitori ed estrattori

Other installers and extractors

D'autres installateurs et extracteurs

Otros instaladores y extractores

Weitere Montagewerkzeuge und Auszieher

Разные переходники и съёмники

Pozostałe narzędzia montażowe i ściągacze



Codice Code	Descrizione
Z-09030	Estrattore per smontaggio cuscinetto interno a rullini
Z-09031	Estrattore per cuscinetti idroguida Mercedes e Servocom ZF

index
D
S
O
F
H
D
S
O
F
R
H
D
S
O
F
U
P
B
B
U
M
N
M
L
N
M
Q
L
K
A
Q
L
Y
K
A
Q
L
G
Y
K
A
Q
L
J
G
Y
K
A
Q
L
E
J
G
Y
K
A
Q
L
X
T
E
J
G
Y
K
A
Q
L

Z Utensili ed attrezzature Tools and equipment

appendix



Utensili ed attrezzature idroguida

Tools and equipment

Werkzeuge und Hilfsmittel

Outils et outillage

Приспособление

Herramienta y utillaje

Narzędzia i urządzenia do regeneracji wspomagania



Attrezzature a valigetta per prova pressione

Portable carrying cases for pressure test

Tragbarer Drucktester

Mallette portable avec test de la pression

Приспособление для диагностики системы гидроусилителя руля на автомобиле

Utillaje y maleta para prueba de presión



Przenośny tester

Nuove valigette universali prova circuiti idraulici • Z-13000A

New universal testing tool for hydraulic circuits

Questa attrezzatura è stata ideata per consentire ai centri di riparazione di fruire di un banco prova portatile da usare su tutti i tipi di autoveicoli ed autocarri. La valigetta dispone di tutta la tecnologia di un banco prova, compresi test per prova pressione e portata d'olio, indispensabili per controllare se gli impianti idraulici dell'automezzo sono OK.

This tool has been developed to allow machine shops use a portable test bench to apply on any kind of cars and heavy vehicles. The tool features the whole technology test bench, including pressure tests and oil flow rate tests, that are definitely necessary to check if vehicle hydraulic systems are OK.

	Codice Code	Min Ord	Descrizione per utilizzo Use remarks
	Z-13000A	1	cassetta bypass per test pompe e idroguida sulle vetture (portatile)
	Z-13200	1	Attrezzatura a valigetta prova pressione 0-160 bar portatile - versione economy <i>Portable carrying tool for pressure test in range 0-160 bars - economy version</i>



Tavoli inox

Work bench in stainless steel *Werkbank aus Inox*
Table inox *Рабочий стол механика*
Banco de trabajo en acero inoxidable *Stoły robocze ze stali nierdzewnej*







Per un chirurgo il tavolo operatorio è la base del suo lavoro. Per voi tecnici e revisionatori il tavolo di lavoro è il pane quotidiano. Siamo convinti che per raggiungere un prodotto tecnico e migliorativo si debba cominciare dal rendere il lavoro più piacevole e funzionale. La comodità nel lavoro, commisurata alla produttività di un tavolo dalle prestazioni avveniristiche, porta il tecnico a risparmiare tempo ed avere un posto di lavoro sempre in ordine. Costruito interamente in acciaio inox, ha la parte centrale che riceve su di un'apposita griglia tutti i liquidi delle lavorazioni, grazie alla parte superiore inclinata verso il centro. Le sfere ed i piccoli particolari non cadranno più e l'olio non andrà più per terra ma sarà raccolto nelle apposite vasche poste sotto le griglie che saranno svuotate volta per volta.



12564

The surgical table for a surgeon is the base of his work. The working table for you, technicians and overhaul-teams is the daily bread. We are convinced that you need to start from making the work more pleasant and practical to reach a technical and ameliorative product. The comfort while working, compared with the productivity of a bench offering futuristic performances, enables the technician to save time and to have always a tidied up working place. Completely manufactured in stainless steel, it has the central area which receives all the working fluids on a specific grate, thanks to the upper part which leans to the centre. Balls and little items will no more follow and oil will no more follow to the ground but it will be collected in the foreseen tanks under the grates, which will be emptied when needed.

	Codice Code	Descrizione per utilizzo Use remarks
	Z-14000	Tavolo inox
	Z-14001	Tavolo inox + morsa pneumatica o meccanica
	Z-14003	Tavolo inox + supporto idroguida camion
	Z-28000	Banco per riparazioni elettriche. Struttura acciaio inox, piano di lavoro in legno. Dotato di quadretto multipresa, lampada fissa, lampada snodabile e morsa snodabile.
	Z-28001	Banco per riparazioni elettriche. Struttura acciaio inox, piano di lavoro in legno. Dotato di quadretto multipresa, lampada fissa, lampada snodabile, morsa snodabile, porta schede universale, stazione saldante e video zoom.
	Z-28002	solo struttura in acciaio inox e piano di lavoro in legno



Utensili ed attrezzature idroguida

Tools and equipment

Werkzeuge und Hilfsmittel

Outils et outillage

Приспособление

Herramienta y utillaje

Narzędzia i urządzenia do regeneracji wspomagania



Morse universali

Universal vices

Universal Druckluftschraubstock

Etau universelle

Универсальные тиски

Morza universal

Uniwersalne imadła do montażu

	Codice Code	Descrizione per utilizzo Use remarks
 11080	Z-12000	<p>Quante volte capita di bloccare un pezzo in una morsa, o di ruotare intorno all'ammortizzatore per lavorare al meglio? La morsa ruota su se stessa di 360° e, a differenza delle tradizionali, questa può essere traslata anche sul fianco del tavolo di lavoro; è inoltre girevole, snodabile e regolabile nello sforzo. È dunque possibile ruotare il pezzo mettendolo nella posizione più comoda per vedere con chiarezza quanto si sta facendo, per smontare e rimontare senza arrecare danni ottenendo in meno tempo un lavoro tecnicamente migliore.</p> <p><i>How many times a piece gets locked in a vice, or you turn around the shock absorber to work at best? This vice rotates on itself for 360° and, unlike traditional vices, you can move it sideways the bench; in addition, it is articulated and adjustable in the effort. You can have the piece rotated till it reaches the most comfortable position to see what you are doing, in order to assemble and disassemble causing no damages and obtaining better results in less time.</i></p>
	Z-12000A	Guarnizione cilindro pistone per morsa pneumatica Z-12000 / 99-012
 11826	Z-12001	<p>Nuova morsa meccanica universale modello 'Hulk'</p> <p>Questo nuovo modello di morsa consente di raggiungere un livello ancora superiore in resistenza e tenuta. Si installa facilmente sul tavolo inox Emmetec ed è regolabile in 6 diverse posizioni per la massima praticità.</p> <p><i>New mechanic universal vice model 'Hulk'</i></p> <p><i>This brand new mechanic vice allows to reach even higher levels in resistance and solidity. You can easily install it onto Emmetec work benches in stainless steel and can be adjusted in 6 different positions for maximum comfort.</i></p>
	Z-12001A	Molla rinforzata per morsa meccanica HULK <i>Enforced spring for mechanic vice 'Hulk'</i>
	Z-12003	<p>Nuova morsa universale per circuiti elettrici</p> <p>Questo nuovo modello di morsa è snodato, e può dunque risultare indispensabile per eseguire operazioni di saldatura e smontaggio di componenti elettronici.</p> <p><i>New universal vice for electric circuits</i></p> <p><i>This new vice is unknotted, and therefore allows to perform welding and unmounting operations on electronic components.</i></p>
 50783	Z-12005	Morsa pneumatica universale con pedale per azionamento automatico <i>Universal pneumatic vice with pedal for automatic activation</i>
	Z-12006	Kit di Piastre per fissaggio idroguida sul lato del tavolo da lavoro
 53990	Z-12007	Supporto rotante per idroguida a settore (Camion)

Utensili ed attrezzature idroguida

Tools and equipment Werkzeuge und Hilfsmittel
Outillage et outlis Приспособление
Herramienta y utillaje Narzędzia i urządzenia do regeneracji wspomagania



Z

index

Ganci in plastica per pannelli dei tavoli inox





Hooks for tables in stainless steel Haken für Werkzeugwände
Crochets pour panneaux inox Крючки для инструмента
Gancho para panel inoxidable Ściągacze do uszczelniaczy z listwy




-> Z-14000 (pag. 597/61)



Questi ganci sono stati creati per appendere ai pannelli in dotazione alla ns. clientela, le piccole attrezzature come chiavi, cacciaviti o utensili in qualunque posizione che devono essere comodi e in vista per lavorare in modo tecnico e veloce. Si prestano bene a contenere e sorreggere anche pesi notevoli, se correttamente inseriti nei pannelli montati sui ns. banchi da lavoro d'acciaio inox.

These hooks have been created to hang on the panels, issued to our customers, the little tools, such as spanners or screwdrivers in every position to be handy and in view to work technically and quickly. They are fit for containing and prop up also considerable weights, if correctly set in the panels placed on our stainless steel working benches.

	Codice Code	Tipo Type	Attacchi Joints	Forma Shape
	Z-09111	0	1	Diritto Straight
	Z-09112		2	Diritto - tipo grande 6x5 Straight
	Z-09113	B2	2	Diritto - tipo piccolo 5x3 Straight
	Z-09114	2	2	Curvo Curved

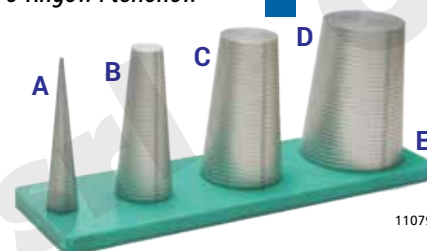
	Codice Code	Tipo Type	Attacchi Joints	Forma Shape
	Z-09115	3	1	Diritto doppio Double/Straight
	Z-09116	7	1	Diritto doppio con anello grande Double/Straight
	Z-09117		1	Diritto doppio con anello piccolo Double/Straight with small ring

Misuratori conici per o-ring e segmenti in P.T.F.E. Z-11000

Conical measurers for o-rings and piston rings in P.T.F.E. Messkonen für O-ringe und P.T.F.E. Ringe
Mètreur conique pour garnitures et bandes en P.T.F.E. Набор мерильных конусов
Medidor conico para tóricos Stożkowe narzędzia do mierzenia o-ringów i teflonów



Quante volte si tenta di rilevare una dimensione interna di un o-ring o di un P.T.F.E. e non si è mai sicuri di quanto è stato misurato? Ecco risolto il vs. problema: il ns. misuratore rigido e preciso vi mette in condizione di ovviare questo inconveniente. Voi dovete solo controllare il Ø della corda e leggere visivamente la dimensione stampata sul "gradino" tra i centinaia presenti su cui il vs. o-ring o segmento si ferma. E' indispensabile e funzionale: costruito in lega leggera si adatta a tutte le vs. necessità operative.



How many times you try to measure the size of an o-ring or a P.T.F.E. segment and you are not sure about the result? We have solved your problem: our stiff and precise gauge enables you to get round this inconvenience. You have only to check the thickness Ø and read the dimension printed on the "step" among the hundreds on which your o-ring or P.T.F.E. segment stops. It's essential and practical: manufactured in light

Codice Kit	Ricambio	Descrizione
Z-11000	Z-11000A	misuratori o-ring Ø5-Ø35
	Z-11000B	misuratori o-ring Ø36-Ø66
	Z-11000C	misuratori o-ring Ø67-Ø97
	Z-11000D	misuratori o-ring Ø98-Ø128
	Z-11000E	base per misuratori conici o-ring

Z Utensili ed attrezzature Tools and equipment

appendix



Utensili ed attrezzature idroguida

Tools and equipment

Werkzeuge und Hilfsmittel

Outillage et outlis

Приспособление

Herramienta y utillaje

Narzędzi i urządzeń do regeneracji wspomagania



Chiavi di montaggio e smontaggio

Assembling and disassembling keys

Spezialwerkzeuge

Clès de montage et demontage

Ключи для монтажа и демонтажа

Llave de montaje y desmontaje

Klucze montażowe i demontażowe

Per queste chiavi sono stati costruiti decine di modelli con impugnature comode e intercambiabili. Sono valide per il montaggio e lo smontaggio di ghiera, tappi, cuscinetti ecc. di qualunque tipo di idroguida.









We have manufactured dozens of models with different handles, comfortable and interchangeable. They can be use for to assemble and disassemble iron rings, plugs, bearings, etc. for every power steering model.

Pinze e portapinze Pincers and pincer keepers

	Kit completo Complete kit	Pezzo singolo Single item	Ø
 <p>11854</p>	Z-09040 (comprende anche Z-09041)	Z-09042	16,00
		Z-09043	17,00
		Z-09044	18,00
		Z-09045	19,00
		Z-09046	20,00
		Z-09047	21,00
		Z-09048	22,00
		Z-09049	23,00
		Z-09039	25,00

	Portapinza Pincer keeper	Descrizione Remarks
 <p>11853</p>	Z-09041	attrezzatura porta pinze (parte del kit Z-09040)
	Z-09065	attrezzatura porta pinze con gambo cilindrico

Chiavi di montaggio e smontaggio Assembling and disassembling keys

	Codice Code	d1	d2	D	h1	H	Ø perno	Descrizione per utilizzo Use remarks
 <p>53218</p>	Z-09033	31,00		46,00		60,00	30,00	Chiave ottagonale da 46 per smontaggio ghiera esterna Toyota Hilux Ø30
	Z-09034	16,00				25,00		morsa per chiudere tappo valvola pompa Ø16
	Z-09035	17,00				25,00		morsa per chiudere tappo valvola pompa Ø17
 <p>53342</p>	Z-09067	64,80		69,50	30,00	60,00	54,00	Immettitore per paraolio F-01840
	Z-09087	18,50						Chiave smontaggio ghiera distributore scatola meccanica toyota corolla
	Z-09088	25,50				80,00	25,00	chiave per smontare ghiera distributore toyota prius
 <p>4744</p>	Z-09095	24,20		87,00		17,40		Flangia per test distributore idroguida Peugeot 405
	Z-09096	33,00		46,80		52,00		Chiave Ø33//46,8 H/52 per smontaggio boccola L-10328 Chevrolet D-Max 4x4, Isuzu

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Utensili ed attrezzature idroguida

Tools and equipment

Werkzeuge und Hilfsmittel

Outillage et outis

Приспособление

















Herramienta y utillaje

Narzędzia i urządzenia do regeneracji wspomagania



Z

index

	Codice Code	d1	d2	D	h1	H	Ø perno	Descrizione per utilizzo Use remarks
●	Z-09097							Campana per estrattore idraulico braccetto scatola sterzo 45/90
●	Z-09098							Campana per estrattore idraulico braccetto scatola sterzo 55/105
●	Z-09099							Campana per estrattore idraulico braccetto scatola sterzo 55/125
	Z-09702							chiave universale per smontaggio TAMPONE PLASTICA GROSSO
	Z-09703							chiave universale per smontaggio TAMPONE PLASTICA SOTTILE-COMPOSTO DA TAMPONE PLASTICA CT50678+CHIAVE INSERIZIONE CT 50679
● 	Z-09704							immettitore per paraolio camion 8098
	Z-20014							volante di manovra per prova universale idroguida a settore Jeep e camion
	Z-20015							chiave universale per montaggio e smontaggio bracci idroguida ZF
	Z-20016							chiave universale per montaggio e smontaggio idroguida ZF camion 8043/44/46
	Z-20016A	75,00	110,00	120,00	10,00	20,00	15,75	Adattatore per chiave Z-20016 per idroguida ZF camion modelli vecchi da 8043 a 8045
	Z-20017							chiave universale per smontaggio bracci idroguida a cremagliera
	Z-20018							base porta attrezzatura in teflon per codice Z-02025/24/15/17/19/21/22/23
	Z-20019							attrezzatura per aprire distributore Golf-Octavia-ZF/Kojo
	Z-20020							Volante universale di manovra- sensibilità- idro a settore ed a cremagliera min17/mass30
	Z-20021							chiave per tappo regolatore / boccola laterale Ford Mondeo
	Z-20022							chiave per ghiera regolatore cremagliera-Rover 600-Nissan Primera-Honda civic Ford Focus 2011-2018
	Z-20023							chiave per tappo cuscinetto distributore Ø27x4,9-Rover 600-Honda civic-Nissan Primera
	Z-20024			14,00		400,00		braccio di leva universale per tutte le attrezzature
	Z-20025							chiave per contrasto moltiplicatore di forza per attrezzature speciali

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und diehnen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszystkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Z Utensili ed attrezzature Tools and equipment

appendix



Utensili ed attrezzature idroguida

Tools and equipment
















Werkzeuge und Hilfsmittel

Outils et outis

Приспособление

Herramienta y utillaje

Narzędzi i urządzeń do regeneracji wspomagania

	Codice Code	d1	d2	D	h1	H	Ø perno	Descrizione per utilizzo Use remarks
	Z-20025A							manicotto per contrasto Z-20025
	Z-20025B							vite per contrasto per Z-20025
	Z-20026							chiave per tappo regolatore Ford Ka, Ford Fiesta 2001-2009, Ford Fusion 2001-2009
	Z-20027							adattatore universale X chiave tappo regolatore
	Z-20027A							per chiave z-20027
	Z-20028							bussola esagonale maschio da 14,3 per Ford Mondeo Toyota Land Cruiser 2002-2007; Toyota Lexus 2001-2009 GX 2001-2009
	Z-20029							bussola esagonale maschio da 14
	Z-20030							bussola esagonale femmina esagono da 18,5 per Ford Mondeo
	Z-20031							bussola esagonale femmina esagono da 16,5 Toyota Corolla 2001-2007
	Z-20032							Chiave per modifica distributore Golf Chrysler Stratus 1995-2000; Ford Galaxy 2006-2014, Mondeo 2007-2014 4°, S-Max / Galaxy 2006-2015; Land Rover Freelander 2007-2015 2; Dodge Stratus 1995-2001
	Z-20034							Chiave per regolazione idroguida camion ZF
	Z-20035							strumento per rimuovere e regolare l'idroguida Bmw 1E87 2004-2011, Bmw serie 3 E90 2007 - Bussola esagono 24 femmina attacco quadro 17 Mitsubishi Lancer 2000-2007 9
	Z-20036							Chiave per smontaggio ghiera distributore scatola sterzo manuale Toyota Rav 4 serie III Ford Probe 1993-1998 2°; Mazda '626' 1987-1992 626 3° SW, '626' 1987-1992 coupe, '626' 1992-1997 4°, '626' 1992-1997
	Z-20037							Chiave per registro tappo di chiusura Golf 5 lato posteriore Mitsubishi 2005- L 200 2005-
	Z-20038							Chiave per tappo Mercedes Sprinter Mazda '6' 2002-2008, '6' 2002-2008 hatchback, '6' 2002-2008 SW
	Z-20039							chiave per tappo distributore chrysler pt cruiser
	Z-20040							chiave per tappo distributore BMW serie 1-3 elettromeccanica
	Z-20041							Chiave di smontaggio tappo-supporto Mercedes ML
	Z-20041/G							componente della chiave di smontaggio tappo-supporto Mercedes ML

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Utensili ed attrezzature idroguida

