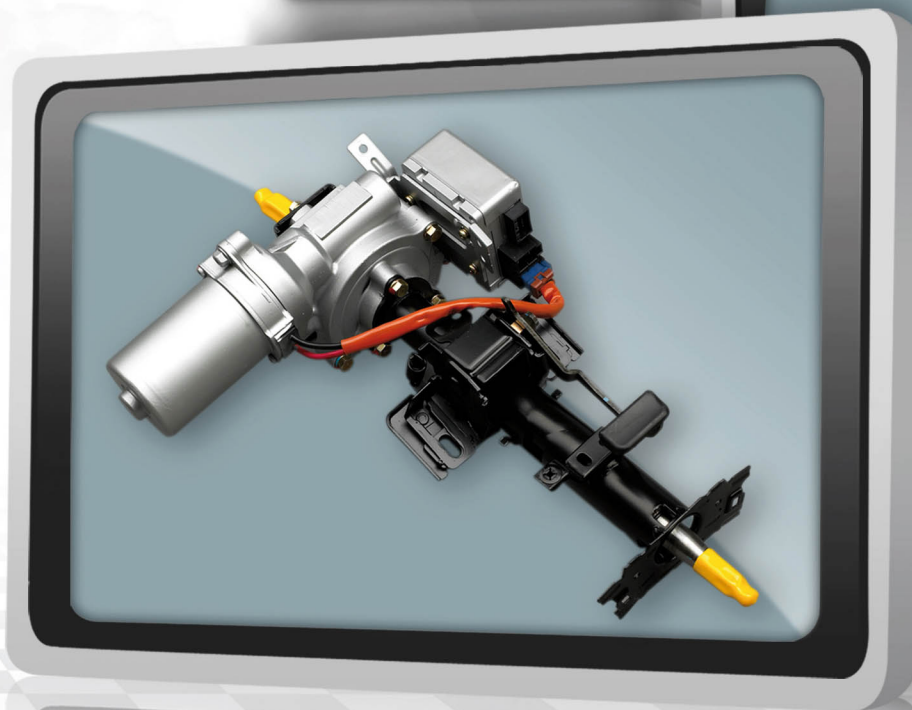
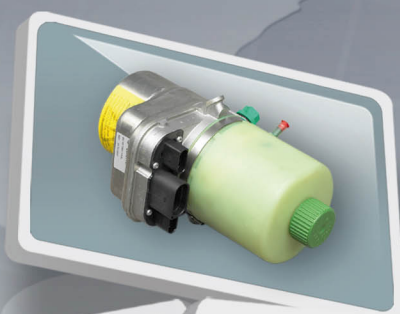




# LIZARTE

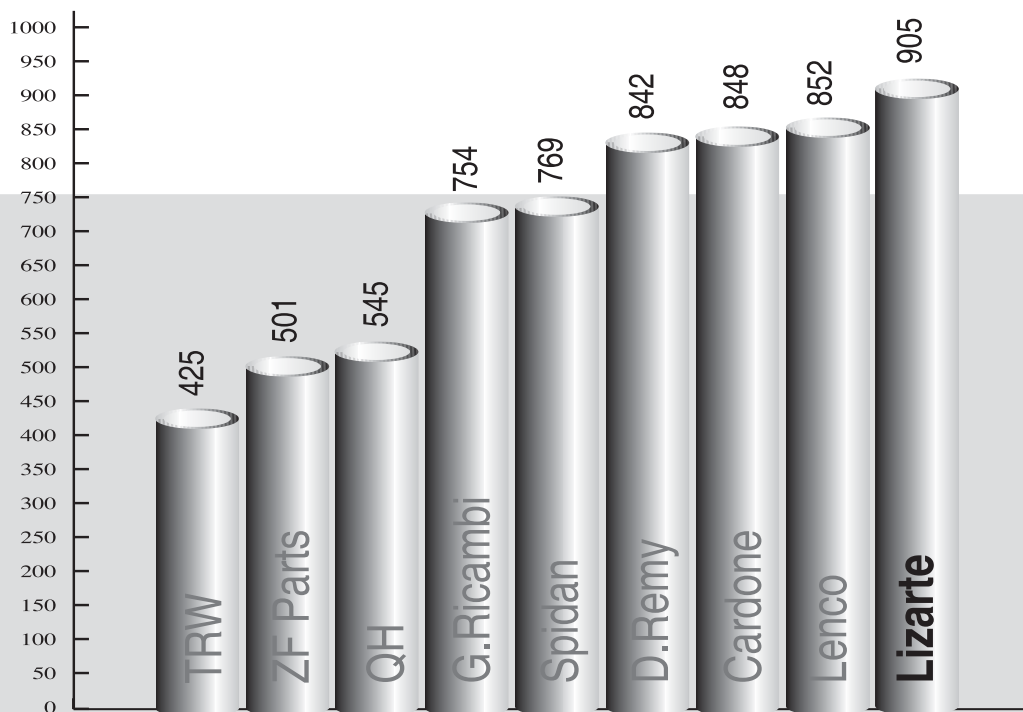
Líder en recambio refabricado



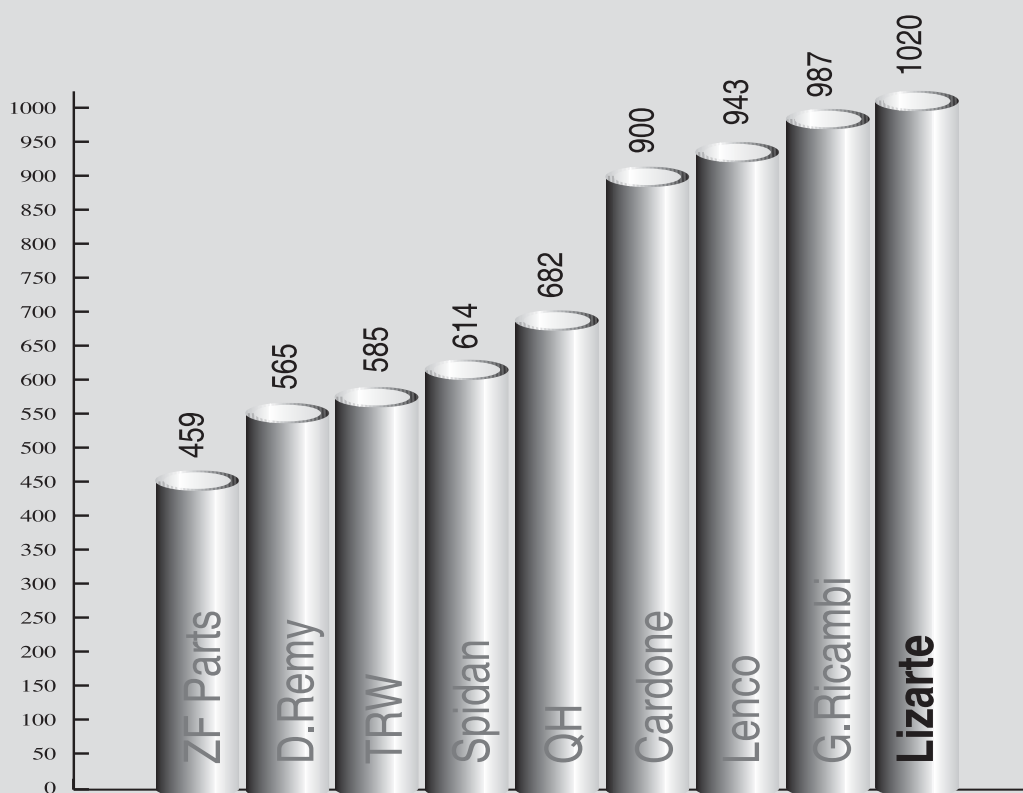
## Número de referencias en TecDoc

Versión TecDoc V1.2012  
Producto Refabricado  
Sin contar sustituciones  
Status = 1 (normal)  
Direcciones LHD y con terminales

### BOMBAS



### DIRECCIONES



# GRACIAS

este es un triunfo de todos,



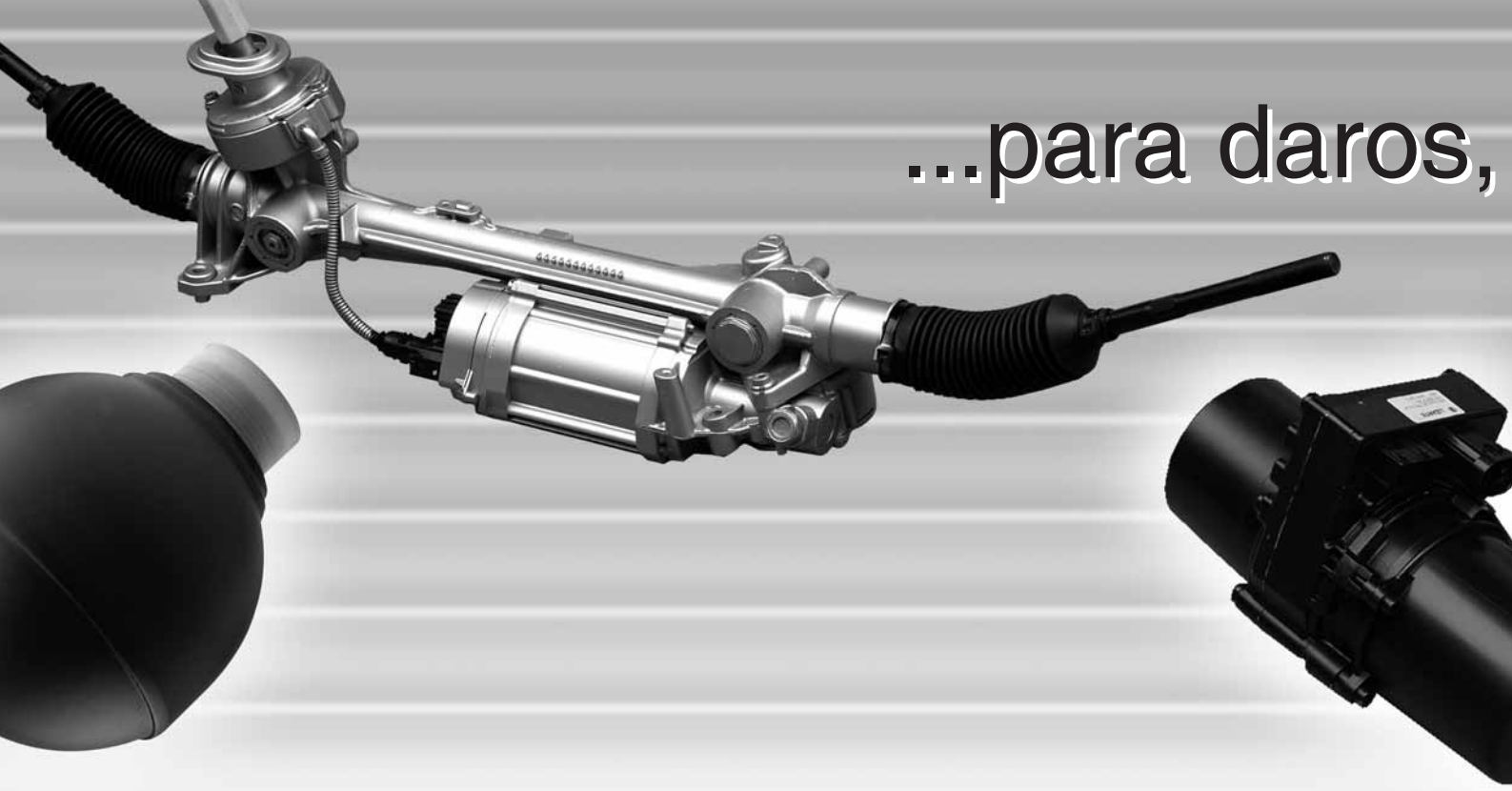


# LIZARTE

ALFA ROMEO - AMC - ASTON MARTIN  
- AUDI - AUSTIN/MORRIS - BMW -  
CADILLAC - CHEVROLET - CHYSLER -  
CITROËN - DAEWOO - DAIHATSU -  
DODGE - FERRARI - FIAT - FORD -  
GALLOPER - HONDA - HYUNDAI -  
ISUZU - IVECO - JAGUAR - JEEP - KIA  
- LANCIA - LAND ROVER - LEXUS -  
MASERATI - MAZDA - MERCEDES - MG  
- MINI - MITSUBISHI - NISSAN - OPEL  
- PEUGEOT - PONTIAC - PORSCHE -  
RENAULT - ROLLS ROYCE -  
SAAB - SEAT - SKODA -  
SSANGYONG - SUBARU -  
TALBOT - TATA (T) -  
TRIUMPH - VOLKSWAGEN



**vuestras necesidades  
son nuestro incentivo...**



...para daros,

▶ Más gama

## ¿QUÉ FABRICAMOS?

Lizarte fabrica recambios de coche desde 1973 y la gama de productos que Lizarte fabrica para todas las marcas y modelos de coches es:

- **Direcciones** refabricadas: manuales, hidráulicas, eléctricas (EPS), columnas de dirección y cajas de dirección sinfín
- **Bombas de dirección** refabricadas: mecánicas, eléctricas y electrónicas (EHPS)
- **Compresores de aire acondicionado:** refabricados y nuevos
- **Inyección diesel:** inyectores, bombas common rail, bombas VP, bombas VE, inyectores bomba
- **Esferas de suspensión** nuevas para toda la gama de modelos de Citroën
- **Centralitas de motor** reparadas
- **Cuadros de instrumentos** reparados

▶ Información r@pida y puntual.

## CATÁLOGOS PAPEL

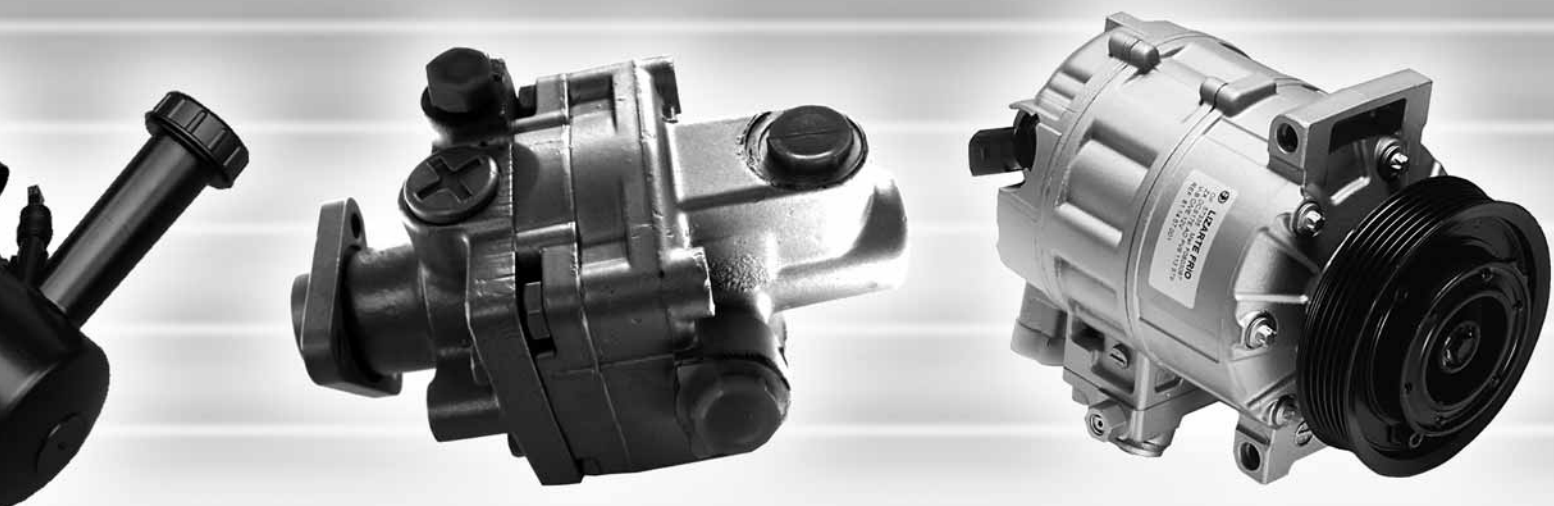
Además de este amplio catálogo de direcciones y bombas de dirección, también tenemos catálogos de compresores de aire acondicionado, esferas de suspensión Citroën, inyección diesel, y centralitas y cuadros de instrumentos.

## CATÁLOGOS ELECTRÓNICOS

Nuestro mejor catálogo es nuestra web: **www.lizarte.com**, en la que encontrará toda la información en 6 idiomas: Español, Francés, Inglés, Portugués, Alemán y Ruso. También estamos presentes en el más completo catálogo electrónico de recambios de coche que existe a nivel mundial: **TecDoc**.

**www.lizarte.com**

# cada día, mucho más.



► Calidad garantizada,  
2 años.

## NUESTRA CALIDAD DE PRODUCTO

Garantía de 2 años en todos los productos  
(1 año en inyectores)

Calidad: todos los productos están fabricados siguiendo  
los estándares de calidad **ISO TS 16949 o ISO 9001**

GARANTÍA  
**2**  
AÑOS

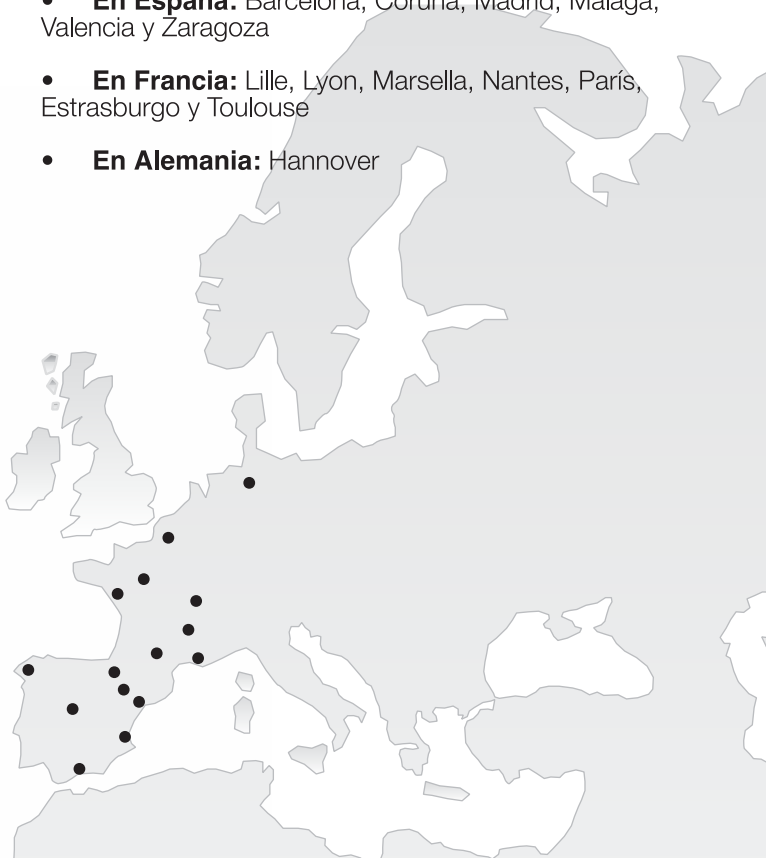


► Máxima calidad  
de servicio.

2h. entrega inmediata

Entrega inmediata desde nuestro almacén central en  
Pamplona y desde nuestras delegaciones:

- **En España:** Barcelona, Coruña, Madrid, Málaga, Valencia y Zaragoza
- **En Francia:** Lille, Lyon, Marsella, Nantes, París, Estrasburgo y Toulouse
- **En Alemania:** Hannover





## ▶ Servicio on-line y en promoción

### ¿CÓMO PASAR LOS PEDIDOS?

La mejor manera es a través de la web: **www.lizarte.com** donde podrá ver la disponibilidad de producto en el almacén más cercano a su empresa, así como los precios netos de compra.

Si prefiere hacerlo por teléfono, llámenos al número que encontrará en la sección de contacto de la Web, o mándenos un e-mail a alguna de las direcciones de correo electrónico que encontrará en esta misma sección de contacto.

### SORTEOS Y PROMOCIONES

Si quiere disfrutar de descuentos extras, promociones, sorteos, ....debe pasar sus pedidos on-line en **www.lizarte.com**



## ▶ Comunicación permanente a través de redes

### ¿DÓNDE SEGUIRNOS?

Para estar al día de nuestras novedades y ofertas, suscríbase a nuestro boletín electrónico en la página de inicio de la Web, donde también encontrará todas las noticias que publicamos periódicamente.

Y si es un fan de las redes sociales, nos puede seguir en Facebook, Twitter, YouTube, Flickr, Slideshare,...



### CONDICIONES GENERALES DE VENTA

Toda recepción o confirmación de pedido realizada a nuestra empresa, comporta e implica una aceptación del comprador, de las condiciones de venta. Las condiciones de venta completas podrán siempre ser consultadas en nuestra web: **www.lizarte.com**





# LIZARTE



## ÍNDICE

### DIRECCIONES:

- Interpretación del catálogo de Direcciones ..... Página 1
- Croquis de una Dirección Asistida ..... Página 2
- ÍNDICE POR MARCAS:

|                    |            |
|--------------------|------------|
| - ALFA ROMEO ..... | Página 3   |
| - AUDI.....        | Página 12  |
| - AUSTIN .....     | Página 32  |
| - BMW.....         | Página 33  |
| - CHEVROLET .....  | Página 46  |
| - CHRYSLER.....    | Página 49  |
| - CITROËN .....    | Página 54  |
| - DACIA .....      | Página 71  |
| - DAEWOO.....      | Página 72  |
| - DAIHATSU .....   | Página 75  |
| - DODGE.....       | Página 76  |
| - FERRARI.....     | Página 77  |
| - FIAT .....       | Página 78  |
| - FORD.....        | Página 99  |
| - GALLOPER.....    | Página 122 |
| - HONDA .....      | Página 123 |
| - HUMMER.....      | Página 130 |
| - HYUNDAI .....    | Página 131 |
| - ISUZU.....       | Página 138 |
| - IVECO.....       | Página 139 |
| - JAGUAR.....      | Página 142 |
| - JEEP .....       | Página 145 |
| - KIA.....         | Página 147 |
| - LANCIA.....      | Página 152 |
| - LAND ROVER ..... | Página 158 |
| - LEXUS.....       | Página 162 |
| - MASERATI .....   | Página 163 |

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| - MAZDA.....          | Página 164 |
| - MERCEDES-BENZ ..... | Página 170 |
| - MG.....             | Página 182 |
| - MINI .....          | Página 183 |
| - MITSUBISHI .....    | Página 184 |
| - NISSAN.....         | Página 193 |
| - OPEL .....          | Página 207 |
| - PEUGEOT .....       | Página 223 |
| - PONTIAC.....        | Página 239 |
| - PORSCHE .....       | Página 240 |
| - RENAULT.....        | Página 243 |
| - ROLLS-ROYCE.....    | Página 271 |
| - ROVER.....          | Página 272 |
| - SAAB .....          | Página 277 |
| - SANTANA .....       | Página 279 |
| - SEAT .....          | Página 280 |
| - SKODA .....         | Página 292 |
| - SMART .....         | Página 296 |
| - SSANGYONG.....      | Página 297 |
| - SUBARU .....        | Página 299 |
| - SUZUKI.....         | Página 300 |
| - TALBOT .....        | Página 304 |
| - TATA (TELCO).....   | Página 308 |
| - TOYOTA.....         | Página 309 |
| - VOLKSWAGEN .....    | Página 319 |
| - VOLVO .....         | Página 344 |

### BOMBAS DE ASISTENCIA:

- Interpretación del catálogo de Bombas ..... Página 355
- Ayuda para la identificación de Bombas..... Página 356
- Índice por aplicaciones ..... Página 358
- Fotos y datos técnicos ..... Página 397



## INTERPRETACIÓN CATÁLOGO DIRECCIONES

Referencia Lizarte

Adaptable a

Tipo de Servicio

Fabricante Original

Periodo Aplicación

01.28.3300

GALAXY (WGR)

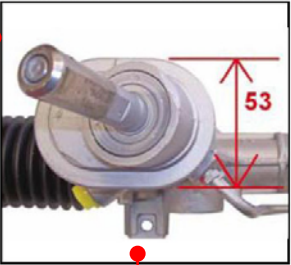
03/1995 - 03/2000

= 01.28.3302



HIDRÁULICO

TRW



- PARA VEHIC. DIRECCIÓN IZQUIERDA

- DIÁMETRO CUELLO DISTRIBUIDOR [MM]: 53

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS CÓNICOS

- NO CONFUNDIR CON: 01.28.3304

Intercambiable con

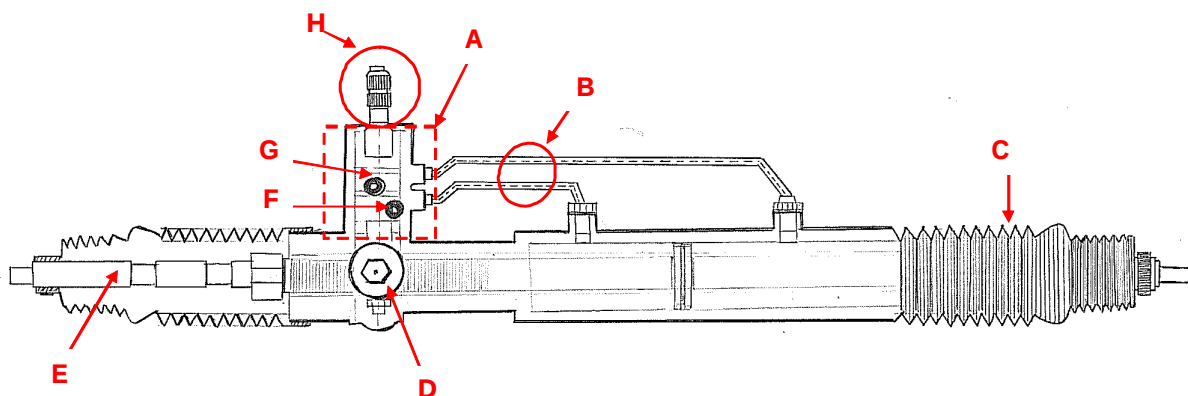
Información Técnica de la Dirección

Foto detalle

## CROQUIS DE UNA DIRECCIÓN ASISTIDA

**LIZARTE, S.A.**

Gráfico dirección a cremallera asistida



|          |                                                                                     |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|          |  |
| <b>A</b> | DISTRIBUIDOR, ALOJAMIENTO PIÑÓN                                                     |
| <b>B</b> | TUBOS DIRECCIÓN                                                                     |
| <b>C</b> | FUELLE                                                                              |
| <b>D</b> | TETÓN                                                                               |
| <b>E</b> | RÓTULA AXIAL, TERMINAL                                                              |
| <b>F</b> | RACOR RETORNO DEPÓSITO                                                              |
| <b>G</b> | RACOR PRESIÓN BOMBA                                                                 |
| <b>H</b> | PIÑÓN                                                                               |



**01.01.1390** 145/146 (930)

07/1994 - 12/1996

HIDRÁULICO  
TRW



**01.26.1200** 145/146 (930)

10/1995 - 01/2001

HIDRÁULICO  
TRW



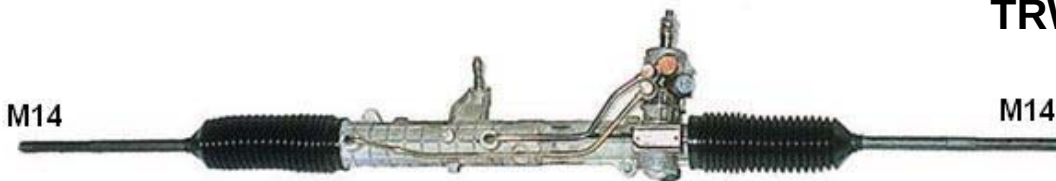
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1110  
- NO CONFUNDIR CON: 01.26.1202 ; 01.26.2200

- TERMINALES DESCR. : M12

**01.26.2195** 145/146 (930)

10/1994 - 01/2001

HIDRÁULICO  
TRW



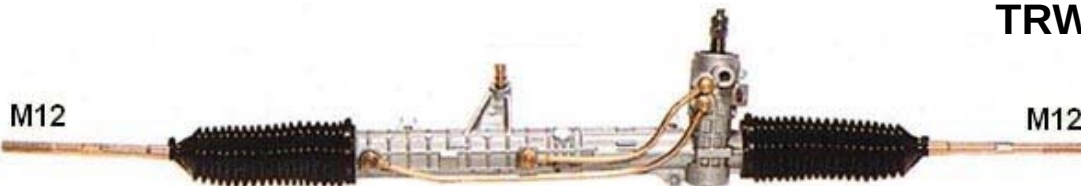
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1150  
- NO CONFUNDIR CON: 01.26.2200 / 2205 / 2210 / 2215

- TERMINALES DESCR. : M14

**01.48.1400** 145/146 (930)

10/1995 - 01/2001

HIDRÁULICO  
TRW



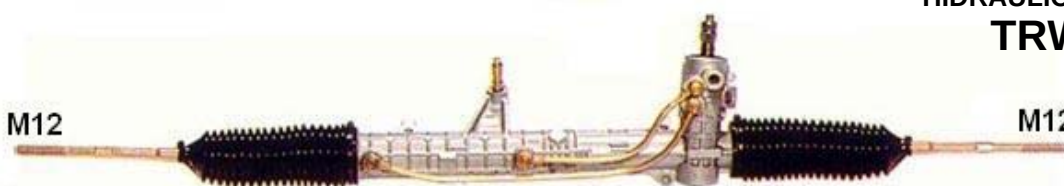
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1110  
- NO CONFUNDIR CON: 01.48.1405