Tools and equipment

Werkzeuge und Hilfsmittel

Outillage et outlis

Приспособление

Herramienta y utillaje

Narzędzia i urządzenia do regeneracji wspomagania



Z

index

	Codice Code	d1	d2	D	h1	H	Ø perno	Descrizione per utilizzo Use remarks
	Z-20043	31,50	41,00	49,00		30,50	41,00	strumento per rimuovere e regolare l'idroguida Opel Vectra B 1996-2002, Opel Combo 1993-2001 - perno Ø41 mm
	Z-20044	11,00	21,00	35,00		35,00	21,00	strumento a esagono per rimuovere e regolare l'idroguida Toyota Camry 2001-2007, Toyota Laura 2003-2007, Toyota Avalon 2000-2011 - perno Ø21 mm Toyota Camry 2001-2006; Toyota 2003-2007 Laura 2003-2007; Toyota Avalon 2000-2011 USA 2000-2011; Toyota Avalon 2005-
	Z-20045	9,00	17,00	34,00	29,00	40,30	17,00	strumento per rimuovere e regolare l'idroguida: Citroen C4 2004+, Citroen C5 2001+, Peugeot 406 1995 - 2004, Peugeot 206 1998-2009, Peugeot 307 2000-2009 - Øesterno 34, perno Ø17 mm Citroen C4 2004-2010, C5 2001-2008; Peugeot '206' 1998-2013, '307' 2001-2009, '406' 1995-2005
	Z-20046	9,00	16,70	26,00	15,70	30,28		strumento a esagono per rimuovere e regolare l'idroguida VW Passat 1989-1996, VW vento 1991-1998, VW passat variant 1980 -1997, VW jetta 2° 1984-1992 - Golf 3° variant 1993-1999, Golf 3° cabriolet 1993-1998, Seat Cordoba 1993-1999 - Ø26 mm Chrysler Neon 1999-2004 2°, PT Cruiser 2000-2009; Ford C-Max 2003-2010, Fiesta 2002-2008, Fiesta 2002-2008 van, Focus 2004-2011 2°, Fusion 2002-2012; Mazda '2' 2002-2007; Seat Cordoba 1993-2002, Ibiza 1993-2002 2°, Inca 1995-2003, Toledo 1991-1998 1°; Volkswagen Corrado 1988-1995, Golf 1983-1991 2°, Golf 1991-1997 3°, Golf 1991-1997 3° cabriolet, Golf 1991-1997 3° variant, Jetta 1984-1992 2°, Vento 1992-1998; Opel Astra 2015-; Seat 1996-1999 cordoba vario 1996-1999; Volkswagen Passat 1980-1996; Volkswagen Passat 1980-1997 variant 1980-1997
	Z-20047	10,00	16,80	28,00	15,00	30,75		strumento a esagono per rimuovere e regolare l'idroguida Mercedes Sprinter W904 1995-1998 - Ø 28 mm Mercedes-Benz Sprinter 1995-2005 sprinter 2-t, Sprinter 1995-2005 sprinter 3-t, Sprinter 1995-2005 sprinter 4-t; Mercedes-Benz Vito 1999-2003; Volkswagen LT 1996-2006 28-35 2° 1996-2006; Volkswagen LT 1996-2006 28-46 2° 1996-2006
	Z-20048		36,00	45,00			36,00	strumento per rimuovere e regolare l'idroguida Nissan Murano Z50 2004-2008 - Ø esterno 45mm, perno Ø36 mm Nissan Murano 2002-2007; Nissan Terrano 2003-2008 1° 2003-2008
	Z-20049	22,00	30,00	39,00		55,70	30,00	strumento per rimuovere e regolare l'idroguida Infinity fx 2003+, Nissan Teana 2006 - Ø esterno 39mm, perno Ø30 mm Nissan Murano 2002-2007; Infiniti FX 2003-; Nissan Teana 2003-2008 1° 2003-2008
	Z-20050	27,00	36,00	42,00		46,00	36,00	strumento per rimuovere e regolare l'idroguida Toyota Land Cruiser J10 1998-2002 - Ø esterno 42mm, perno Ø36 mm Toyota Carina 1992-1996 E; Toyota 1995-2002 4 runner 1995-2002; Toyota 1998- Land cruiser 1998-; Toyota 1998- prado 1998-; Toyota Lexus 2001-2009 GX 2001-2009; Toyota Lexus 2002-2008 LX 2002-2008
	Z-20051			58,00			32,00	strumento a esagono per rimuovere e regolare l'idroguida Toyota Land Cruiser J12 2003-2010 - Ø esterno 58mm, perno Ø32 mm Toyota Land Cruiser 2002-2007; Toyota 1998- land cruiser amazon 1998-; Toyota 1998- prado 1998-; Toyota Lexus 2002-2008 LX 2002-2008
	Z-20052	20,00	28,60	44,00	20,00	54,00		strumento per rimuovere e regolare l'idroguida Toyota Rav 4 2005 - Ø 44 mm Toyota Rav4 2006-2013 3°
	Z-20053			45,00			24,00	strumento per rimuovere e regolare l'idroguida Honda Accord 2007 - Ø esterno 45mm, perno Ø24 mm Honda Accord 2008-2013 8°
	Z-20054			45,00			32,00	strumento per rimuovere e regolare l'idroguida Subaru Forester S11 2004 - Ø esterno 45mm, perno Ø32 mm Subaru Forester 2002-2007, Impreza 2007-2011
	Z-20055			38,00			27,00	strumento per rimuovere e regolare l'idroguida Toyota Avensis 2003-2006 - Ø esterno 38mm, perno Ø27 mm Toyota Avensis 2003-2008, Echo 2000-2005, Vitz 1999-2005 VITZ, Yaris 1999-2005

Vieta la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Z Utensili ed attrezzature Tools and equipment

appendix



Utensili ed attrezzature idroguida

Tools and equipment

















Werkzeuge und Hilfsmittel

Outillage et outlis

Приспособление

Herramienta y utillaje

Narzędzia i urządzenia do regeneracji wspomagania

	Codice Code	d1	d2	D	h1	H	Ø perno	Descrizione per utilizzo Use remarks
	Z-20056	21,00	31,70	44,00		50,00		strumento per rimuovere e regolare l'idroguida Mazda 323 BJ 1998-2004 - Ø esterno 44 mm Mazda '323' 1989-1994 C - F - S - 4°
	Z-20057	19,00	32,00	52,00	37,00	53,00	32,00	strumento per rimuovere e regolare l'idroguida Toyota Land Cruiser J10 1998-2002 - Ø esterno 52mm, perno Ø32 mm
	Z-20058	11,00	19,00	26,00	10,00	40,00	19,00	strumento per rimuovere e regolare l'idroguida Toyota Auris 2006, Toyota Corolla E150 2006 - Ø esterno 27mm, perno Ø19 mm Toyota Auris 2006-2012, Blade 2006-2012; Toyota Camry 2006-2011
	Z-20059	17,60	24,00	29,38	37,00	60,40		strumento per rimuovere e regolare l'idroguida Toyota Corolla ZZE12, NDE12, ZDE12 - Ø24 mm
	Z-20060	24,00		31,00	26,00	30,00		strumento per rimuovere e regolare l'idroguida Ford Focus S-Max 2006, Ford Galaxy 2006 - Ø24 mm
	Z-20061	20,00	30,00	44,00	15,30	30,00		strumento per rimuovere e regolare l'idroguida Nissan Pathfinder R51 2005 - Ø 30mm Nissan Navara 2005-2015; Nissan Truck Pathfinder 2005-
	Z-20062	5,00	12,00	17,00	11,00	30,00	12,00	strumento per rimuovere e regolare l'idroguida Nissan Maxima QX (A32) 1994-2000, Nissan Navara 2005 - Ø12 mm Nissan 100 NX 1990-1996, Maxima 1989-1994 QX, Navara 2005-2015, Sunny 1990-1993, Sunny 1990-1993 sunny 3°; Nissan Truck Pathfinder 2005-
	Z-20063	5,00	17,00	21,00	20,40	30,00		strumento per rimuovere e regolare l'idroguida Mazda 6 2002-2007, Hatchback 2002-2007 - Ø17 mm
	Z-20064	5,00	14,00	18,00	14,60	30,00	14,00	strumento per rimuovere e regolare l'idroguida Mitsubishi Lancer 2000-2009 - Ø14 mm
	Z-20065	7,00	24,00	30,00	14,00	30,00	24,00	strumento per rimuovere e regolare l'idroguida Mitsubishi L200 2005, Pajero / Montero Sport - Ø24 mm
	Z-20066		36,00					strumento per svitare la boccola laterale Mazda 6 2002-2007, Hatchback SW 2002-2007 - Ø36 mm
	Z-20067			41,00			24,00	strumento per svitare la boccola laterale Nissan Primera P12 2002, Ford Focus (Daw, Bdw) 1998-2004 - Ø esterno 41mm, perno Ø24 mm Ford Connect 2003-2013, Focus 1998-2004; Nissan Primera 1996-2001 hatchback p11, Primera 1996-2001 p11, Primera 1996-2001 traveller, Primera 2001-2006 hatchback p12, Primera 2001-2006 p12; Ford 2002-tourneo connect 2002-
	Z-20069	25,40	32,00	38,50	26,00	40,00	32,00	strumento per svitare la boccola laterale Ford Focus (Daw, Bdw) 1998-2004 - Ø esterno 38,8mm, perno Ø32 mm Ford Connect 2003-2013, Focus 1998-2004
	Z-20070	47,00		60,00	56,00	60,50	47,00	strumento per rimuovere il riduttore idroguida Mitsubishi Montero / Pajero 1990-1995 - Ø esterno 60mm, perno Ø47 mm, altezza 60mm Hyundai Galloper 1997-2003 galloper 2°; Mitsubishi Pajero 1983-1991 canvas top, Pajero 1991-1999 2° canvas top, Pajero 2000-2006 sport; Nissan Patrol 1987-1997 GR; Mitsubishi 1986- L200 1986-; Mitsubishi Pajero 1988-1991 1° 1988-1991
	Z-20071	55,00		64,00		70,00	55,00	strumento per rimuovere il riduttore idroguida Mercedes Classe S W140 1991-1998 - Ø esterno 64mm, perno Ø55 mm, altezza 70mm Mercedes-Benz Classe S 1991-1998
	Z-20072	21,90	26,80	50,00		69,00		strumento per svitare la boccola laterale Nissan Interstar 2002-2010, Opel Movano 1999-2010 - Ø esterno 49mm, altezza 69mm Nissan Interstar 1997-2010; Opel Movano 1997-2010; Renault Master 1998-2010 2°

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Utensili ed attrezzature idroguida

Tools and equipment

Werkzeuge und Hilfsmittel

Outillage et outlis

Приспособление

















Herramienta y utillaje

Narzędzia i urządzenia do regeneracji wspomagania



Z

index

	Codice Code	d1	d2	D	h1	H	Ø perno	Descrizione per utilizzo Use remarks
	Z-20073	20,00	27,00	47,00	51,00	65,00	27,00	strumento per svitare la boccola laterale Toyota Camry 2003-2007, Toyota Laura 2003 - Ø esterno 47mm, altezza 65mm Toyota Camry 2001-2006; Toyota Avalon 2000-
	Z-20074	22,00	27,00	41,00	40,00	55,00		strumento per svitare la boccola laterale Nissan Navara 2005, Nissan Pathfinder R51 2008 - Ø esterno 41,5mm, altezza 55mm Nissan Navara 2005-2015; Nissan Truck Pathfinder 2005-
	Z-20075	21,00	27,00	43,00	50,80	65,00	40,00	strumento per svitare la boccola laterale Chery Tiggo T11 2006 - Ø esterno 43,5mm, perno 40mm, altezza 65mm Chevrolet Chery 2005- tiggo 2005-
	Z-20076			45,00		69,00		strumento per svitare la boccola laterale Chevrolet Epica KL1 2005-2006, Daewoo Evanda 2005 - Ø esterno 45, altezza 69 mm Chevrolet Epica 2006-2011, Evanda 2005-2006; Daewoo 2002- evanda KLAL 2002-
	Z-20079	20,00	27,00	64,00	41,00	55,00		strumento per svitare la boccola laterale Hyundai Tucson JM 2004-2010 - Ø esterno 64, altezza 55mm Hyundai Tucson 2004-2009 JM; Kia Sportage 2004-2010 JE_
	Z-20080	23,00	32,00	43,00	40,00	55,00		strumento per rimuovere e regolare l'idroguida Volkswagen Polo 6R 2011 - Ø esterno 43mm, altezza 55mm Volkswagen Polo 2009-2017
	Z-20081	16,00	27,00	44,50	40,00	55,00		strumento per svitare la boccola laterale Great Wall Hover 2005 - Ø esterno 44,5 altezza 55mm speciale 2005-2008 great wall hover 2005-2008
	Z-20082			65,00		60,00		strumento per svitare la boccola laterale Chevrolet Aveo T250, T255 2005 - Ø esterno 65mm, altezza 60mm Chevrolet Aveo 2006-2011, Kalos 2005-2008; Daewoo Kalos 2002-2004
	Z-20083	11,60	24,00	40,00	35,00	50,00	24,00	strumento per svitare la boccola laterale Seat Cordoba 1993-1999 - Ø esterno 39mm, altezza 50mm Seat Cordoba 1993-2002, Ibiza 1993-2002 2°, Inca 1995-2003, Toledo 1991-1998 1°; Volkswagen Corrado 1988-1995, Golf 1983-1991 2°, Golf 1991-1997 3°, Jetta 1984-1992 2°, Vento 1992-1998; Volkswagen Passat 1980-1997
	Z-20084	19,00	26,70	35,00	30,00	45,00	24,00	strumento per rimuovere e regolare l'idroguida Bmw 1E87 2004-2011, Bmw serie 3 E90 2007 - Ø esterno 35mm, perno 24mm, altezza 45mm BMW Z4 2009-2016; BMW 2005- 3 2005-; BMW 2006- 1 2006-
	Z-20085	30,00		59,00	30,00	36,00		strumento per rimuovere il riduttore idroguida Mitsubishi Montero / Pajero 1982-1991 Hyundai Galloper 1997-2003; Mitsubishi Pajero 1991-1999 2°; Mitsubishi 1986- L200 1986-
	Z-20086							strumento per rimuovere il dado del riduttore idroguida Jeep Grand Cherokee 1992-2005, Hammer H2 2004-2010 Hummer 2004- h2 sut 2004-; Jeep / Amc Truck Cherokee 1988-2001; Jeep / Amc Truck Grand Cherokee 1991-1999 1° 1991-1999
	Z-20087	52,00		79,00				strumento per rimuovere il riduttore idroguida Jeep Grand Cherokee 1992-2005, Hammer H2 2004-2010 Hummer 2004- h2 sut 2004-; Jeep / Amc Truck Cherokee 1988-2001; Jeep / Amc Truck Grand Cherokee 1991-1999 1° 1991-1999
	Z-20088	32,00	38,00	55,00	27,00	32,00		strumento per rimuovere il riduttore idroguida Kia Sportage K00 1994-2003 Kia Sportage 1994-2003
	Z-20089							strumento per rimuovere e regolare l'idroguida Toyota Auris 2006, Toyota Corolla E150 2006 Toyota Auris 2006-2012, Avensis 2008-2018, Blade 2006-2012
	Z-20090							strumento per rimuovere il coperchio superiore Skoda Octavia 1996-1998, Toyota Avensis 1997-2003 Seat Leon 1999-2005, Toledo 1998-2004 2°; Skoda Octavia 1997-2010, Octavia 1997-2010 combi; Toyota Avensis 1997-2003 liftback, Avensis 1997-2003 SW; Volkswagen Bora 1999-2006, Golf 1997-2003 4°, New Beetle 1998-2011; Audi A8 1996-2002; Saab 7 1996-2003; Toyota Avensis 2000-2013

X T E J G Y K A Q L N M U P B R H D S O F index

Z Utensili ed attrezzature Tools and equipment

appendix

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo. All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV S.r.l. - Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Utensili ed attrezzature idroguida

Tools and equipment

Werkzeuge und Hilfsmittel

Outils et outillage

Приспособление













Herramienta y utillaje

Narzędzia i urządzenia do regeneracji wspomagania

index F O S D H R V P U M N L Q A K Y G J E T X

Z Utensili ed attrezzature Tools and equipment

appendix

	Codice Code	d1	d2	D	h1	H	Ø perno	Descrizione per utilizzo Use remarks
	Z-20091	30,00	35,00	36,00	38,00	60,50		strumento per rimuovere e regolare l'idroguida Ford Fiesta 2009, Ford Fiesta VI 2008, Mazda 2 DE 2007 Ford Fiesta 2008-2017 6°, Fiesta 2008-2017 van; Mazda '2' 2007-2014; Ford Fiesta 2008-2017; Mazda '2' 2007-2014 DE
	Z-20092	74,00		81,00	36,00	40,00		strumento per rimuovere e regolare l'idroguida Ford Focus III 2011 Ford Focus 2011-2018 3°
	Z-20093	40,00		70,00	25,00	30,00		strumento per rimuovere e regolare l'idroguida Daewoo Espero 1991-1999, Daewoo Lanos 1999 Daewoo Espero 1990-1997, Lanos 1997-2003, Nexia 1986-1994; Opel Astra 1991-2002 astra f, Calibra 1989-1997 A, Combo 2001-2011, Corsa 2000-2006 C, Kadett 1984-1995 E, Meriva 2003-2010, Tigra 2004-2009, Vectra 1988-1995 vectra A; Saab '900' 1994-1998 900 2°
	Z-20094							strumento per rimuovere il riduttore idroguida per Bmw serie 3 F30/F31 BMW 2011- 3 2011-
	Z-20095	11,00		27,00		40,00		strumento per rimuovere e regolare l'idroguida Chrysler Chrysler 300M 1998-2004, Neon 1995-1999, Neon 1999-2004 2°, PT Cruiser 2000-2009, Stratus 1995-2000, Vision 1993-1997, Voyager 1991-1995 2°, Voyager 2001-2007 4°; Chrysler Concorde 1992-2003; Dodge Stratus 1995-2001; Dodge Truck/Van Caravan 2000-
	Z-20096	10,00	16,50	27,00	15,00	30,00		strumento per rimuovere e regolare l'idroguida Nissan Almera 2000-2004, Volvo 740 1984-1992 Ford Focus 2004-2011 2°, Focus 2004-2011 c-max, Focus 2011-2018 3°, Kuga 2008-2013 1°; Nissan Almera 2000-2006 2°, Primera 2001-2006; Renault Clio 1998-2005 2°, Kangoo 1997-2004; Ford C Max 2007-; Volvo 1981-1992 760 1981-1992; Volvo 1983-1992 740 1983-1992; Volvo 1986-1990 780 1986-1990; Volvo 1990-1996 960 1990-1996; Volvo 1990-1998 940 1990-1998
	Z-20097	10,50	31,45	44,00	36,00	67,00		strumento per rimuovere la boccola laterale dell'idroguida Ford Cougar 1998-2000, Ford Mondeo 1992-2000 Ford Cougar 1998-2002, Focus 2004-2011 2°, Focus 2004-2011 c-max; Ford Mondeo 1993-2007 1° - 3° 1993-2007
	Z-20098	12,00	21,00	38,00	20,00	36,70		strumento per rimuovere e regolare la cremagliera idroguida Ford Fiesta 2001-2009, Ford Fusion 2001-2009 Ford Fiesta 2002-2008 5°, Fiesta 2002-2008 VAN, Fusion 2002-2012
	Z-20099	38,00		45,00	26,00	54,00	41,00	asta Porsche 911 TRW
	Z-20101	26,00	33,00	36,00		40,00		Chiave dodecagonale da 26 mm per smontaggio cremagliera idroguida Fiat Stilo, 500, Punto, Bravo, Punto Evo, Grande Punto, Panda, Lancia Delta, Ford Ka con attacco esagonale da 36 mm Fiat Panda 2003-2012; Ford Ka 2008-2016
	Z-20102	30,00		61,50		40,00		Chiave ottagonale da 50 mm per smontaggio dado in alluminio idroguida Ssangyong Actyon 05, Actyon Sports I con attacco esagonale da 36 mm Ssangyong Actyon 2005-2012, Rexton 2002-2012; Ssangyong 2005-actyon sports 1 2005-; Ssangyong 2005- kiron 2005-
	Z-20103	16,50	26,50	31,50		30,50		Chiave a 4 asole per smontaggio cremagliera idroguida Ford Courier 1995-2002, Ford Fiesta 1995-2000 con attacco esagonale da 22mm Ford Courier 1996-2001; Mazda '121' 1996-2002 121 3°; Ford Fiesta 2000-2018 van J5 J3 2000-2018; Ford Fiesta 2000-2018 van JV 2000-2018
	Z-20104	20,00		73,00	30,00			Chiave con innesto quadro da 50 mm per smontaggio cremagliera idroguida Kia Carnival I 1999-2001 con attacco esagonale da 27 mm Kia Carnival 1998-2006 1