- TERMINALES DESCR. : M12X1,25

**01.48.1405** 145/146 (930)

01/1994 - 04/2001

HIDRÁULICO  
TRW



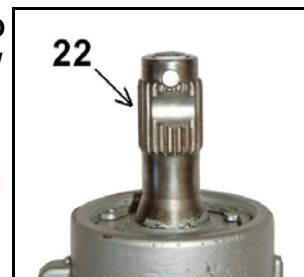
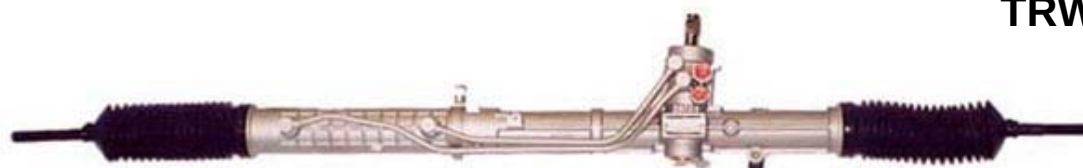
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1155  
- NO CONFUNDIR CON: 01.48.1400

- TERMINALES DESCR. : M12X1,25

**01.01.1450** 147 (937)

HIDRÁULICO  
TRW

01/2001 -

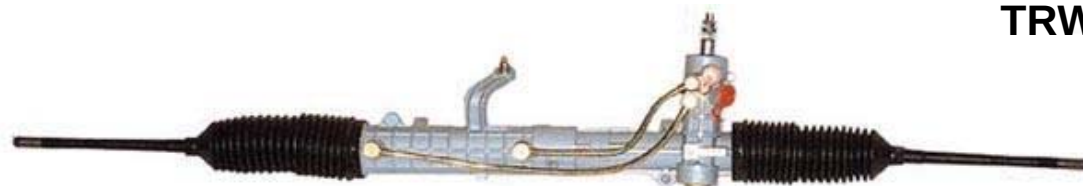


- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 22 ESTRÍAS

**01.01.1500** 155 (167)

HIDRÁULICO  
TRW

01/1992 - 12/1997



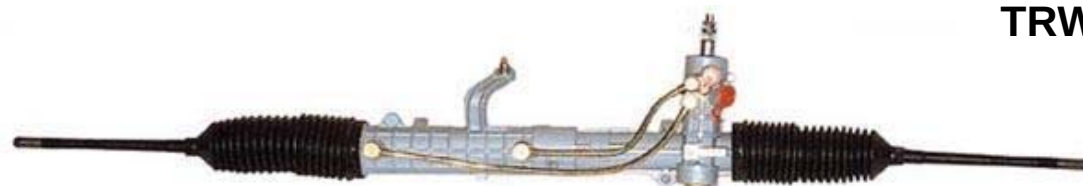
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1110

- NO CONFUNDIR CON: 01.01.1505

**01.01.1505** 155 (167)

HIDRÁULICO  
TRW

01/1992 - 12/1997



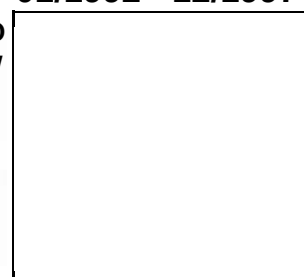
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1155

- NO CONFUNDIR CON: 01.01.1500

**01.01.1520** 155 (167)

HIDRÁULICO  
TRW

01/1992 - 12/1997



- TERMINALES DESCR. : M14

**01.26.1200** 155 (167)

HIDRÁULICO  
TRW

01/1992 - 12/1997



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1110

- TERMINALES DESCR. : M12

- NO CONFUNDIR CON: 01.26.1202 ; 01.26.2200

**01.26.2195** 155 (167)

01/1992 - 12/1997

HIDRÁULICO  
TRW

M14

M14

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1150  
- NO CONFUNDIR CON: 01.26.2200 / 2205 / 2210 / 2215

- TERMINALES DESCR. : M14



**01.48.1405** 155 (167)

01/1992 - 12/1997

HIDRÁULICO  
TRW

M12

M12

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1155  
- NO CONFUNDIR CON: 01.48.1400

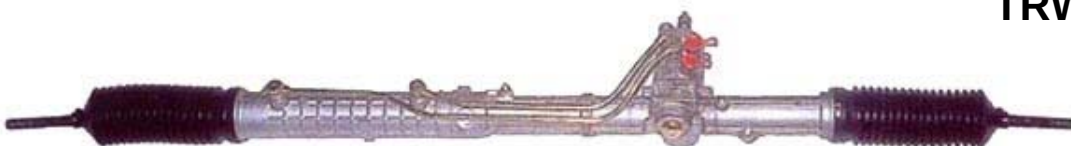
- TERMINALES DESCR. : M12X1,25



**01.01.1550** 156 (932)

09/1997 - 09/2005

HIDRÁULICO  
TRW



**01.01.1600** 159

09/2005 -

HIDRÁULICO



**01.26.1700** 164 (164)

01/1987 - 09/1998

HIDRÁULICO  
TRW



- TERMINALES DESCR. : M14

- NO CONFUNDIR CON: 01.26.1702

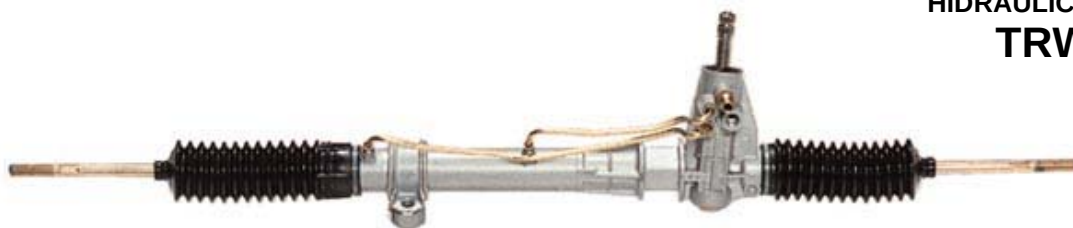




**01.26.1702** 164 (164)

01/1987 - 09/1998

HIDRÁULICO  
TRW



- TERMINALES DESCR. : M12

- NO CONFUNDIR CON: 01.26.1700

**01.01.1710** 164 (164) Quadrifoglio

06/1987 - 09/1998

HIDRÁULICO  
TRW



- TERMINALES DESCR. : M14

**01.01.1800** 166 (936)

09/1998 -

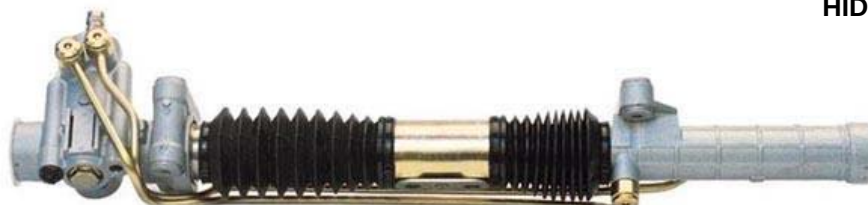
HIDRÁULICO  
TRW



**01.01.1320** 33 (905\_)

05/1983 - 12/1993

HIDRÁULICO  
ZF



**02.01.4500** 33 (905\_)

05/1983 - 12/1993

MANUAL



**01.01.1320** 33 (907\_)

01/1990 - 09/1994

HIDRÁULICO  
ZF



**01.01.1345** 75 (162B)

05/1985 - 12/1992

HIDRÁULICO



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO CON 1 CHAFLÁN

- NO CONFUNDIR CON: 01.01.1350

**01.01.1350** 75 (162B)

05/1985 - 12/1992

HIDRÁULICO



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO CON 2 CHAFLANES

- NO CONFUNDIR CON: 01.01.1345

**02.01.5500** 75 (162B)

05/1985 - 12/1992

MANUAL



**01.01.1345** 90 (162)

10/1984 - 07/1987

HIDRÁULICO



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO CON 1 CHAFLÁN

- NO CONFUNDIR CON: 01.01.1350

**02.01.5500** 90 (162)

10/1984 - 07/1987

MANUAL



**02.01.4500** ALFASUD (901)

06/1972 - 06/1985

MANUAL



**02.01.5500** ALFETTA (116)

07/1974 - 12/1984

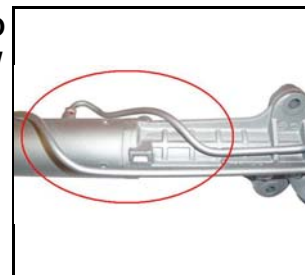
MANUAL



**01.26.2002** AR 6 (280)

04/1985 - 12/1989

HIDRÁULICO  
TRW



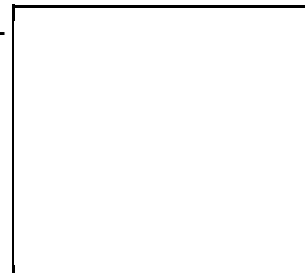
- TUBOS HIDRÁULICOS: INSERCIÓN EN CARCASA ATRÁS

- NO CONFUNDIR CON: 01.26.2000

**02.01.4500** ARNA (920)

03/1983 - 12/1986

MANUAL

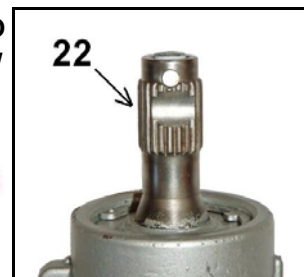
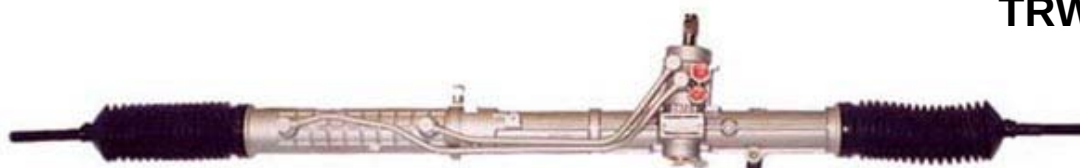




**01.01.1450** GT

11/2003 -

HIDRÁULICO  
TRW

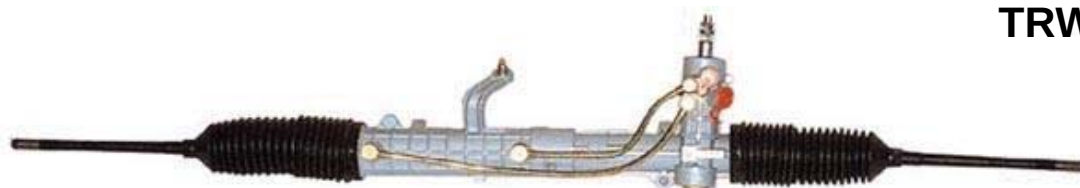


- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 22 ESTRÍAS

**01.01.1500** GTV (916C\_)

06/1995 -

HIDRÁULICO  
TRW



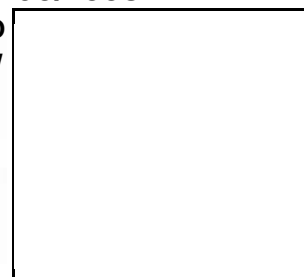
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1110

- NO CONFUNDIR CON: 01.01.1505

**01.01.1520** GTV (916C\_)

06/1995 -

HIDRÁULICO  
TRW



- TERMINALES DESCR. : M14

**01.26.1200** GTV (916C\_)

06/1995 -

HIDRÁULICO  
TRW



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1110

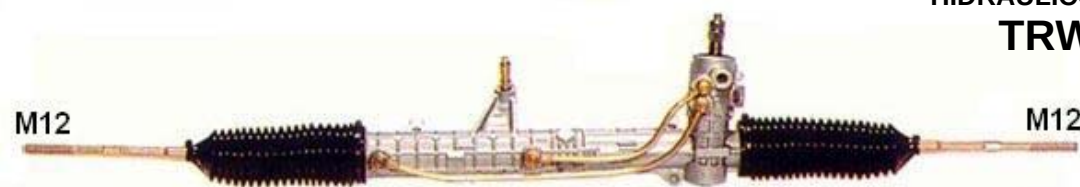
- NO CONFUNDIR CON: 01.26.1202 ; 01.26.2200

- TERMINALES DESCR. : M12

**01.48.1405** GTV (916C\_)

06/1995 -

HIDRÁULICO  
TRW



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1155

- NO CONFUNDIR CON: 01.48.1400

- TERMINALES DESCR. : M12X1,25

**01.01.1520** SPIDER (115)

01/1990 - 12/1993

HIDRÁULICO  
TRW



- TERMINALES DESCR. : M14

**03.01.2000** SPIDER (115)

01/1990 - 12/1993

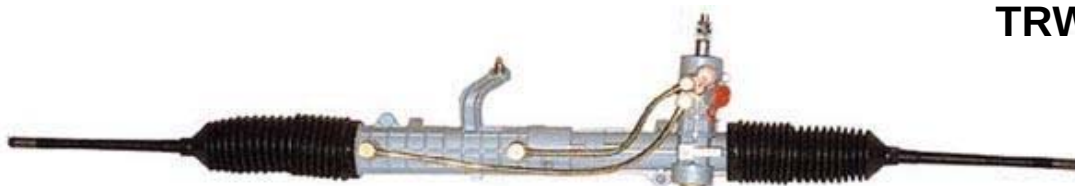
HIDRÁULICO  
KOYO



**01.01.1500** SPIDER (916S\_)

09/1994 - 04/2005

HIDRÁULICO  
TRW



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1110

- NO CONFUNDIR CON: 01.01.1505



**01.01.1520** SPIDER (916S\_)

09/1994 - 04/2005

HIDRÁULICO  
TRW



- TERMINALES DESCR. : M14

**01.26.1200** SPIDER (916S\_)

09/1994 - 04/2005

HIDRÁULICO  
TRW



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1110

- NO CONFUNDIR CON: 01.26.1202 ; 01.26.2200

- TERMINALES DESCR. : M12



**01.48.1400** SPIDER (916S\_)

09/1994 - 04/2005

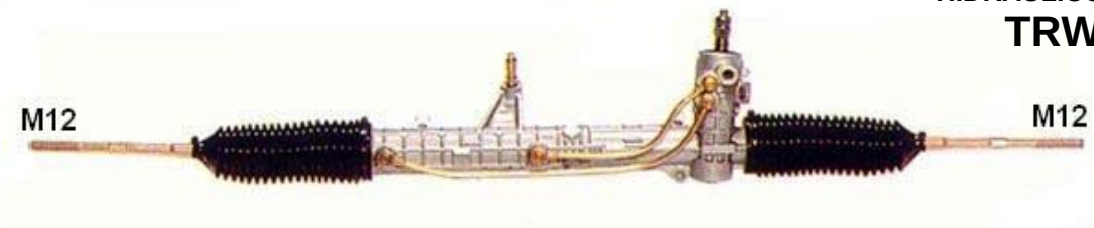
HIDRÁULICO  
TRW

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1110  
- NO CONFUNDIR CON: 01.48.1405

- TERMINALES DESCR. : M12X1,25

**01.48.1405** SPIDER (916S\_)

09/1994 - 04/2005

HIDRÁULICO  
TRW

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1155  
- NO CONFUNDIR CON: 01.48.1400

- TERMINALES DESCR. : M12X1,25

**01.05.3150** 100 (43, C2)

HIDRÁULICO  
ZF

06/1976 - 07/1982



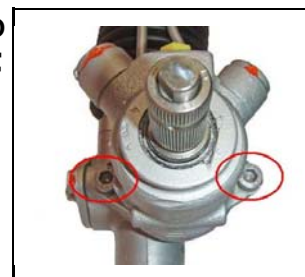
- CARCASA: AGUJERO EN FINAL CARCASA Ø 8 MM  
- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3155

- DISTRIBUIDOR (VÁLVULA) DESCR.: UNIÓN DISTRI-CARCASA: 3 TORNILLOS

**01.05.3155** 100 (44, 44Q, C3)

HIDRÁULICO  
ZF

08/1982 - 11/1990



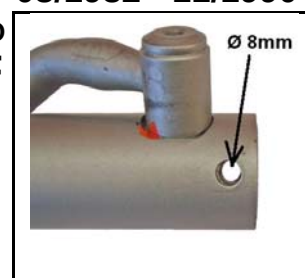
- CARCASA: AGUJERO EN FINAL CARCASA Ø 8 MM  
- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3150

- DISTRIBUIDOR (VÁLVULA) DESCR.: UNIÓN DISTRI-CARCASA: 2 TORNILLOS

**01.05.3160** 100 (44, 44Q, C3)

HIDRÁULICO  
ZF

08/1982 - 11/1990



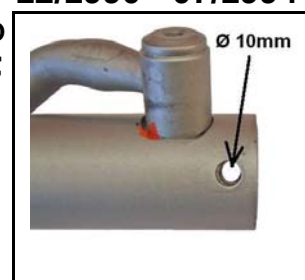
- CARCASA: AGUJERO EN FINAL CARCASA Ø 8 MM  
- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3070

- DISTRIBUIDOR (VÁLVULA) DESCR.: UNIÓN DISTRI-CARCASA: 2 TORNILLOS

**01.05.3070** 100 (4A, C4)

HIDRÁULICO  
ZF

12/1990 - 07/1994



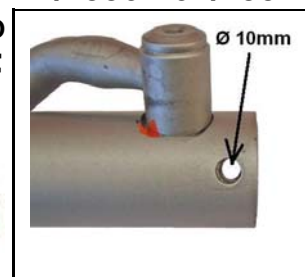
- CARCASA: AGUJERO EN FINAL CARCASA Ø 10 MM

- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3160

**01.05.3071** 100 (4A, C4)

HIDRÁULICO  
ZF

12/1990 - 07/1994



- SERVOTRONIC: SI

- DISTRIBUIDOR (VÁLVULA) DESCR.: UNIÓN DISTRI-CARCASA: 2 TORNILLOS

- CARCASA: AGUJERO EN FINAL CARCASA Ø 10 MM

- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3170



**01.05.3155** 100 (4A, C4)

12/1990 - 07/1994

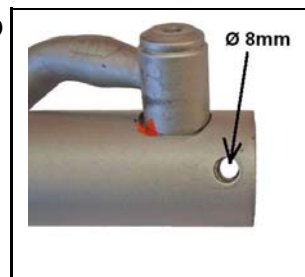
HIDRÁULICO  
ZF


- CARCASA: AGUJERO EN FINAL CARCASA Ø 8 MM  
- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3150

- DISTRIBUIDOR (VÁLVULA) DESCR.: UNIÓN DISTRI-CARCASA: 2 TORNILLOS

**01.05.3160** 100 (4A, C4)

12/1990 - 07/1994

HIDRÁULICO  
ZF


- CARCASA: AGUJERO EN FINAL CARCASA Ø 8 MM  
- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3070

- DISTRIBUIDOR (VÁLVULA) DESCR.: UNIÓN DISTRI-CARCASA: 2 TORNILLOS

**01.05.3155** 200 (44, 44Q)

06/1983 - 12/1991

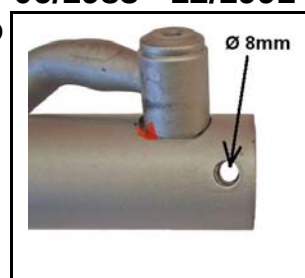
HIDRÁULICO  
ZF


- CARCASA: AGUJERO EN FINAL CARCASA Ø 8 MM  
- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3150

- DISTRIBUIDOR (VÁLVULA) DESCR.: UNIÓN DISTRI-CARCASA: 2 TORNILLOS

**01.05.3160** 200 (44, 44Q)

06/1983 - 12/1991

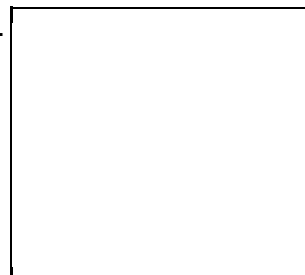
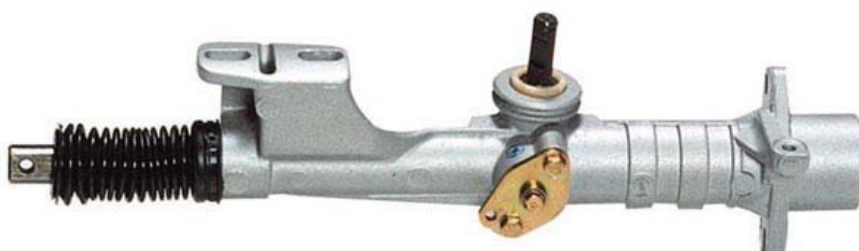
HIDRÁULICO  
ZF


- CARCASA: AGUJERO EN FINAL CARCASA Ø 8 MM  
- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3070

- DISTRIBUIDOR (VÁLVULA) DESCR.: UNIÓN DISTRI-CARCASA: 2 TORNILLOS

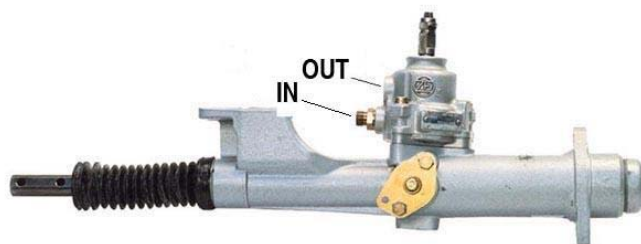
**02.96.5500** 80 (81, 85, B2)

08/1978 - 08/1986

MANUAL  
ZF




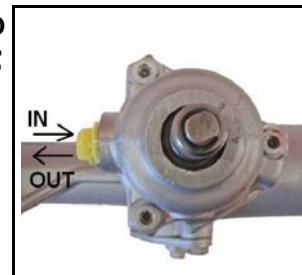
**01.05.3100** 80 (89, 89Q, 8A, B3)



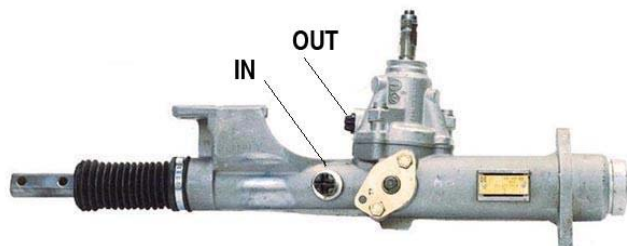
- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3110

HIDRÁULICO  
ZF

06/1986 - 10/1991



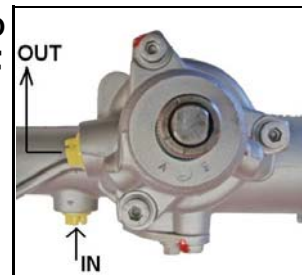
**01.05.3110** 80 (89, 89Q, 8A, B3)



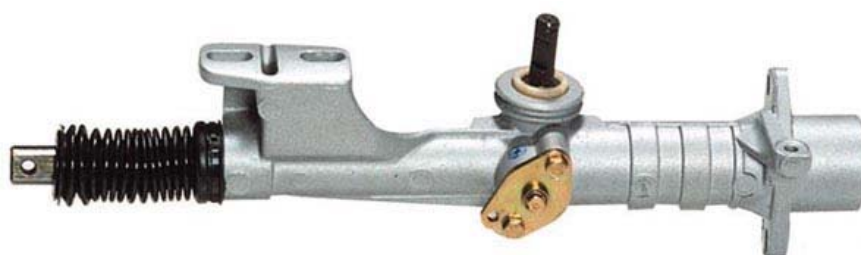
- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3100

HIDRÁULICO  
ZF

06/1986 - 10/1991

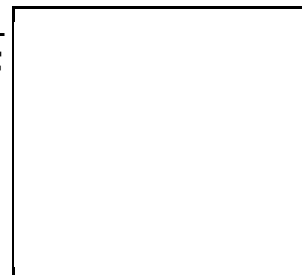


**02.96.5500** 80 (89, 89Q, 8A, B3)

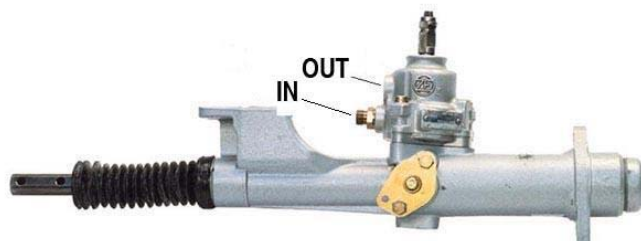


MANUAL  
ZF

06/1986 - 10/1991



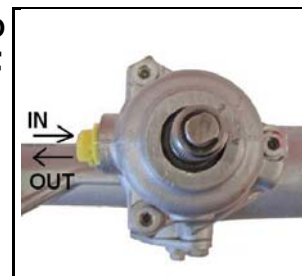
**01.05.3100** 80 (8C, B4)



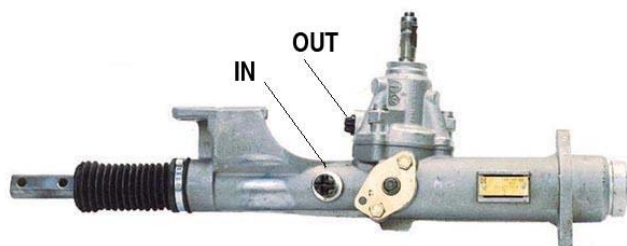
- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3110

HIDRÁULICO  
ZF

09/1991 - 12/1994



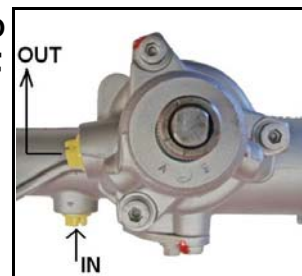
**01.05.3110** 80 (8C, B4)



- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3100

HIDRÁULICO  
ZF

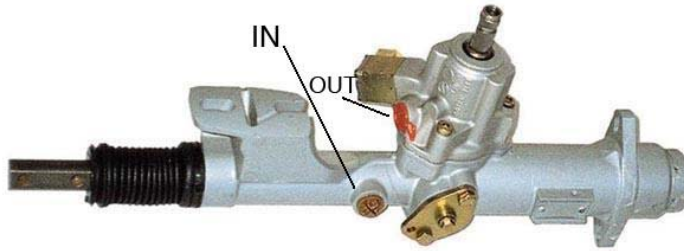
09/1991 - 12/1994



**01.05.3115** 80 (8C, B4)

09/1991 - 12/1994

HIDRÁULICO  
ZF

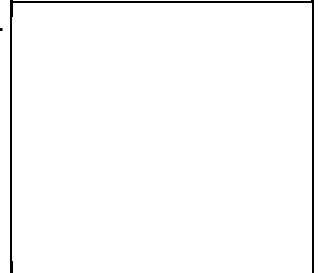


- SERVOTRONIC: SI

**02.96.5500** 90 (81, 85, B2)

08/1984 - 03/1987

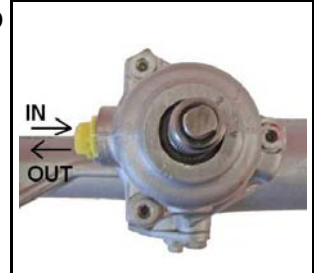
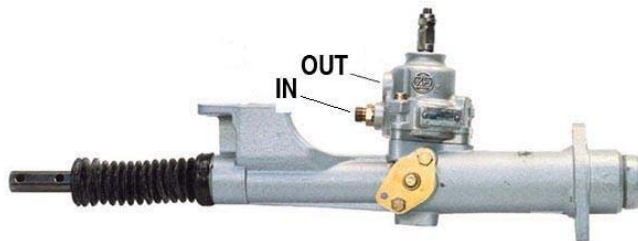
MANUAL  
ZF



**01.05.3100** 90 (89, 89Q, 8A, B3)

04/1987 - 09/1991

HIDRÁULICO  
ZF

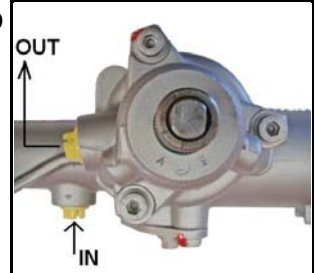
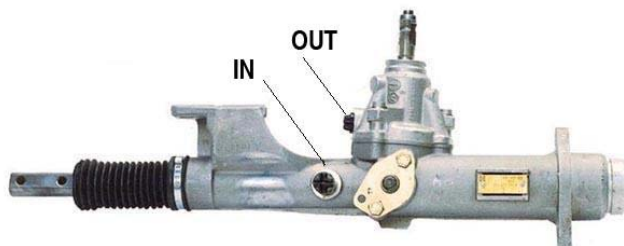


- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3110

**01.05.3110** 90 (89, 89Q, 8A, B3)

04/1987 - 09/1991

HIDRÁULICO  
ZF

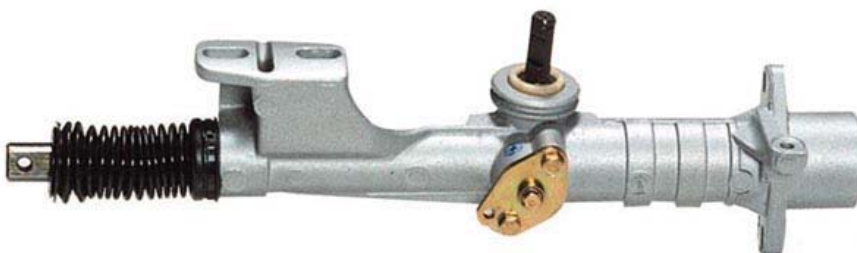


- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3100

**02.96.5500** 90 (89, 89Q, 8A, B3)

04/1987 - 09/1991

MANUAL  
ZF



**01.05.2000**
**A2 (8Z0)**
**02/2000 - 08/2005**
**HIDRÁULICO  
TRW**


- SIN SENSOR

- NO CONFUNDIR CON: 01.05.2003 ; 01.05.2005 ; 01.05.2006

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1210

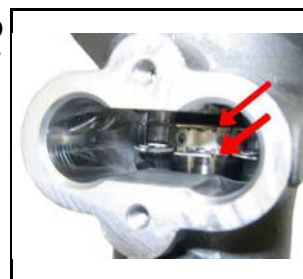
**01.05.2003**
**A2 (8Z0)**
**02/2000 - 08/2005**
**HIDRÁULICO  
TRW**


- SENSOR DIRECCIÓN-BOMBA FABRICADO POR: VALEO

- SENSOR DE LATÓN

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1210

- NO CONFUNDIR CON: 01.05.2000 ; 01.05.2005 ; 01.05.2006

**01.05.2006**
**A2 (8Z0)**
**02/2000 - 08/2005**
**HIDRÁULICO  
TRW**


- SENSOR DIRECCIÓN-BOMBA FABRICADO POR: HELLA

- NO CONFUNDIR CON: 01.05.2000 ; 01.05.2003 ; 01.05.2005

- SENSOR DE ALUMINIO

**01.05.3000**
**A3 (8L1)**
**09/1996 - 05/2003**
**HIDRÁULICO  
ZF**


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1260

- TERMINALES DESCR. : M14X1,50

**01.05.3001**
**A3 (8L1)**
**09/1996 - 05/2003**
**HIDRÁULICO  
ZF**


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1300

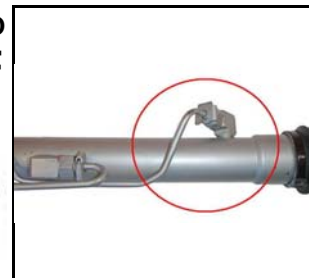


**01.05.3005**

A3 (8L1) (S3)

09/1996 - 05/2003

HIDRÁULICO  
ZF



**06.05.1000**

A3 (8P1) (8PA)

05/2003 -

ELECTRÓNICO  
ZF GEN I



**06.96.4000**

A3 (8P1) (8PA)

05/2003 -

ELECTRÓNICO  
ZF GEN II - III



**01.05.3040**

A4 (8D\_, B5)

01/1995 - 11/2000

= 01.05.3050

HIDRÁULICO  
KOYO



- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1023

**01.05.3050**

A4 (8D\_, B5)

01/1995 - 11/2000

= 01.05.3040

HIDRÁULICO  
ZF



- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1023



**01.05.3055** A4 (8D\_, B5)

**01/1995 - 11/2000**
**HIDRÁULICO  
ZF**


- CARCASA: CON SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1025

**01.05.3060** A4 (8D\_, B5)

**01/1995 - 11/2000**
**HIDRÁULICO  
KOYO**


- CARCASA: CON SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1070

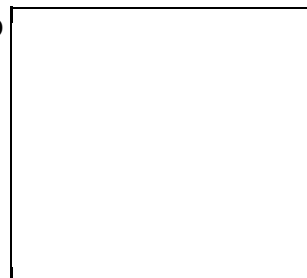
**01.05.3062** A4 (8D\_, B5)

**01/1995 - 11/2000**
**HIDRÁULICO  
ZF**


- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

- TUBOS HIDRÁULICOS: FIJADOS A DISTRIB.CON CHAPA ATORNILLADA

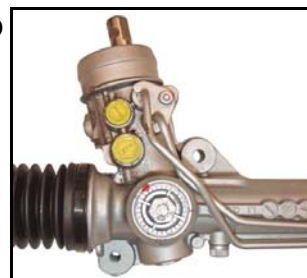
**01.05.3052** A4 (8E\_)

**11/2004 -**
**HIDRÁULICO  
ZF**


- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

- TUBOS HIDRÁULICOS: FIJADOS A DISTRIB.CON CHAPA ATORNILLADA

**01.05.3054** A4 (8E\_)

**11/2004 -**
**HIDRÁULICO  
ZF**


- SERVOTRONIC: SI

- TUBOS HIDRÁULICOS: FIJADOS A DISTRIB.CON CHAPA ATORNILLADA

- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

**01.05.3063** A4 (8E\_)

**HIDRÁULICO  
KOYO**
**11/2004 -**


- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

**01.05.3062** A4 (8E\_, B6)

**HIDRÁULICO  
ZF**
**11/2000 - 12/2004**


- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

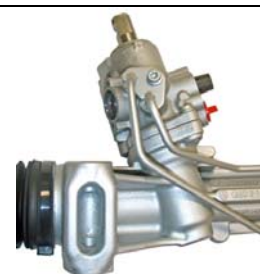
- TUBOS HIDRÁULICOS: FIJADOS A DISTRIB.CON CHAPA ATORNILLADA

**01.05.3053** A4 (8E5, B6)

**HIDRÁULICO  
ZF**
**11/2000 - 12/2004**

- SERVOTRONIC: SI

**01.05.3300** A4 (8K\_)

**HIDRÁULICO**
**11/2007 -**


- SERVOTRONIC: SI

**01.05.3052** A4 CABRIO (8H7, 8HE)

**HIDRÁULICO  
ZF**
**04/2002 -**

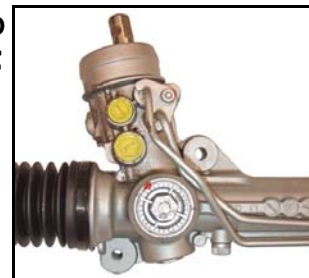
- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

- TUBOS HIDRÁULICOS: FIJADOS A DISTRIB.CON CHAPA ATORNILLADA

**01.05.3054 A4 CABRIO (8H7, 8HE)**

04/2002 -

HIDRÁULICO  
ZF



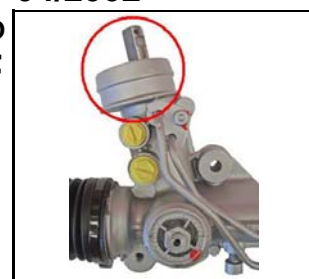
- SERVOTRONIC: SI
- TUBOS HIDRÁULICOS: FIJADOS A DISTRIB.CON CHAPA ATORNILLADA

- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

**01.05.3062 A4 CABRIO (8H7, 8HE)**

04/2002 -

HIDRÁULICO  
ZF



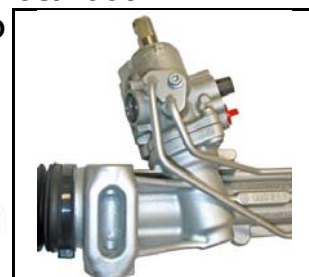
- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

- TUBOS HIDRÁULICOS: FIJADOS A DISTRIB.CON CHAPA ATORNILLADA

**01.05.3300 A5 (8F, 8T)**

03/2009 -

HIDRÁULICO

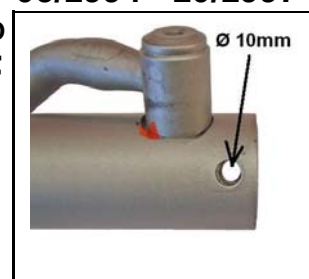


- SERVOTRONIC: SI

**01.05.3070 A6 (4A, C4)**

06/1994 - 10/1997

HIDRÁULICO  
ZF



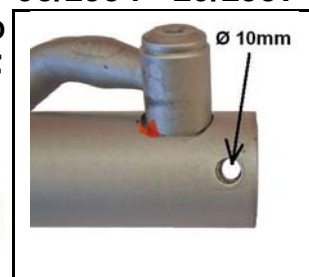
- CARCASA: AGUJERO EN FINAL CARCASA Ø 10 MM

- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3160

**01.05.3071 A6 (4A, C4)**

06/1994 - 10/1997

HIDRÁULICO  
ZF



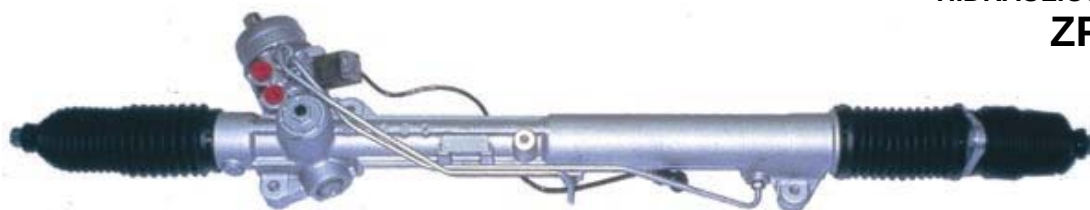
- SERVOTRONIC: SI
- DISTRIBUIDOR (VÁLVULA) DESCR.: UNIÓN DISTRIB.-CARCASA: 2 TORNILLOS

- CARCASA: AGUJERO EN FINAL CARCASA Ø 10 MM
- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3170



**01.05.3082** A6 (4A, C4)

06/1994 - 10/1997

HIDRÁULICO  
ZF


- SERVOTRONIC: SI

- CARCASA: CON SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

**01.05.3090** A6 (4A, C4)

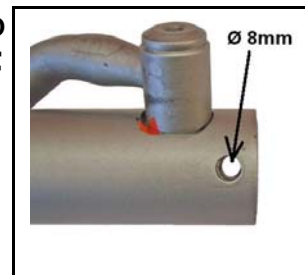
06/1994 - 10/1997

HIDRÁULICO  
ZF


- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

**01.05.3160** A6 (4A, C4)

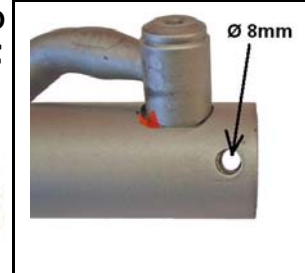
06/1994 - 10/1997

HIDRÁULICO  
ZF

- CARCASA: AGUJERO EN FINAL CARCASA Ø 8 MM  
- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3070

- DISTRIBUIDOR (VÁLVULA) DESCR.: UNIÓN DISTRI-CARCASA: 2 TORNILLOS

**01.05.3170** A6 (4A, C4)

06/1994 - 10/1997

HIDRÁULICO  
ZF


- SERVOTRONIC: SI

- DISTRIBUIDOR (VÁLVULA) DESCR.: UNIÓN DISTRI-CARCASA: 2 TORNILLOS

- CARCASA: AGUJERO EN FINAL CARCASA Ø 8 MM

- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3071

**01.05.3055** A6 (4B, C5)

01/1997 - 01/2005

HIDRÁULICO  
ZF


- CARCASA: CON SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1025



**01.05.3060** A6 (4B, C5)

**01/1997 - 01/2005**
**HIDRÁULICO  
KOYO**


- CARCASA: CON SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

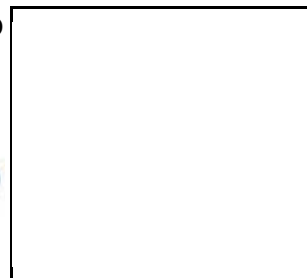
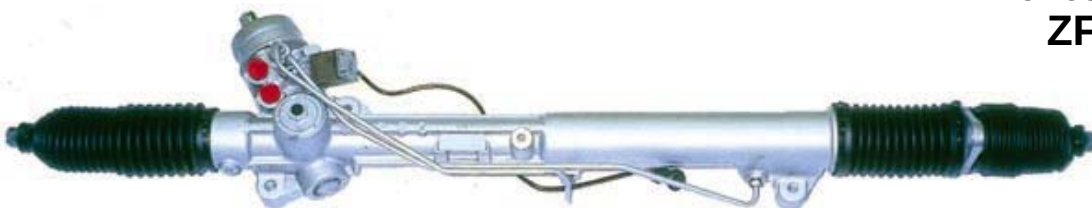
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1070

**01.05.3063** A6 (4B, C5)

**01/1997 - 01/2005**
**HIDRÁULICO  
KOYO**


- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

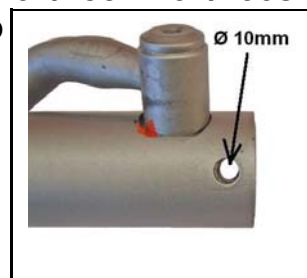
**01.05.3065** A6 (4B, C5)

**01/1997 - 01/2005**
**HIDRÁULICO  
ZF**


- SERVOTRONIC: SI

- CARCASA: CON SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

**01.05.3070** A6 (4B, C5)

**01/1997 - 01/2005**
**HIDRÁULICO  
ZF**


- CARCASA: AGUJERO EN FINAL CARCASA Ø 10 MM

- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3160

**01.05.3072** A6 (4B, C5)

**01/1997 - 01/2005**
**HIDRÁULICO  
ZF**


- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1065

**01.05.3074** A6 (4B, C5)

01/1997 - 01/2005

HIDRÁULICO  
KOYO


- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

- TUBOS HIDRÁULICOS: CONEXIÓN CON RACOR

**01.05.3075** A6 (4B, C5)

01/1997 - 01/2005

HIDRÁULICO  
ZF

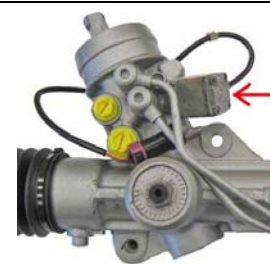

- SERVOTRONIC: SI

- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3076

- CON SERVOTRONIC CUADRADO

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1070


**01.05.3076** A6 (4B, C5)

01/1997 - 01/2005

HIDRÁULICO  
ZF

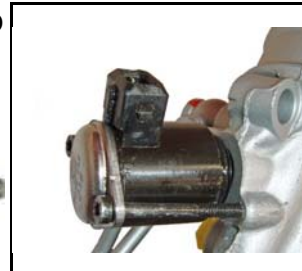

- SERVOTRONIC: SI

- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3075

- CON SERVOTRONIC REDONDO

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1070


**01.05.3080** A6 (4B, C5)

01/1997 - 01/2005

HIDRÁULICO  
ZF


- SERVOTRONIC: SI

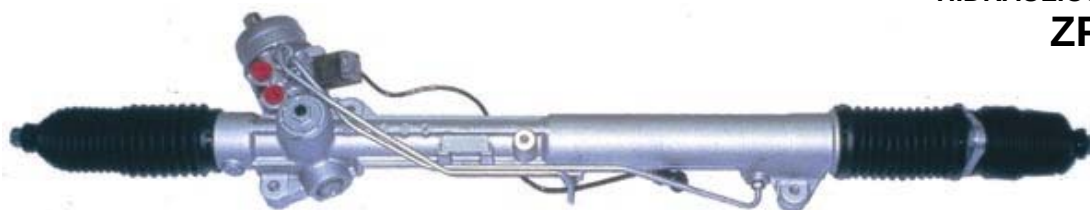
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1075

- CARCASA: CON SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA



**01.05.3082** A6 (4B, C5)

01/1997 - 01/2005

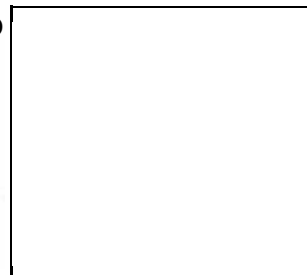
HIDRÁULICO  
ZF


- SERVOTRONIC: SI

- CARCASA: CON SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

**01.05.3083** A6 (4B, C5)

01/1997 - 01/2005

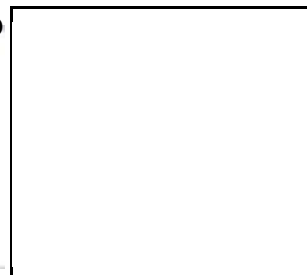
HIDRÁULICO  
ZF


- CARCASA: CON SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

- TUBOS HIDRÁULICOS: CONEXIÓN CON TORNILLO Y ARANDELA

**01.05.3090** A6 (4B, C5)

01/1997 - 01/2005

HIDRÁULICO  
ZF


- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

**01.05.3095** A6 (4B, C5)

01/1997 - 01/2005

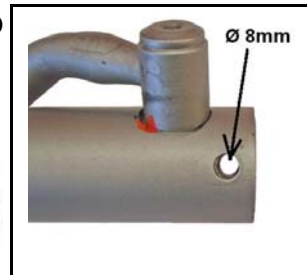
HIDRÁULICO  
ZF


- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1060

**01.05.3170** A6 (4B, C5)

01/1997 - 01/2005

HIDRÁULICO  
ZF


- SERVOTRONIC: SI

- DISTRIBUIDOR (VÁLVULA) DESCR.: UNIÓN DISTRI-CARCASA: 2 TORNILLOS

- CARCASA: AGUJERO EN FINAL CARCASA Ø 8 MM

- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3071



**01.05.3063** A6 (4F\_)

HIDRÁULICO  
KOYO

05/2004 -

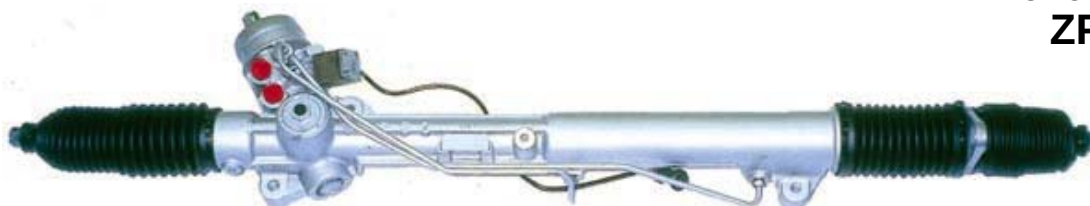


- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

**01.05.3065** A6 (4F\_)

HIDRÁULICO  
ZF

05/2004 -



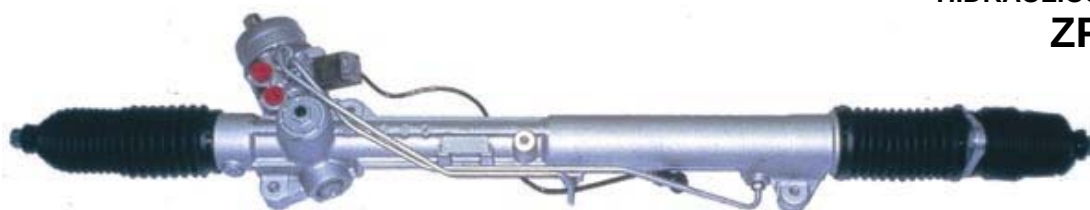
- SERVOTRONIC: SI

- CARCASA: CON SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

**01.05.3082** A6 (4F\_)

HIDRÁULICO  
ZF

05/2004 -



- SERVOTRONIC: SI

- CARCASA: CON SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

**01.05.3083** A6 (4F\_)

HIDRÁULICO  
ZF

05/2004 -



- CARCASA: CON SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

- TUBOS HIDRÁULICOS: CONEXIÓN CON TORNILLO Y ARANDELA

**01.05.3090** A6 (4F\_)

HIDRÁULICO  
ZF

05/2004 -



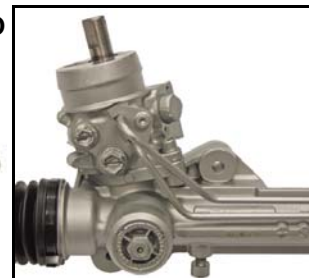
- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA



**01.05.3200** A6 (4F\_)

05/2004 -

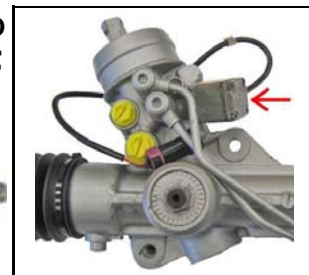
HIDRÁULICO



- SERVOTRONIC: SI

**01.05.3075** A8 (4D2, 4D8)

03/1994 - 12/2002

HIDRÁULICO  
ZF


- SERVOTRONIC: SI

- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

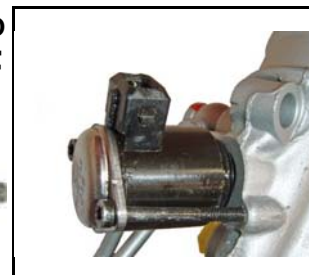
- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3076

- CON SERVOTRONIC CUADRADO

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1070

**01.05.3076** A8 (4D2, 4D8)

03/1994 - 12/2002

HIDRÁULICO  
ZF


- SERVOTRONIC: SI

- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3075

- CON SERVOTRONIC REDONDO

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1070

**01.05.3080** A8 (4D2, 4D8)

03/1994 - 12/2002

HIDRÁULICO  
ZF


- SERVOTRONIC: SI

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1075

- CARCASA: CON SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

**01.05.3081** A8 (4D2, 4D8)

**03/1994 - 12/2002**

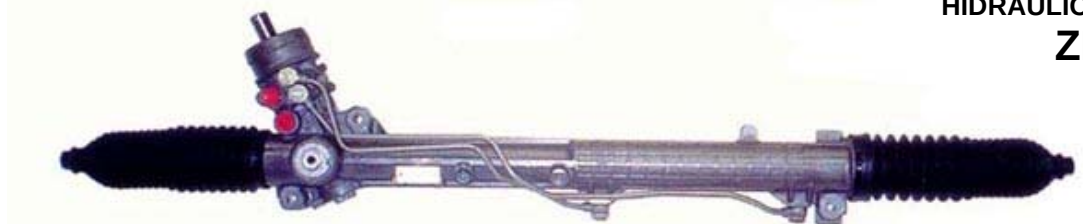
HIDRÁULICO  
ZF


- SERVOTRONIC: SI
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1075
- Nº VUELTAS PIÑÓN: 2,5

- CARCASA: ALUMINIO LISA
- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 33

**01.05.3085** A8 (4D2, 4D8)

**03/1994 - 12/2002**

HIDRÁULICO  
ZF


- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

**01.05.3090** A8 (4D2, 4D8)

**03/1994 - 12/2002**

HIDRÁULICO  
ZF


- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

**01.05.3092** A8 (4D2, 4D8)

**02/1999 - 04/2000**

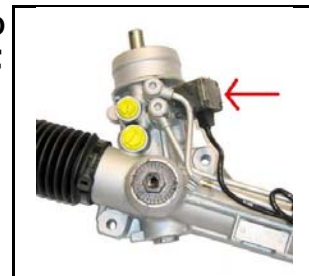
HIDRÁULICO



- SERVOTRONIC: SI

**01.05.3094** A8 (4D2, 4D8)

**03/1994 - 12/2002**

HIDRÁULICO  
ZF


- SERVOTRONIC: SI

- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

**01.05.3090** A8 (4E\_)

10/2002 - 07/2010

HIDRÁULICO  
ZF



- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

**01.05.3250** A8 (4E\_)

10/2002 - 07/2010

HIDRÁULICO



- SERVOTRONIC: SI



**01.05.3075** ALLROAD (4BH)

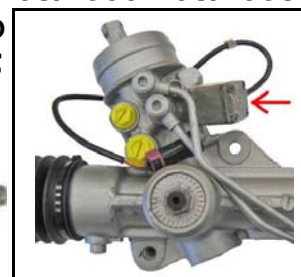
05/2000 - 08/2005

HIDRÁULICO  
ZF



- SERVOTRONIC: SI  
- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA  
- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3076

- CON SERVOTRONIC CUADRADO  
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1070



**01.05.3076** ALLROAD (4BH)

05/2000 - 08/2005

HIDRÁULICO  
ZF



- SERVOTRONIC: SI  
- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA  
- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3075

- CON SERVOTRONIC REDONDO  
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1070





**01.05.3080** ALLROAD (4BH)

**05/2000 - 08/2005**

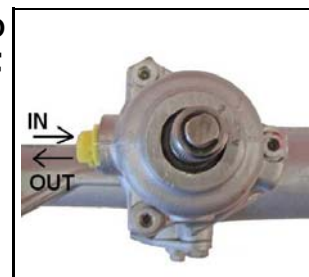
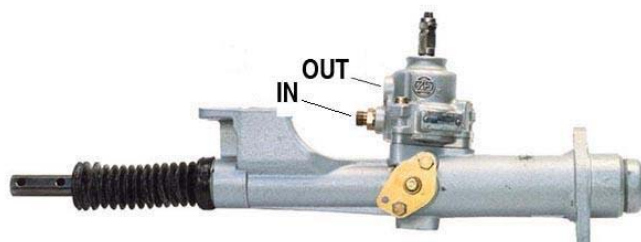
 HIDRÁULICO  
ZF

 - SERVOTRONIC: SI  
 - LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1075

- CARCASA: CON SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

**01.05.3100** CABRIOLET (8G7, B4)

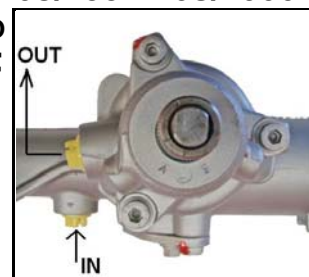
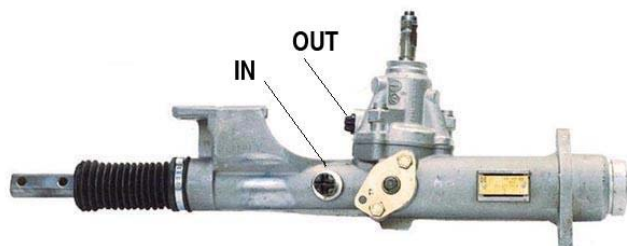
**05/1991 - 08/2000**

 HIDRÁULICO  
ZF


- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3110

**01.05.3110** CABRIOLET (8G7, B4)

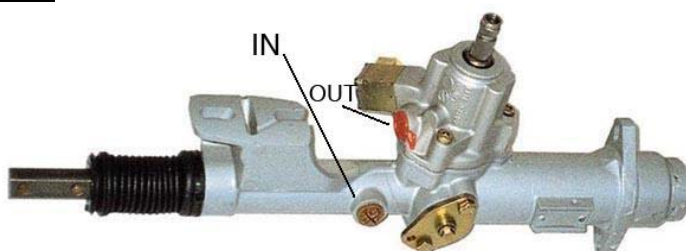
**05/1991 - 08/2000**

 HIDRÁULICO  
ZF


- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3100

**01.05.3115** CABRIOLET (8G7, B4)

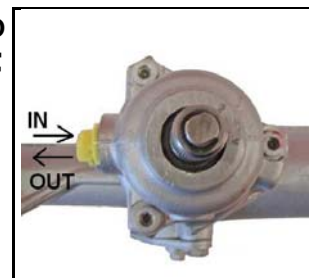
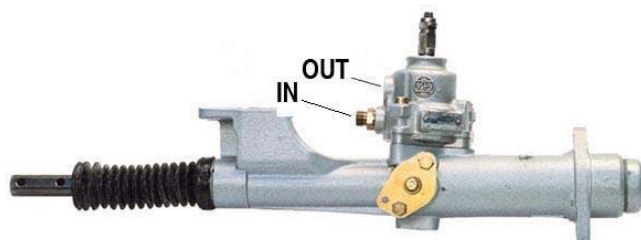
**05/1991 - 08/2000**

 HIDRÁULICO  
ZF


- SERVOTRONIC: SI

**01.05.3100** COUPE (89, 8B)

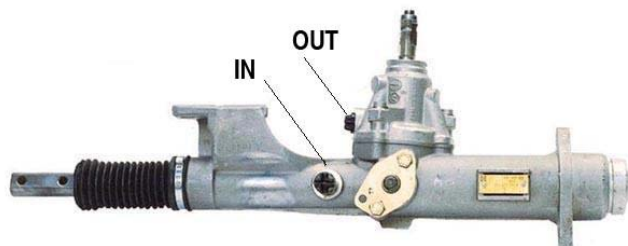
**10/1988 - 12/1996**

 HIDRÁULICO  
ZF


- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3110



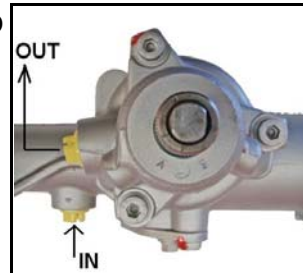
**01.05.3110** COUPE (89, 8B)



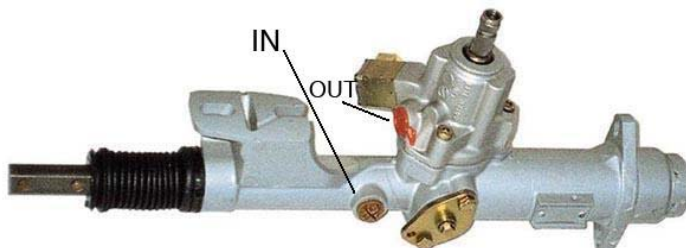
- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3100

10/1988 - 12/1996

HIDRÁULICO  
ZF



**01.05.3115** COUPE (89, 8B)



- SERVOTRONIC: SI

10/1988 - 12/1996

HIDRÁULICO  
ZF



**01.96.3600** Q7 (4L)



- SERVOTRONIC: NO

03/2006 -

HIDRÁULICO



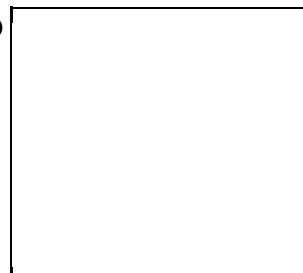
**01.96.3650** Q7 (4L)