Utensili ed attrezzature idroguida

Tools and equipment

Werkzeuge und Hilfsmittel

Outillage et outis

Приспособление

Herramienta y utillaje

Narzędzia i urządzenia do regeneracji wspomagania



Z

index

	Codice Code	d1	d2	D	h1	H	Ø perno	Descrizione per utilizzo Use remarks
	Z-20105	20,00		66,50		30,00		Chiave con innesto quadro da 47 mm per smontaggio cremagliera idroguida Kia Carens II 2002-2006, Kia Rio 2000-2005, Kia Schuma 1996-2001 con attacco esagonale da 27 mm Kia Carens 2002-2006 2, Rio 2000-2005, Shuma 1997-2000
	Z-20106	28,00	48,00	98,00	10,50	62,30		Chiave per smontaggio cuscinetto (tipo 303) della pompa idroguida ZF Audi A6 1997-2006, A6 1997-2006 avant; Fiat Barchetta 1994-2005, Bravo 2007-2014, Bravo / Brava 1995-2002, Scudo 1996-2006; Ford Galaxy 1995-2005; Mercedes-Benz Classe V 1996-2003 v-class 638/2, Vito 1995-2003 638; Peugeot '406' 1995-2005; Seat Alhambra 1996-2010; Skoda Octavia 1997-2010; Audi A3 1996-2001; Audi A4 1997-2000; BMW 1988-1996 5 e-34 1988-1996; BMW 1990-2000 3 e-36 1990-2000; BMW 1998-2005 3 e-46 1998-2005; BMW 1998-2005 5 e-39 e-46 1998-2005; Citroen Jumpy 1995-2007; Mercedes-Benz Mercedes 1993-2000 c w 202 1993-2000; Mercedes-Benz Mercedes 1995-2002 e w 210 1995-2002; Mercedes-Benz Mercedes 2000- e w 211 2000-; Mercedes-Benz Mercedes 2000-2007 c w 203 2000-2007; Mercedes-Benz Sprinter 1998-2002 w905 1998-2002
	Z-20107	25,00	37,00			40,00	3,00	Chiave per smontaggio cremagliera idroguida Subaru Forester S11 2002-2003, Subaru Impreza G11 2000 con attacco esagonale da 30 mm Subaru Forester 2002-2007 s11, Impreza 2000-2007 g11
	Z-20108	30,00		36,00		50,00		Chiave dodecagonale da 39 mm per montaggio/smontaggio del dado inferiore idroguida Bmw Mini 2006-10, Lexus IS II 2005, Mitsubishi Lexus IS 2005-2013 2°; Mitsubishi Lancer 2007-2017; BMW Mini 2006-2010
	Z-20109							Attrezzatura per montaggio/smontaggio della camicia cuscinetto idroguida Chevrolet Cruz 2009, Opel Astra J 2010 attacco esagonale da 22 mm Chevrolet Cruze 2009-2014; Opel Astra 2009-2015 J
	Z-20110	27,60	62,00	66,50	27,00	42,00		Attrezzatura per montaggio/smontaggio della camicia cuscinetto idroguida Citroen Jumper 2006 Citroen Jumper 2007-2010
	Z-20111							Chiave per smontaggio cuscinetto idro Bmw serie 1 (H-07601) - composta da 3 pezzi: attrezzo per morsa, chiave ottagonale per dado interno, chiave per ghiera esterna
	Z-20112							Chiave fissa per idroguida camion 80-90
	Z-20113							Chiave mobile per idroguida camion 80-120
	Z-20115	6,50	10,80	13,00	5,00	22,50	2,50	chiave universale per montaggio e smontaggio idroguida ZF camion per regolazione centro idraulico. Modelli 8043 - 8044 prima serie
	Z-20116							Kit montaggio camicia di modifica R-08017 - sistema TRW -composto da Z-20116A e Z-20116B
	Z-20117	25,00		45,00	8,00			chiave di smontaggio porta boccola Chevrolet Aveo Chevrolet Aveo
	Z-20118	24,00						chiave ottagonale da 24mm per svitare tappo distributore M38x1,5 H.13,5 - Volkswagen T3 (idroguida manuale) Volkswagen VW T3
	Z-20119	17,00						chiave ottagonale da 17mm per svitare tappo distributore M38x1,5 H.15 - Volkswagen T3 (idroguida manuale) Volkswagen VW T3
	Z-20120							Estrattore per rotore T-00114 (EPS-R Mitsubishi Colt / Smart ForFour) Mitsubishi Colt 2004-2011; Smart Forfour 2004-2006

Z Utensili ed attrezzature Tools and equipment

appendix

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Utensili ed attrezzature idroguida

Tools and equipment








Werkzeuge und Hilfsmittel

Outillage et outlis

Приспособление

Herramienta y utillaje

Narzędzi i urządzeń do regeneracji wspomagania

	Codice Code	d1	d2	D	h1	H	Ø perno	Descrizione per utilizzo Use remarks
	Z-20121	30,80	34,80	38,80		30,00		immettitore per montaggio L-M6081 (Toyota Corolla 2001-2007)
	Z-20203	22,00	28,00	36,30		54,00	20,00	per smontaggio tappo di registro distributore mitsubishi asx
	Z-20204		12,00					Ford Focus III 2011, Turnier - raccordo con filetto 1/4 gas
	Z-20205			32,00	5,00	100,00		chiave ottagonale per smontaggio tappo distributore toyota landcruiser
	Z-20206	24,90		40,00		44,00	14,10	Chiave di smontaggio per tappo Golf VII (J-00058S) Volkswagen Golf VII
	Z-20207							chiave ottagonale per smontaggio vite senza fine Kia Ceed Kia Cee'd
	Z-20208	18,00	25,00	28,80		40,00		per ghiera distributore honda civic mk8 esr Honda Civic MK8 ESR



Colle bicomponenti professionali

Professional automotive glue

Colle bi-composants professionnels

Pegamento dos componentes profesional

Professioneller Automobilkleber



Профессиональный автомобильный клей

Profesjonalny klej motoryzacyjny

	Codice Code	Descrizione Remarks
	Z-07000	RapidFix Automotive 10ml
	Z-07001	RapidFix Marine 10ml
	Z-07002	RapidFix Automotive 25ml
	Z-07003	LIQUI MOLY 8050 - adesivo per sigillare pompe idrauliche, pulire prima la superficie con il Z-07004 o Z-07004A
	Z-07004	Sgrassatore per superfici - da usare prima del Z-07003
	Z-07004A	Sgrassatore per superfici (più aggressivo) da usare prima del Z-07003

È un prodotto importante per riparare oggetti di plastica, alluminio o acciaio. È particolarmente indicata per riparare i particolari di pompe, idroguida ed EPS; sostituisce la saldatura, è rapida ed universale.

It is an important product to repair plastic, aluminium or steel objects. It is particularly indicated to repair pump, power steering and EPS components; it substitutes welding, and it is quick and universal.

	Codice Code	Descrizione Remarks
	Z-07005	Lubrificante AUXOL Conditioner per servosterzi - trattamento rumore e fughe - base PTFE
	Z-07006	CEROIL PLATINUM 100ml Ceramic - trattamento anti-frizione per servosterzi idraulici



Cassettiere modello «Stand-by»

«Stand-by» storage system

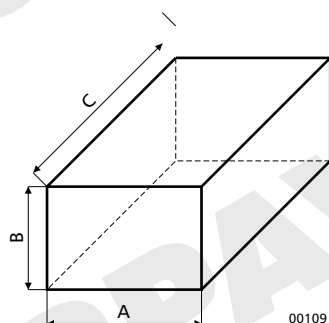
Magasin modèle «Stand-by»

Cajas de almacenamiento modelo "Stand-by"

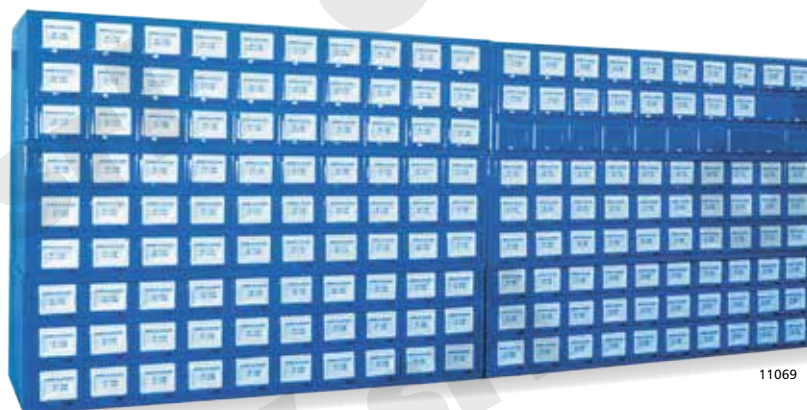
Vorratssystem «Stand-by»

Контейнеры для хранения комплектующих

System magazynowania części «Stand-by»



00109



11069

Sistema composto da moduli-cassettiera componibili con elementi in acciaio antiribaltamento, come da tabella. Vengono forniti con etichettatura autoadesiva con codifica e dimensioni degli articoli ivi inseriti.

Permette sempre di avere a disposizione lo stock di materiale di consumo utile per preparare, con sistema fai da te, tutti i kit e le applicazioni più disparate. Inoltre, è possibile richiedere direttamente:

- Kit di paraoli, già ordinati per codice;
- Kit di o-ring in ordine di misura e corda;
- Kit di segmenti ordinati per codice;
- Kit di sfere in ordine di misura.

The system consists of modular components with steel elements designed not to tip over (as shown in the table above). They are equipped with self-adhesive labels already filled out with names and quantities of the articles contained within.

The system provides a constant stock of consumer materials which can be used by do-it-yourself enthusiasts to prepare all types of kits for any kind of application. In addition to what explained above, it is possible to order:

- Oil seal kits sorted by code;
- O-ring kits sorted by size or thickness;
- Segment kits sorted by code;
- Ball bearing kits sorted by size.

Codice Code	Composizione Technical detail	Misure (mm)			Cod. Articolo (H=altezza totale)
		A	B	C	
Z-21000	30 cassetti slots	70,00	48,00	250,00	A30 / 250 (H185)
Z-21000-KIT	30 cassetti slots	70,00	48,00	250,00	A30 / 250 (H185)
Z-21001	15 cassetti slots	138,00	48,00	250,00	B15 / 250 (H185)
Z-21001-KIT	15 cassetti slots	138,00	48,00	250,00	B15 / 250 (H185)
Z-21002	15 cassetti slots	138,00	74,00	250,00	C15 / 250 (H255)
Z-21003	12 cassetti aperti open slots	172,00	93,00	250,00	D12 / 250 (H315)
Z-21004	12 cassetti slots	172,00	93,00	250,00	D12 / 250 (H315)
Z-21005	15 cassetti slots	138,00	93,00	250,00	G15 / 250 (H315)
Z-21006	8 cassetti slots	173,00	145,00	250,00	E8 / 250 (H315)
Z-21007	4 cassetti grandi big slots	342,00	145,00	250,00	F4 / 250 (H315)
Z-21008	10 cassetti piccoli little slots	70,00	48,00	250,00	ABC / 250 (H210)
	5 cassetti medi medium slots	138,00	48,00	250,00	
	5 cassetti grandi big slots	138,00	74,00	250,00	
Z-21010	Cassetti n.15 / 250 (H315)	710,00	90,00	250,00	D15 / 90 (H 320)
Z-21009	Base per cassettiere "Stand-by" basement				



Utensili ed attrezzature idroguida

Tools and equipment

Werkzeuge und Hilfsmittel

Outillage et outlis

Приспособление

Herramienta y utillaje

Narzędzi i urządzeń do regeneracji wspomagania

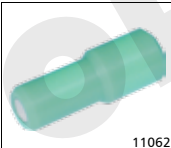


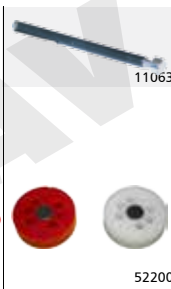
Calamite

Magnets	Magnete
Aimant	Магниты
Iman	Magnesy

Sono state ideate a forma di barretta telescopica e di penna per dare un aiuto al tecnico che molte volte deve intervenire prelevare, in uno spazio ristretto, sfere o piccolissimi particolari d'acciaio oppure per evitare lo "svolazzamento" di appunti o foglietti che sarebbero sempre a terra, sparsi per l'officina. In questo modo possono essere attaccati a qualsiasi pannello in acciaio e salvati dal mischiarsi o dall'essere smarriti. Mazzi altissimi di appunti che si mescolano oggi non sono più un problema.

These have been designed with the shape of a small telescope and a pen to enable the technicians to pick up spheres or miniscule steel particles in a reduced space. They are also useful to stop notes and papers from flying around and ending up on the factory floor. These magnets can be used for sticking notes to any steel panel, saving them from getting mixed up or getting lost. You no longer have the problem of having thick layers of notes getting mixed up.

	Codice Code	Descrizione per utilizzo Use remarks
	Z-22000	calamita ad asta di colore verde
	Z-22002	calamita ad asta colore blu
	Z-22003	calamita ad asta colore rosso

	Codice Code	Descrizione per utilizzo Use remarks
	Z-22001	calamita a forma di barretta telescopica
	Z-22004	Calamita a forma disco: colore NEUTRO-BIANCO
	Z-22004A	colore ARANCIONE
	Z-22004B	colore BLU
	Z-22004R	colore ROSSO
	Z-22004V	colore VERDE



Torsiometri Z-10000

Torque meters	Drehmomenttester
Torsiomètre	Измеритель крутящего момента
Torsiómetro	Momentometr

Il torsiometro è uno strumento indispensabile per riparare e revisionare ogni tipo d'idroguida a cremagliera e a settore. La sensibilità centesimale vi consentirà di scegliere la sfera maggiorata prima di smontare il tutto e di regolare la giusta pressione di contrasto di regolazione lungo tutta l'escursione dell'asta. Il nostro torsiometro vi permetterà di bilanciare e tarare in modo omogeneo la vostra idroguida, ottenendo un prodotto altamente tecnico. L'esperienza dei nostri tecnici ha permesso di realizzare un prodotto che vi aiuterà nella messa a punto di idroguide meccanicamente perfette (bilanciate e prive di giochi e tensioni).

The torque meter is an essential tool to revise and overhaul every kind of rack and sector power steering. The centesimal sensibility will let you choose the correct raised ball before disassembling all and settle the right contrast pressure of regulation along the bar travel. Our torque meter will enable you to balance and calibrate yr. power steering in a homogeneous way, obtaining a highly technical product. Our technicians' experience let us realize this product which will help you to set up perfect power steering from a mechanical point of view (balanced and with no clearances and tensions).



11143



Alla pagina 630 sono illustrate in dettaglio le modalità di utilizzo del prodotto.
Product use is described in detail at page 630.

Utensili ed attrezzature idroguida

Tools and equipment Werkzeuge und Hilfsmittel
Outillage et outlis Приспособление
Herramienta y utillaje Narzędzi i urządzeń do regeneracji wspomagania



Z

Codice Code	Ø	Descrizione per utilizzo Use remarks
Z-10000		Torsionmetro completo con comparatore centesimale
Z-10011		Ricambio: Volantino
Z-10012		Ricambio: Impugnatura
Z-10013		Ricambio: Porta blocchetto millerighe
Z-10014		Ricambio: Comparatore
Z-10015	10,00	Ricambio: Blocchetto per millerighe grezzo

Codice Code	Ø	Descrizione per utilizzo Use remarks
Z-10016	14,50	Ricambio: Blocchetto per millerighe
Z-10017	16,80	Ricambio: Blocchetto per millerighe
Z-10018	17,50	Ricambio: Blocchetto per millerighe
Z-10019	18,60	Ricambio: Blocchetto per millerighe
Z-10020	24,00	Ricambio: Blocchetto per millerighe
Z-10021	25,50	Ricambio: Blocchetto per millerighe

Attrezzature prova di tenuta Z-15002

Equipments for keeping test Leckagetester
Outillage pour tester les tenues Прибор для тестирования рулевых реек при помощи воздуха
Utillaje para prueba de estanqueidad Tester szczelności



Molti tecnici pensano che, per avere la sicurezza che il loro lavoro sia stato eseguito bene, le idroguida debbano essere testate alle alte pressioni. In certi casi questa teoria è esatta, ma in altri è un errore. Quando la pressione dell'olio colpisce lo spigolo di tenuta del paraolio, quest'ultimo cambia la posizione di lavoro e non è detto che questa posizione sia perfetta. In posizione di riposo, quando il motore è fermo, il paraolio torna nella sua posizione iniziale e questa posizione non viene mai controllata, sebbene il paraolio, quando viene montato il momento più delicato di tutto il lavoro è nella posizione di riposo. Se nella posizione di riposo il labbro di tenuta del paraolio è rovinato, l'olio fuoriesce goccia a goccia riempiendo le cuffie. Per evitare questo inconveniente e darvi la certezza che i pezzi siano stati controllati e supereranno il test finale sul banco idraulico, si esegue la prova di tenuta. Questa prova consiste nel simulare, con un dispositivo elettronico, una certa pressione -bassa- con manometri digitali centesimali sensibilissimi e verificare se ci sono delle perdite. La prova può durare 10, 20 o 30 secondi in base al grado di sicurezza che si vuole ottenere. I colori del display, in caso d'emergenza, diventano rossi lampeggianti e ciò significa che ci sono perdite. Se le luci diventano di colore verde, tutto è OK e l'idroguida o la pompa hanno superato il test di tenuta. Superato questo test si passa al test idraulico. Questo passaggio è importante perché nel caso in cui il ns. test dovesse rivelare che il pezzo non è idoneo, permette di smontarlo prima dell'immissione dell'olio evitando il rischio di rovinare paraoli e o-ring nuovi. Vi assicuriamo che qualsiasi ditta, prima di vendere un prodotto tecnico, deve avere la certezza matematica che il suo prodotto sia privo di difetti e di perdita d'olio.