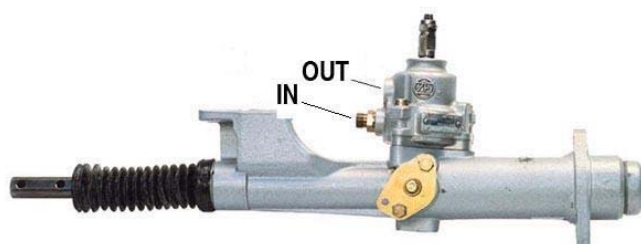
- SERVOTRONIC: SI

03/2006 -

HIDRÁULICO



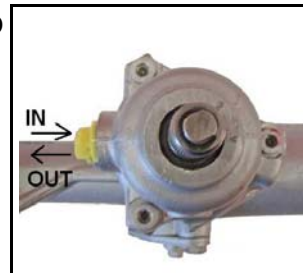
**01.05.3100** QUATTRO (85)



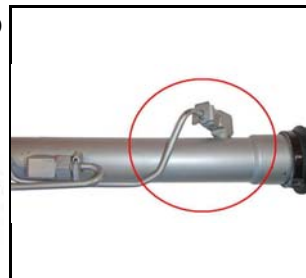
- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3110

07/1980 - 07/1991

HIDRÁULICO  
ZF

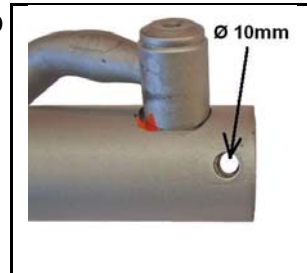


**01.05.3005** TT (8N\_)

**10/1998 - 06/2006**
**HIDRÁULICO  
ZF**

**01.05.3070** V8 (44\_, 4C\_)

**10/1988 - 02/1994**
**HIDRÁULICO  
ZF**

10 mm Ø



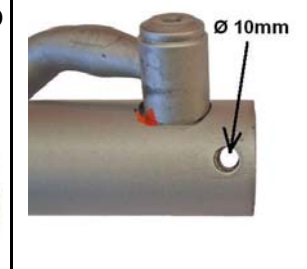
- CARCASA: AGUJERO EN FINAL CARCASA Ø 10 MM

- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3160

**01.05.3071** V8 (44\_, 4C\_)

**10/1988 - 02/1994**
**HIDRÁULICO  
ZF**

10 mm Ø



- SERVOTRONIC: SI

- DISTRIBUIDOR (VÁLVULA) DESCR.: UNIÓN DISTRI-CARCASA: 2 TORNILLOS

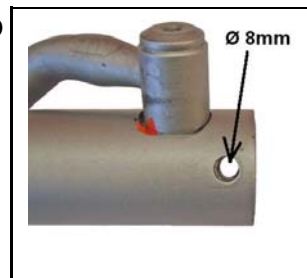
- CARCASA: AGUJERO EN FINAL CARCASA Ø 10 MM

- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3170

**01.05.3160** V8 (44\_, 4C\_)

**10/1988 - 02/1994**
**HIDRÁULICO  
ZF**

10 mm Ø



- CARCASA: AGUJERO EN FINAL CARCASA Ø 8 MM

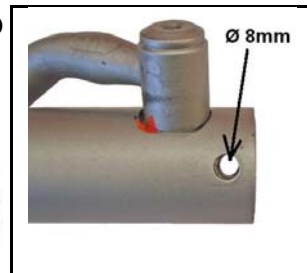
- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3070

- DISTRIBUIDOR (VÁLVULA) DESCR.: UNIÓN DISTRI-CARCASA: 2 TORNILLOS

**01.05.3170** V8 (44\_, 4C\_)

**10/1988 - 02/1994**
**HIDRÁULICO  
ZF**

8 mm



- SERVOTRONIC: SI

- DISTRIBUIDOR (VÁLVULA) DESCR.: UNIÓN DISTRI-CARCASA: 2 TORNILLOS

- CARCASA: AGUJERO EN FINAL CARCASA Ø 8 MM

- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3071



**02.74.2250**

1000-Series MK II

01/1970 - 12/1974

MANUAL



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1115

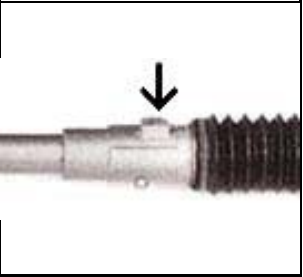


**02.74.2000**

METRO

10/1980 - 04/1990

MANUAL

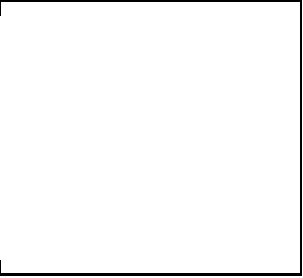


**02.74.2040**

METRO

10/1980 - 04/1990

MANUAL



**02.74.2250**

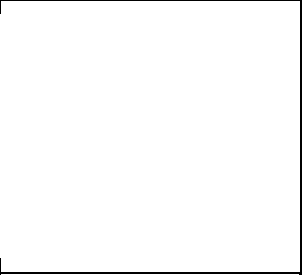
MINI MK I

09/1962 -

MANUAL



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1115

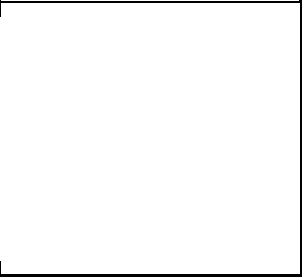


**01.74.5900**

MONTEGO

04/1984 - 08/1988

HIDRÁULICO



**01.09.2270** 1 (E81, E87)

HIDRÁULICO

09/2004 -



- TERMINALES DESCR. : MACHO

**01.09.2280** 1 (E81, E87)

HIDRÁULICO

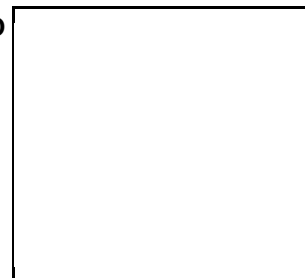
09/2005 -



**06.09.1000** 1 (E81, E87)

ELECTRÓNICO

05/2007 -



**01.09.2280** 1 (E82) (E88) COUPE & CABRIO

HIDRÁULICO

10/2007 -



**01.09.2100** 3 (E21)

HIDRÁULICO  
ZF

09/1982 - 03/1984



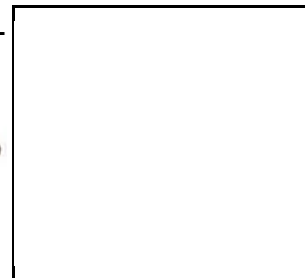
- TERMINALES DESCR. : MACHO



**02.09.1300** 3 (E21)

06/1975 - 03/1984

MANUAL



**01.09.2100** 3 (E30)

09/1982 - 03/1992

HIDRÁULICO  
ZF



- TERMINALES DESCR. : MACHO

**01.09.2120** 3 (E30)

09/1982 - 11/1986

HIDRÁULICO  
ZF



- TERMINALES DESCR. : HEMBRA

**01.09.2140** 3 (E30)

12/1986 - 03/1992

HIDRÁULICO  
ZF



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1040

- TERMINALES DESCR. : HEMBRA

**01.09.2180** 3 (E30)

03/1986 - 03/1992

HIDRÁULICO  
ZF



- TERMINALES DESCR. : MACHO

**02.09.1100** 3 (E30)

09/1982 - 03/1992

MANUAL



- CARCASA: CON SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

- TERMINALES DESCR. : HEMBRA

**02.09.1200** 3 (E30)

09/1982 - 03/1992

= 02.09.1400

MANUAL



- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

- TERMINALES DESCR. : HEMBRA

**02.09.1400** 3 (E30)

09/1982 - 03/1992

= 02.09.1200

MANUAL  
ZF

- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA  
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1040

- TERMINALES DESCR. : HEMBRA  
- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 35

**02.09.1405** 3 (E30)

09/1982 - 03/1992

MANUAL



- CARCASA: CON SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

- TERMINALES DESCR. : HEMBRA

**01.09.2160** 3 (E36)

09/1990 - 02/1998

= 01.09.2162

HIDRÁULICO  
ZF


- TERMINALES DESCR. : MACHO

- NO CONFUNDIR CON: 01.09.2225



**01.09.2225** 3 (E36)

09/1990 - 02/1998

HIDRÁULICO  
TRW


- MATERIAL: ALUMINIO  
- NO CONFUNDIR CON: 01.09.2160 ; 01.09.2162

- TERMINALES DESCR. : MACHO

**01.09.2230** 3 (E36)

09/1990 - 02/1998

HIDRÁULICO  
ZF


- MATERIAL: HIERRO FUNDIDO

- TERMINALES DESCR. : MACHO

**02.09.1400** 3 (E36)

09/1990 - 02/1998

= 02.09.1200

MANUAL  
ZF


- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA  
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1040

- TERMINALES DESCR. : HEMBRA  
- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 35

**02.09.1500** 3 (E36)

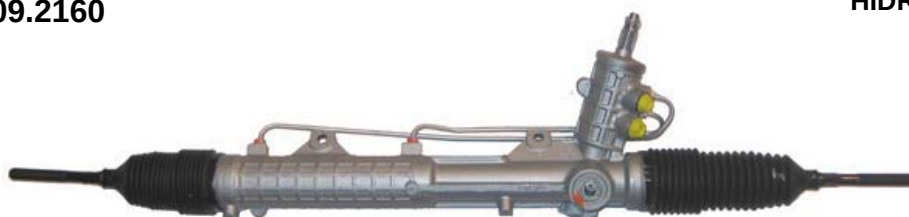
09/1990 - 02/1998

MANUAL  
ZF

**01.09.2162** 3 (E46)

02/1998 - 04/2005

= 01.09.2160

HIDRÁULICO  
ZF


- TERMINALES DESCR. : MACHO

- NO CONFUNDIR CON: 01.09.2225

**01.09.2225** 3 (E46)

02/1998 - 04/2005

HIDRÁULICO  
TRW



- MATERIAL: ALUMINIO  
- NO CONFUNDIR CON: 01.09.2160 ; 01.09.2162

- TERMINALES DESCR. : MACHO

**01.09.2230** 3 (E46)

02/1998 - 04/2005

HIDRÁULICO  
ZF



- MATERIAL: HIERRO FUNDIDO

- TERMINALES DESCR. : MACHO

**06.09.1000** 3 (E90)

08/2008 -

ELECTRÓNICO



**06.09.1000** 3 (E90)

08/2008 -

ELECTRÓNICO



**01.09.2270** 3 (E90) (E91)

01/2005 -

HIDRÁULICO



- TERMINALES DESCR. : MACHO



**01.09.2280** 3 (E90) (E91) (E92) (E93)

HIDRÁULICO

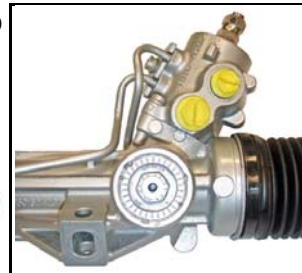
01/2005 -



**01.09.2650** 3 (E90, E92)

HIDRÁULICO  
ZF

01/2005 -

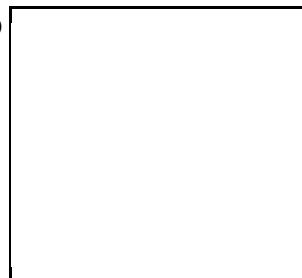


- SERVOTRONIC: NO

**06.09.1000** 3 (E91)

ELECTRÓNICO

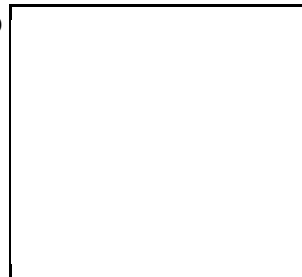
08/2008 -



**06.09.1000** 3 (E91)

ELECTRÓNICO

08/2008 -



**03.09.1050** 5 (E28)

HIDRÁULICO  
ZF

06/1980 - 06/1990



**01.09.2200** 5 (E34)

12/1987 - 11/1995

HIDRÁULICO  
ZF

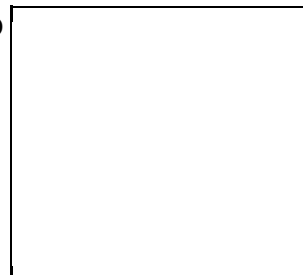
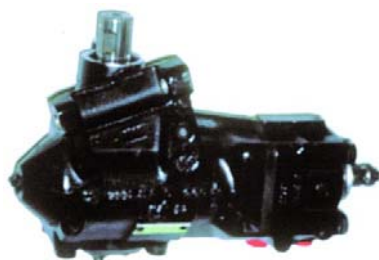


- TERMINALES DESCR. : MACHO

**03.09.1040** 5 (E34)

12/1987 - 11/1995

HIDRÁULICO  
ZF



**03.09.1052** 5 (E34)

12/1987 - 11/1995

HIDRÁULICO  
ZF



**03.09.1054** 5 (E34)

12/1987 - 11/1995

HIDRÁULICO  
ZF



**03.09.1060** 5 (E34)

12/1987 - 11/1995

HIDRÁULICO  
ZF



**01.09.2200** 5 (E39)

11/1995 - 06/2003

HIDRÁULICO  
ZF



- TERMINALES DESCR. : MACHO

**01.09.2220** 5 (E39)

11/1995 - 06/2003

HIDRÁULICO  
ZF



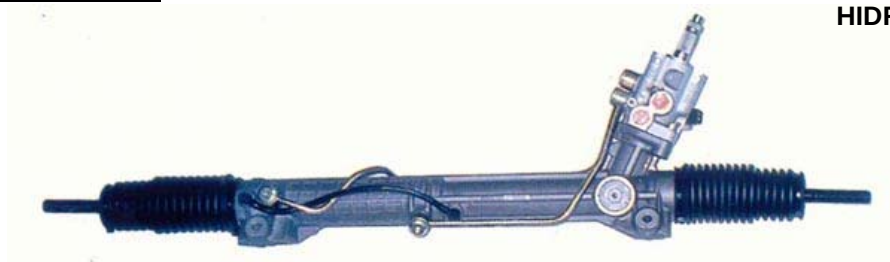
- CARCASA: ALUMINIO

- TERMINALES DESCR. : MACHO

**01.09.2240** 5 (E39)

11/1995 - 06/2003

HIDRÁULICO  
ZF



- SERVOTRONIC: SI

- TERMINALES DESCR. : MACHO

**01.09.2255** 5 (E60)

10/2004 -

HIDRÁULICO  
ZF

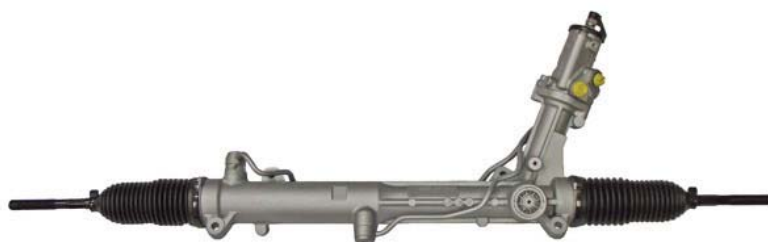


- TERMINALES DESCR. : MACHO

**01.09.2256** 5 (E60)

10/2004 -

HIDRÁULICO  
ZF



- SERVOTRONIC: SI

- TERMINALES DESCR. : MACHO

**01.09.2400** 5 (E60)

HIDRÁULICO

09/2004 -



- SERVOTRONIC: SI

**03.09.1065** 6 (E24)

HIDRÁULICO  
ZF

04/1976 - 09/1990



**01.09.2400** 6 (E63, E64)

HIDRÁULICO

09/2005 -



- SERVOTRONIC: SI

**03.09.1070** 7 (E32)

HIDRÁULICO  
ZF

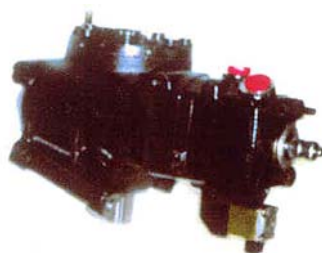
09/1986 - 09/1994



**03.09.1080** 7 (E32)

HIDRÁULICO  
ZF

09/1986 - 09/1994



- CON SERVOTRONIC



**03.09.1090** 7 (E32)



- CON SERVOTRONIC

HIDRÁULICO  
ZF

09/1986 - 09/1994



**03.09.1074** 7 (E38)



HIDRÁULICO  
ZF

10/1994 - 11/2001



**03.09.1075** 7 (E38)



HIDRÁULICO  
ZF

10/1994 - 11/2001



- CON SERVOTRONIC

**01.09.2500** 7 (E65, E66)



HIDRÁULICO  
ZF

11/2001 -



- SERVOTRONIC: SI

**03.09.2000** 8 (E31) 850CI, CSI



HIDRÁULICO  
ZF

04/1990 - 12/1999

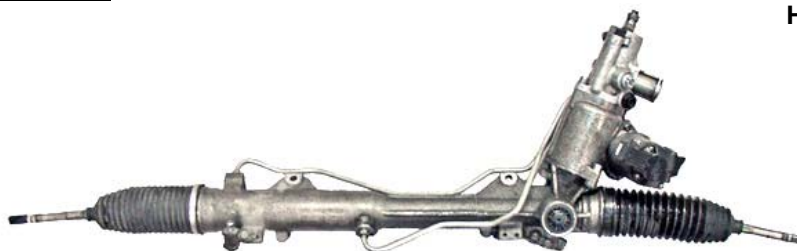


- CON SERVOTRONIC

**01.09.2290** SERIE 1 (E82, E88) CON DIR. ACTIVA

HIDRÁULICO

09/2007 -

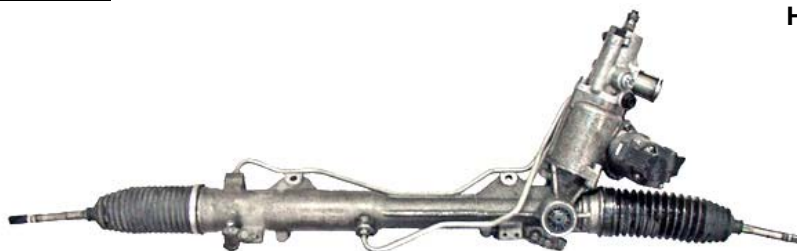


- SERVOTRONIC: SI

**01.09.2290** SERIE 3 (E90, E91) CON DIR. ACTIVA

HIDRÁULICO

09/2008 -



- SERVOTRONIC: SI

**01.09.2600** X1 (E84)

HIDRÁULICO  
ZF

03/2009 -



- SERVOTRONIC: SI

**01.09.2300** X3 (E83)

HIDRÁULICO

01/2004 -



- SERVOTRONIC: SI

**01.09.2305** X3 (E83)

HIDRÁULICO

01/2004 -



- SERVOTRONIC: NO

**01.09.2260** X5 (E53)

05/2000 -

HIDRÁULICO  
ZF



- SERVOTRONIC: NO

**01.09.2261** X5 (E53)

05/2000 -

HIDRÁULICO  
ZF

servotronic

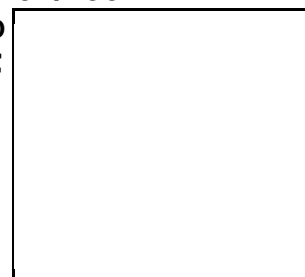


- SERVOTRONIC: SI

**01.09.2265** X5 (E70)

02/2007 -

HIDRÁULICO  
ZF

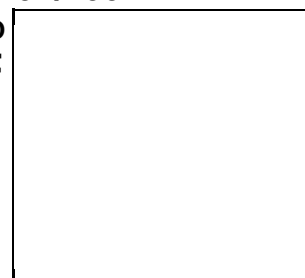


- TERMINALES DESCR. : MACHO

**01.09.2265** X5 (E70)

02/2007 -

HIDRÁULICO  
ZF



- TERMINALES DESCR. : MACHO

**01.09.2142** Z1

06/1988 - 06/1991

HIDRÁULICO  
ZF



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1075

- TERMINALES DESCR. : HEMBRA

**01.09.2160** z3

= 01.09.2162

HIDRÁULICO  
ZF

10/1995 - 01/2003



- TERMINALES DESCR. : MACHO

- NO CONFUNDIR CON: 01.09.2225

**01.09.2225** z3

HIDRÁULICO  
TRW

10/1995 - 01/2003



- MATERIAL: ALUMINIO

- NO CONFUNDIR CON: 01.09.2160 ; 01.09.2162

- TERMINALES DESCR. : MACHO

**01.09.2230** z3

HIDRÁULICO  
ZF

10/1995 - 01/2003



- MATERIAL: HIERRO FUNDIDO

- TERMINALES DESCR. : MACHO



**01.13.2000** ALERO

HIDRÁULICO

03/1999 -



**01.13.1000** CAMARO

HIDRÁULICO

10/1988 - 09/1989



**01.13.2500** CAPTIVA

HIDRÁULICO

06/2006 -



**01.13.2600** CAPTIVA

HIDRÁULICO

06/2006 -

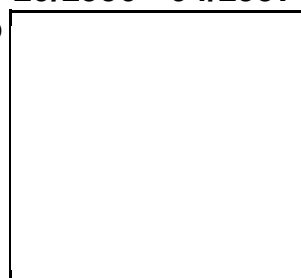


- SERVOTRONIC: SI

**01.13.1500** CORVETTE

HIDRÁULICO

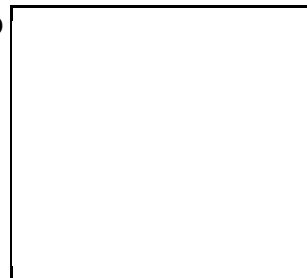
10/1990 - 04/1997



**03.13.1000** G20 CHEVY

10/1987 - 12/1993

HIDRÁULICO



**03.13.1000** G30 CHEVY

10/1989 - 09/1994

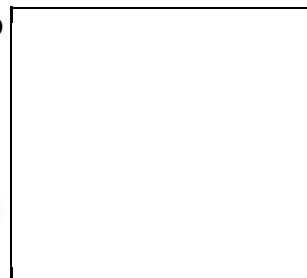
HIDRÁULICO



**01.18.7000** MATIZ

03/2005 -

HIDRÁULICO



**01.13.3000** MATIZ KLAKE (KH2 / 122)

03/2005 -

HIDRÁULICO



**01.18.8020** NUBIRA

01/2005 -

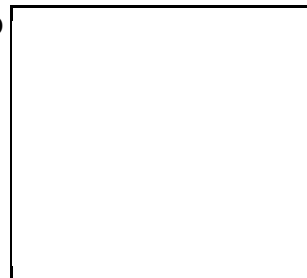
HIDRÁULICO



**03.13.1500** YUKON



HIDRÁULICO



**03.13.1510** YUKON



HIDRÁULICO



**01.14.5000** 300 C

HIDRÁULICO

09/2004 -



**01.14.3250** 300 M

HIDRÁULICO

07/1998 - 09/2004



- SERVOTRONIC: NO



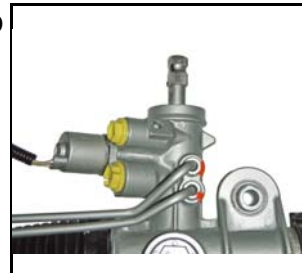
**01.14.3258** 300 M Servotronic

HIDRÁULICO

07/1998 - 09/2004



- SERVOTRONIC: SI



**01.14.3100** CONCORDE

HIDRÁULICO

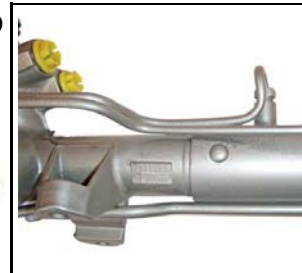
10/1992 - 09/1997



**01.14.3000** LE BARON

HIDRÁULICO

09/1986 - 12/1994

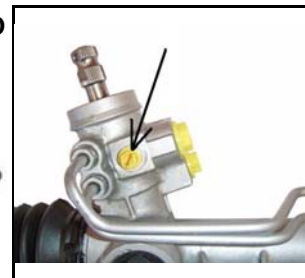




**01.14.3050** NEON

05/1994 - 08/1999

HIDRÁULICO



- CON SENSOR DE TEMPERATURA

**01.14.3070** NEON II

08/1999 -

HIDRÁULICO



- CON SENSOR DE TEMPERATURA

- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 43

**01.14.3075** NEON II

08/1999 -

HIDRÁULICO

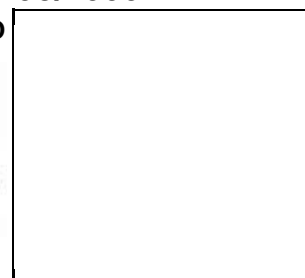


- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 40

**01.14.3070** PT CRUISER (PT\_)

06/2000 -

HIDRÁULICO



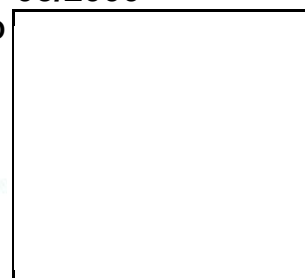
- CON SENSOR DE TEMPERATURA

- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 43

**01.14.3075** PT CRUISER (PT\_)

06/2000 -

HIDRÁULICO



- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 40

**01.14.3200** SARATOGA

09/1989 - 12/1995

HIDRÁULICO



**01.14.3220** SEBRING (JR)

04/2001 -

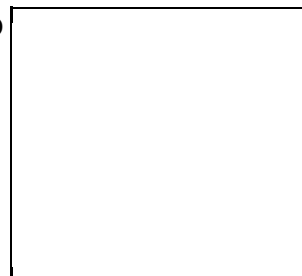
HIDRÁULICO



**01.14.3235** STRATUS (J\_)

12/1995 - 04/2001

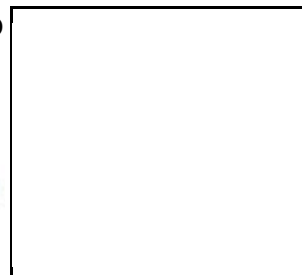
HIDRÁULICO



**01.14.3240** STRATUS (J\_)

12/1995 - 04/2001

HIDRÁULICO



- SERVOTRONIC: SI

**01.14.3250** VISION

09/1993 -

HIDRÁULICO



- SERVOTRONIC: NO

**01.14.3255** VISION

09/1993 -

HIDRÁULICO



- SERVOTRONIC: SI

**01.14.3260** VOYAGER I (ES)

08/1984 - 08/1990

HIDRÁULICO



- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 70

- NO CONFUNDIR CON: 01.14.3265

**01.14.3265** VOYAGER I (ES)

08/1990 - 09/1995

HIDRÁULICO



- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 43

- NO CONFUNDIR CON: 01.14.3260

**01.14.3280** VOYAGER II (GS)

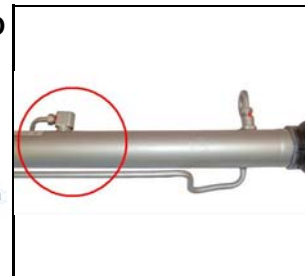
01/1995 - 03/2001

= 01.14.3282

HIDRÁULICO



- TUBOS HIDRÁULICOS: ENTRADA TUBO CON CUBO 90°



**01.14.3270** VOYAGER III (RG)

02/2000 - 12/2004

HIDRÁULICO



**01.14.3275** VOYAGER III (RG)

HIDRÁULICO

01/2005 -



**01.14.3282** VOYAGER III (RG)

= 01.14.3280

HIDRÁULICO

02/2000 -



- TUBOS HIDRÁULICOS: ENTRADA TIPO BASTÓN



**02.16.4200** AX (ZA- )

07/1986 - 12/1998

MANUAL



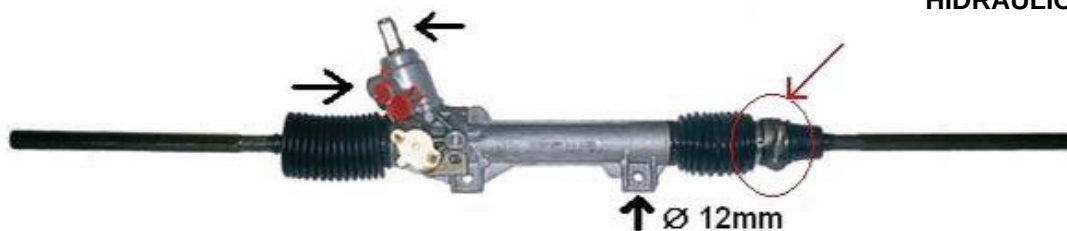
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 493

- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 60

**01.16.2593** BERLINGO

04/2008 -

HIDRÁULICO



- CARCASA: CON SOPORTE AMORT 90 GRADOS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1170

- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCR.: AGUJERO SOPORTES Ø 12 MM

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCR.: TUBOS A PRESION

- TERMINALES DESCR. : HEXAGONALES

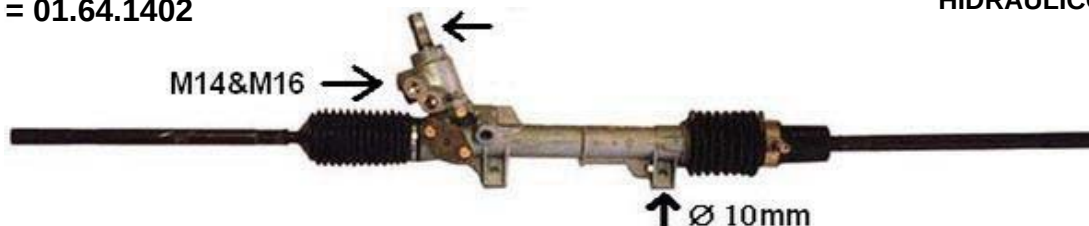
- NO CONFUNDIR CON: 01.16.2590

**01.16.2595** BERLINGO (M\_)

07/1996 -

= 01.64.1402

HIDRÁULICO



- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCR.: TUBOS ROSCADOS

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

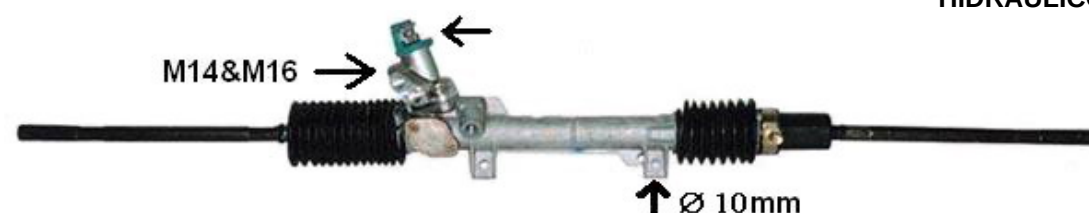
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1170

- NO CONFUNDIR CON: 01.16.2585 ; 01.16.2600 ; 01.16.2610

**01.16.2600** BERLINGO (M\_)

07/1996 -

HIDRÁULICO

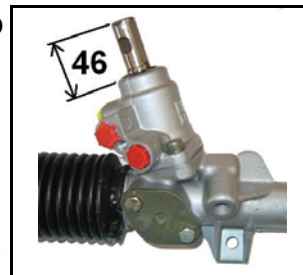
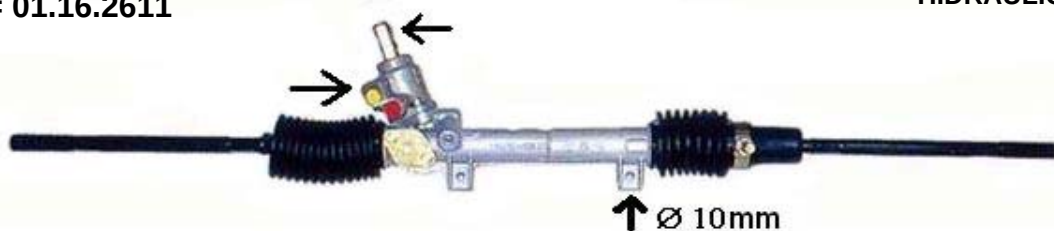


- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCR.: TUBOS ROSCADOS

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO

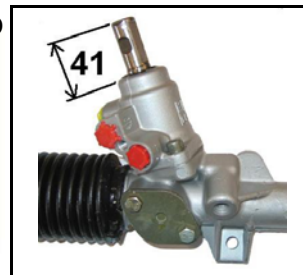
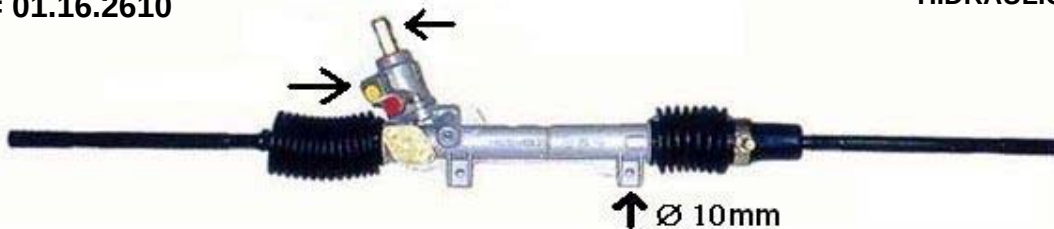
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1170

- NO CONFUNDIR CON: 01.16.2585 ; 01.16.2595 ; 01.16.2610

**01.16.2610 BERLINGO (M\_)**
**= 01.16.2611**
**HIDRÁULICO**
**07/1996 -**


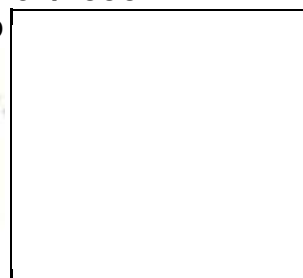
- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS
- NO CONFUNDIR CON: 01.16.2585 ; 01.16.2595 ; 01.16.2600

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1165
- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 46

**01.16.2611 BERLINGO (M\_)**
**= 01.16.2610**
**HIDRÁULICO**
**07/1996 -**


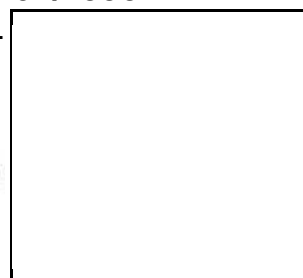
- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS
- NO CONFUNDIR CON: 01.16.2585 ; 01.16.2595 ; 01.16.2600

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1170
- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 41

**01.64.1402 BERLINGO (M\_)**
**= 01.16.2595**
**HIDRÁULICO**
**07/1996 -**


- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS ROSCADOS
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: LISO

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1170
- NO CONFUNDIR CON: 01.64.1400

**02.16.5400 BERLINGO (M\_)**
**MANUAL**
**07/1996 -**


- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

**01.16.1500** BX (XB-\_)

10/1982 - 06/1994



HIDRÁULICO

- DISTRIBUIDOR (VÁLVULA) DESCR.: ALUMINIO

- TERMINALES DESCR. : HEMBRA: 255MM

**01.16.1505** BX (XB-\_)

10/1982 - 06/1994



HIDRÁULICO

- DISTRIBUIDOR (VÁLVULA) DESCR.: ALUMINIO

- TERMINALES DESCR. : HEMBRA: 120 MM

**01.16.1510** BX (XB-\_)

10/1982 - 06/1994



HIDRÁULICO

- DISTRIBUIDOR (VÁLVULA) DESCR.: HIERRO

- TERMINALES DESCR. : MACHO

**02.16.4500** BX (XB-\_)

10/1982 - 06/1994



MANUAL

- CARCASA: CON BRIDA DE HIERRO

**02.16.4510** BX (XB-\_)

10/1982 - 06/1994



MANUAL

- TERMINALES DESCR. : MACHO

**02.16.4520** BX (XB-\_)

**10/1982 - 06/1994**

MANUAL



- TERMINALES DESCR.: : HEMBRA

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 920

**02.16.4530** BX (XB-\_)

**10/1982 - 06/1994**

MANUAL



- TERMINALES DESCR.: : HEMBRA

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1200

**01.16.1210** C15 (VD-\_)

**10/1984 - 12/2005**

HIDRÁULICO

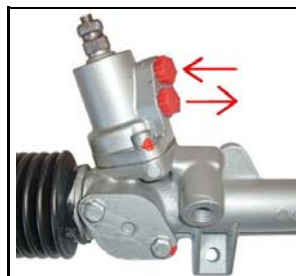


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1130

**01.64.1200** C15 (VD-\_)

**10/1984 - 12/2005**

HIDRÁULICO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1135

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO

**02.16.4700** C15 (VD-\_)

**10/1984 - 12/2005**

MANUAL



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS



**02.64.4625** C15 (VD-\_)

10/1984 - 12/2005

MANUAL



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO

**06.16.1560** C2 (JM\_)

09/2003 -

ELÉCTRICO



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

**01.26.2000** C25

07/1981 - 12/1990

HIDRÁULICO  
TRW

- TUBOS HIDRÁULICOS: INSERCIÓN EN CARCASA ARRIBA

- NO CONFUNDIR CON: 01.26.2002

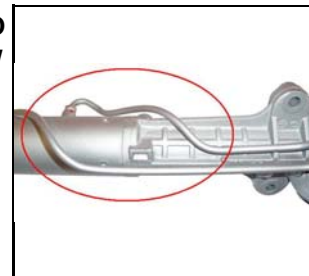
**01.26.2002** C25

12/1990 - 02/1994

HIDRÁULICO  
TRW

- TUBOS HIDRÁULICOS: INSERCIÓN EN CARCASA ATRÁS

- NO CONFUNDIR CON: 01.26.2000

**02.26.4900** C25

07/1981 - 02/1994

MANUAL  
TRW

**06.16.1560** C3 (FC\_) (HB\_)

ELÉCTRICO

02/2002 -



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

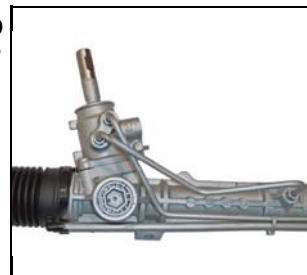
**01.16.1580** C4 (LC\_) (LA\_)

 HIDRÁULICO  
TRW

02/2005 -


 - RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCR.: TUBOS A PRESION  
- NO CONFUNDIR CON: 01.16.1582 ; 01.16.1585 ; 01.16.1590

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1253


**01.16.1582** C4 (LC\_) (LA\_)

 HIDRÁULICO  
TRW

11/2004 - 02/2005


 - RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCR.: TUBOS A PRESION  
- NO CONFUNDIR CON: 01.16.1580 ; 01.16.1585 ; 01.16.1590

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1173


**01.16.1585** C4 (LC\_) (LA\_)

 HIDRÁULICO  
TRW

11/2004 -


 - RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCR.: TUBOS A PRESION  
- NO CONFUNDIR CON: 01.16.1580 ; 01.16.1582 ; 01.16.1590

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1253


**01.16.1590** C4 (LC\_) (LA\_)

 HIDRÁULICO  
TRW

11/2004 -


 - RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCR.: TUBOS A PRESION  
- NO CONFUNDIR CON: 01.16.1580 ; 01.16.1582 ; 01.16.1585

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1175



**01.16.1583** C4 PICASSO (UA \_) (UD \_)

10/2006 -

HIDRÁULICO  
TRW

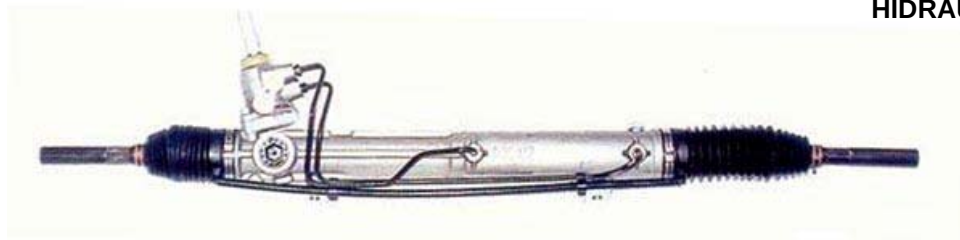

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCR.: TUBOS A PRESION

- TERMINALES DESCR.: M16X1,50

**01.16.1600** C5

01/2009 -

HIDRÁULICO



- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCR.: TUBOS A PRESION

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

**01.16.1700** C8 (EA\_, EB\_)

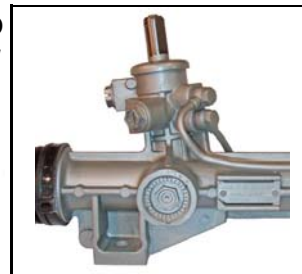
07/2002 -

HIDRÁULICO  
TRW


- TUBOS HIDRÁULICOS: CONEXIÓN CON TORNILLO Y ARANDELA

**01.64.2000** C8 (EA\_, EB\_)

07/2002 -

HIDRÁULICO  
TRW


- TUBOS HIDRÁULICOS: CONEXIÓN CON TORNILLO Y ARANDELA

**01.16.2010** EVASION (22, U6)

06/1994 - 07/2002

HIDRÁULICO  
TRW


- TUBOS HIDRÁULICOS: CONEXIÓN CON RACOR

- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 45

- NO CONFUNDIR CON: 01.16.1700

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCR.: ROSCA SOPORTES M14X1,5

**02.16.4800** EVASION (22, U6)

06/1994 - 07/2002

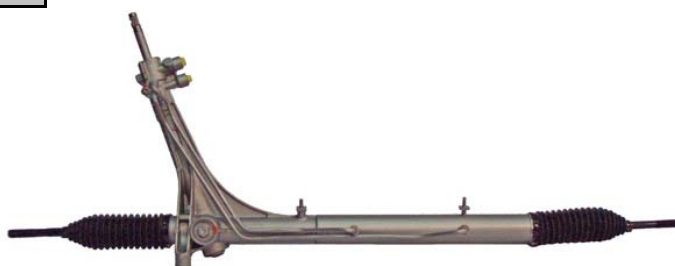
MANUAL  
TRW**02.16.4950** GS

09/1970 - 07/1986

MANUAL

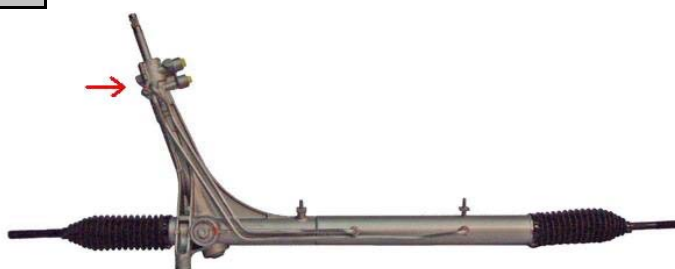
**01.26.2022** JUMPER

04/2006 -

HIDRÁULICO  
TRW**01.26.2023** JUMPER

04/2006 -

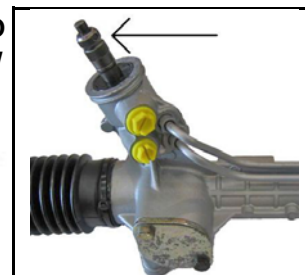
HIDRÁULICO



- SERVOTRONIC: SI

**01.26.2015** JUMPER (230P)

02/1994 - 04/2002

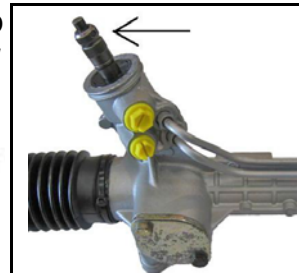
HIDRÁULICO  
TRW

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO  
- NO CONFUNDIR CON: 01.26.2017

- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCRIP.: ROSCA SOPORTES M12X1,25



**01.26.2017 JUMPER (230P)**
**02/1994 - 04/2002**

**HIDRÁULICO  
TRW**


- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO  
- NO CONFUNDIR CON: 01.26.2015

- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCRIP.: ROSCA SOPORTES M14X1,5

**02.16.5000 JUMPER (230P)**
**02/1994 - 04/2002**

**MANUAL  
TRW**

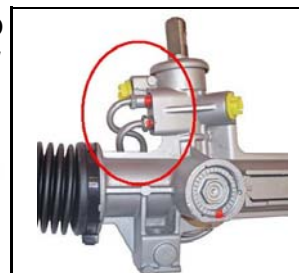
**01.26.2019 JUMPER (244)**
**04/2002 -**

**HIDRÁULICO  
TRW**


- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 22 ESTRÍAS  
- NO CONFUNDIR CON: 01.26.2015 ; 01.26.2017

- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCRIP.: ROSCA SOPORTES M14X1,5

**01.16.2010 JUMPY**
**01/2007 -**

**HIDRÁULICO  
TRW**


- TUBOS HIDRÁULICOS: CONEXIÓN CON RACOR  
- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 45  
- NO CONFUNDIR CON: 01.16.1700

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS  
- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCRIP.: ROSCA SOPORTES M14X1,5

**01.16.2020 JUMPY**
**01/2007 -**

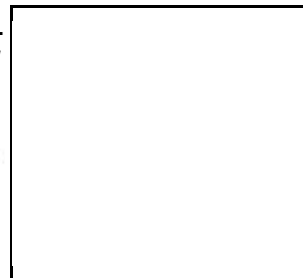
**HIDRÁULICO**


- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION

**02.16.4800** JUMPY

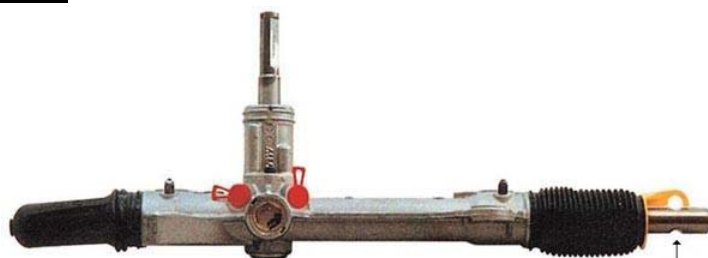
 MANUAL  
TRW

01/2007 -


**01.16.2300** SAXO (S0, S1)

HIDRÁULICO

02/1996 - 04/2004



- CARCASA: ROTULA-CREMALLERA CON 1 TORNILLO

- NO CONFUNDIR CON: 01.64.1100


**01.64.1100** SAXO (S0, S1)

HIDRÁULICO

02/1996 - 04/2004



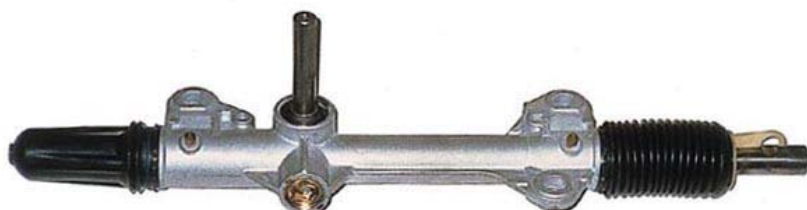
- CARCASA: ROTULA-CREMALLERA CON 2 TORNILLOS

- NO CONFUNDIR CON: 01.16.2300


**02.16.5200** SAXO (S0, S1)

MANUAL

02/1996 - 04/2004

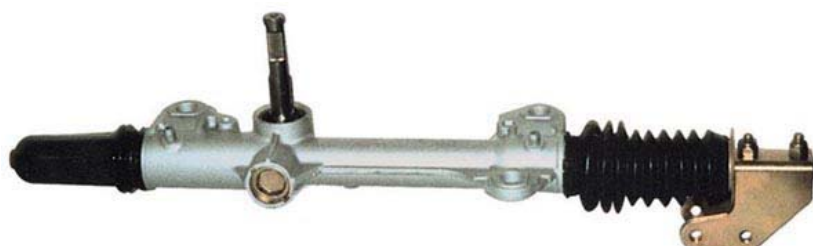


- CARCASA: ROTULA-CREMALLERA CON 1 TORNILLO


**02.64.5190** SAXO (S0, S1)

MANUAL

02/1996 - 04/2004



- CARCASA: ROTULA-CREMALLERA CON 2 TORNILLOS



**02.16.4650** VISA

09/1978 - 03/1991

MANUAL



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1025

**02.16.4700** VISA

09/1978 - 03/1991

MANUAL



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

**02.16.5370** VISA

09/1978 - 03/1991

MANUAL



- CREMALLERA DESCR.: M10

**02.16.5380** VISA

09/1978 - 03/1991

MANUAL



- CREMALLERA DESCR.: M12

**02.16.5390** VISA

09/1978 - 03/1991

MANUAL



- TERMINALES DESCR.: CON AXIALES



**02.64.4625** VISA**09/1978 - 03/1991**

MANUAL



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO

**01.16.2485** XANTIA (X1)**03/1993 - 01/1998**

HIDRÁULICO



- CARCASA: SIN SOPORTE CENTRAL PARA CILINDRO DE ASISTENCIA  
 - TERMINALES DESCR. : M14X1,50

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1210  
 - NO CONFUNDIR CON: 01.16.2490 ; 01.16.2495 ; 01.16.2500

**01.16.2490** XANTIA (X1)**03/1993 - 01/1998**

HIDRÁULICO



- CARCASA: SIN SOPORTE CENTRAL PARA CILINDRO DE ASISTENCIA  
 - NO CONFUNDIR CON: 01.16.2485 ; 01.16.2495 ; 01.16.2500

- TERMINALES DESCR. : M16X1,50

**01.16.2495** XANTIA (X1)**03/1993 - 01/1998**

HIDRÁULICO



- CARCASA: CON SOPORTE CENTRAL PARA CILINDRO DE ASISTENCIA  
 - TERMINALES DESCR. : M14X1,50

- TERMINALES DESCR. : HEMBRA  
 - NO CONFUNDIR CON: 01.16.2485 ; 01.16.2490 ; 01.16.2500

**01.16.2500** XANTIA (X1)**03/1993 - 01/1998**

HIDRÁULICO



- CARCASA: CON SOPORTE CENTRAL PARA CILINDRO DE ASISTENCIA  
 - TERMINALES DESCR. : M16X1,50

- TERMINALES DESCR. : HEMBRA  
 - NO CONFUNDIR CON: 01.16.2485 ; 01.16.2490 ; 01.16.2495





**01.16.2485 XANTIA (X2)**
**01/1998 - 04/2003**
**HIDRÁULICO**


- CARCASA: SIN SOPORTE CENTRAL PARA CILINDRO DE ASISTENCIA
- TERMINALES DESCR. : M14X1,50

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1210
- NO CONFUNDIR CON: 01.16.2490 ; 01.16.2495 ; 01.16.2500

**01.16.2490 XANTIA (X2)**
**01/1998 - 04/2003**
**HIDRÁULICO**


- CARCASA: SIN SOPORTE CENTRAL PARA CILINDRO DE ASISTENCIA
- NO CONFUNDIR CON: 01.16.2485 ; 01.16.2495 ; 01.16.2500

- TERMINALES DESCR. : M16X1,50

**01.16.2495 XANTIA (X2)**
**01/1998 - 04/2003**
**HIDRÁULICO**


- CARCASA: CON SOPORTE CENTRAL PARA CILINDRO DE ASISTENCIA
- TERMINALES DESCR. : M14X1,50

- TERMINALES DESCR. : HEMBRA
- NO CONFUNDIR CON: 01.16.2485 ; 01.16.2490 ; 01.16.2500

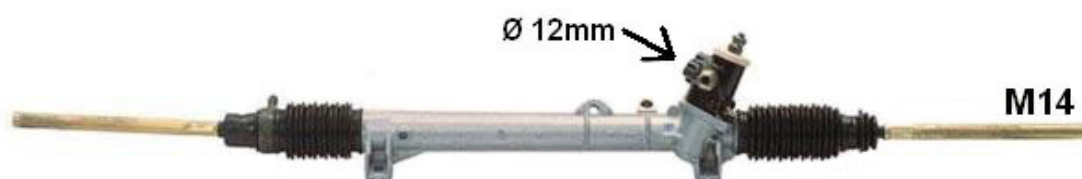
**01.16.2500 XANTIA (X2)**
**01/1998 - 04/2003**
**HIDRÁULICO**


- CARCASA: CON SOPORTE CENTRAL PARA CILINDRO DE ASISTENCIA
- TERMINALES DESCR. : M16X1,50

- TERMINALES DESCR. : HEMBRA
- NO CONFUNDIR CON: 01.16.2485 ; 01.16.2490 ; 01.16.2495

**01.16.2545** XM (Y3)**05/1989 - 10/1994**

HIDRÁULICO

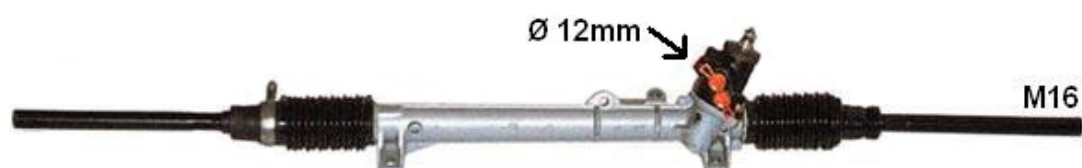


- TUBOS HIDRÁULICOS: ROSCA AGUJERO DE RETORNO Ø12 MM
- RACORES ENTRADA ACEITE: M12X1,25

- TERMINALES DESCR. : M14X1,50
- NO CONFUNDIR CON: 01.16.2550 ; 01.16.2555 ; 01.16.2560

**01.16.2550** XM (Y4)**05/1994 - 10/2000**

HIDRÁULICO

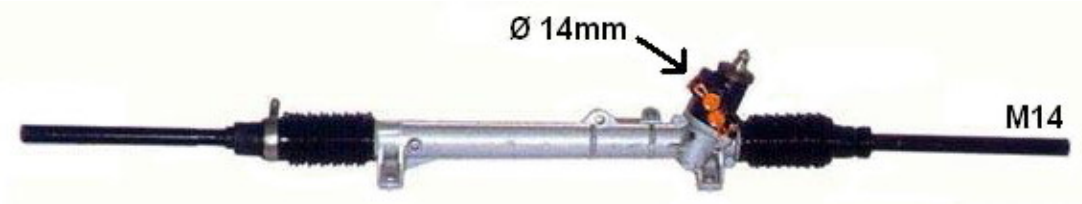


- TUBOS HIDRÁULICOS: ROSCA AGUJERO DE RETORNO Ø12 MM
- RACORES ENTRADA ACEITE: M12X1,25

- TERMINALES DESCR. : M16X1,50
- NO CONFUNDIR CON: 01.16.2545 ; 01.16.2555 ; 01.16.2560

**01.16.2555** XM (Y4)**05/1994 - 10/2000**

HIDRÁULICO

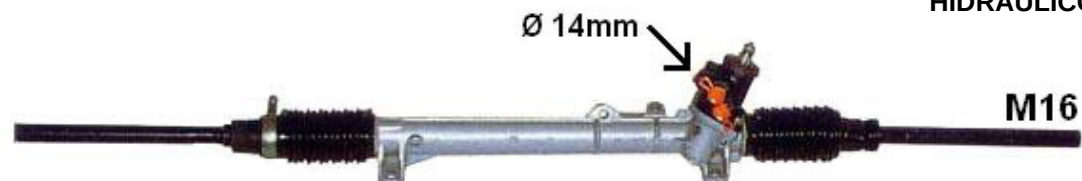


- TUBOS HIDRÁULICOS: ROSCA AGUJERO DE RETORNO Ø14 MM
- RACORES ENTRADA ACEITE: M14X1,50

- TERMINALES DESCR. : M14X1,50
- NO CONFUNDIR CON: 01.16.2545 ; 01.16.2550 ; 01.16.2560

**01.16.2560** XM (Y4)**05/1994 - 10/2000**

HIDRÁULICO



- TUBOS HIDRÁULICOS: ROSCA AGUJERO DE RETORNO Ø14 MM
- TERMINALES DESCR. : M16X1,50

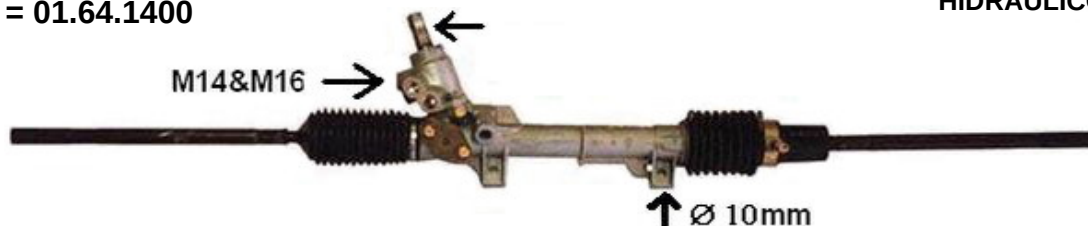
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1238
- NO CONFUNDIR CON: 01.16.2545 ; 01.16.2550 ; 01.16.2555

**01.16.2585** XSARA

= 01.64.1400

04/1997 - 04/2005

HIDRÁULICO



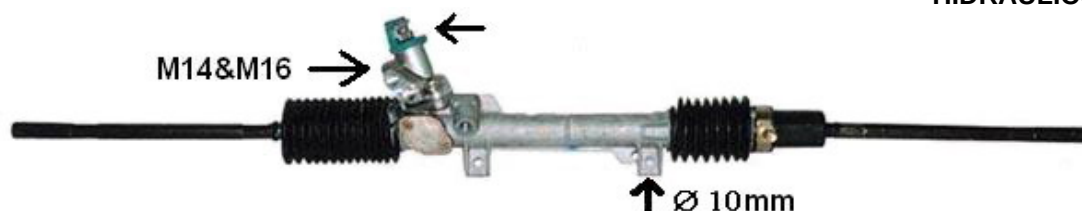
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1205
- NO CONFUNDIR CON: 01.16.2595 ; 01.16.2600 ; 01.16.2610

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

**01.16.2600** XSARA

04/1997 - 04/2005

HIDRÁULICO



- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS ROSCADOS
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO

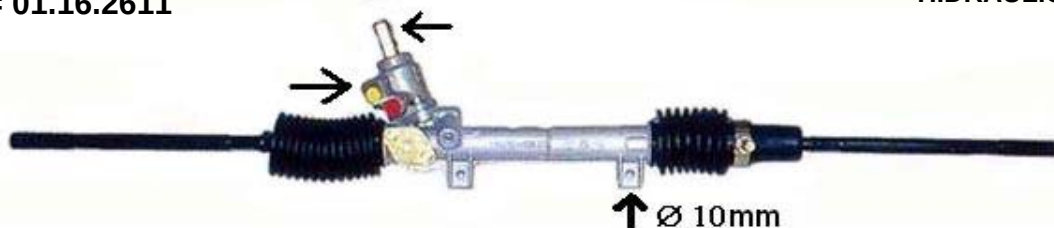
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1170
- NO CONFUNDIR CON: 01.16.2585 ; 01.16.2595 ; 01.16.2610