Many technicians think that power steering has to be tested at high pressures to be sure that their work has been done correctly. Sometime it's true but sometime is a mistake. When the oil pressure hits the oil seal tightness edge, the seal changes its work position which is not always correct. At rest, when the engine is stopped, the oil seal come back in its starting position and this position is never checked although when the oil seal is set the most delicate moment all the work is at rest. If the oil seal tightness edge is damaged at rest, oil will exit little by little, filling the gaiters. To avoid this inconvenience and to give you the certainty that pieces have been checked and that they'll pass the final test on the hydraulic test bench, you do the tightness test. By doing this test, you simulate, through an electronic device, a low pressure thanks to the centesimal digital manometers, very sensitive, and you can verify if there are leaks. The test can last for 10, 20 or 30 seconds depending on the security level you want. The colors on the display became flashing red in case of emergency (if there are leaks) while they become green if everything is fine and the power steering or the pump has passed the tightness test. Then you pass to the hydraulic test. This passage is important because it enables you, in case of no conformity of the part, to disassemble it before inserting the oil, avoiding in this way the risk of ruining new oil seals and o-rings. We grant you that every factory has to be absolutely sure that its product has no faults and oil loss before selling it.

Codice Code	Min Ord	Descrizione per utilizzo Use remarks
Z-15000	1	Attrezzatura prova di tenute
Z-15001	1	Attrezzatura prova di tenute 110V
Z-15002	1	Attrezzatura prova di tenute versione 2018 - tensione alimentazione universale 220 V - 110 V, interfaccia di comando a touch screen

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Verbielfaltigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.



Utensili ed attrezzature idroguida

Tools and equipment

Werkzeuge und Hilfsmittel

Outillage et outlis

Приспособление

Herramienta y utillaje

Narzędzi i urządzeń do regeneracji wspomagania



Stazioni di diagnosi portatili per idroguida

Portable diagnosis station for power steering





Station de diagnostic portable pour la direction assistée

Unidades de diagnóstico portátiles para dirección asistida

Mobile Prüfgeräte für Servolenkungen

Тестеры переносные для рулевого управления

Przenośna stacja diagnostyczna do układów kierowniczych

	Codice Code	Min Ord	Descrizione per utilizzo Use remarks
	Z-13500	1	attrezzatura - stazione di diagnosi portatile per idroguida e pompa con funzione di lavaggio impianto
	Z-13500X	1	attrezzatura - stazione di diagnosi portatile per idroguida e pompa con funzione di lavaggio impianto (versione corrente americana)
	Z-13501	1	strumento di diagnosi per scatole e cremagliere idro, misura flusso e pressione, identifica perdite nel corpo idro e nelle guarnizioni/teflon, alimentazione 220V fase singola, manometro 0-160, serbatoio 26lt
	Z-13600	1	tester pressione idroguida
	Z-13650	1	attrezzatura VACUUM per testare la tenuta del serbatoio pompa idraulica e togliere l'aria



Attrezzature prova di sforzo **Z-16000**

Equipments for effort test

Krafttester

Outillage pour tester l'effort

Пневмоцилиндр со станиной

Utillaje prueba de esfuerzo

Urządzenia do testów wyśilkowych

Questa attrezzatura è stata ideata per testare, sotto sforzo, le condizioni di bilanciamento ideali dell'idroguida a cremagliera e la costanza nei suoi movimenti. Si simula il montaggio sull'attrezzatura e nello stesso tempo si provano le pressioni di mandata e ritorno, prima dello smontaggio e della revisione per una diagnosi completa. Solo dopo avere rilevato i difetti ed avere eseguito questo passaggio obbligato, si può effettuare la prova idraulica. L'attrezzatura è composta da un pistone pneumatico ed un manometro con regolatore di pressione ed attacchi rapidi universali per l'aggancio della cremagliera.

This equipment has been planned to test under stress the excellent balancing conditions of the rack power steering and the constancy in movement. You simulate the assembling on the equipment and, at the same time, you test the delivery and return pressures, before the disassembling and the revision to get a complete analysis. Only after having found the damages and carried out this fixed operation, you can proceed with the hydraulic test. The equipment is made up of a pneumatic piston and a manometer with a pressure governor and a universal quick connection for the rack hooking.



Utensili ed attrezzature idroguida

Tools and equipment Werkzeuge und Hilfsmittel
Outillage et outlis Приспособление
Herramienta y utillaje Narzędzia i urządzenia do regeneracji wspomagania



Z

index

Codice Code	Descrizione per utilizzo Use remarks
Z-16000	Attrezzatura prova di sforzo
Z-16000-KIT	solo parte pneumatica - Z-16000
Z-16000L	KIT MODIFICA PROVA DI SFORZO: nuovo cilindro per Z-16000 maggiorato 100mm e pulsantiera (senza componenti pneumatici)
Z-16001	prova di sforzo e attrezzatura montaggio/smontaggio Alfa 159 e tutte le ZF di nuova generazione
Z-16002	prova sforzo - spalla regolabile con volantino
Z-16002-M	Prova di sforzo con spalla regolabile con volantino - modifica senza cilindro aria
Z-16003	Prova di sforzo con spalla regolabile con volantino e modifica speciale
Z-16004	Prova di sforzo per Peugeot 405
Z-16004-KIT	Kit fissaggio idroguida Peugeot 405 su prova di sforzo Z-16000 o Z-16001 o Z-16002 o Z-16003
Z-16100	Carrello di supporto per attrezzature prova di sforzo. Può essere equipaggiato con le diverse prove di sforzo: Z-16000, Z-16001,

Codice Code	d1	d2	D	h1	H	Descrizione Use remarks
Z-16000/07	20,00	45,00	60,00	4,50	25,00	boccola PA (2 pezzi)
Z-16000/10	21,00	45,00	60,00	4,50	25,00	boccola PA (2 pezzi)
Z-16000/11	22,00	45,00	60,00	4,50	25,00	boccola PA (2 pezzi)
Z-16000/12	23,00	45,00	60,00	4,50	25,00	boccola PA (2 pezzi)
Z-16000/13	24,00	45,00	60,00	4,50	25,00	boccola PA (2 pezzi)
Z-16000/08	25,00	45,00	60,00	4,50	25,00	boccola PA (2 pezzi)
Z-16000/14	26,00	45,00	60,00	4,50	25,00	boccola PA (2 pezzi)
Z-16000/15	27,00	45,00	60,00	4,50	25,00	boccola PA (2 pezzi)
Z-16000/09	28,00	45,00	60,00	4,50	25,00	boccola PA (2 pezzi)
Z-16000/16	29,00	45,00	60,00	4,50	25,00	boccola PA (2 pezzi)
Z-16000/44	30,00	45,00	49,70	9,40	30,00	boccola PA Audi A4, A5, A6, BMW F20, F25, F30
Z-16000/17	30,00	45,00	60,00	4,50	25,00	boccola PA (2 pezzi)
Z-16000/40	32,00	45,00	60,00	4,50	25,00	boccola PA asta crem.Ø32 (2 pezzi)
Z-16000/41	36,00	45,00	60,00	4,50	25,00	boccola PA asta crem.Ø36 (2 pezzi)
Z-16001/51	31,00	45,00	60,00	4,50	25,00	boccole asta crem.Ø30 (2 pezzi)
Z-16000/52	31,50	45,00	60,00	4,50	25,00	boccola (2 pezzi)
Z-16000/38	21,00					Rondella attacco idroguida D60x8



Manicotti per inserimento seger **Z-09620**

Assembling tools for segers Montagewerkzeuge für Segerringe
Manchons pour montage des seger Комплект для монтажа стопорных колец
Machon para la inserción de seger Narzędzia do montażu segerów



i Alle pagine 631-634 sono illustrate le modalità di utilizzo del prodotto.
Product use is described in detail at pages 631-634.



Mod. B: Trascinatore

Conveyor
Transporteur



Mod. A: Inseritore

Insert
Dégorgeoir
Escariador
Senker

11424

Questa attrezzatura è stata realizzata per poter trasferire i seger nella loro sede naturale senza recare danno alla parte cromata della cremagliera. Tale attrezzo è composto da un inseritore (**mod. A**) e da un trascinatore (**mod. B**).

*This tool has been developed in order to allocate segers into their natural seats without risking to cause problems to the chromate part of the rod. Such instrument is formed by an inserter (**mod. A**) and a conveyor (**mod. B**).*

Set completo Complete set	Cod. prodotto Product code	Ø
Z-09620	Z-09600	20,00
	Z-09601	22,00
	Z-09602	23,00
	Z-09603	24,00
	Z-09604	25,00
	Z-09605	25,70
	Z-09606	26,00
	Z-09607	26,70
	Z-09608	27,00
	Z-09609	27,70
	Z-09610	28,00
	Z-09611	29,00
	Z-09612	30,00
	Z-09612A	31,00
	Z-09613	32,00
	Z-09614	34,00
Z-09615	35,00	
Z-09616	36,00	
Z-09617	38,00	
Z-09618	40,00	

Z Utensili ed attrezzature Tools and equipment

appendix



Utensili ed attrezzature idroguida

Tools and equipment

Werkzeuge und Hilfsmittel

Outils et outillage

Приспособление

Herramienta y utillaje

Narzędzia i urządzenia do regeneracji wspomagania



Materiale ed attrezzi vari

Miscellaneous materials and tools

Verschiedene Materialien und Werkzeuge

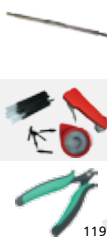
D'autres matériaux et outils

Разные материалы и инструменты

Otros materiales y herramientas

Różne materiały i narzędzia

Codice Code	Min Ord	Descrizione per utilizzo Use remarks
Z-09180	1	lima ravnivafletti metrici
Z-09181	1	lima ravnivafletti Whitwort
Z-09032	1	pistola contenente un nastro di plastica e serraggio automatico - gun containing a plastic tie and automatic closing
Z-19086	1	pinza microtaglio 130mm taglia fine Ø 1,3mm
Z-09032A		Ricambi per Z-09032 Attrezzatura per montaggio fascette in plastica -



11956



Kit di attrezzi per la riparazione «Seal Toolkit»

Kit for reparation and overhauling *Werkzeugsatz für schwer zugängliche Stellen*
 Kit de outillages pour la réparation *Комплект для монтажа и демонтажа резиновых и тефлоновых колец*
 Kit de herramientas para la reparación *Zestaw narzędzi «Seal Toolkit»*



Il SEAL TOOL KIT è un valido aiuto per i tecnici montatori a riparatori di attrezzature oleodinamiche, pneumatiche o micromeccanica di precisione. L'uso degli utensili diventerà presto familiare e la sua praticità lo renderà per voi insostituibile e vi eviterà di impiegare utensili non adatti o improvvisati.

- (A) **UTENSILE CON LEVA A FACCIA PIATTA:** è utilizzabile per rimuovere guarnizioni e o-ring, o per installarli nella cava.
- (B) **UTENSILE CON LEVA AD ANGOLO:** è utilizzabile per rimuovere guarnizioni e o-ring da cavità o punti recessi facendo leva dal fondo della cava.
- (C) **UTENSILE PERFORANTE:** è utilizzabile per rimuovere **guarnizioni** e **o-ring** da cavità o punti recessi. Questo utensile va impiegato quando la guarnizione da togliere può essere distrutta.
- (D) **UTENSILE A PUNTA DRITTA:** adatto alla rimozione ed installazione di guarnizioni ed o-ring collocati vicino alla superficie, è utilizzabile anche come utensile di appoggio agli altri quando si lavora con due utensili contemporaneamente.
- (E) **UTENSILE PREMENTE/TIRANTE:** è l'utensile "jolly" del kit. La particolare conformazione della punta permette molti impieghi: può infatti agganciare, posizionare, spingere o tirare la guarnizione, oppure premerla per portarla in sede senza rovinarla spingendo con il "tallone".

SEAL TOOLKIT is a great help for engineers who assemble or repair hydraulic, pneumatic equipment or precision micro-mechanic products. The use of such tools will soon become familiar, their practicality will make them irreplaceable and will avoid to use inadequate or adapted tools.

- (A) **TOOL WITH FLAT FACE LEVER:** This tool can be used to remove or install seals and o-rings.
- (B) **TOOL WITH ANGLED LEVER:** can be used to remove seals and o-rings from cavities or from recessed positions by prying from the bottom of the groove inserting the tip.
- (C) **PIERCING TOOL:** can be used to remove seals and o-rings from cavities or from recessed positions when the seal can be destroyed and discarded.
- (D) **FLAT TIP TOOL:** Can be used for the installation or removal of seals and o-rings near the surface, is also usable as "back-up" tool in combination with other tools.
- (E) **PUSHING/PULLING TOOL:** This is the "jolly" tool of the kit, the particular tip configuration allows many uses: can hook up, positioning, push or pull seals or pressing them into their seats pushing with the tool heel

	Codice kit <i>Kit code</i>	Ricambio <i>Spare part</i>	Parte <i>Part</i>	Modello <i>Version</i>	Descrizione per utilizzo <i>Use remarks</i>
	Z-20001	Z-20002	A	Grande <i>Big</i>	Utensile con leva a faccia piatta
		Z-20003	E	Grande <i>Big</i>	Utensile con leva ad angolo
		Z-20004	D	Grande <i>Big</i>	Utensile perforante
		Z-20005	C	Grande <i>Big</i>	Utensile a punta piatta dritta
		Z-20006	B	Grande <i>Big</i>	Utensile premente/tirante
		Z-20008	A	Piccolo <i>Small</i>	Utensile con leva a faccia piatta
	Z-20007	Z-20009	E	Piccolo <i>Small</i>	Utensile con leva ad angolo
		Z-20010	D	Piccolo <i>Small</i>	Utensile perforante
		Z-20011	C	Piccolo <i>Small</i>	Utensile a punta piatta dritta/pinzetta
		Z-20012	B	Piccolo <i>Small</i>	Utensile premente/tirante
	Z-20013				Attrezzo installatori di paraoli e o-rings, anelli di teflon, senza inserti metallici



Utensili ed attrezzature idroguida

Tools and equipment

Werkzeuge und Hilfsmittel

Outillage et outlis

Приспособление

Herramienta y utillaje

Narzędzi i urządzeń do regeneracji wspomagania



Bordatori per pistoni Z-17000

Flanging discs for piston mounting

Bördelscheibe zur Kolbenmontage

Galets pour bordage des pistons

Приспособление для монтажа поршней гидроцилиндров

Útil-bordeador para pistón


Dysk do zagniatania tłoka na walku

Rappresenta un attrezzo indispensabile per ribordare i pistoni centrali di qualsivoglia diametro. Esso è indispensabile per tutte le idroguida che presentano la parte di dentatura più grande, nelle quali il paraolio laterale non può essere sostituito se non si rimuove il pistone centrale. Oltre a questo, le rotelle-bordatore possono essere utilizzate per ribordare i pistoni centrali delle autovetture (come le Ford), nei casi in cui questi iniziano a muoversi, causando rumori (il gioco sulle dentature, ad esempio, provoca il classico suono di "battito").

It's a very important tool to re-flange central pistons of any diameter. A must-have instrument for steerings with a bigger toothed part, where lateral seal cannot be substituted without removing central piston. Moreover, flanging discs can be used on cars (such as Ford), in case pistons begin moving from their seat, causing noises (the movement on the toothed part, for example, causes the classic "blink" sound).



Nel catalogo 61 (ricambi per idroguida 2021), alle pagine 631-634 sono illustrate in dettaglio le sequenze di utilizzo del prodotto.
Product use is described in detail at pages 631-634 in catalogue 61 (spares parts for power steering, edition 2021).

	Codice Code	Descrizione per utilizzo Use remarks
 11292	Z-17000	Fiesta/Fusion u.t.
	Z-17000A	rotella per bordatore Z-17000



Attrezzature piega-tubi Z-26000

Tube-folding equipment

Rohrbiegewerkzeuge

Plieuse pour tubes

Приспособление для изготовления трубок высокого давления

Útiles pliega-tubos

Narzędzie do zarabiania przewodów ciśnieniowych

Attrezzatura speciale per piegare, modellare e riprodurre ogni tipo di tubo in acciaio per idroguida, sia esso di andata o di ritorno.

Special equipment to fold, mould and reproduce any kind of power steering tube in steel, both outward or return.

Codice Code	Descrizione per utilizzo Use remarks
Z-26000	Attrezzatura piega tubi per piegare, modellare e riprodurre ogni tipo di tubo in acc per idroguida
Z-26001	Macchina pressa tubi con accessori



11846

Utensili ed attrezzature idroguida

Tools and equipment Werkzeuge und Hilfsmittel
Outillage et outlis Приспособление
Herramienta y utillaje Narzędzi i urządzeń do regeneracji wspomagania



Z

Lampade e ricambi Z-18000




Lamps and spare parts Lampen und Ersatzteile
Lampes et pièces détachées Фонарик
Làmparas y recambios Lampy i części zamienne



Questa attrezzatura è stata concepita per illuminare e visionare le zone più interne dell'idroguida; in questo modo è possibile intervenire sulle diverse parti in tutta sicurezza e senza correre il rischio di cagionare danni. Può accadere infatti che, senza una corretta illuminazione, il tecnico commetta errori di valutazione danneggiando, ad esempio, le pareti di tenuta.

This tool has been studied to lighten the darkest and most remote sites into power steering; this way it's much easier to safely plan reparations, without risking to cause damages. Without a proper light, it may happen that technicians make mistakes on steering body damaging, for example, areas devoted to oil keeping.



	Codice Code	Descrizione per utilizzo Use remarks
	Z-18000	lampada flessibile con prolunga e custodia
	Z-18000A	ricambio per lampada
	Z-18001	penna con luce, tipo stilo
	Z-18001A	ricambio batteria per Z-18001
	Z-18002	lampadina con gancio

Valigette porta attrezzi in alluminio

Cases for tools in aluminium Werkzeug Box Aluminium
Mallette pour outillages en aluminium Сумочки дела алюминиевых инструментов
Maleta en aluminio Walizka narzędziowa z aluminium



Z-21200
305 x 205 x 60 mm



Z-21201
480 x 205 x 60 mm

Codice Code	A	B	C	Descrizione Remarks
Z-21200	305,00	205,00	60,00	
Z-21201	480,00	205,00	60,00	
Z-21202	434,00	290,00	297,00	grigia con imbottitura regolabile/adattabile
Z-21203	820,00	250,00	80,00	in plastica nera con 4 clips (senza imbottitura)



Utensili ed attrezzature idroguida

Tools and equipment

Werkzeuge und Hilfsmittel

Outillage et outlis

Приспособление

Herramienta y utillaje

Narzędzi i urządzeń do regeneracji wspomagania



Attrezzature a cannocchiale Z-19000

Spyglass tools

Spezialmikroskop

Outils congue-vue

Оптическое оборудование

Equipos a catalejo

Urządzenie do zagłądania wewnątrz naprawianej części



11554

Trattasi di un'attrezzature a cannocchiale con luce snodata, che permette di entrare nei tubi e nelle cavità più remote ed anguste. Dispone di apposita batteria per l'illuminazione autonoma; lunghezza operativa: 600 mm; diametro esterno del tubo snodabile: 8 mm. Grazie alle speciali ottiche di cui è dotata, è possibile vedere facilmente anche le più piccole soffiature; inoltre può equipaggiare un deflettore a 90°. È uno strumento indispensabile per l'estrazione e l'inserimento dei paraoli in sede.