**01.16.2610** XSARA

= 01.16.2611

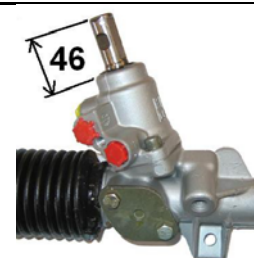
04/1997 - 04/2005

HIDRÁULICO



- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS
- NO CONFUNDIR CON: 01.16.2585 ; 01.16.2595 ; 01.16.2600

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1165
- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 46

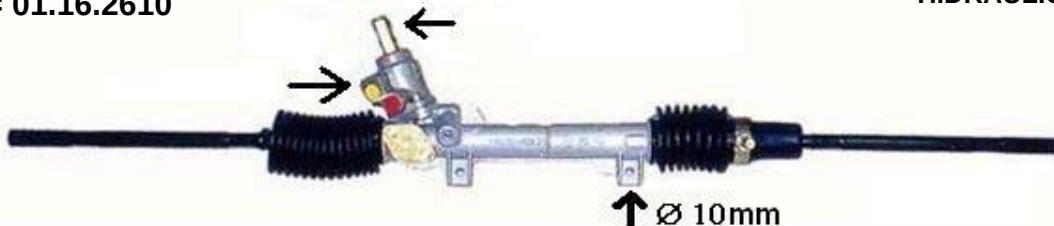


**01.16.2611** XSARA

= 01.16.2610

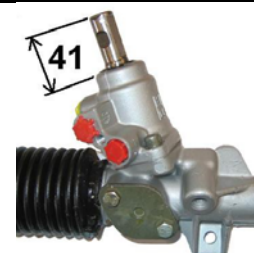
04/1997 - 04/2005

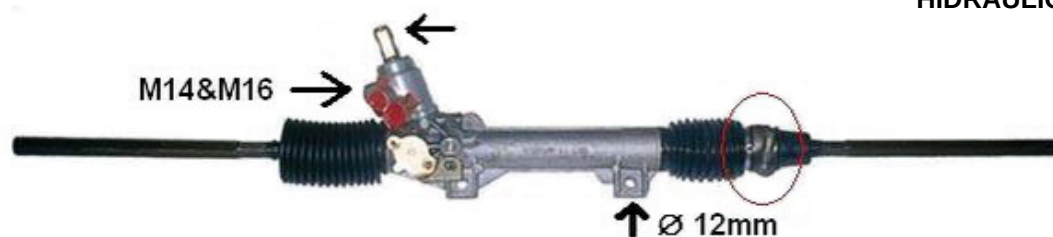
HIDRÁULICO



- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS
- NO CONFUNDIR CON: 01.16.2585 ; 01.16.2595 ; 01.16.2600

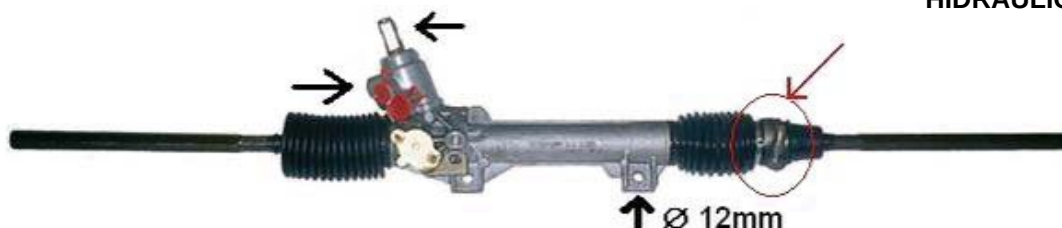
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1170
- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 41



**01.16.2590 XSARA PICASSO (N68)**
**12/1999 -**
**HIDRÁULICO**


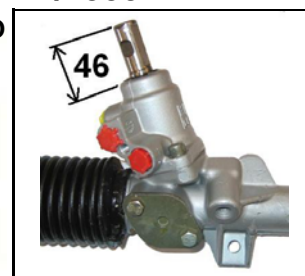
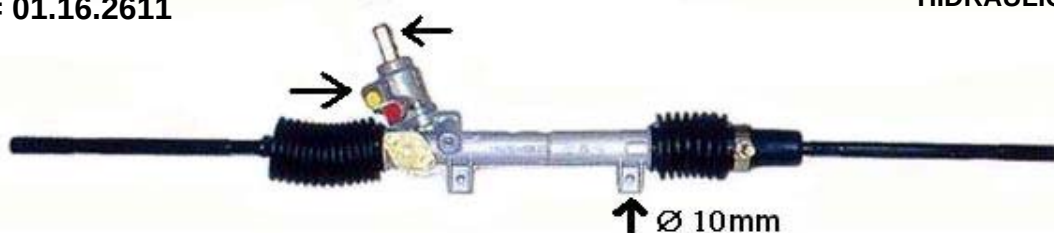
- CARCASA: CON SOPORTE AMORT 90 GRADOS
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1170
- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCR.: AGUJERO SOPORTES Ø 12 MM

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCR.: TUBOS ROSCADOS
- TERMINALES DESCR. : HEXAGONALES
- NO CONFUNDIR CON: 01.16.2593

**01.16.2593 XSARA PICASSO (N68)**
**12/1999 -**
**HIDRÁULICO**


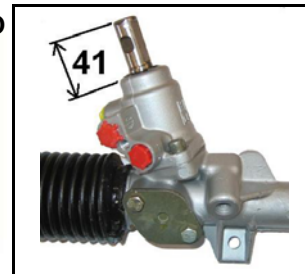
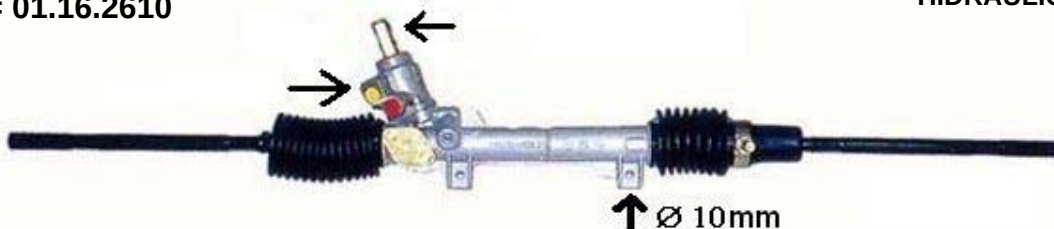
- CARCASA: CON SOPORTE AMORT 90 GRADOS
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1170
- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCR.: AGUJERO SOPORTES Ø 12 MM

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCR.: TUBOS A PRESION
- TERMINALES DESCR. : HEXAGONALES
- NO CONFUNDIR CON: 01.16.2590

**01.16.2610 XSARA PICASSO (N68)**
**12/1999 -**
**= 01.16.2611**
**HIDRÁULICO**


- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCR.: TUBOS A PRESION
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS
- NO CONFUNDIR CON: 01.16.2585 ; 01.16.2595 ; 01.16.2600

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1165
- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 46

**01.16.2611 XSARA PICASSO (N68)**
**12/1999 -**
**= 01.16.2610**
**HIDRÁULICO**


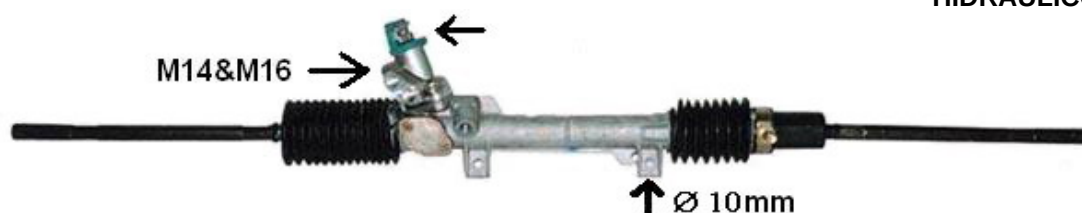
- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCR.: TUBOS A PRESION
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS
- NO CONFUNDIR CON: 01.16.2585 ; 01.16.2595 ; 01.16.2600

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1170
- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 41



**01.16.2600** ZX (N2)**03/1991 - 10/1997**

HIDRÁULICO



- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS ROSCADOS
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1170
- NO CONFUNDIR CON: 01.16.2585 ; 01.16.2595 ; 01.16.2610

**01.64.1402** ZX (N2)**03/1991 - 10/1997**

= 01.16.2595

HIDRÁULICO



- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS ROSCADOS
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: LISO

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1170
- NO CONFUNDIR CON: 01.64.1400

**02.16.5400** ZX (N2)**03/1991 - 10/1997**

MANUAL



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

**01.70.7000** LOGAN**09/2004 -****HIDRÁULICO  
KOYO**

**01.62.7500** ARANOS

**01/1995 - 11/1997**
**HIDRÁULICO  
SAGINAW**


- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

- RACORES ENTRADA ACEITE: M18X1,50

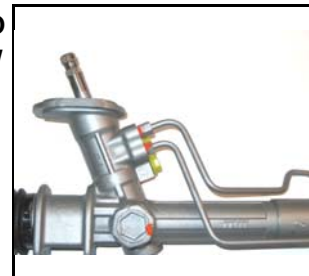
**01.62.7500** ESPERO (KLEJ)

**10/1991 - 09/1999**
**HIDRÁULICO  
SAGINAW**


- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

- RACORES ENTRADA ACEITE: M18X1,50

**01.18.5000** KALOS (KLAS)

**09/2002 -**
**HIDRÁULICO  
TRW**

**01.62.7500** LANOS (KLAT)

**05/1997 -**
**HIDRÁULICO  
SAGINAW**


- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

- RACORES ENTRADA ACEITE: M18X1,50

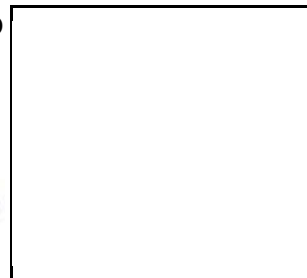
**01.18.6000** LEGANZA (KLAV)

**06/1997 - 04/2004**
**HIDRÁULICO  
SAGINAW**


**01.18.7000** MATIZ (KLYA)

**09/1998 -**

HIDRÁULICO


**01.62.7500** NEXIA (KLETN)

**02/1995 - 08/1997**

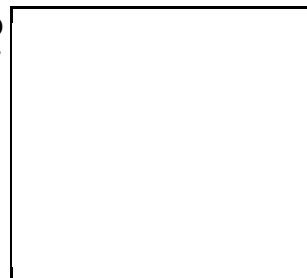
HIDRÁULICO  
**SAGINAW**


- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

- RACORES ENTRADA ACEITE: M18X1,50

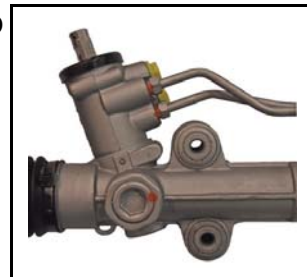
**01.18.8000** NUBIRA (KLAJ)

**04/1997 -**

HIDRÁULICO  
**SAGINAW**

**01.18.8020** NUBIRA (KLAN)

**07/2003 -**

HIDRÁULICO


**01.83.4800** REXTON (GAB\_)

**04/2002 -**

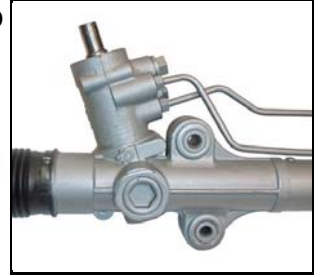
HIDRÁULICO





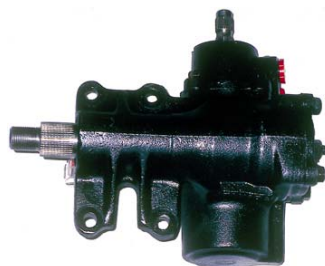
**01.18.9000** TACUMA (KLAU)**09/2000 -**

HIDRÁULICO



**03.20.0500** ROCKY (F7, F8)**06/1984 - 04/1993**

HIDRÁULICO

**01.20.1800** TERIOS (J1)**05/1997 - 10/2005**

HIDRÁULICO

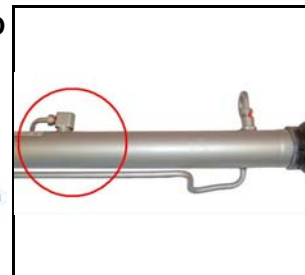


**01.14.3280** CARAVAN II

= 01.14.3282

HIDRÁULICO

01/1995 - 03/2001



- TUBOS HIDRÁULICOS: ENTRADA TUBO CON CUBO 90°

**01.14.3270** CARAVAN III

HIDRÁULICO

02/2000 -


**01.14.3282** CARAVAN III

= 01.14.3280

HIDRÁULICO

02/2000 -

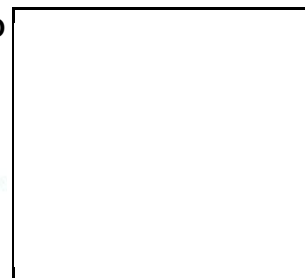


- TUBOS HIDRÁULICOS: ENTRADA TIPO BASTÓN

**01.14.3075** NEON II

HIDRÁULICO

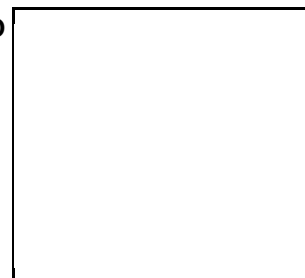
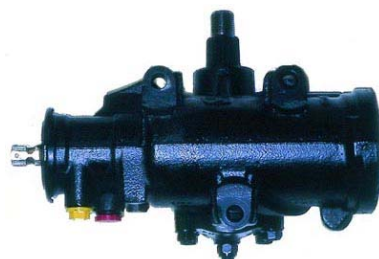
08/1999 -



- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 40

**03.22.0100** RAM 1500

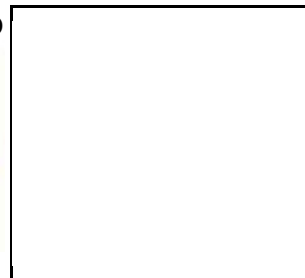
HIDRÁULICO



**01.24.0100** 328 (GTB, GTS)

09/1985 - 09/1989

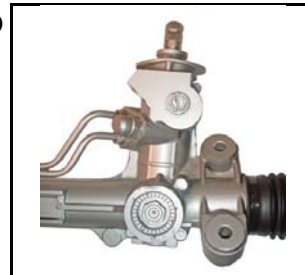
HIDRÁULICO  
ZF



**01.24.0300** 360 MODENA (F131)

03/1999 -

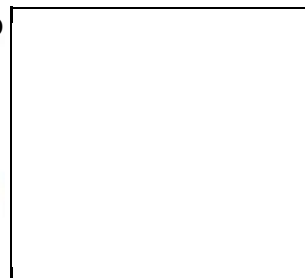
HIDRÁULICO



**01.24.0500** 456 GT

01/1993 -

HIDRÁULICO  
ZF



- SERVOTRONIC: SI



**02.78.4100** 127

06/1971 - 12/1986

MANUAL  
TRW

**02.78.5150** 127

06/1971 - 12/1986

MANUAL  
TRW


- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: CASQUILLO HIERRO Ø 18,5 MM

**02.78.4100** 128

03/1969 - 12/1984

MANUAL  
TRW

**02.78.5150** 128

03/1969 - 12/1984

MANUAL  
TRW


- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: CASQUILLO HIERRO Ø 18,5 MM

**01.78.1100** 131

10/1974 - 12/1986

HIDRÁULICO  
TRW


**02.78.4200** 131

10/1974 - 12/1986

MANUAL  
TRW


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1090

**02.78.4210** 131

10/1974 - 12/1986

MANUAL  
TRW


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1115

- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 38

**02.78.4200** 132

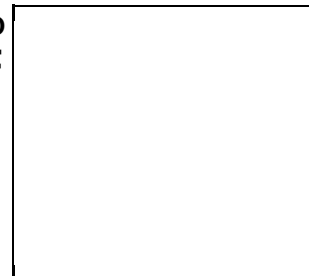
04/1972 - 12/1982

MANUAL  
TRW


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1090

**03.26.3000** 132

11/1975 - /82/1

HIDRÁULICO  
ZF

**08.26.3500** 500

10/2007 -

ELÉCTRICO



- COLUMNA DE DIRECCIÓN

**08.26.3500** 500 C

ELÉCTRICO

09/2009 -



- COLUMNA DE DIRECCIÓN

**03.26.3000** ARGENTA (132)

 HIDRÁULICO  
ZF

06/1978 - /86/0


**01.26.2500** BARCHETTA (183)

 HIDRÁULICO  
TRW

03/1995 -



- TERMINALES DESCR. : M12


**01.26.1200** BRAVA (182)

 HIDRÁULICO  
TRW

10/1995 - 12/2002

M12



M12

 - LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1110  
- NO CONFUNDIR CON: 01.26.1202 ; 01.26.2200

- TERMINALES DESCR. : M12


**01.26.1202** BRAVA (182)

 HIDRÁULICO  
TRW

10/1995 - 12/2002

M12



M12

 - LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1155  
- NO CONFUNDIR CON: 01.26.1200 ; 01.26.2200

- TERMINALES DESCR. : M12



**01.26.1205** BRAVA (182)

10/1995 - 12/2002

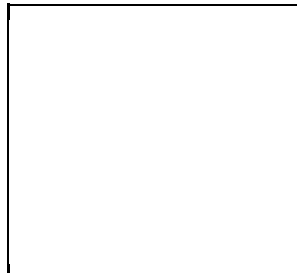
HIDRÁULICO  
TRW


- TERMINALES DESCR. : M12

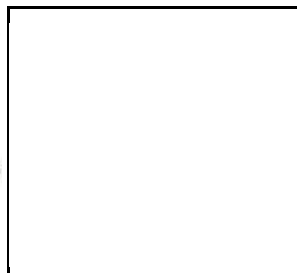
**02.26.3800** BRAVA (182)

10/1995 - 12/2002

= 06.26.5350

MANUAL  
TRW

**02.26.3805** BRAVA (182)

10/1995 - 12/2002

MANUAL  
TRW

**01.26.1200** BRAVO (182)

10/1995 - 10/2001

HIDRÁULICO  
TRW

M12

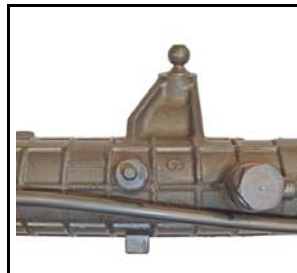
M12


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1110  
- NO CONFUNDIR CON: 01.26.1202 ; 01.26.2200

- TERMINALES DESCR. : M12

**01.26.1205** BRAVO (182)

10/1995 - 10/2001

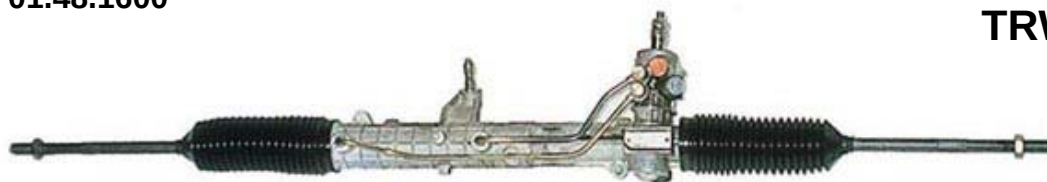
HIDRÁULICO  
TRW


- TERMINALES DESCR. : M12



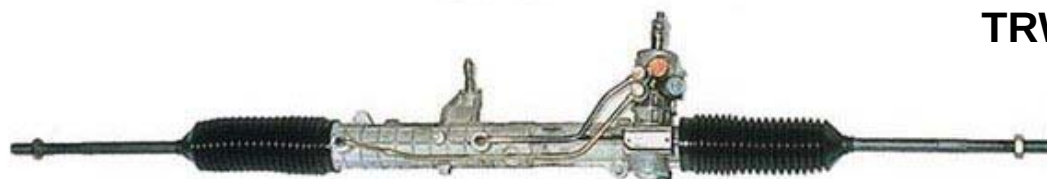
**01.26.2200 BRAVO (182)**

= 01.48.1600

**HIDRÁULICO  
TRW**
**10/1995 - 10/2001**


- TUBOS HIDRÁULICOS: CONEXIÓN CON RACOR
- TERMINALES DESCR. : M14

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1190
- NO CONFUNDIR CON: 01.26.2195 / 2205 / 2210 / 2215

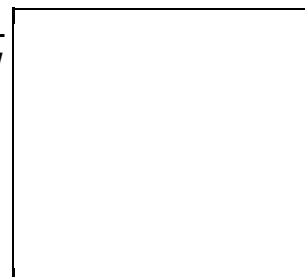
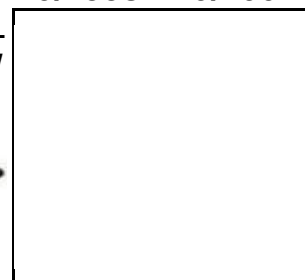
**01.26.2205 BRAVO (182)**
**HIDRÁULICO  
TRW**
**10/1995 - 10/2001**


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1110
- TERMINALES DESCR. : M12
- NO CONFUNDIR CON: 01.26.2195 / 2200 / 2210 / 2215

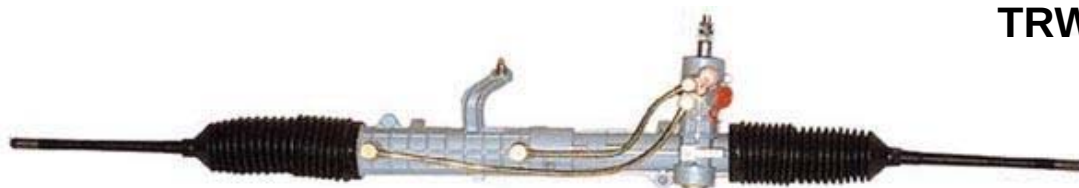
- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 45
- 2 TUBOS-SILENTBLOCK ATRÁS (TÍPICO FIAT)

**02.26.3800 BRAVO (182)**

= 06.26.5350

**MANUAL  
TRW**
**10/1995 - 10/2001**

**02.26.3805 BRAVO (182)**
**MANUAL  
TRW**
**10/1995 - 10/2001**

**02.26.4100 CINQUECENTO (170)**
**MANUAL  
TRW**
**07/1991 - 07/1999**

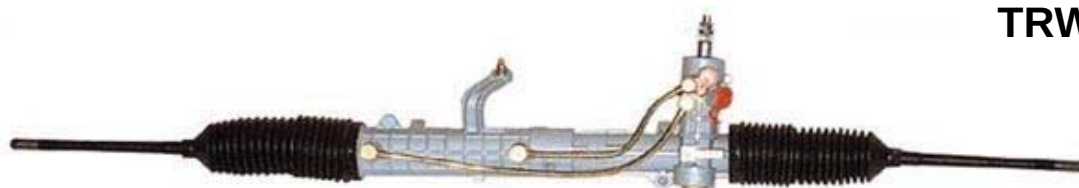

**01.01.1500** COUPE (FA/175)

**08/1996 - 08/2000**
**HIDRÁULICO  
TRW**


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1110

- NO CONFUNDIR CON: 01.01.1505

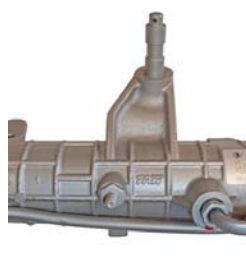
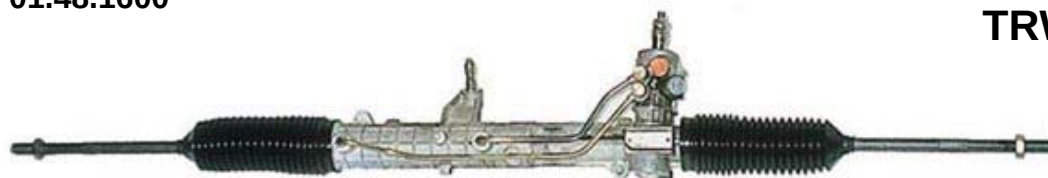
**01.01.1505** COUPE (FA/175)

**11/1993 - 08/2000**
**HIDRÁULICO  
TRW**


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1155

- NO CONFUNDIR CON: 01.01.1500

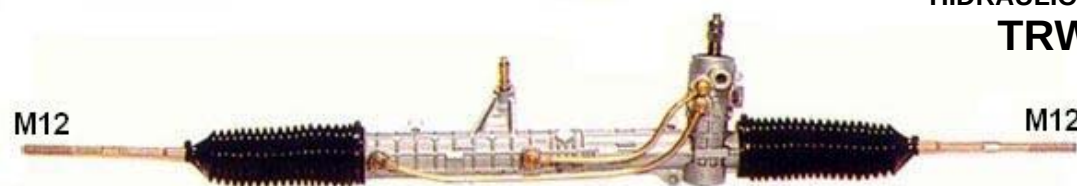
**01.26.2200** COUPE (FA/175)

**11/1993 - 08/2000**
**= 01.48.1600**
**HIDRÁULICO  
TRW**

- TUBOS HIDRÁULICOS: CONEXIÓN CON RACOR  
- TERMINALES DESCR. : M14

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1190

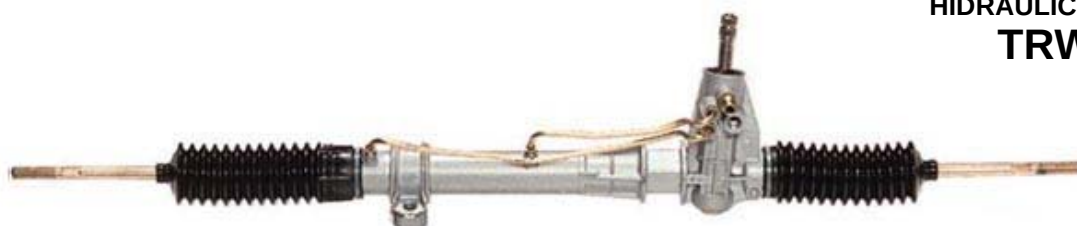
- NO CONFUNDIR CON: 01.26.2195 / 2205 / 2210 / 2215

**01.48.1405** COUPE (FA/175)

**11/1993 - 08/2000**
**HIDRÁULICO  
TRW**

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1155  
- NO CONFUNDIR CON: 01.48.1400

- TERMINALES DESCR. : M12X1,25

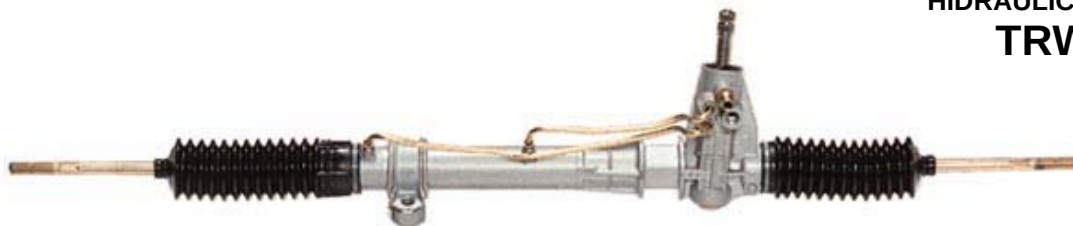
**01.26.1700** CROMA (154)

**12/1985 - 12/1996**
**HIDRÁULICO  
TRW**


- TERMINALES DESCR. : M14

- NO CONFUNDIR CON: 01.26.1702

**01.26.1702** CROMA (154)

**12/1985 - 12/1996**
**HIDRÁULICO  
TRW**


- TERMINALES DESCR. : M12

- NO CONFUNDIR CON: 01.26.1700

**01.26.1900** DOBLO

**03/2001 -**
**HIDRÁULICO  
TRW**


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1225

- NO CONFUNDIR CON: 01.26.1905 ; 01.26.1910

**01.26.1905** DOBLO

**03/2001 -**
**HIDRÁULICO  
TRW**


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1160

- NO CONFUNDIR CON: 01.26.1900 ; 01.26.1910

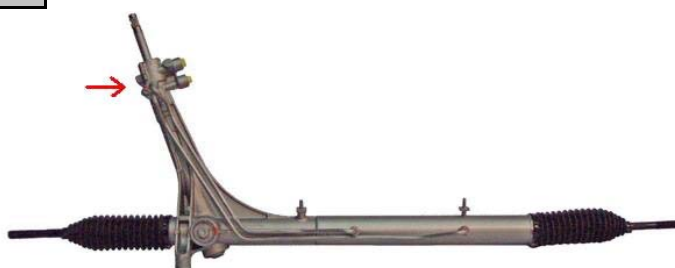
**01.26.1910** DOBLO

**03/2001 -**
**HIDRÁULICO  
TRW**


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1140

- NO CONFUNDIR CON: 01.26.1900

**01.26.2023** DUCATO

**07/2006 -**
**HIDRÁULICO**


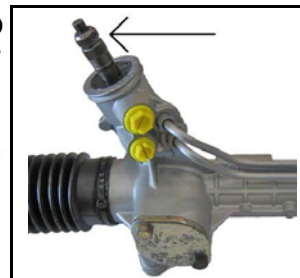
- SERVOTRONIC: SI

**01.26.2015** DUCATO (230\_)

03/1994 - 04/2002

HIDRÁULICO  
TRW


M12x1.25


- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO  
- NO CONFUNDIR CON: 01.26.2017

- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCRIP.: ROSCA SOPORTES M12X1,25

**01.26.2017** DUCATO (230\_)

03/1994 - 04/2002

HIDRÁULICO  
TRW

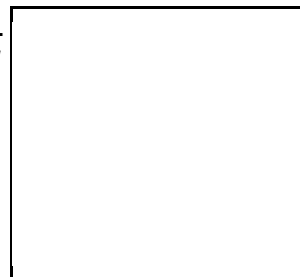

M14x1.5


- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO  
- NO CONFUNDIR CON: 01.26.2015

- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCRIP.: ROSCA SOPORTES M14X1,5

**02.16.5000** DUCATO (230\_)

03/1994 - 04/2002

MANUAL  
TRW

**01.26.2019** DUCATO (244, Z\_)

04/2002 -

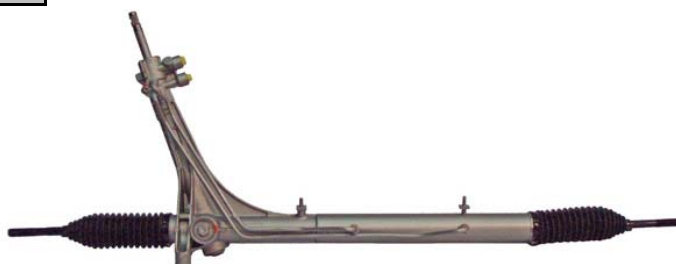
HIDRÁULICO  
TRW

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 22 ESTRÍAS  
- NO CONFUNDIR CON: 01.26.2015 ; 01.26.2017

- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCRIP.: ROSCA SOPORTES M14X1,5

**01.26.2022** DUCATO (244, Z\_)

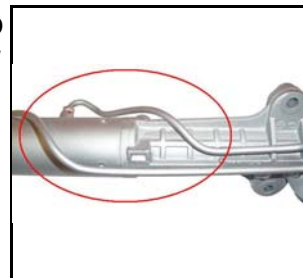
04/2002 -

HIDRÁULICO  
TRW




**01.26.2002** DUCATO (280)

07/1982 - 08/1990

HIDRÁULICO  
TRW


- TUBOS HIDRÁULICOS: INSERCIÓN EN CARCASA ATRÁS

- NO CONFUNDIR CON: 01.26.2000

**02.26.4900** DUCATO (280)

07/1982 - 08/1990

MANUAL  
TRW

**01.26.2000** DUCATO (290)

03/1989 - 05/1994

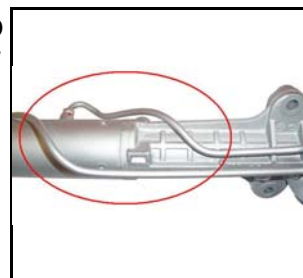
HIDRÁULICO  
TRW


- TUBOS HIDRÁULICOS: INSERCIÓN EN CARCASA ARRIBA

- NO CONFUNDIR CON: 01.26.2002

**01.26.2002** DUCATO (290)

03/1989 - 05/1994

HIDRÁULICO  
TRW


- TUBOS HIDRÁULICOS: INSERCIÓN EN CARCASA ATRÁS

- NO CONFUNDIR CON: 01.26.2000

**02.26.4900** DUCATO (290)

03/1989 - 05/1994

MANUAL  
TRW


**02.78.4100** FIORINO (127) (147)

10/1977 - 12/1987

MANUAL  
TRW

**02.78.5150** FIORINO (127) (147)

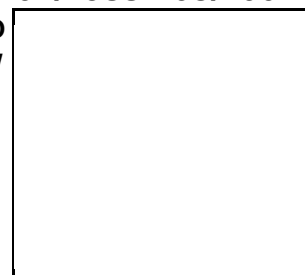
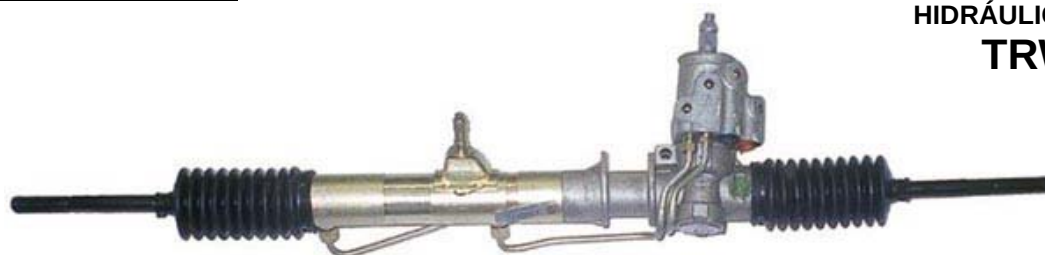
10/1977 - 12/1987

MANUAL  
TRW


- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: CASQUILLO HIERRO Ø 18,5 MM

**01.26.2100** FIORINO (146)

01/1988 - 05/2001

HIDRÁULICO  
TRW

**02.26.5100** FIORINO (146)

01/1988 - 05/2001

MANUAL  
TRW

**02.78.4100** FIORINO (146)

01/1988 - 05/2001

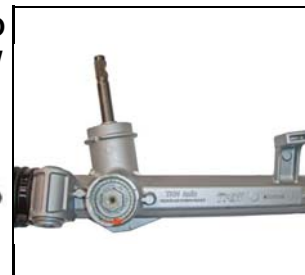
MANUAL  
TRW


**02.78.6000** FIORINO (146)

**01/1988 - 05/2001**
**MANUAL  
TRW**


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1060

**06.26.5360** GRANDE PUNTO (199)

**10/2005 -**
**ELÉCTRICO  
TRW**

**08.26.5000** GRANDE PUNTO (199) Sin ESP

**10/2005 -**
**ELÉCTRICO**

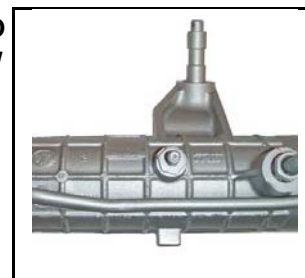
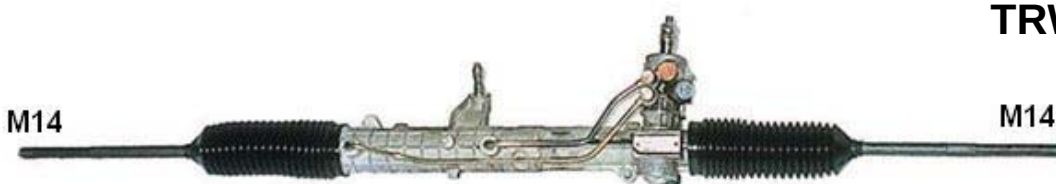

- COLUMNA DE DIRECCIÓN

**01.26.2195** MAREA (185)

**09/1996 -**
**HIDRÁULICO  
TRW**

M14

M14

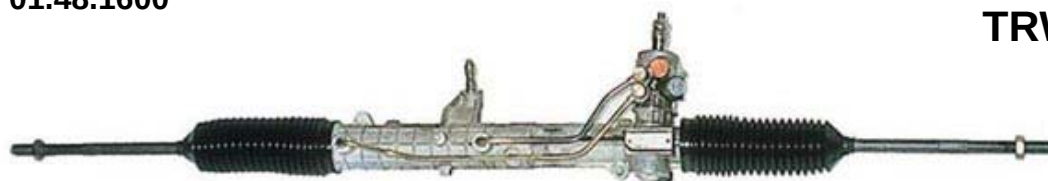


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1150

- NO CONFUNDIR CON: 01.26.2200 / 2205 / 2210 / 2215

- TERMINALES DESCR. : M14

**01.26.2200** MAREA (185)

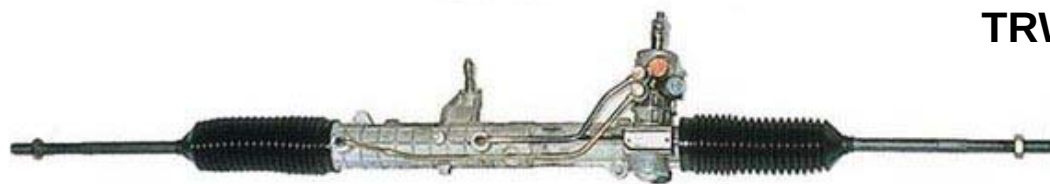
**09/1996 -**
**= 01.48.1600**
**HIDRÁULICO  
TRW**


- TUBOS HIDRÁULICOS: CONEXIÓN CON RACOR

- TERMINALES DESCR. : M14

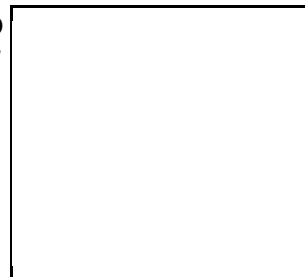
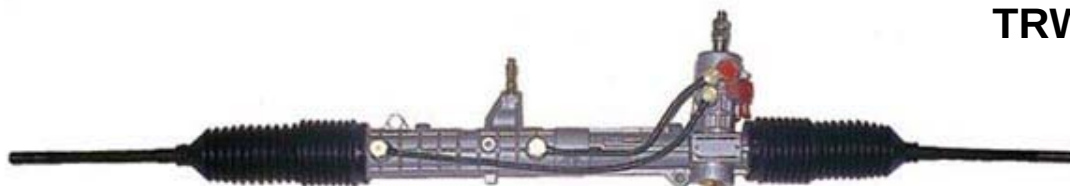
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1190

- NO CONFUNDIR CON: 01.26.2195 / 2205 / 2210 / 2215

**01.26.2205 MAREA (185)**
**09/1996 -**
**HIDRÁULICO  
TRW**


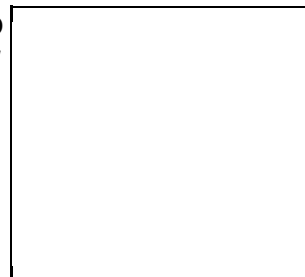
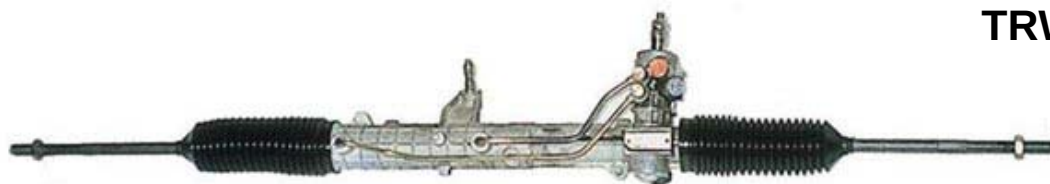
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1110
- TERMINALES DESCR. : M12
- NO CONFUNDIR CON: 01.26.2195 / 2200 / 2210 / 2215

- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 45
- 2 TUBOS-SILENTBLOCK ATRÁS (TÍPICO FIAT)

**01.26.2210 MAREA (185)**
**09/1996 -**
**HIDRÁULICO  
TRW**


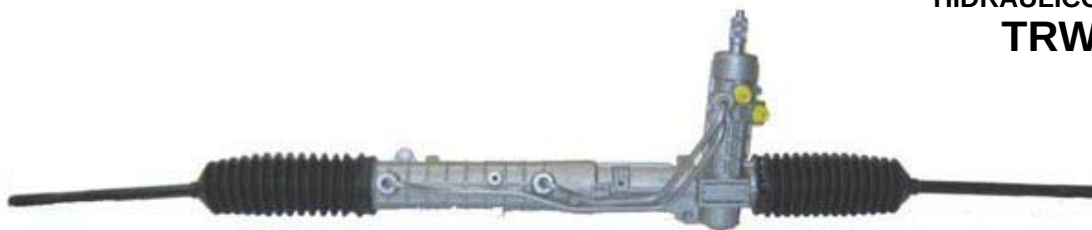
- TUBOS HIDRÁULICOS: CONEXIÓN CON TORNILLO Y ARANDELA
- TERMINALES DESCR. : M14

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1190
- NO CONFUNDIR CON: 01.26.2195 / 2200 / 2205 / 2215

**01.26.2215 MAREA (185)**
**09/1996 -**
**HIDRÁULICO  
TRW**


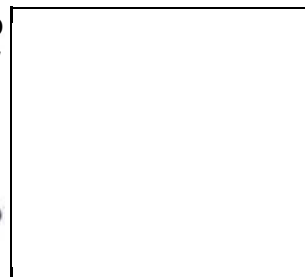
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1175
- NO CONFUNDIR CON: 01.26.2195 / 2200 / 2205 / 2210

- TERMINALES DESCR. : M14

**01.26.2300 MULTIPLA (186)**
**04/1999 -**
**HIDRÁULICO  
TRW**


- TUBOS HIDRÁULICOS: CONEXIÓN CON RACOR

- TUBOS HIDRÁULICOS: CONEXIÓN CON TORNILLO Y ARANDELA

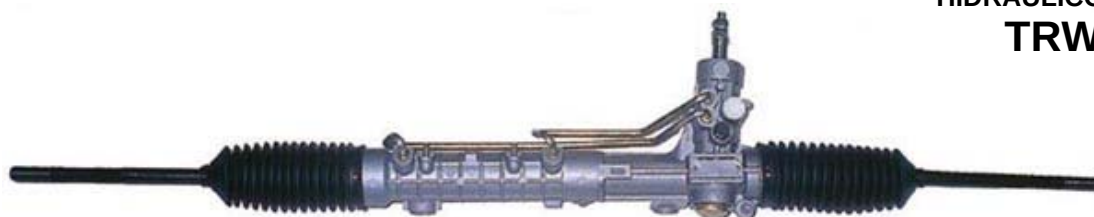
**01.26.1915 PALIO (178\_)**
**08/1998 -**
**HIDRÁULICO  
TRW**


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1090

- NO CONFUNDIR CON: 01.26.2400 ; 01.26.2402



**01.26.2400** PALIO (178\_)

**04/1996 - 08/1998**
**HIDRÁULICO  
TRW**


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1060

- NO CONFUNDIR CON: 01.26.1915 ; 01.26.2402

**01.26.2402** PALIO (178\_)

**03/2001 -**
**HIDRÁULICO  
TRW**


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1210

- NO CONFUNDIR CON: 01.26.1915 ; 01.26.2400

**02.78.5100** PANDA (141\_)

**03/1980 - 07/2004**
**MANUAL  
TRW**


- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: CASQUILLO ALUMINIO Ø 27 MM


**02.78.5150** PANDA (141\_)

**03/1980 - 07/2004**
**MANUAL  
TRW**


- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: CASQUILLO HIERRO Ø 18,5 MM


**06.26.5710** PANDA (169)

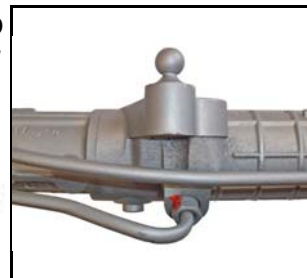
**09/2003 -**
**ELÉCTRICO  
TRW**

- NO CONFUNDIR CON: 06.26.5700 ; 06.26.5705  
- REFERENCIA COLUMNA DIRECCIÓN: 08265700

- COLUMNA DE DIRECCIÓN ELÉCTRICA: SI

**01.26.2500** PUNTO (176\_)

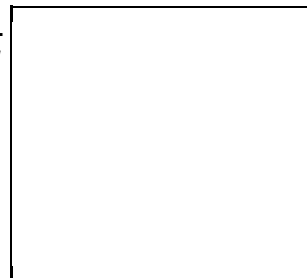
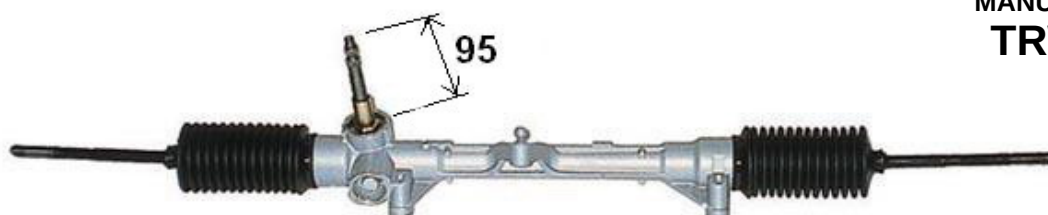
09/1993 - 09/1999

HIDRÁULICO  
TRW


- TERMINALES DESCR. : M12

**02.26.5300** PUNTO (176\_)

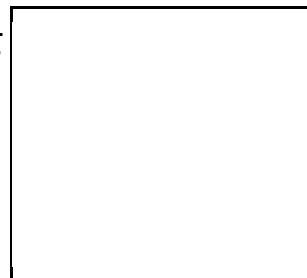
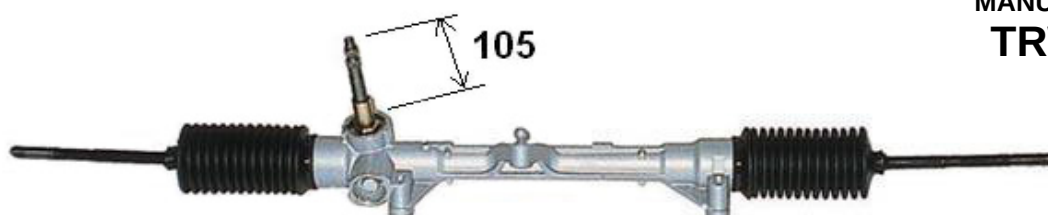
09/1993 - 09/1999

MANUAL  
TRW


- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 95

**02.26.5305** PUNTO (176\_)

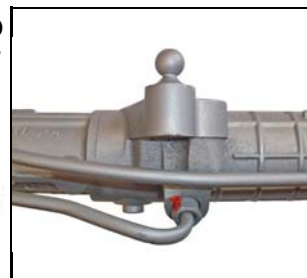
09/1993 - 09/1999

MANUAL  
TRW


- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 105

**01.26.2500** PUNTO (188\_ \_)

09/1999 -

HIDRÁULICO  
TRW


- TERMINALES DESCR. : M12

**06.26.5350** PUNTO (188\_ \_)

09/1999 -

= 02.26.3800

ELÉCTRICO  
TRW


- COLUMNA DE DIRECCIÓN ELÉCTRICA: SI

- REFERENCIA COLUMNA DIRECCIÓN: 08265350, 08265352

**06.26.5355** PUNTO (188\_ \_)

**ELÉCTRICO  
TRW**
**09/1999 -**


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1030

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 26 ESTRÍAS

**08.26.5350** PUNTO (188\_ \_)

**ELÉCTRICO**
**09/1999 -**

- COLUMNA DE DIRECCIÓN  
- PARA CÓDIGO CENTRALITA CD: 6971; 9232

- REFERENCIA DIRECCIÓN: 06265350  
- NO CONFUNDIR CON: 08.26.5351

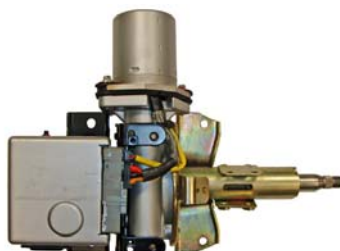
**08.26.5351** PUNTO (188\_ \_)

**ELÉCTRICO**
**09/1999 -**

- COLUMNA DE DIRECCIÓN  
- NO CONFUNDIR CON: 08.26.5350

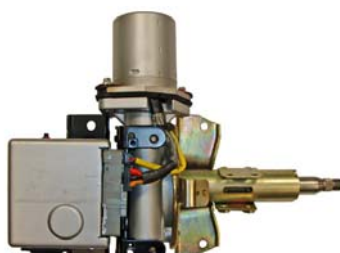
- PARA CÓDIGO CENTRALITA CD: 9236; 1075

**08.26.5352** PUNTO (188\_ \_)

**ELÉCTRICO**
**09/1999 -**

- COLUMNA DE DIRECCIÓN  
- PARA CÓDIGO CENTRALITA CD: 6971; 9232

- REFERENCIA DIRECCIÓN: 06265350  
- NO CONFUNDIR CON: 08.26.5353

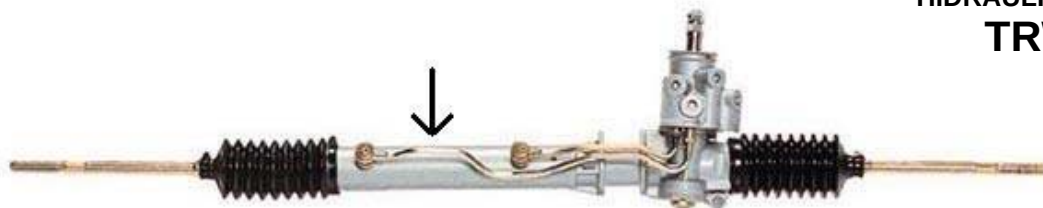
**08.26.5353** PUNTO (188\_ \_)

**ELÉCTRICO**
**09/1999 -**

- COLUMNA DE DIRECCIÓN  
- PARA CÓDIGO CENTRALITA CD: 9236; 1075

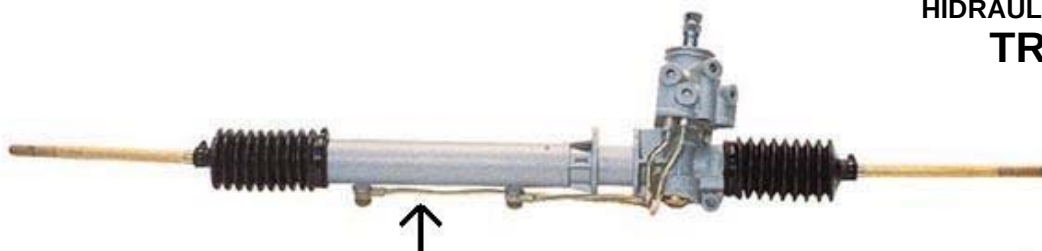
- REFERENCIA DIRECCIÓN: 06265350  
- NO CONFUNDIR CON: 08.26.5352

**01.26.2600** REGATA

09/1983 - 12/1990

HIDRÁULICO  
TRW

**01.26.2605** REGATA

09/1983 - 12/1990

HIDRÁULICO  
TRW

**02.26.5500** REGATA

09/1983 - 12/1990

MANUAL  
TRW


- CARCASA: CON SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

**02.78.6000** REGATA

09/1983 - 12/1990

MANUAL  
TRW


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1060

**02.26.5500** RITMO (138A)

01/1978 - 05/1987

MANUAL  
TRW


- CARCASA: CON SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA



**02.78.5350** RITMO (138A)

01/1978 - 05/1987

**MANUAL  
TRW**


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1021

**02.78.6000** RITMO (138A)

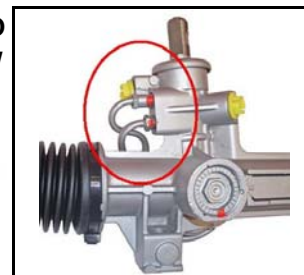
01/1978 - 05/1987

**MANUAL  
TRW**


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1060

**01.16.2010** SCUDO (220\_)

02/1996 -

**HIDRÁULICO  
TRW**

- TUBOS HIDRÁULICOS: CONEXIÓN CON RACOR  
- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 45  
- NO CONFUNDIR CON: 01.16.1700

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS  
- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCRIP.: ROSCA SOPORTES M14X1,5

**06.26.6000** SEICENTO (187)

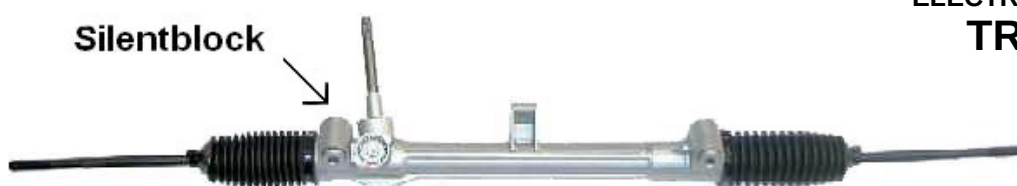
01/1998 -

**ELÉCTRICO**


- COLUMNA DE DIRECCIÓN ELÉCTRICA: SI

**06.26.5700** STILO (192)

10/2001 -

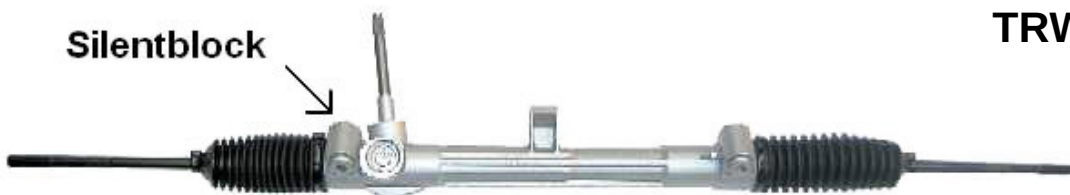
**ELÉCTRICO  
TRW**
**Silentblock**

- NO CONFUNDIR CON: 06.26.5705 ; 06.26.5701  
- COLUMNA DE DIRECCIÓN ELÉCTRICA: SI

- Nº VUELTAS PIÑÓN: 2,8  
- REFERENCIA COLUMNA DIRECCIÓN: 08265700

**06.26.5701 STILO (192)**
**ELÉCTRICO  
TRW**
**10/2001 -**
**No Silentblock**


- NO CONFUNDIR CON: 06.26.5705 ; 06.26.5700  
- COLUMNA DE DIRECCIÓN ELÉCTRICA: SI

- Nº VUELTAS PIÑÓN: 2,8  
- REFERENCIA COLUMNA DIRECCIÓN: 08265700

**06.26.5705 STILO (192)**
**ELÉCTRICO  
TRW**
**10/2001 -**
**Silentblock**


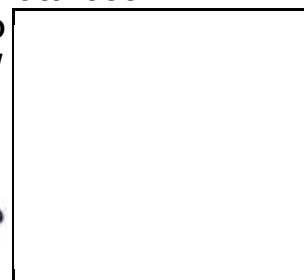
- NO CONFUNDIR CON: 06.26.5700  
- REFERENCIA COLUMNA DIRECCIÓN: 08265700

- COLUMNA DE DIRECCIÓN ELÉCTRICA: SI

**08.26.5700 STILO (192)**
**ELÉCTRICO  
TRW**
**10/2001 -**

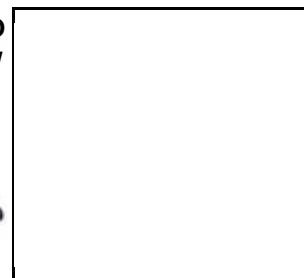

- COLUMNA DE DIRECCIÓN

- REFERENCIA DIRECCIÓN: 06265700, 06265705

**01.26.1915 STRADA (178E)**
**HIDRÁULICO  
TRW**
**06/1999 -**


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1090

- NO CONFUNDIR CON: 01.26.2400 ; 01.26.2402

**01.26.2402 STRADA (178E)**
**HIDRÁULICO  
TRW**
**06/1999 -**


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1210

- NO CONFUNDIR CON: 01.26.1915 ; 01.26.2400

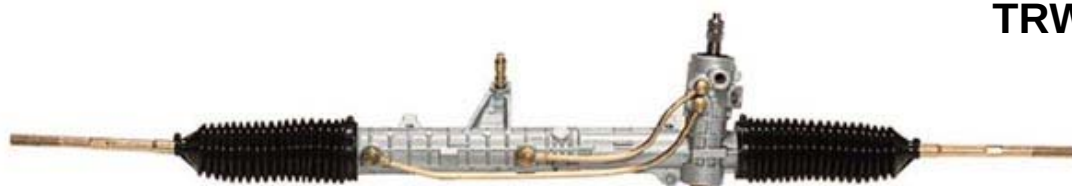
**01.26.2000** TALENTO (290)

**03/1989 - 03/1994**
**HIDRÁULICO  
TRW**


- TUBOS HIDRÁULICOS: INSERCIÓN EN CARCASA ARRIBA

- NO CONFUNDIR CON: 01.26.2002

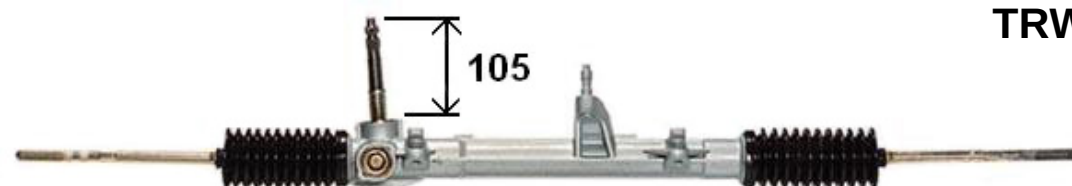
**01.26.2700** TEMPRA

**03/1990 - 08/1997**
**HIDRÁULICO  
TRW**

**01.26.2705** TEMPRA

**03/1990 - 08/1997**
**HIDRÁULICO  
TRW**

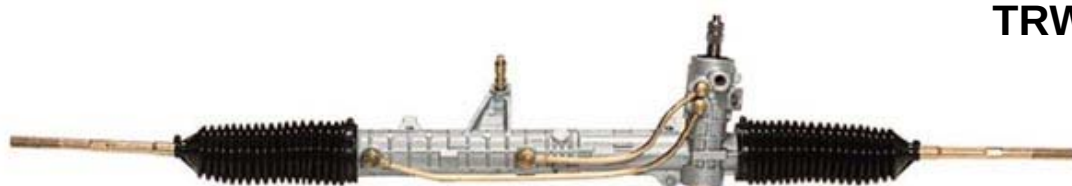

- CARCASA: CON ROSCA PARA SOPORTE TUBOS BOMBA

**02.26.5800** TEMPRA

**03/1990 - 08/1997**
**MANUAL  
TRW**


- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 105

**01.26.2700** TIPO

**07/1987 - 04/1995**
**HIDRÁULICO  
TRW**


**01.26.2705** TIPO

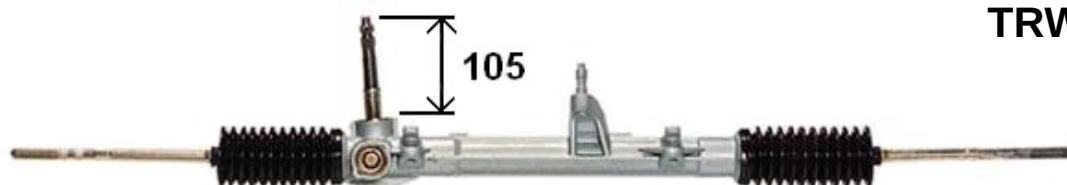
07/1987 - 04/1995

HIDRÁULICO  
TRW


- CARCASA: CON ROSCA PARA SOPORTE TUBOS BOMBA

**02.26.5800** TIPO

07/1987 - 04/1995

MANUAL  
TRW


- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 105

**01.16.1700** ULYSSE (179AX)

08/2002 -

HIDRÁULICO  
TRW

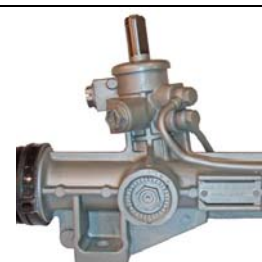

- TUBOS HIDRÁULICOS: CONEXIÓN CON TORNILLO Y ARANDELA


**01.64.2000** ULYSSE (179AX)

05/2003 -

HIDRÁULICO  
TRW


- TUBOS HIDRÁULICOS: CONEXIÓN CON TORNILLO Y ARANDELA


**01.16.2010** ULYSSE (220)

06/1994 - 08/2002

HIDRÁULICO  
TRW

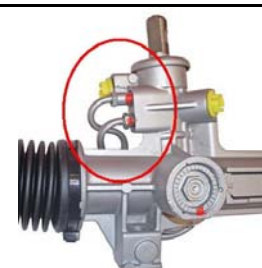

- TUBOS HIDRÁULICOS: CONEXIÓN CON RACOR

- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 45

- NO CONFUNDIR CON: 01.16.1700

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCRIP.: ROSCA SOPORTES M14X1,5