It's a spyglass with supple light, that allows to get into tubes and most remote hollows. It is equipped with a special battery for independent lightning; operative length: 600 mm; tube exterior diameter: 8 mm. Specific opticals allow to easily see even very small blisters; moreover, it can install a 90° deflector for lateral sight. This is a must-have tool for seal extraction and installation into their seats.

	Codice Code	Descrizione per utilizzo Use remarks
<p>11556</p>	Z-19000	Attrezzatura a cannocchiale
	Z-19000A	Occhiali tecnici per attrezzatura a cannocchiale

	Codice Code	Descrizione per utilizzo Use remarks
<p>11555</p>	Z-19000B	Lente a 90° per attrezzatura a cannocchiale



Attrezzature a cannocchiale con telecamera Z-19001

Spyglass tool with camera

Spezialmikroskop

Outils congue-vue

Видеозонд с камерой

Equipos a catalejo

Urządzenie do zagłądania wewnątrz naprawianej części z kamerą



11651

Questa attrezzatura presenta caratteristiche analoghe alla precedente Z-19000, con in più il fatto di avere una telecamera ad alta definizione per un livello ancora superiore di qualità dell'immagine. Tramite l'apposito kit, è anche possibile effettuare registrazioni e trasferire i file su computer. È uno strumento indispensabile per l'estrazione e l'inserimento dei paraoli in sede.

This tool has similar features to the previous product presented (Z-19000), but enhanced with a high-definition monitor for an even better image quality. Using the add-in kit, you can also perform recordings and transfer video files to a computer. This is a must-have tool for seal extraction and installation into their seats.

Codice Code	Descrizione per utilizzo Use remarks
Z-19001	Cannocchiale con telecamera
Z-19001A	Cannocchiale con telecamera, possibilità di zoom e trasferimento dati su PC - 1h di registrazione



Kit di registrazione e monitoraggio senza fili Z-19114

Wireless recording and monitoring tool
 Set de enregistrement et monitoring wireless
 Kit de registro y monitorización sin cables

Drahtloses Videokontrollwerkzeug
 Беспроводная камера с возможностью видеозаписи
 Bezprzewodowe urządzenie do monitorowania i nagrywania procesu naprawy



Strumento rivoluzionario composto da una telecamera digitale di ridottissime dimensioni, luce incorporata e tecnologia di trasmissione immagini "senza fili" su un monitor a distanza. Consente di registrare a colori tutte le fasi di una ispezione interna da svolgersi, ad esempio, su un ammortizzatore o un'idroguida, e trasferire a distanza su un computer tutti i contributi realizzati su computer.

This revolutionary tool is formed by a very compact digital camcorder, with internal light and a wireless transfer protocol; this allows users to recorder a variety of technical processes, including shock absorber or power steering inspection, and then download videos into a PC.



Codice Code	Descrizione per utilizzo Use remarks
Z-19002	Kit di registrazione e monitoraggio senza fili composto da: 1 telecamera digitale di ridottissime dimensioni, luce incorporata, e tecnologia di trasmissione immagini "senza fili" su un monitor a distanza.
Z-19114	Kit di registrazione e monitoraggio senza fili composto da: 1 telecamera digitale di ridottissime dimensioni, luce incorporata, e tecnologia di trasmissione immagini "senza fili" su un monitor a distanza.

Dispositivi di ingrandimento Videozoom 120 Z-19500

Zoom equipment Videozoom 120
 Dispositif pour agrandir Videozoom 120
 Dispositivo para agrandar Videozoom 120

Video Microscope Videozoom 120
 Устройство для увеличения Videozoom 120
 Urządzenie aby powiększyć Videozoom 120



11977

Questa attrezzatura è nata per poter ingrandire i componenti elettronici e permettere di saldare e dissaldare i microchips delle piastre da riparare.

This tool helps magnifying electronic components, allowing technician to weld and unsolder microchips of electronic plates that need to be repaired.

Codice Code	Min Ord	Descrizione per utilizzo Use remarks
Z-19500	1	Videozoom 120 abbinare sempre al monitor Z-19501
Z-19500A	1	Telecomando per Videozoom 120
Z-19501	1	Monitor per Videozoom Z-19500



Utensili ed attrezzature idroguida

Tools and equipment

Werkzeuge und Hilfsmittel

Outillage et outlis

Приспособление

Herramienta y utillaje

Narzędzi i urządzeń do regeneracji wspomagania



Penne elettriche per marcatura su metallo Z-19003

Electric pens to engrave metals

Elektrischer Markierstift für Metal

Crayon électrique pour métal

Электрические ручки для маркировки на металле

Lápiz eléctrico para marcar metales

Rysik elektryczny do metalu



Penna elettrica potenziata a regolazione elettronica per incidere materiali metallici ferrosi conduttori. È uno strumento molto utile in quanto consente di marcare il vostro prodotto e di incidere date certe onde evitare, ad esempio, l'erogazione di servizi di garanzia non dovuti. Il pezzo da marcare va appoggiato sulla base superiore della carcassa permettendo così l'incisione per resistenza elettrica; una regolazione elettronica permette di ottenere la potenza di incisione desiderata. Pennino in tungsteno.

Electric pen with electronic tuning to engrave conductor metallic metals based on iron. It is a very useful equipment because it allows to leave permanent tracks on your product and put certain dates, in order to avoid, just to make an example, to supply services that should not be covered by guarantee. The item to engrave must be placed on the upper surface so that engraving may be done through electric resistance; an electronic regulation allows to obtain the proper engraving power. Pen in tungsten.

Codice Code	Descrizione per utilizzo Use remarks
Z-19003	penna elettrica per marcatura su metallo
Z-19003A	penna elettrica per marcatura su metallo - 110V
Z-19004	attrezzatura per marchiare metalli con tampone in plastica, composta da box metallico ad alimentazione elettrica + tampone in plastica porta marchietti



Strumenti digitali prova molle Z-28967

Digital spring testers

Digitale Federtester

Outils digitals pour tester les ressorts

Измерительный инструмент для пружинок

Util comprobación de muelles digital

Cyfrowe testery sprężyn

Trasportabili, alimentazione a 220V e con batteria incorporata!

Moveable, AC power 220V, with battery included!



La pratica prova molle per valvole è estremamente utile per provare molle di pistoni o pacchetti di valvole prima del montaggio. È uno strumento indispensabile per i preparatori che lavorano sulle performance, soprattutto grazie al comparatore centesimale. La strumentazione misura in:

- kg/mm;
- lbs/in.
- min 0,1kg => max 300kg.

The valve spring tester is a useful tool to test piston springs or other sets of valves before installation. It's a must-have instrument for tuning machine shops, as it is equipped with a centesimal comparator. This tool measures in:

- kg/mm;
- lbs/in.
- min 0,1kg => max 300kg.



Questo strumento è fondamentale anche per provare le molle delle valvole pompa (pag. 466).

This tool is very useful also to test pump valve springs (page 466).



Banchi prova per idroguida e pompe

Test benches for power steering and pumps
 Bancs d'essai pour directions assistées et pompes
 Banco Pruebas Servodirecciones y Bombas hidráulicas

Prüfstände für Hydraulische Servolenkungen und Pumpen
 Диагностический стенд для рулевых реек и насосов гидроусилителя
 Stoły testowe do przekładni i pomp



Z-27000

Banco prova idroguida auto, dotato di prova di sforzo. Può essere utilizzato per il collaudo, lo smontaggio ed il montaggio dell'idroguida. Offre la possibilità di:

- Generare una pressione ed un flusso di test
- Verificare il trafilemento dell'idroguida
- Verificare la corretta funzionalità del distributore e delle camere

Test bench for car's hydraulic power steering, with equipment for effort test. It can be used for testing, disassembly and assembly the power steering. Offers the possibility of:

- Generate a pressure test and flow test
- Check the leakages of the power steering
- Check the correct functionality of the distributor and chambers



Guarda il video ora!
 Watch the video now!

Z-27000

Codice Code	Descrizione Remarks	Cert.	Alimentaz. Power	Motore Engine	Circuiti di test	Serbatoio Tamk (lt)	Pressione max (bar)	Accessori		
								Z-16000	Z-16001	Z-16002
Z-27000	analogico	CE	400V 3 fasi 50Hz	1,5 kW	1	40	80	●	optional	optional
Z-27000A	usato	CE	400V 3 fasi 50Hz	1,5 kW	1	40	80	●	optional	optional
Z-27000M	messico	CE	220V 3 fasi 60Hz	1,5 kW	1	40	80	●	optional	optional
Z-27000X	america	CE	240V 3 fasi 60Hz	1,5 kW	1	40	80	●	optional	optional

Z-27002

Banco base prova pompe idrauliche per auto, dotato di contagiri regolabile elettronicamente. Consente il controllo di flusso e pressione della pompa oggetto di test. Offre la possibilità di:

- Collaudare pompe fino a 120 bar
- Collaudare pompe a doppio circuito alternando tra di loro i due circuiti
- Collaudare simultaneamente l'idroguida e la sua relativa pompa, per dare al cliente una garanzia totale dei due componenti (necessaria prova di sforzo, es Z-16000, etc...)
- Collegare il Z-27300 per la registrazione digitale di flusso e pressione

Base test bench for car's hydraulic power steering pump, equipped with electronically adjustable tachometer. Allows flow and pressure control of the pump being tested. Offers the possibility of:

- Check pumps up to 120 bar
- Check double circuit pumps by alternating the two circuits
- Check the power steering and its pump simultaneously, giving to the customer a total guarantee of the two components (effort tester necessary, e.g. Z-16000, etc ...)
- Connect the Z-27300 for digital recording of flow and pressure



Guarda il video ora!
 Watch the video now!

Z-27002

Codice Code	Descrizione Remarks	Cert.	Alimentaz. Power	Motore Engine	Circuiti di test	Serbatoio Tamk (lt)	Pressione max (bar)	Accessori		
								Z-16000	Z-16001	Z-16002
Z-27002	analogico	CE	400V 3 fasi 50Hz	3kW	2 alternati	30	120	optional	optional	optional
Z-27002M	messico	CE	220V 3 fasi 60Hz	3kW	2 alternati	30	120	optional	optional	optional
Z-27002X	america	CE	240V 3 fasi 60Hz	3kW	2 alternati	30	120	optional	optional	optional



Utensili ed attrezzature idroguida

Tools and equipment

Werkzeuge und Hilfsmittel

Outillage et outlis

Приспособление

Herramienta y utillaje

Narzędzi i urządzeń do regeneracji wspomagania

Z-27003

Banco prova pompe idrauliche per camion ed autobus.

Dotato di pc, riscaldamento e raffreddamento olio.

Offre la possibilità di:

- Collaudare pompe fino a 300 bar
- Collaudare pompe a doppio circuito alternando tra di loro i due circuiti
- Collaudare simultaneamente l'idroguida e la sua relativa pompa, per dare al cliente una garanzia totale dei due componenti (necessaria prova di sforzo, es Z-16000, etc...)
- Eseguire test automatici
- Eseguire test di durata grazie alla presenza dell'impianto di raffreddamento
- Produrre certificati di collaudo

Test bench for truck's hydraulic power steering pump.

Equipped with pc, oil heating and cooling.

Offers the possibility of:

- Check pumps up to 300 bar
- Check double circuit pumps by alternating the two circuits
- Check the power steering and its pump simultaneously, giving to the customer a total guarantee of the two components (effort tester necessary, e.g. Z-16000, etc...)
- Perform automatic tests
- Perform durability tests thanks to the presence of the cooling system
- Produce test certificates



Guarda il video ora!
Watch the video now!

Z-27003

Codice Code	Descrizione Remarks	Cert.	Alimentaz. Power	Motore Engine	Circuiti di test	Serbatoio Tank (lt)	Pressione max (bar)	Accessori		
								Z-16000	Z-16001	Z-16002
Z-27003	digitale	CE	400V 3 fasi 50Hz	11kW	2 alternati	100	300	-	-	-
Z-27003X	america	CE	240V 3 fasi 60Hz	11kW	2 alternati	100	300	-	-	-

Z-27004

Banco plus prova pompe idrauliche per auto, idoneo per il cliente che ha necessità di test continuativi e prolungati.

Dotato di contagiri regolabile elettronicamente. Consente il controllo di flusso e pressione della pompa oggetto di test.

Offre la possibilità di:

- Collaudare pompe fino a 120 bar
- Collaudare pompe a doppio circuito alternando tra di loro i due circuiti
- Collaudare simultaneamente l'idroguida e la sua relativa pompa, per dare al cliente una garanzia totale dei due componenti (necessaria prova di sforzo, es Z-16000, etc...)
- Collegare il Z-27300 per la registrazione digitale di flusso e pressione

Plus test bench for car's hydraulic power steering pump, suitable for the customer who needs continuous and prolonged tests. Equipped with electronically adjustable tachometer. Allows flow and pressure control of the pump being tested. Offers the possibility of:

- Check pumps up to 120 bar
- Check double circuit pumps by alternating the two circuits
- Check the power steering and its pump simultaneously, giving to the customer a total guarantee of the two components (effort tester required, e.g. Z-16000, etc...)
- Connect the Z-27300 for digital recording of flow and pressure



Approfondisci online!
Read more online!

Z-27004

Codice Code	Descrizione Remarks	Cert.	Alimentaz. Power	Motore Engine	Circuiti di test	Serbatoio Tank (lt)	Pressione max (bar)	Accessori		
								Z-16000	Z-16001	Z-16002
Z-27004	analogico	CE	400V 3 fasi 50Hz	3kW	2 alternati	60	120	optional	optional	optional
Z-27004M	messico	CE	220V 3 fasi 60Hz	3kW	2 alternati	60	120	optional	optional	optional
Z-27004X	america	CE	240V 3 fasi 60Hz	3kW	2 alternati	60	120	optional	optional	optional

Utensili ed attrezzature idroguida

Tools and equipment Werkzeuge und Hilfsmittel
Outillage et outlis Приспособление
Herramienta y utillaje Narzędzi i urządzeń do regeneracji wspomagania



Z

index

Z-27005

Banco prova idroguida auto, dotato di pc. Ideale per il cliente puntuale ed esigente che necessita di uno strumento d'analisi con elevata precisione ed accuratezza.

Offre la possibilità di:

- Generare una pressione ed un flusso di test, controllati elettronicamente
- Verificare il trafilamento dell'idroguida mediante test manuale o automatico
- Verificare la corretta funzionalità del distributore e delle camere mediante test manuale o automatico
- Produrre certificati di collaudo

Test bench for car's hydraulic power steering, equipped with pc. Ideal for the punctual and demanding customer who needs an analysis tool with high precision and accuracy.

Offers the possibility of:

- Generate an electronically controlled pressure test and flow test
- Check the leakages of the power steering by manual or automatic test
- Check the correct functionality of the distributor and chambers by manual or automatic test
- Produce test certificates



Codice Code	Descrizione Remarks	Cert.	Alimentaz. Power	Motore Engine	Circuiti di test	Serbatoio Tank (lt)	Pressione max (bar)	Accessori		
								Z-16000	Z-16001	Z-16002
● Z-27005	digitale	CE	400V 3 fasi 50Hz	18KW	1,00	80,00	130,00	-	-	-
● Z-27005X	america	CE	240V 3 fasi 60Hz	18KW	1	80	130	-	-	-

Approfondisci online!
Read more online!



Z-27005

Z-27006

Banco prova pompe idrauliche, pressione maggiorata, test simultaneo a doppio circuito. Idoneo per il cliente che ha necessità di pressioni maggiorate, test continui e prolungati. Dotato di contagiri regolabile elettronicamente.

Consente il controllo contemporaneo di flusso e pressione per le pompe doppio circuito. Offre la possibilità di:

- Collaudare pompe fino a 220 bar
- Collaudare pompe a doppio circuito verificando contemporaneamente i due circuiti
- Collaudare simultaneamente l'idroguida e la sua relativa pompa, per dare al cliente una garanzia totale dei due componenti (necessaria prova di sforzo, es Z-16000, etc...)
- Collegare il Z-27300 per la registrazione digitale di flusso e pressione

Test bench for car's hydraulic power steering pump, increased pressure, simultaneous dual circuit test. Suitable for the customer who needs increased pressure, continuous and prolonged tests. Equipped with electronically adjustable tachometer. Allows simultaneous control of flow and pressure for dual circuit pumps. Offers the possibility of:

- Check pumps up to 220 bar
- Check double circuit pumps by checking the two circuits simultaneously
- Test the power steering and its pump simultaneously, to give to the customer a total guarantee of the two components (effort tester required, e.g. Z-16000, etc...)
- Connect the Z-27300 for digital recording of flow and pressure



Z Utensili ed attrezzature Tools and equipment

appendix



Utensili ed attrezzature idroguida

Tools and equipment

Werkzeuge und Hilfsmittel

Outillage et outlis

Приспособление

Herramienta y utillaje

Narzędzia i urządzenia do regeneracji wspomagania

Codice Code	Descrizione Remarks	Cert.	Alimentaz. Power	Motore Engine	Circuiti di test	Serbatoio Tank (lt)	Pressione max (bar)	Accessori		
								Z-16000	Z-16001	Z-16002
Z-27006	analogo	CE	400V 3 fasi 50Hz	4kW	2 contemp.	60	220+220	optional	optional	optional
Z-27006J	giappone	CE	200V 3 fasi 60Hz	4kW	2 contemp.	60	220+220	optional	optional	optional
Z-27006X	america	CE	240V 3 fasi 60Hz	4kW	2 contemp.	60	220+220	optional	optional	optional

Approfondisci online!
Read more online!



Z-27006

Z-27008

Banco combinato per prova in contemporanea pompe idrauliche camion ed idroguida a settore. Dotato di pc, riscaldamento e raffreddamento olio. Offre la possibilità di:

- Collaudare pompe fino a 300 bar
- Collaudare pompe a doppio circuito alternando tra di loro i due circuiti
- Collaudare simultaneamente l'idroguida a settore (prova di sforzo integrata) e la sua relativa pompa, per dare al cliente una garanzia totale dei due componenti
- Eseguire test automatici (solo per pompa)
- Eseguire test di durata grazie alla presenza dell'impianto di raffreddamento
- Produrre certificati di collaudo (pompa e idroguida)

Combined test bench for simultaneous testing of truck's and buses' hydraulic pumps and sector shafts. Equipped with pc, oil heating and cooling. Offers the possibility of:

- Check pumps up to 300 bar
- Check double circuit pumps by alternating the two circuits
- Check the sector shaft and its pump simultaneously, (integrated effort tester), giving the customer a total guarantee of the two components
- Perform automatic tests (only for pump)
- Perform durability tests thanks to the presence of the cooling system
- Produce test certificates (pump and power steering)



Codice Code	Cert.	Alimentaz. Power	Motore Engine	Circuiti di test	Serbatoio Tank (lt)	Pressione max (bar)	Accessori		
							Z-16000	Z-16001	Z-16002
Z-27008	CE	400V 3 fasi 50Hz	11kW	2 alternati + idroguida	100	300	-	-	-

Guarda il video ora!
Watch the video now!



Z-27008



Z-27009

Banco prova pompe idrauliche-gasolio per camion. Dotato di pc, doppio circuito olio con riscaldamento e raffreddamento, circuito gasolio. Offre la possibilità di:

- Collaudare pompe fino a 160 bar olio e 50 bar gasolio
- Collaudare contemporaneamente fino a tre circuiti (2 olio + 1 gasolio)
- Eseguire test automatici
- Eseguire test di durata grazie alla presenza dell'impianto di raffreddamento
- Produrre certificati di collaudo

Test bench for truck's hydraulic-diesel power steering pump. Equipped with pc, double oil circuit with heating and cooling, diesel circuit. Offers the possibility of:

- Check pumps up to 160 bar oil and 50 bar diesel
- Check up to three circuits simultaneously (2 oil + 1 diesel)
- Perform automatic tests
- Perform durability tests thanks to the presence of the cooling system
- Produce test certificates



Guarda il video ora!
 Watch the video now!

Z-27009

Codice Code	Cert.	Alimentaz. Power	Motore Engine	Circuiti di test	Serbatoio Tank (lt)	Pressione max (bar)	Accessori		
							Z-16000	Z-16001	Z-16002
Z-27009	CE	400V 3 fasi 50Hz	15kW	3 contemp.	100+30	160+160+50	-	-	-

Z-27010

Banco prova pompe idrauliche, dotato di pc, riscaldamento e raffreddamento olio. Risulta quindi essere la naturale evoluzione del Z-27006, migliorandone le caratteristiche. Offre la possibilità di:

- Collaudare pompe fino a 220 bar
- Collaudare pompe a doppio circuito verificando contemporaneamente i due circuiti
- Collaudare simultaneamente l'idroguida e la sua relativa pompa, per dare al cliente una garanzia totale dei due componenti (necessaria prova di sforzo, es Z-16000, etc...)
- Eseguire test automatici
- Eseguire test di durata grazie alla presenza dell'impianto di raffreddamento
- Produrre certificati di collaudo

Test bench for car's hydraulic power steering pump, equipped with pc, oil heating and cooling. It therefore turns out to be the natural evolution of the Z-27006, improving its characteristics. Offers the possibility of:

- Check pumps up to 220 bar
- Check double circuit pumps by checking the two circuits simultaneously
- Check the power steering and its pump simultaneously, giving to the customer a total guarantee of the two components (effort tester required, e.g. Z-16000, etc...)
- Perform automatic tests
- Perform durability tests thanks to the presence of the cooling system
- Produce test certificates



Guarda il video ora!
 Watch the video now!

Z-27010

Codice Code	Cert.	Alimentaz. Power	Motore Engine	Circuiti di test	Serbatoio Tank (lt)	Pressione max (bar)	Accessori		
							Z-16000	Z-16001	Z-16002
Z-27010	CE	400V 3 fasi 50Hz	4KW	2 contemp.	80+30	220+220	optional	optional	optional



Utensili ed attrezzature idroguida

Tools and equipment

Werkzeuge und Hilfsmittel

Outillage et outlis

Приспособление

Herramienta y utillaje

Narzędzi i urządzeń do regeneracji wspomagania

Z-27300

Pulpito elettronico per registrazione dati idraulici tramite pc.

Associabile ai banchi: Z-27002, Z-27004, Z-27006.

Offre la possibilità di:

- Registrare i valori di pressione e portata durante il test della pompa

- Produrre certificati di collaudo

Electronic control pulpit for hydraulics data recording on pc.

Associable with the test benches: Z-27002, Z-27004, Z-27006.

Offers the possibility of:

- Record pressure and flow values during the pump test

- Produce test certificates



Approfondisci online!
Read more online!



Z-27300

Codice Code	Cert.	Alimentaz. Power	Motore Engine	Circuiti di test	Serbatoio Tank (lt)	Pressione max (bar)	Accessori		
							Z-16000	Z-16001	Z-16002
Z-27300	CE	220V 1 fase + neutro 50Hz	2KW	1	-	300	-	-	-

Z-26500

Banco prova cremagliere (meccaniche, idrauliche ed

elettriche) dotato di PC. Offre la possibilità di:

- Verificare lo stato meccanico di tutti i tipi di cremagliera

- Produrre certificati di collaudo

Attenzione: non aziona la parte di servoassistenza.

Test bench for rack steering (mechanical, hydraulic and

electrical) equipped with PC. Offers the possibility of:

- Check the mechanical condition of all types of racks

- Produce test certificates

Warning: it does not activate the assistance part.



Approfondisci online!
Read more online!



Z-26500

Codice Code	Cert.	Alimentaz. Power	Motore Engine	Circuiti di test	Serbatoio Tank (lt)	Pressione max (bar)	Accessori		
							Z-16000	Z-16001	Z-16002
Z-26500	CE	400V 3 fasi 50Hz	5KW	-	-	-	-	-	-

Utensili ed attrezzature idroguida

Tools and equipment Werkzeuge und Hilfsmittel
 Outillage et outlis Приспособление
 Herramienta y utillaje Narzędzi i urządzeń do regeneracji wspomagania



Z

index
F
D
S
O
R
H
P
B
U
M
N
L
A
Q
K
Y
G
J
E
X

i Attrezzature indispensabili per provare e collaudare idroguida e pompe
 Must-have tools to test power steering and pumps

1) Raccordi filettati



Threaded joint kits
 Kit raccordes avec attaques filetés
 Kit de racores roscados

Kit Anschlussstücke mit Gewinde
 Рифленный соединительный комплект
 Zestawy złączek gwintowanych



Innesto-Attacco	Filetto	A Con innesto With clutch	B Maschio-maschio Tap-Tap
1/4M	M10x1	Z-20505	Z-20528
1/4M	M10x1,25	Z-20511	Z-20527
1/4M	M8x1	Z-20513	Z-20500
1/4M	M16x1,5	Z-20514 Z-20514R ridotto	Z-20501
1/4M	M22x1,5	Z-20515	Z-20502
1/4M	M12x1	Z-20516	Z-20526
1/4M	M12x1,5	Z-20518 Z-20518R ridotto	Z-20529
1/4M	7/16-UNF	Z-20521	Z-20523
1/4M	3/8-24Fpp	Z-20522	Z-20524

Filetto	A Con innesto With clutch	B Maschio-maschio Tap-Tap
M12x1,25	Z-20532	Z-20525
M14x1,5	Z-20533 Z-20533R ridotto	Z-20530
M18x1,5	Z-20534	Z-20519
M20x1,5	Z-20535	Z-20520
M10x1,5	Z-20558	
● M14/16x1	Z-20570	Mercedes ML (W163)
● M14x1	Z-20571	con gambo scaricato L=95mm + innesto (Mercedes ML W163) - L=120mm
● M16x1	Z-20572	con gambo scaricato L=10 mm + innesto (Mercedes ML W163)
● M14x1	Z-20573	Prolunga per raccordi idroguida
● M16x1	Z-20574	Prolunga per raccordi idroguida

Codice Code	Descrizione per utilizzo Use remarks
●  Z-20575 56094	Raccordo ad occhiello M16 X 1,5 attacco rapido maschio 1/4"
●  Z-20576 56093	Raccordo ad occhiello M18 X 1,5 attacco rapido maschio 1/4"

2) Kit raccordi per fori non filettati con innesto sfera 1/4M

Joint kits, holes not threaded
 Kit raccordes pour trous pas filetés
 Kit de racores esféricos no roscados

Kit Anschlussstücke für Gewindelose Anschlüsse
 Соединительные комплекты, отверстия не рифленные
 Zestawy złączek z otworem niegwintowanym



Codice Code	Ø foro	Innesto
Z-20552	9,30	1/4M
Z-20551	11,00	1/4M

Codice Code	Ø foro	Innesto
Z-20553	12,00	1/4M
Z-20554	14,00	1/4M

Codice Code	Ø foro	Innesto	Codice Code	Ø foro	Innesto	Utilizzo Use remarks
● Z-20566	15,00	1/4M	Z-20568	15,00	1/4M	Porsche 911
● Z-20567	16,00	1/4M	Z-20569	16,00	1/4M	Porsche 911

Z Utensili ed attrezzature Tools and equipment

appendix



Utensili ed attrezzature idroguida

Tools and equipment

Werkzeuge und Hilfsmittel

Outillage et outlis

Приспособление

Herramienta y utillaje

Narzędzi i urządzeń do regeneracji wspomagania

3) Altri articoli per banchi prova idroguida

Test benches for power steering - Other items

Banc d'essai pour direction assistée - Autres articles

Banco de pruebas para servodirección - Otros artículos

Prüfstände für Servolenkungen Zubehör

Испытательный стенд для гидроусилителя руля - другие пункты

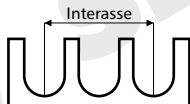
Stoły testowe do przekładni - Inne podzespoły



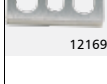
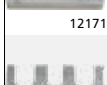
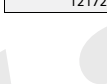
Piastrine per staffaggio raccordi su idroguida e pompe




Supports to install joints on power steering and pumps

Altri componenti di corredo

Other components






Codice Code	Inter- asse
 12170	Z-20557 18,00
 12171	Z-20541 25,00
 12169	Z-20540 28,00
 12171	Z-20542 27,00
 12172	Z-20543 32,00




Codice Code	Inter- asse	Utilizzo Use remarks
 52182	Z-20560 26,00	Mercedes Sprinter 2006-Benz Sprinter 2006-2018, Volkswagen Crafter 2006 e 2017
 52183	Z-20561 23,00	Ford
 52184	Z-20562	Peugeot 307 2000-2009 e 2001-2009, Citroen C4 2004 e 2004-2010;
 52185	Z-20563 24,00	Ford Scorpio I serie 1985-1994 e 1985-1994, Sierra 1987 e 1982-1993
 52187	Z-20564 23,00	Ford Fiesta V 2001-2009 e Fiesta 2002-2008, Ford Fusion 2002 e 2002-2012
 52283	Z-20565 28,00	Porsche '911' 2012-2019
 52187	Z-20577	Piastrina ferma tubi per distributore Alfa 159

Codice Code	Utilizzo Use remarks
 12160	Z-20503 Inn. sfera femmina 1/4
 12162	Z-20504 Inn. sfera femmina 1/2
 12161	Z-20507 Inn. sfera maschio 1/4
 12164	Z-20510 Inn. sfera maschio 1/2
 12161	Z-20506 Kit tubo per servofreno con Innesti Maschio Femmina 1/4 L= 1000
 12164	Z-20509 Tubo R1 1/4 con innesti rapidi M e F 90° L=1500

Altri kit

Other kits

Codice Code	Descrizione per utilizzo Use remarks
 52439	Z-20200 Kit di connettori per idroguida Ford Mondeo III (B5Y) 2000-2007, Mondeo III Sedane (B4Y) 2000-2007
 52181	Z-20201 Kit di connettori per idroguida Bmw 7 (E65, E66) 2001, Bmw X3 (E83) 2004-2009
 52186	Z-20202 Kit di connettori per idroguida Audi A4 2008, Audi A5 2008, Audi Q5 (8R) 2008

Codice Code	Descrizione per utilizzo Use remarks
 54765	Z-20559 Kit tubo per idroguida con innesti 1/4 Maschio e femmina L=3500
 54765	Z-27601 Kit scarico oli esausti per banchi Z-27002 / Z-27004 / Z-27006
 54765	Z-27602 Kit braccio regolabile per banchi Z-27002 / Z-27004 / Z-27006 - ATTENZIONE: singolo braccio, sulla macchina ne servono due.

Utensili ed attrezzature idroguida

Tools and equipment Werkzeuge und Hilfsmittel
 Outillage et outis Приспособление
 Herramienta y utillaje Narzędzi i urządzeń do regeneracji wspomagania







Z

Estintori istantanei Fire Antigen

Instant extinguishers Fire Antigen Blitz Feuerlöscher
 Extincteur instantané Fire Antigen Мгновенный огнетушитель
 Extintor instantáneo Fire Antigen Błyskawiczne środki gaśnicze Fire Antigen



	Codice Code	Taglio Size	Classi incendio Fire classes		Descrizione per utilizzo Use remarks
			Europee	Americane	
	Z-90001	1 kg	ABC	A	Estintore polivalente, adatto al trattamento delle principali tipologie d'incendio <i>Polyvalent extinguisher, suitable to treat most fire types</i>
	Z-90003	1 kg	E	C	Estintore specifico per incendi da materiale elettrico <i>Extinguisher specific for fires involving electric parts</i>
	Z-90201	5 kg	ABC	A	Estintore polivalente (linea professionale) <i>Polyvalent extinguisher (professional line)</i>
	Z-90202	5 kg	BC	B	Estintore specifico per idrocarburi (linea professionale) <i>Hydrocarbon-specific extinguisher (professional line)</i>

index
F
D
S
O
R
H
B
U
P
M
N
L
Q
K
A
Y
G
J
E
X

Z Utensili ed attrezzature Tools and equipment

appendix



Appendix *Anlage*
 Appendice *Приложение*
 Apéndice *Dodatek*



Guida all'uso dei torsiometri Z-10000

How to properly use torquer meter Z-10000
Guide d'utilisation des torsiomètres Z-10000
Instrucciones de uso del torsímetro Z-10000

Bedienungsanleitung Torsionsmessgerät Z-10000
Инструкция к Z-10000
Instrukcja prawidłowej obsługi momentometru Z-10000



A. Preparazione.

1. Fissare la carcassa alla prova di sforzo Z-16000 o Z-16001.
2. Collegare l'idroguida al banco Z-27000 o Z-27002.

B. Attrito di primo distacco

1. Bloccare la cremagliera avvitando fino in fondo il tappo che regola il precarico del pistone.
2. Montare lo Z-10000 sul pignone adoperando l'adattatore del diametro necessario.
 - a. In sua mancanza, ricavarne uno dagli adattatori grezzi Z-10015 in dotazione.
3. Svitare di un quarto di giro il tappo che regola il precarico del pistone.
4. Girare il volante dello Z-10000 verso destra, rilevando il valore della forza necessaria per innescare il movimento della cremagliera, che dovrà corrispondere a circa 30 or 40 mm sullo strumento, ovvero circa 220 / 225N.
 - a. Qualora lo sforzo rilevato fosse superiore al previsto, allentare leggermente il tappo.
 - b. Qualora lo sforzo previsto fosse inferiore al previsto, stringere leggermente il tappo.
5. Ripetere l'operazione B.4. ruotando il volante verso sinistra.

C. Centro idraulico

1. Una volta regolato il tappo del pistone, bloccare la cremagliera alle sue estremità.
2. Controllare il valore della pressione dell'olio in condizioni statiche (supponiamo sia 14 bar).
3. Girare verso destra il volante dello Z-10000 rilevando il valore della forza necessaria affinché la pressione aumenti di 2 bar (in questo caso, che raggiunga i 16bar).
4. Ripetere la misura del punto C.3. ruotando il volante verso sinistra, e controllare che i due valori rilevati della forza coincidano.
5. Se lo sforzo verso destra è diverso da quello verso sinistra, vuol dire che la barra di torsione è danneggiata e offre più resistenza in un verso che nell'altro.

A. Preparation.

1. Fix the rack onto the Z-16000 or the Z-16001.
2. Connect the rack to the Z-27000 or Z-27002.

B. Stick-slip test

1. Block the rack tightening the thread cup of the pushing piston to its end.
2. Mount the Z-10000 on the pinion choosing the right adaptor.
 - a. If you don't have a proper adaptor, make it using a Z-10015.
3. Un-screw the thread cup of the pushing piston of a quarter turn.
4. Turn right the Z-10000 looking into the gauge the requested effort to start moving the pinion: its value must be 30 or 40 mm on the gauge, equivalent to 220 / 225N.
 - a. If the requested effort is higher, un-screw a little bit the thread cup;
 - b. If the requested effort is smaller, tight a little bit the thread cup.
5. Repeat dot B.4. turning left.

C. Hydraulic center

1. Once the pushing piston has been regulated, block the rack on its ends avoiding it could move.
2. Check the value of the static oil pressure (suppose it to be 14 bar).
3. Turn right the Z-10000 looking into the gauge the requested effort to increase the pressure 2 bar (so within the pressure achieves 16bar).
4. Then repeat dot C.3. checking the requested effort: its value must the same of the previous one.
5. If the effort on the right is different from the effort on the left, means the torsion bar is damaged and offers more resistance in one direction than in the other.



Sistema di smontaggio e montaggio idroguide con parte dentatura cremagliera più grande della parte cromata

Assembling and disassembling system for power steering units which have the toothed part of the rack with a diameter bigger than the chromium-plated part

Système de démontage et montage des direction assistées qui ont la partie dentée de la crémaillère avec un diamètre plus grand que la partie chromée

Sistema de desmontaje y montaje de la servodirección con la parte dendada de le cremallera, de Ø mas grande que la parte cromada

System zur Überholung von Servolenkungen mit geschmiedetem Zahnprofil

Инструкция монтажа и демонтажа поршней на рулевых рейках, у которых диаметр зубчатой части превышает посадочный диаметр сальника

Sposób ściągania i zakładania uszczelniaaczy w przekładniach, których średnica części zębatej jest większa od części chromowanej listwy



11151

- 1** Si mette la cremagliera sul tornio e si taglia con l'utensile il bordo in acciaio del pistone sigillato.
You put the rack on the lathe and you cut the steel edge of the sealed piston by using the tool.
On mets la crémaillère sur le tour et on coupe avec l'outil la bordure en acier du piston scellé.
Se monta la cremallera en el torno y se corta con una herramienta de corte el bordeado de acero del piston blindado.
Entfernen Sie auf der Drehmaschine den gebördelten Rand des Kolbens.





Appendici

Appendix	Anlage
Appendice	Приложение
Apêndice	Dodatek

- 2** Una volta che si è tolto il pistone dalla cremagliera, si taglia il seger senza farlo passare sulla parte cromata altrimenti l'acciaio del seger, che è molto duro, può rigare la cremagliera. Poi si può togliere il paraolio vecchio.

Once you have taken off the piston from the rack you cut the seger avoiding to let it pass on the chromium-plated part otherwise the stainless steel part of the seger, which is very hard, may furrow the rack. You can take away the old oil seal

Quand on a enlevé le piston de la crémaillère, on coupe le seger sans le passer sur la partie chromée autrement l'acier du seger, qui est très dur, peut rayer la crémaillère. Puis on peut enlever l'ancien joint d'étanchéité.

Una vez que se ha cortado el borde del pistón de la cremallera se debe de extraer el seger sin pasarlo por el lado cromado de la cremallera; pues podría dañar gravemente la superficie de esta. Después se puede extraer el reten viejo.

Nach dem Sie den Kolben abgezogen haben entfernen Sie den Sicherungsring ohne ihn über die verchromte Fläche zu schieben. (Sie würden die Chromschicht sonst beschädigen) Jetzt können Sie den Stangendichtring abziehen.



- 3** Si prende il preservativo (Z-09620) con il Ø della cremagliera e si monta il paraolio sul ferro che farà scorrere il paraolio senza che questo si rovini sugli spigoli delle gole del seger.

You use the "condom" with the same rack diameter and you assemble the seal on the iron which will let the seal slide without damages caused by the seger grooves edges.

On prends le préservatif avec le Ø de la crémaillère et on monte le joint d'étanchéité sur le fer qui permettra au joint d'étanchéité de glisser sans se ruiner sur les coins des gorges du seger.

Se usara el util con el Ø de la cremallera y se montara el reten sobre el casquillo que lo desplazara hasta su posición de trabajo evitando la arista viva del alojamiento del anillo seger.

Montieren Sie den neuen Stangendichtring mit Hilfe unseres Montagewerkzeuges mit dem Durchmesser der Zahnstange. So vermeiden Sie Beschädigungen durch die Segerringnuten.



Appendici

Appendix	Anlage
Appendice	Приложение
Apêndice	Dodatek



- 4** Una volta che il paraolio è in posizione di riposo, si usa un preservativo speciale (ad esempio lo Z-09620) per il seger nuovo e lo si porta nella sua posizione originale senza che questo danneggi la parte cromata dell'asta. Attenzione non far scorrere il seger sull'asta perché la righerebbe.

Once the seal is in its position, there is a special "condom" (example Z-09620) for the new seger which will be taken in its natural position avoiding it to damage the bar chromium-plated part. Pay attention not to let the seger slide on the bar otherwise the seger will furrow it.

Quand le joint d'étanchéité est dans sa position on utilise un préservatif spécial pour le nouveau seger qui lui permette d'arriver dans sa naturelle position sans endommager la partie chromée de la barre. Attention à éviter que le seger glisse sur la barre parce que il la rayerait.

Una vez que el reten esta en su posición de trabajo se usara un utillaje especial que facilitara el montaje del anillo seger en su alojamiento natural sin danar la parte cromada del eje. Atención no deslizar el anillo directamente sobre la cremallera la puede dañar gravemente.

Wenn der Dichtring montiert ist schieben Sie nun den Sicherungsring mit einer speziellen Hülse vor die entsprechende Nut und montieren ihn. Auf diese Weise bleibt die Chromschicht unversehrt.





Appendici

Appendix	Anlage
Appendice	Приложение
Apêndice	Dodatek



K (pag. **432-434**^{/61})

- 5** Una volta che il seger è in questa posizione si monta il pistone nuovo e, con l'apposita rotella-bordatore per pistoni (Z-17000), si procede alla bordatura sul tornio. **ATTENZIONE:** tale operazione deve essere svolta in modo preciso, **altrimenti si rischia che l'olio passi sotto il pistone.**

*Once the seger is in its proper seat, you can install the new piston and, using a specific flanging disc (Z-17000), perform the flanging process on lathe. **WARNING:** such procedure must be completed very precisely, otherwise **you may risk to generate an oil flow under the piston.***

*Quand le seger est en cette position, on monte un nouvel piston et on utilise l'outil pour border les pistons (Z-17000). **ATTENTION:** cette opération doit être effectuée très précisément **autrement il y aura un passage de l'huile sous le piston.***

*Una vez que el anillo seger esta en su alojamiento se monta el pistón nuevo y utilizando el bordeador para pistones (Z-17000) se puede cerrar sobre el torno. **Atención:** esta operación tendrá que ser desarrollada con precisión, **de otra manera se pueden producir fugas de aceite por debajo.***

*Jetzt können Sie den Kolben aufchieben und auf der Drehbank mit unserem Bördelwerkzeug Z-17000 befestigen. **Dieser Arbeitsgang sollte sorgfältig erfolgen, damit später kein Öl unter dem Kolben passieren kann.***



Z-17000 (pag. **616**^{/61})



Guida alla sostituzione del distributore

How to substitute pinion

Guide pour le remplacement du distributeur

Manual para la sustitucion del piñon distribuidor

Wie Ritzel ersetzen

Инструкция по замене дистрибьютора

Instrukcja wymiany rozdzielacza



1

Il distributore presenta una spina che tiene unite la parte interna ed esterna: bloccare il distributore in posizione sicura e rimuovere la spina tramite l'apposito foro.

Pinion is kept connected by a thorn, which joins internal and external part: block pinion in a safe position and remove the thorn using its hole.



2

Una volta rimossa la spina, è possibile smontare il pezzo facendo una piccola pressione sulla parte superiore, come illustrato in figura.

Once thorn is removed, the part can be easily uninstalled applying a small pression on the upper part, as shown in the figure beside.



3

A questo punto è possibile sfilare la parte esterna per procedere alla rimozione del pezzo da sostituire.

Now you can extract the external part, so that you may proceed removing the item to replace.



4

Effettuare la sostituzione del nuovo distributore e rimontare tutto seguendo la presente guida in sequenza inversa (stessa operazione dello smontaggio ma al contrario).

Install the new pinion and rebuild the whole component following this guide again but in reverse order.

**Appendici**

Appendix *Anlage*
Appendice *Приложение*
Apéndice *Dodatek*

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografia y el codigo son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a titulo indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Appendici

Appendix Anlage
Appendice Приложение
Apéndice Dodatek



i

index

S O F

D H R

P B

U M

L N

A Q

K Y

G J

T E

Z X

appendix

Guide di riparazione

Repair handbook

637/61

Vietata la riproduzione integrale o parziale. Il presente catalogo, i disegni, le fotografie ed i codici sono di proprietà della ORPAV S.r.l. - I marchi si intendono appartenenti ai relativi proprietari e citati solo a titolo indicativo.

All rights reserved. This catalogue, drawings, photos and codes are exclusive property of ORPAV S.r.l. - Third party trademarks, when mentioned, are cited for indicative purposes only.

Défense la reproduction totale ou partielle. Ce catalogue, les dessins, les photos et les codes sont de propriété de ORPAV S.r.l. - Marques originales indiquées seulement à but indicatif.

Prohibida la reproducción integral o parcial. El presente catalogo, el diseño, la fotografía y el código son propiedad de ORPAV S.r.l. - Las marcas originales se nombran solamente a título indicativo.

Vervielfältigung, auch von Auszügen ist verboten. Katalog, Design, Abbildungen u. Codes sind Eigentum der ORPAV S.r.l. - Die genannten Marken bleiben unberührt und dienen nur der Orientierung.

Запрещено воспроизведение в целом или в части. В этом каталоге, чертежи, фотографии и коды являются собственностью ORPAV Srl-Товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев и приведены для наглядности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy katalog, rysunki, zdjęcia i numeracja w nim zawarte są wyłączną własnością ORPAV S.r.l. - Znak i handlowe i numery stron trzecich jeśli występują to są wspomniane jedynie w celach porównawczych.

Bestellungen - Bestellungen werden nur nach einer Bestätigung unserer Seite ausgeliefert. Diese Bestätigung kann mündlich oder schriftlich erfolgen. Die Ware ist generell ab Lager verfügbar und kann zum nächst möglichen Zeitpunkt versandt werden (Vorabverkauf nicht ausgeschlossen). Die Waren werden unabhängig von der Bestellmenge immer in den Standardverpackungsmengen oder einem Vielfachen davon geliefert. Sollte eine andere Verpackungsgröße gewünscht werden, so kann diese nach Vereinbarung aber unter Berechnung der Mehraufwendungen geliefert werden. Sollte die bestellte Ware nicht abgenommen werden, besteht der Anspruch auf die Bezahlung der vollen Summe weiter. Mindestens werden aber 20% der Bestellsomme berechnet.

Preise - Die Preise gelten ab Lager und enthalten weder Verpackung, Porto, Transport, Versicherung, Mehrwertsteuer oder andere Kosten. Es gelten immer die Preise der jeweils gültigen Preisliste. Die Preise unserer Angebote, mündlich oder schriftlich, gelten 30 Kalendertage. Sollte die Gültigkeit von dieser Dauer abweichen wird dieses extra ausgewiesen. Die Preise der von uns produzierten Artikel können ohne Anzeige geändert werden, wenn sich durch Rohmaterialkosten, Produktionskosten oder Lohnkosten Änderungen ergeben. Die Preise für Handelsware können bei Änderungen der Ursprungskosten oder Wechselkurse ohne Anzeige geändert werden. Aus diesem Grunde sollte sich der Kunde bei jeder Bestellung über die aktuellen Preise erkundigen.

Verpackung und Verpackungsmaterial - Die Verpackung wird zum Selbstkostenpreis berechnet, und nach den entsprechenden Regeln ausgeführt.

Bezahlung - Die Bezahlung erfolgt auf unserem Konto in Höhe des Rechnungsbetrages. Sollte ein Wechsel oder Schuldschein akzeptiert werden, tritt dadurch keine Veränderung der Zahlungsziele, des Zahlungsortes oder des Schuldners ein. Auch im Streitfall bleiben diese Vereinbarungen unberührt.

Verzugszinsen - Sollten die Zahlungsziele nicht wie in der Rechnung gestellt eingehalten werden, werden Verzugszinsen ohne weitere Benachrichtigung in Rechnung gestellt. Die Zinsen werden ab dem auf den Ablauf der Rechnungsfrist folgenden Tag bis zur vollständigen Bezahlung der Summe berechnet. Die Zinsen werden nach den gültigen Überziehungszinsen der Banken zum Zeitpunkt der Erhebung berechnet. Dieses beeinträchtigt nicht die weitere Belieferung. Sollte jedoch nicht bezahlt werden, werden wir die Belieferung auch der bereits bestätigten Bestellungen einstellen und erst nach erfolgter Bezahlung und danach nur gegen Vorkasse wieder aufnehmen.

Eigentumsvorbehalt - Alle von uns verkauften Waren bleiben bis zur vollständigen Bezahlung unser Eigentum (in Einklang mit Artikel 1523 des Zivilrechts. Dieses gilt auch für Waren welche an Dritte weiterverkauft wurden und den entsprechenden Käuferlösen innerhalb der Gesetzlichen Rahmen des Landes in dem unser Kunde ansässig ist.

Lieferung - Die Liefertermine sind nicht absolut sonder als in etwa Angaben zu verstehen. Sollten die Lieferung durch höhere Gewalt oder Krieg, Streik oder einer Kontrolle durch die Finanzbehörden verhindert werden, Kann sie teilweise oder Komplett ungeliefert bleiben, ohne das dafür ein Ausgleich für evtl. entstandene Schäden erhoben werden kann. Als höhere Gewalt können gelten: Maschinenschäden, Ausfälle in der Strom oder Gas Versorgung, Verspätungen oder Ausfall von Eisenbahn oder anderen Transportmitteln, oder andere Störungen die nicht von uns beeinflusst werden können.

Versand - Der Versand erfolgt auf Risiko des Kunden, egal ob die Berechnung ab Werk oder mit Anlieferung erfolgt. Die Ware muss vom Kunden beim Eintreffen begutachtet werden und eventuelle Fehlmengen oder Beschädigungen sofort beim Spediteur angezeigt werden. Sollte eine Versandversicherung gewünscht werden, so muss dieses auf der Bestellung extra vermerkt werden. Die Kosten für diese Versicherung werden dem Kunden in Rechnung gestellt. Sollte keine spezielle Versandart auf der Bestellung vermerkt sein, entscheiden wir im Sinne des Kunden jedoch unter Ausschluss jeglicher Haftung den Versandweg.

Reklamation und Rücksendungen - 8 Tage nach Erhalt der Ware werden keine Reklamationen mehr akzeptiert. Unter keinen Umständen, nehmen wir ohne unser Einverständnis retournierte Ware zurück.

Garantie - Wir garantieren, dass unsere Produkte keine Produktionsfehler aufweisen. Sollte durch irgendwelche Umstände doch ein durch einen Produktionsfehler schadhaftes Produkt ausgeliefert werden, bezieht sich die Garantie nur auf kostenlosen Austausch des schadhaften Teiles, wenn das Produkt nicht modifiziert oder unsachgemäß verwendet wurde. Es wird keine Haftung für eventuelle Folgekosten die durch schadhafte Teile entstanden sind übernommen. Es werden keine Arbeits- Montage oder Demontage- oder Sortierkosten noch für evtl. beschaffte Austauschteile oder Produktionsstillstand übernommen. Alle Beschreibungen und Daten in unserem Katalog dienen nur der Information und können jederzeit ohne Benachrichtigung geändert werden. Die Garantie auf unsere Handelsprodukte ist stets die gleiche wie sie uns vom Hersteller gewährt wird.

Gerichtsstand - Eventuelle Beanstandungen bezüglich Zustand der Verpackung, Menge oder Stückzahl oder äußere Eigenschaften (scheinbare Mängel) müssen innerhalb von 7 Tagen nach Eintreffen der Ware beim Kunden mittels Einschreiben gemeldet werden. Alle Mängel welche nicht durch eine sorgfältige Waren-Eingangskontrolle festgestellt werden konnten, müssen innerhalb von 7 Tagen nach deren Feststellung und in jedem Fall innerhalb von 12 Monaten nach Erhalt der Ware mittels Einschreiben an uns gemeldet werden. In keinem Fall rechtfertigt ein Mangel die Verzögerung oder Aussetzung der Bezahlung der gelieferten oder anderer gelieferter Ware. Regulär bestellte Ware kann aus keinem Grund ohne unsere schriftliche Genehmigung zurück gegeben werden.

Bei den Allgemeinen Geschäftsbedingungen handelt es sich um eine Übersetzung, in Zweifelsfällen gilt die Aktuelle italienische Fassung der "Condizioni generali di vendita" (S. 642).

Unsere aktuellen Allgemeinen Geschäftsbedingungen sind immer verfügbar unter:
<https://www.orpav.com/en-us/company/general-sales-terms>

WICHTIGER HINWEIS: Dieses Dokument wurde übersetzt um es leichter für unsere internationalen Kunden verständlich zu machen. Auf jeden Fall gelten die Konditionen wie sie in Italienisch gemeint und beschrieben sind. Im Fall von fehlenden Teilen oder Unstimmigkeiten im Verständnis gilt die Italienische Fassung.

Pedidos - Los pedidos se entienden aceptados solo después de nuestra aprobación, que puede ser tácita con el despacho del pedido o explícita con confirmación escrita. La mercancía ofrecida para su pronta expedición o entrega se entiende siempre con la cláusula "plazo de entrega y existencias". El despacho de los pedidos siempre serán servidos por la cantidad ordenada, en elaboraciones estándar o sus múltiplos; si el cliente exige elaboraciones en cantidad diferentes de las estándar, estas estarán dispuestas para servir las, pero sin descuentos de cantidad y con más costes de gestión. En caso de fallido cobro de la mercancía ordenada, por nuestra parte podremos pretender la ejecución del contrato, o también su resolución: en este caso, el cliente tiene que dar el 20% de los valores de la mercancía a título de penalidad.

Precios - Los precios se entienden para mercancía dispuesta en nuestro depósito, sin: embalaje, franqueo, transporte, seguro, IVA y todos otros gastos de envío. Los precios en listín tienen igual validez del listín, los precios relativos a nuestras ofertas verbales o escritas no pueden tener validez superior a los 30 días de calendario, salvo período inferior precisado por nosotros en fase de oferta. En todo caso, los precios expuestos o comunicados pueden sufrir variaciones sin previo aviso por imprevista variación del coste de la materia prima, de los costes de producción o del costo de mano de obra por lo que respecta los productos de nuestra fabricación, por imprevista variación de los costes de origen o variaciones repentinas del tipo de cambio de nuestra moneda o por lo que respecta los productos por nosotros comercializados y/o importados. Por esto es justo para el cliente, solicitar, cuando hace el pedido, las cotizaciones actualizadas.

Empaquetado y embalaje - Al coste y según las normativas en vigor.

Pagos - Los pagos tienen que ser efectuados en nuestro domicilio, en los límites expuestos en factura. La aceptación de letras de cambio o la emisión de giros no constituye derogación ni en lugar de pago, ni a los límites expuestos en factura. Todas las controversias no darán derecho a la suspensión o modificación de los límites de pago acordados.

Cargos de mora - La falta de cumplimiento de los límites de pago expuestos en factura es considerado como condición suficiente para ser puesto en mora sin otro aviso, con efecto del día siguiente, al término convenido, se computa el período de mora hasta el momento de la real disponibilidad por nuestra parte de la cifra debida; el tipo de interés que será aplicado está en la medida del interés bancario por el retiro al descubierto en acto al momento de la mora. El adeudo de los cargos de mora no crea perjuicio a la suspensión por nosotros, de la entrega hasta la resolución de los pagos suspendidos. También en caso de un solo pago no resuelto, advertimos que las entregas de los pedidos en curso, también a programa, serán suspendidos y los pagos futuros serán a contado.

Cláusula de comisión en la prenda - Está acordado que el producto enviado será propiedad del proveedor hasta que el pago sea efectivo, de acuerdo con el artículo 1523c.c. La reserva de la propiedad se extiende al producto vendido al comprador y en base al precio de la venta, dentro del límite máximo previsto de la ley del país comprador que regula la presente cláusula.

Entrega - Los límites de entrega no son taxativos y por eso tienen que ser entendidos aproximados; en casos fortuitos o de fuerza mayor (incluido el caso de guerra, movilización o requisita) nos reservamos el derecho de abortar los pedidos en todo o en parte, sin que el cliente pueda pedir la indemnización de cualquier daño. Las averías de las máquinas, las interrupciones o limitaciones de energía eléctrica o gas, los retrasos o carencia de los vagones ferroviarios y medios de transporte, y también cualquier hecho accidental ajeno a nosotros, constituyen casos fortuitos y de fuerza mayor.

Envío - La mercancía viaja siempre bajo la responsabilidad propia del cliente, está excluida toda nuestra responsabilidad, también en caso de venta franco destino a estación de llegada. Es deber del cliente verificar la condición de los bultos ante el retiro, haciendo las debidas reservas a quién de razón en caso de diferencias de peso o de comprobadas averías. Eventuales seguros son a cargo del cliente y tienen que ser ordenadas explícitamente en el pedido. En caso de fallida indicación de parte del cliente de las formalidades de envío, actuaremos de nuestra iniciativa a la mejor en el interés del cliente, pero sin ninguna responsabilidad por lo que concierne las tarifas y la vía de transporte seleccionada.

Reclamaciones y devoluciones - Posible reclamaciones relativas al estado del embalaje, cantidad, número o características exteriores del producto (defectos aparentes) deberán ser notificados a vendedor mediante reclamación R.R., no sobrepasando 7 días después del recibimiento de la mercancía. Posibles reclamaciones relativas a defectos no individuales mediante un primer control al recibir la mercancía (defectos aparentes) deberán ser notificados mediante reclamación R.R. sin sobrepasar de 7 días del avistamiento del defecto y con no más de 12 meses del recibimiento del material. Queda claro que las posibles reclamaciones no dan derecho al comprador a suspender o atrasar el pago del producto objeto de la reclamación, y mucho menos de otros pedidos anteriores o posteriores. Por ningún motivo será aceptada la devolución del material sin nuestra autorización escrita.

Garantía - Garantizamos nuestros productos contra los defectos de fabricación, pero en todo caso nuestra responsabilidad está limitada a la sustitución gratuita de los detalles por nosotros fabricados o comercializados, siempre que no sean modificados, violados o de ellos si se hace una utilización incorrecta. No se aceptará ninguna responsabilidad para cualquiera consecuencia y/o daño que se debe a la mercancía entregada incluidos: coste de mano de obra, para desmontaje y/o montaje, coste de selección, coste para la eventual adquisición de partes complementarias y coste por la paralización de la producción. Las características, los rendimientos, los pesos y las medidas señalados en los catálogos se entienden en todo aproximados y pueden variar sin previo aviso. Por los materiales que no son de nuestra fabricación, la garantía está concedida con todas las limitaciones que pueden ser impuestas por nuestros proveedores.

Foro competente - Para todas las controversias, es competente el Foro de Milán, Italia.

Nuestras condiciones de venta están autorizadas y siempre disponibles:
<https://www.orpav.com/en-us/company/general-sales-terms>

NOTA IMPORTANTE: Este documento ha sido traducido por una lectura simplificada por parte de nuestros clientes internacionales; todavía nuestras condiciones escritas en italiano son las que prevalecen ante posibles reclamaciones o casos omitidos. La versión italiana es la que prevalece en todas las condiciones expresadas en este documento.

Commandes - Les commandes sont effectuées seulement après notre consentement, qui peut être tacite avec l'expédition de la commande, ou explicite avec confirmation écrite. La marchandise offerte prête pour expédition ou livraison est toujours entendue avec la clause « si en temps et sauf vendu ». L'expédition des commandes est toujours, abstraction faite de la quantité commandée, en conditionnements standard ou multiple de même; si le commettant exige conditionnements avec quantités différentes du standard, ils seront préparés selon la demande, mais sans escomptes de la quantité et sauf plus grand débit pour coût de gestion. En cas de manqué retrait des marchandises commandées, nous pourrions prétendre l'exécution du contrat, ou sa résiliation: en ce cas, le commettant devra payer le 20% du montant des fournitures à titre de pénal.

Prix - Les prix sont entendues pour marchandise rendue franc notre magasin, exclu emballage, affranchissement, transport, assurance, TVA et les autres coûts d'expédition. Les prix exposées sur la liste des prix ont la même validité de la liste des prix même, les prix relatives à nos offres verbales ou écrites ne peuvent pas avoir validité plus grande de trente (30) jours de calendrier, sauf un période inférieur qui nous spécifions au moment de l'offre. De toute façon, les prix exposées ou communiquées peuvent subir variations sans préavis pour imprévue variation du coût des matières premières, du coût de la production ou de la main-d'œuvre, pour ce qui concerne les produits de notre fabrication, pour imprévue variation du coût à l'origine, ou variations subites du taux de change de notre argent ou pour ce qui concerne les produits que nous commercialisons et/ou importons. Pour cette raison c'est juste, de la part du client, demander, au moment de la commande, les cotations mises à jour.

Conditionnement et emballage - Au coût et selon les réglementations en vigueur.

Payements - Les payements doivent être effectués au notre domicile, dans les termes exposés sur la facture. L'acceptation des lettres de change ou l'émission des traites ne constitue pas dérogation ni au lieu du paiement ni aux termes exposés sur la facture. N'importe quel conflit n'accordera pas le droit à suspendre ou modifier les termes de paiement convenus.

Intérêts moratoires - Le manqué respect des termes de paiement indiqués sur la facture est considéré comme condition suffisante pour la mise en demeure sans autres avis. Par conséquent, du jour suivant à la échéance convenue, nous comptons le période de demeure jusqu'au moment de la réel disponibilité de notre côté du montant dû. Le taux d'intérêt qui sera appliqué est dans la mesure d'intérêt bancaire pour prélèvement à découvertement en acte au moment du demeure. Le débit des intérêts moratoires ne suscite pas préjugés au suspension de notre côté des fournitures jusqu'à la définition des payements suspendus. S'il y aura un seul impayé, Vous informons que les livraisons des commandes en cours, même à programme, seront suspendues et les payements qui suivront seront contre remboursement.

Clause de maîtrise réservée - Il est convenu que les Produits livrés restent la propriété du Vendeur jusqu'au paiement par celui-ci, conformément à l'art. 1523 c.c. La réserve de propriété s'étend aux Produits vendus par l'Acheteur à des tiers et au prix de ces ventes, dans les limites maximales fixées par la loi du Pays de l'Acheteur qui régit cette clause.

Livraison - Les termes de livraison ne sont pas péremptoire et donc ils doivent être entendus approximatifs; si ce vérifie cas accidentels ou de force majeure (compris le cas de guerre, de mobilisation ou de réquisition) nous nous réservons le droit d'annuler complètement ou partiellement les commandes, sans que le committant puisse demander le dédommagement n'importe quel dommage. Les pannes des outillages, les arrêts ou les limitations d'énergie électrique ou de gaz, les retards ou l'insuffisance des wagon ferroviaires et des moyens de transport, et même autres faits accidentels qui sont en dehors de notre faute, constituent cas fortuits et de force majeure.

Expédition - La marchandise voyage toujours à risques et périls du committant, c'est exclu toute notre responsabilité, aussi en cas de vente franc domicile à station d'arrivée. C'est devoir du committant vérifier la condition des colis avant du retrait, en faisant les dû réserves à qui de raison en cas des différences de poids ou des pannes notées. Eventuelles assurance sont à la charge du committant et elles doivent être demandées au moment de la commande. En cas de manquée indication du committant concernant les modalités d'expédition, nous agissons selon notre initiative au mieux dans l'intérêt du committant, mais sans aucune responsabilité de notre côté pour ce qui concerne les tarifs et le chemin de transport choisi.

Reclamations et rendus - Toute réclamation concernant l'état de l'emballage, la quantité, le nombre ou les caractéristiques externes des Produits (vices apparents) doit être notifiée au Vendeur par lettre recommandée R.R., sous peine de déchéance, dans les 7 jours à compter de la date de réception des marchandises. Toute réclamation relative à des vices qui ne peuvent être identifiés par un contrôle diligent à la réception des marchandises (vices cachés) doit être notifiée par lettre recommandée R.R., dans les 7 jours à compter de la découverte du défaut et au plus tard 12 mois après la livraison. Il est entendu que toute réclamation ou litige n'autorise pas l'Acheteur à suspendre ou en aucun cas retarder les paiements des Produits en question, ni aucune autre livraison. Pour aucune raison, il sera accepté de retourner, sans notre autorisation écrite, les produits commandés régulièrement.

Garantie - Nous garantissons nos produits contre défauts de fabrication, mais dans tous les cas, notre responsabilité est limitée à la substitution gratuite des particuliers qui nous produisons ou commercialisons, à condition qu'ils n'ont pas été modifiés, altérés ou n'ont pas eu un emploi abusif. On n'accepte pas aucune responsabilité pour il n'importe quelle conséquence et/ou dommage qui dérive de la marchandise fournie, compris: coût de main-d'œuvre pour démontages et/ou montages, coût de sélection, coût pour l'éventuel achat des pièces complémentaires et coût pour pannes de production. Les caractéristique, les prestations, les poids et les mesures indiqués dans les catalogues sont entendus seulement indicatifs et approximatifs et ils peuvent changer sans avis. Pour le matériel qui ne sont pas de notre production, la garantie est accordée avec toutes les limitations qui peuvent nous être imposées des nos fournisseurs.

Tribunal compétent - Pour chaque controverse est compétent le tribunal de Milan, Italie.

Nos conditions de vente mises à jour sont toujours disponibles sur le site web:
<https://www.orpav.com/en-us/company/general-sales-terms>

AVIS IMPORTANT: Ce document a été traduit pour faciliter l'accès à nos clients internationaux; toutefois, la version italienne prévaut, en cas de pièces manquantes ou de significations contradictoires, pour toutes les dispositions de ce document.

Orders - Orders will be fulfilled only after our approval, which may be implicit, with the fulfilling of the order, or explicit with our written confirmation. Goods offered with prompt shipment or delivery are always understood to include the clause « based on time and barring prior sale ». Orders are always fulfilled, independently of the amount ordered, in standard packaging or multiples of the same. Should the customer desire packaging in amounts different from the standard the goods will be prepared as requested, but without quantity discounts and additional handling expenses will be charged. Should the customer fail to collect the goods ordered, we may, on our part, demand that the contract be respected or annulled. In the latter case, the customer will be charged 20% of the amount of the goods as a penalty.

Prices - Prices refer to goods produced ex our warehouse and exclude packing, postage, transportation, insurance, VAT and all other shipping expenses. The prices displayed on the price-list have the same validity as the list itself. Prices given on our verbal or written offers are not valid for more than 30 calendar days and may be limited to a shorter period specified by us at the moment of ordering. In any case, the prices displayed or stated may be subject to change without advance notice, due to sudden variations in the cost of raw materials, production or labour costs with regard to the items we produce, or in the exchange rate of our currency with regard to the products which we market and/or import. For this reason, customers should ask for updated prices when ordering.

Packaging and packing - at cost and in compliance with current regulations.

Payments - Payments must be made to our address within the terms stated on the invoice. The acceptance of bills and/or the issue of drafts does not constitute derogation to the place of payment nor to the terms stated on the invoice. Disputes of any sort do not give right to the postponement or modification of the terms of payment agreed upon.

Interest on arrears - Failure to respect the terms of payment stated on the invoice will be considered sufficient grounds for requesting arrears payment, without further notice. The period of arrears will thus be calculated starting from the day following the agreed payment deadline and ending the moment we receive payment of the amount owed us. The interest rate applied will be that of bank interest rates for withdrawals on outstanding accounts, as applied at the moment of the arrears. Charging interest on arrears will not influence any decision we may make regarding deferral in fulfilling the order until delayed payments have been received. A single unpaid invoice will be considered grounds for deferring deliveries of orders, including those already planned, and future payments will be made cash on delivery.

Property rights clause - All our materials are sold with the understanding that they remain our property until the invoices have been paid in full, in accordance with art. 1523 of the Civil Code. This provision also applies to products sold by our customer to other third parties, and to the price of those sales, within the maximum limits allowed by the laws ruling these matters in the Country where our customer is located.

Delivery - The terms of delivery are not absolute and must be intended as approximate. In the case of fortuitous events or overpowering circumstances (including war, mobilization or requisition) we reserve the right to cancel all or part of our orders without possibility for the customer to claim damages whatsoever. Breakdown of machinery, interruptions or limitations in the supply of electrical energy or gas, delays or insufficiency in transportation or railway cars, or any accidental event the cause of which cannot be attributed to us, will be considered a fortuitous event or overpowering circumstances.

Shipping - Goods are always shipped at the customer's risk. We decline all responsibility, including that for goods sold ex destination. It is the duty of the customer to check the condition of the boxes before collecting them, pointing out to the person in charge any differences in weight or any damage observed. Insurance, if any, will be at the customer's expense and must be explicitly requested in the order. Should the customer fail to provide shipping instructions, we will act on our own initiative in the best interests of the customer, but with no responsibility regarding fees and the means of transport selected.

Claims and returned goods - Any claim related to packaging conditions, quantities, numbers or product exterior characteristics (apparent defects) shall be notified to us by registered mail within 7 days from the day goods have been delivered to customer's place. Any claims related to defects not discoverable after an accurate check at the moment of delivery to customer's place, shall be notified to us by registered mail within 7 days after such defect has been discovered, any anyway no later than 12 months after delivery. In no cases claims or notifications allow customer to cancel or delay payments due for the products under such objections, as well as payments for other products or deliveries. Goods which have been regularly ordered, cannot be returned for any reason, without our written authorization.

Guarantee - We guarantee our products against factory defects. Our responsibility, however, is limited to the replacement, free of charge, of parts made or marketed by us, providing that they have not been modified, tampered with or used in an improper way. We do not accept responsibility for any consequence and/or damage deriving from the goods supplied, including: labour costs for disassembling and/or assembling, selection costs, costs for the purchase of complementary parts and cost for production interruptions. The features, performance, weights and measurements indicated in the catalogues are understood to be entirely indicative and approximate and may vary without advance notice. For materials made by us, our guarantee is offered with all the limitations, as expressed above, or those imposed by our suppliers, save for special agreements made at the time of ordering.

Competent Court - The Law Court of Milan, Italy, is the reference for all legal disputes.

Our updated general sales terms are always available at the following web address:
<https://www.orpav.com/en-us/company/general-sales-terms>

IMPORTANT NOTICE: This document has been translated for easier access to our international customers; however, our conditions are intended as described in Italian and, in case of missing parts or conflicting meanings, the Italian version prevails for any provision of this document.

Ordini - Gli ordini si intendono effettuati solo dopo nostra approvazione, che può essere tacita con l'evasione dell'ordine, od esplicita con conferma scritta. La merce offerta per pronta spedizione o consegna si intende sempre con la clausola "per quanto in tempo e salvo il venduto". L'evasione degli ordini avviene sempre, a prescindere dalla quantità ordinata, in confezioni standard o multipli delle stesse; qualora il committente esiga confezioni in quantità differenti dallo standard, le stesse verranno approntate come richieste, ma senza sconti di quantità e salvo maggiori addebiti per costi di gestione. In caso di mancato ritiro delle merci ordinate, da parte nostra potremo pretendere l'esecuzione del contratto, oppure la sua risoluzione: in quest'ultimo caso, il committente dovrà corrispondere il 20% dell'importo delle forniture a titolo di penale.

Prezzi - I prezzi si intendono per merce resa franco nostro magazzino, escluso: imballaggio, affrancatura, trasporto, assicurazione, IVA ed ogni altra spesa di spedizione. I prezzi esposti a listino hanno la stessa validità del listino stesso, i prezzi relativi a nostre offerte verbali o scritte non possono avere validità superiore a trenta (30) giorni di calendario, salvo periodo inferiore da noi specificato in fase d'offerta. In ogni caso, i prezzi esposti o comunicati possono subire variazioni senza preavviso per improvvisa variazione del costo della materia prima, dei costi di produzione o del costo di manodopera per quanto riguarda i prodotti di nostra fabbricazione, per improvvisa variazione dei costi all'origine, o variazioni repentine del tasso di cambio della nostra moneta, o per quanto riguarda i prodotti da noi commercializzati e/o importati. Per questo è doveroso, da parte del cliente, richiedere, al momento dell'ordine, le quotazioni aggiornate.

Confezione ed imballo - Al costo e secondo le normative vigenti.

Pagamenti - I pagamenti devono essere effettuati al nostro domicilio, entro i termini esposti sulla fattura. L'accettazione di cambiali o l'emissione di tratte non costituisce deroga né al luogo di pagamento, né ai termini esposti in fattura. Qualsiasi controversia non darà diritto alla sospensione o modificazione dei termini di pagamento convenuti.

Interessi di mora - Il mancato rispetto dei termini di pagamento riportati in fattura viene considerato come condizione sufficiente per la messa in mora senza altro avviso, in conseguenza dal giorno successivo, alla scadenza pattuita, viene conteggiato il periodo di mora sino al momento della reale disponibilità da parte nostra della cifra dovuta; il tasso d'interesse che verrà applicato è nella misura dell'interesse bancario per prelevamento allo scoperto in atto al momento della mora. L'addebito degli interessi di mora non crea pregiudizio alla sospensione da parte nostra delle forniture sino alla definizione dei pagamenti sospesi. Nel caso si verificasse anche un solo insoluto, avvertiamo che, le consegne, degli ordini in corso anche a programma, verranno sospese ed i pagamenti futuri saranno in contrassegno.

Clausola di riservato dominio - È convenuto che i Prodotti consegnati restano di proprietà del Venditore fino a quando non sia pervenuto a quest'ultimo il completo pagamento, ai sensi dell'art. 1523 c.c. La riserva di proprietà si estende ai Prodotti venduti dal Compratore a terzi ed al prezzo di tali vendite, entro i limiti massimi previsti dalla legge del Paese del Compratore che regola la presente clausola.

Consegna - I termini di consegna non sono tassativi e pertanto devono intendersi approssimativi; verificandosi casi fortuiti o di forza maggiore (compreso il caso di guerra, di mobilitazione o di requisizione), ci riserviamo il diritto di annullare in tutto od in parte le ordinazioni, senza che il committente possa richiedere il risarcimento di qualsiasi danno. Le avarie alle macchine, le interruzioni o limitazioni di energia elettrica o gas, i ritardi o l'insufficienza dei vagoni ferroviari e mezzi di trasporto, nonché qualsiasi fatto accidentale da cui esuli la nostra colpa, costituiscono casi fortuiti e di forza maggiore.

Spedizione - La merce viaggia sempre a rischio e pericolo del committente, viene esclusa ogni nostra responsabilità, anche in caso di vendita franco destino a stazione arrivo. È dovere del committente verificare la condizione dei colli prima del ritiro, facendo le dovute riserve a chi di ragione in caso di differenze di peso o di constatate avarie. Eventuali assicurazioni sono a carico del committente e devono essere richieste esplicitamente nell'ordine. In caso di mancata indicazione da parte del committente delle modalità di spedizione, agiremo su nostra iniziativa al meglio nell'interesse del committente, ma senza alcuna responsabilità per quanto riguarda le tariffe e la via di trasporto prescelta.

Reclami e resi - Eventuali reclami relativi allo stato dell'imballo, quantità, numero o caratteristiche esteriori dei Prodotti (vizi apparenti) dovranno essere notificati al Venditore mediante raccomandata R.R., a pena di decadenza, entro 7 giorni dalla data di ricevimento della merce. Eventuali reclami relativi a difetti non individuabili mediante un diligente controllo al momento del ricevimento della merce (vizi occulti) dovranno essere notificati mediante raccomandata R.R., entro 7 giorni dalla data della scoperta del difetto e comunque non oltre 12 mesi dalla consegna. È inteso che eventuali reclami o contestazioni non danno diritto al Compratore di sospendere o comunque ritardare i pagamenti dei Prodotti oggetto di contestazione, nè tantomeno di altre forniture. Per nessun motivo, sarà accettata di ritorno, senza nostra autorizzazione scritta, merce regolarmente ordinata.

Garanzia - Garantiamo i nostri prodotti contro i difetti di fabbricazione, ma in ogni caso la nostra responsabilità è limitata alla sostituzione gratuita dei particolari da noi fabbricati o commercializzati, purché non siano stati modificati, manomessi, o ne sia stato fatto un uso improprio. Non viene comunque accettata alcuna responsabilità per qualunque conseguenza e/o danno derivante dalla merce fornita compresi: costi di manodopera per smontaggi e/o montaggi, costi di selezione, costi per l'eventuale acquisto di parti complementari e costi per fermi produzione. Le caratteristiche, le prestazioni, i pesi e le misure indicate nei cataloghi si intendono del tutto indicativi ed approssimativi e possono variare senza preavviso. Per i materiali di non nostra fabbricazione, la garanzia viene concessa con tutte le limitazioni che ci dovessero essere imposte dai nostri fornitori.

Foro competente - Per ogni controversia, è competente il Foro di Milano.

Le nostre condizioni di vendita aggiornate sono sempre disponibili all'indirizzo:
<https://www.orpav.com/it-it/azienda/condizioni-general-vendita>