**02.26.5500** UNO (146A/E)

**01/1983 - 08/2000**

MANUAL  
TRW



- CARCASA: CON SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

**02.78.6000** UNO (146A/E)

**01/1983 - 08/2000**

MANUAL  
TRW



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1060

**01.28.2000** AEROSTAR

**03/1986 - 12/1997**

HIDRÁULICO


**02.28.1200** CAPRI (ECJ)

**12/1968 - 02/1974**

MANUAL


**01.28.3000** CAPRI III (GECF)

**01/1978 - 04/1987**

HIDRÁULICO


**02.28.1500** CORTINA

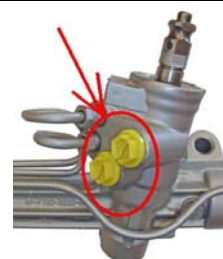
**10/1962 - 03/1972**

MANUAL


**01.28.3500** COUGAR (EC\_)

**08/1998 - 12/2001**

HIDRÁULICO



- CARCASA: ALUMINIO  
- NO CONFUNDIR CON: 01.28.3501

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS ROSCADOS

**01.28.3150** COURIER

**01/1989 - 01/1997**

HIDRÁULICO

 **Silentblock**


- CARCASA: ALUMINIO
- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCR.: SOPORTES CON SILENTBLOKS

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCR.: TUBOS ROSCADOS

**01.28.3155** COURIER

**08/1995 - 01/2002**

HIDRÁULICO

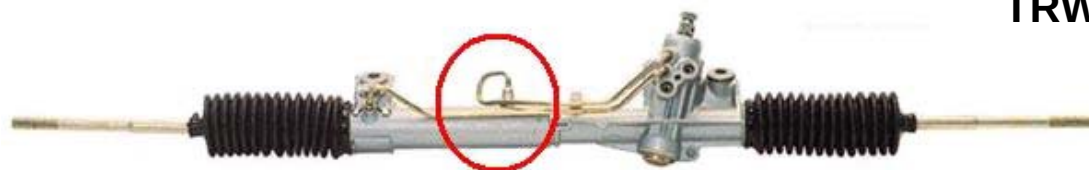


- CARCASA: ALUMINIO
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: LISO

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCR.: TUBOS ROSCADOS

**01.28.3050** ESCORT '91

**07/1990 - 12/1994**

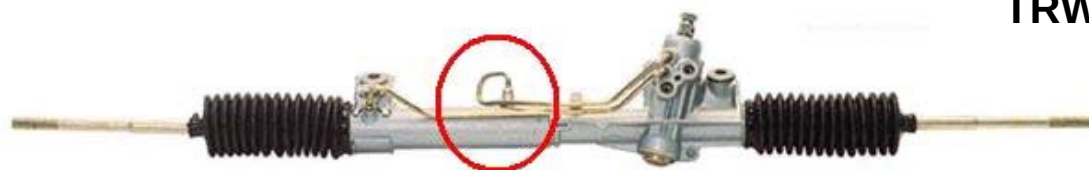
HIDRÁULICO  
TRW


- CARCASA: HIERRO
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCR.: TUBOS A PRESION

**01.28.3050** ESCORT '95

**01/1995 -**

HIDRÁULICO  
TRW


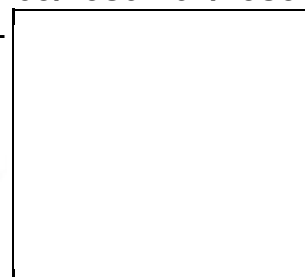
- CARCASA: HIERRO
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCR.: TUBOS A PRESION

**02.28.1300** ESCORT III

**09/1980 - 07/1986**

MANUAL



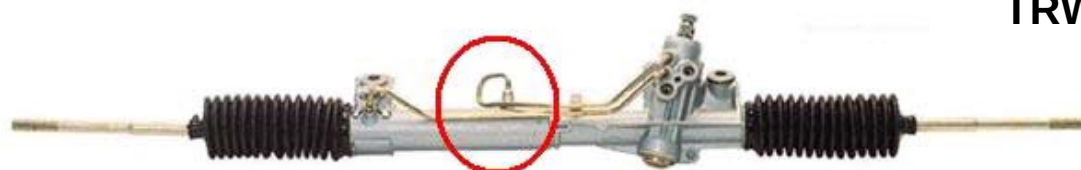
**02.28.1300** ESCORT IV

**10/1985 - 10/1990**

MANUAL


**01.28.3050** ESCORT V

**07/1990 - 12/1992**

 HIDRÁULICO  
TRW


- CARCASA: HIERRO  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION

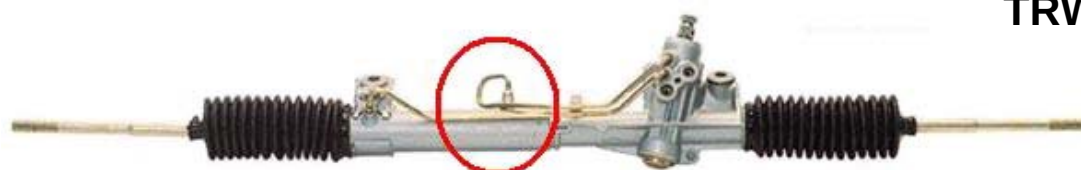
**02.28.1310** ESCORT V

**07/1990 - 12/1992**

MANUAL


**01.28.3050** ESCORT VI

**09/1992 - 01/1995**

 HIDRÁULICO  
TRW


- CARCASA: HIERRO  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION

**01.28.3080** ESCORT VI

**09/1992 - 01/1995**

HIDRÁULICO



- CARCASA: ALUMINIO  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: LISO

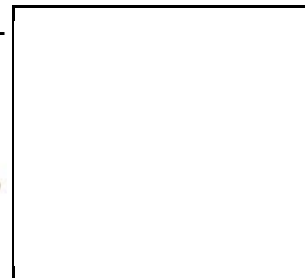
- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS ROSCADOS



**02.28.1310** ESCORT VI

**09/1992 - 01/1995**

MANUAL


**01.28.3840** ESCORT VI RS

**09/1992 - 01/1995**

HIDRÁULICO

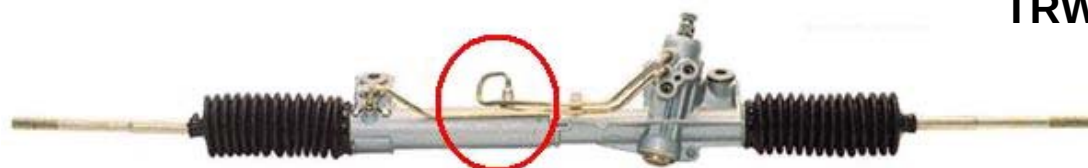


- CARCASA: HIERRO  
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1298

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION  
- CARRERA TOTAL DE CREMALLERA [MM]: 146

**01.28.3050** ESCORT VII

**01/1995 - 02/1999**

 HIDRÁULICO  
TRW


- CARCASA: HIERRO  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION

**01.28.3080** ESCORT VII

**01/1995 - 02/1999**

HIDRÁULICO



- CARCASA: ALUMINIO  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: LISO

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS ROSCADOS

**01.28.3840** ESCORT VII RS

**01/1995 - 02/1999**

HIDRÁULICO



- CARCASA: HIERRO  
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1298

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION  
- CARRERA TOTAL DE CREMALLERA [MM]: 146

**01.28.3125** EXPLORER (U2)

HIDRÁULICO

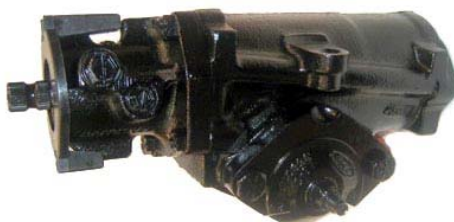
01/1993 -



**03.28.1200** EXPLORER (U2)

HIDRÁULICO

01/1993 -



**02.28.1360** FIESTA I

MANUAL

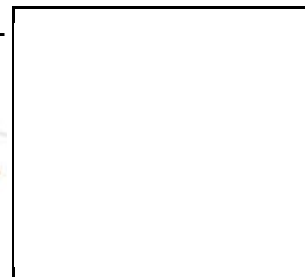
05/1976 - 08/1983



**02.28.1370** FIESTA II

MANUAL

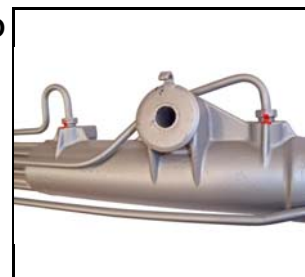
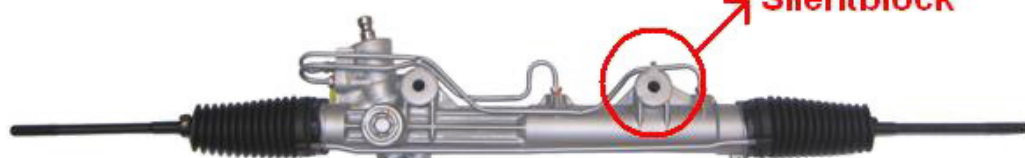
09/1983 - 11/1989



**01.28.3150** FIESTA III

HIDRÁULICO

01/1989 - 01/1997



- CARCASA: ALUMINIO

- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCRIP.: SOPORTES CON SILENTBLOKS

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS ROSCADOS

**02.28.1380** FIESTA III

01/1989 - 01/1997

MANUAL


**01.28.3155** FIESTA IV

08/1995 - 01/2002

HIDRÁULICO

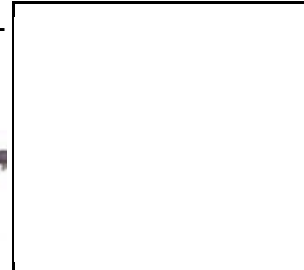

- CARCASA: ALUMINIO  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: LISO

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCR.: TUBOS ROSCADOS

**02.28.1390** FIESTA IV

08/1995 - 01/2002

MANUAL


**01.28.3160** FIESTA V

11/2001 -

HIDRÁULICO



- Nº VUELTAS PIÑÓN: 3,25

- NO CONFUNDIR CON: 01.28.3161

**01.28.3161** FIESTA V

11/2001 -

HIDRÁULICO



- Nº VUELTAS PIÑÓN: 2,75

- NO CONFUNDIR CON: 01.28.3160

**01.28.3200 FOCUS**

= 01.28.3202

HIDRÁULICO

10/1998 - 11/2004



- CARCASA: HIERRO

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION

**01.28.3202 FOCUS**

= 01.28.3200

HIDRÁULICO

10/1998 - 11/2004



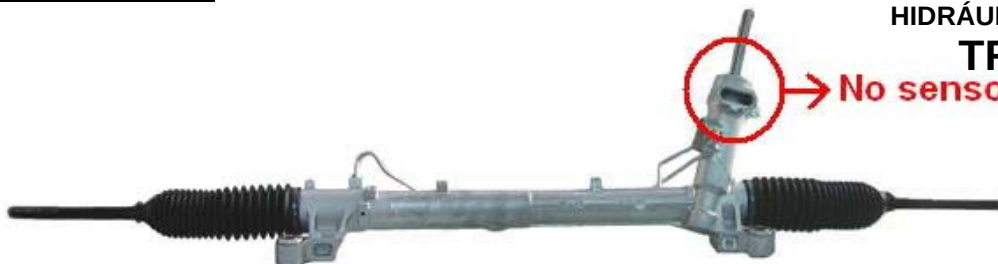
- CARCASA: ALUMINIO

**01.28.3220 FOCUS C-MAX**

 HIDRÁULICO  
TRW

→ No sensor

10/2003 - 03/2007



- SERVOTRONIC: NO

- NO CONFUNDIR CON: 01.28.3222 ; 01.28.3223 ; 01.28.3224

- SIN SENSOR

**01.28.3222 FOCUS C-MAX**

 HIDRÁULICO  
TRW

→ Sensor

10/2003 - 03/2007



- CON SENSOR

- NO CONFUNDIR CON: 01.28.3220 ; 01.28.3223 ; 01.28.3224

**01.28.3223 FOCUS C-MAX**

 HIDRÁULICO  
VISTEON

10/2003 - 03/2007



- CON SENSOR

- NO CONFUNDIR CON: 01.28.3220 ; 01.28.3222 ; 01.28.3224



**01.28.3224 FOCUS C-MAX**

10/2003 - 03/2007

HIDRÁULICO  
VISTEON



- NO CONFUNDIR CON: 01.28.3220 ; 01.28.3222 ; 01.28.3223

**01.28.3220 FOCUS II**

11/2004 -

HIDRÁULICO  
TRW



- SERVOTRONIC: NO

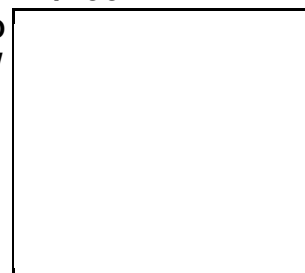
- NO CONFUNDIR CON: 01.28.3222 ; 01.28.3223 ; 01.28.3224

- SIN SENSOR

**01.28.3222 FOCUS II**

11/2004 -

HIDRÁULICO  
TRW



- CON SENSOR

- NO CONFUNDIR CON: 01.28.3220 ; 01.28.3223 ; 01.28.3224

**01.28.3223 FOCUS II**

11/2004 -

HIDRÁULICO  
VISTEON



- CON SENSOR

- NO CONFUNDIR CON: 01.28.3220 ; 01.28.3222 ; 01.28.3224

**01.28.3224 FOCUS II**

11/2004 -

HIDRÁULICO  
VISTEON



- NO CONFUNDIR CON: 01.28.3220 ; 01.28.3222 ; 01.28.3223

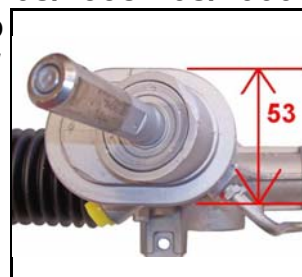
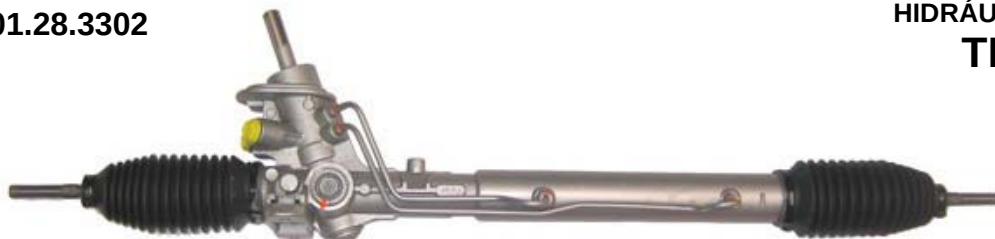
**01.28.3160 FUSION**
**HIDRÁULICO**
**06/2005 -**


- Nº VUELTAS PIÑÓN: 3,25

- NO CONFUNDIR CON: 01.28.3161

**01.28.3280 GALAXY**
**HIDRÁULICO**
**05/2006 -**

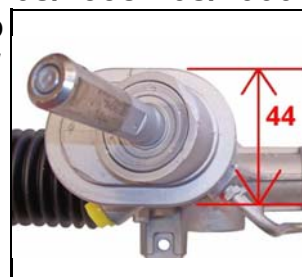

- SERVOTRONIC: NO

**01.28.3300 GALAXY (WGR)**
**= 01.28.3302**
**HIDRÁULICO  
TRW**
**03/1995 - 03/2000**


- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS CÓNICOS

- NO CONFUNDIR CON: 01.28.3304

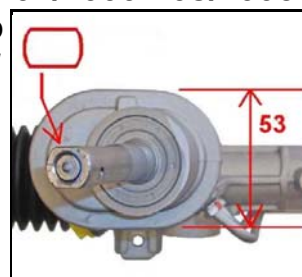
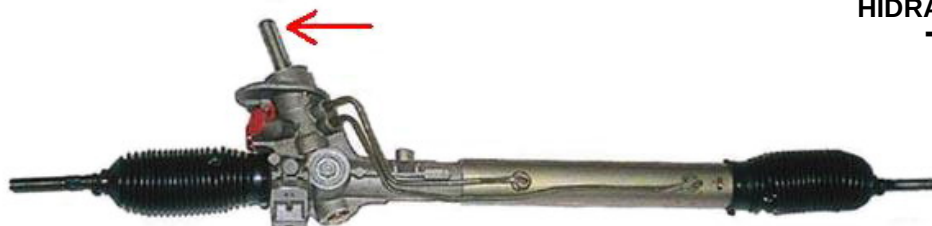
- DIÁMETRO CUELLO DISTRIBUIDOR [MM]: 53

**01.28.3302 GALAXY (WGR)**
**= 01.28.3300**
**HIDRÁULICO  
TRW**
**03/1995 - 03/2000**


- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS CÓNICOS

- NO CONFUNDIR CON: 01.28.3304

- DIÁMETRO CUELLO DISTRIBUIDOR [MM]: 44

**01.28.3304 GALAXY (WGR)**
**HIDRÁULICO  
TRW**
**04/2000 - 05/2006**


- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

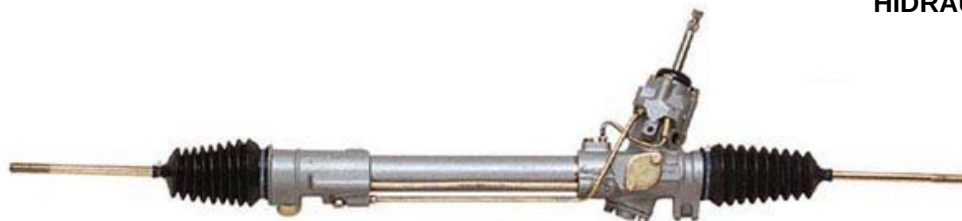
- NO CONFUNDIR CON: 01.28.3300 ; 01.28.3302

- DIÁMETRO CUELLO DISTRIBUIDOR [MM]: 53

**01.28.3400** GRANADA (GG\_L)

**01/1972 - 08/1977**

HIDRÁULICO

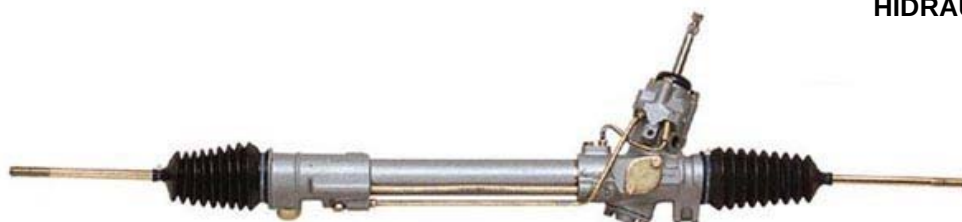


- DISTRIBUIDOR (VÁLVULA) DESCR.: HIERRO

**01.28.3400** GRANADA (GU) (GNU)

**08/1977 - 08/1985**

HIDRÁULICO



- DISTRIBUIDOR (VÁLVULA) DESCR.: HIERRO

**01.28.3405** GRANADA (GU) (GNU)

**08/1977 - 08/1985**

HIDRÁULICO



- DISTRIBUIDOR (VÁLVULA) DESCR.: ALUMINIO

**01.28.3410** GRANADA (GU) (GNU)

**08/1977 - 08/1985**

HIDRÁULICO  
ZF

**02.28.1475** GRANADA (GU) (GNU)

**08/1977 - 08/1985**

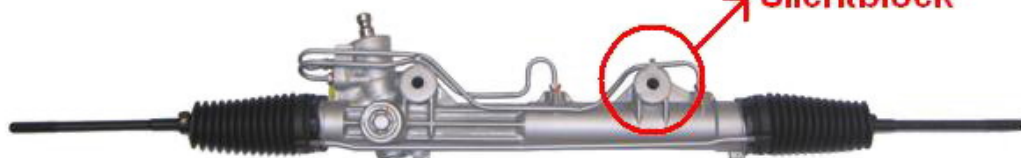
MANUAL



**01.28.3150** KA (RB\_)

09/1996 - 11/2008

HIDRÁULICO

 **Silentblock**


- CARCASA: ALUMINIO

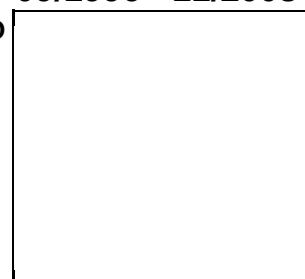
- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCRIP.: SOPORTES CON SILENTBLOKS

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS ROSCADOS

**01.28.3151** KA (RB\_)

09/1996 - 11/2008

HIDRÁULICO

 **No Silentblock**


- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS ROSCADOS

- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCRIP.: SOPORTES DE ALUMINIO

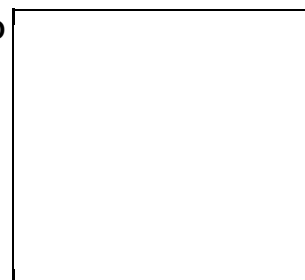
**02.28.1380** KA (RB\_)

09/1996 - 11/2008

MANUAL

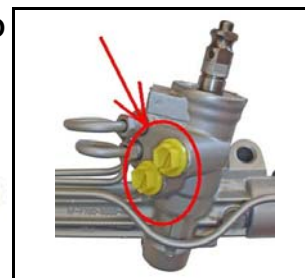

**01.28.3450** MERCURY

HIDRÁULICO


**01.28.3500** MONDEO I (G\_P)

02/1993 - 08/1996

HIDRÁULICO



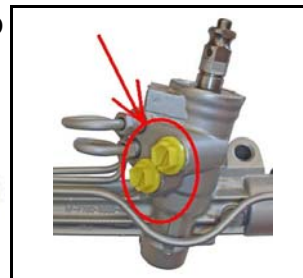
- CARCASA: ALUMINIO

- NO CONFUNDIR CON: 01.28.3501

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS ROSCADOS



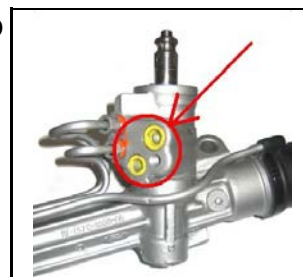
**01.28.3500** MONDEO II (B\_P)

**09/1996 - 11/2000**
**HIDRÁULICO**


- CARCASA: ALUMINIO  
- NO CONFUNDIR CON: 01.28.3501

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS ROSCADOS

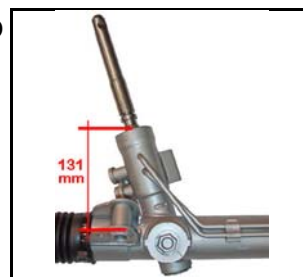
**01.28.3501** MONDEO III (B\_Y)

**11/2000 - 08/2007**
**HIDRÁULICO**


- CARCASA: ALUMINIO  
- NO CONFUNDIR CON: 01.28.3500

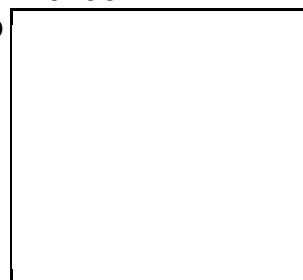
- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION

**01.98.7020** MONDEO IV

**03/2007 -**
**HIDRÁULICO**


- SERVOTRONIC: NO

**01.28.3550** MUSTANG

**12/2004 -**
**HIDRÁULICO**


- 2 TUBOS-SILENTBLOCK ABAJO

**01.28.3060** ORION I

**07/1983 - 03/1986**
**HIDRÁULICO**

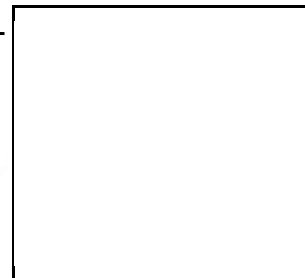

- CARCASA: HIERRO  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION

**02.28.1300** ORION I

07/1983 - 03/1986

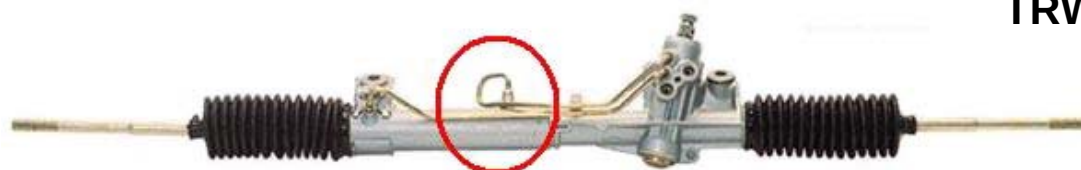
MANUAL



**01.28.3050** ORION II

12/1985 - 07/1990

HIDRÁULICO  
TRW



- CARCASA: HIERRO  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION

**01.28.3060** ORION II

12/1985 - 07/1990

HIDRÁULICO



- CARCASA: HIERRO  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION

**02.28.1300** ORION II

12/1985 - 07/1990

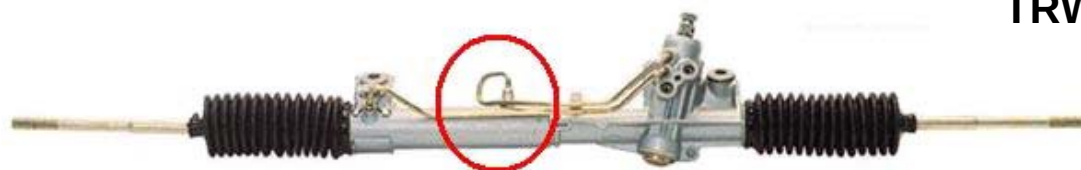
MANUAL



**01.28.3050** ORION III

07/1990 - 12/1993

HIDRÁULICO  
TRW



- CARCASA: HIERRO  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION

**01.28.3080** ORION III

**07/1990 - 12/1993**

HIDRÁULICO



- CARCASA: ALUMINIO  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: LISO

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCR.: TUBOS ROSCADOS

**02.28.1310** ORION III

**07/1990 - 12/1993**

MANUAL


**02.28.1450** P 100 I

**04/1982 - 09/1987**

MANUAL


**02.28.1500** P 100 I

**04/1982 - 09/1987**

MANUAL


**02.28.1450** P 100 II

**10/1987 - 12/1992**

MANUAL



**02.28.1500** P 100 II

10/1987 - 12/1992

MANUAL



**01.28.3600** PROBE I

08/1988 - 07/1993

HIDRÁULICO



- SERVOTRONIC: SI

**01.28.3610** PROBE I

08/1988 - 07/1993

HIDRÁULICO



**01.28.3600** PROBE II

07/1993 - 03/1998

HIDRÁULICO



- SERVOTRONIC: SI

**01.28.3605** PROBE II

07/1993 - 03/1998

HIDRÁULICO



- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCRIP.: ESPACIO PARA BRIDA 46 MM.



**01.28.3606** PROBE II

**07/1993 - 03/1998**

HIDRÁULICO



- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCRIP.: ESPACIO PARA BRIDA 50 MM.

**01.28.3155** PUMA

**03/1997 - 06/2002**

HIDRÁULICO


- CARCASA: ALUMINIO  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: LISO

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS ROSCADOS


**03.28.2000** RANGER

**10/1990 - 12/1998**

HIDRÁULICO


**03.28.2100** RANGER

**04/2010 -**

HIDRÁULICO


**03.28.2000** RANGER (TU\_)

**06/1999 -**

HIDRÁULICO



**01.28.3750** SCORPIO I

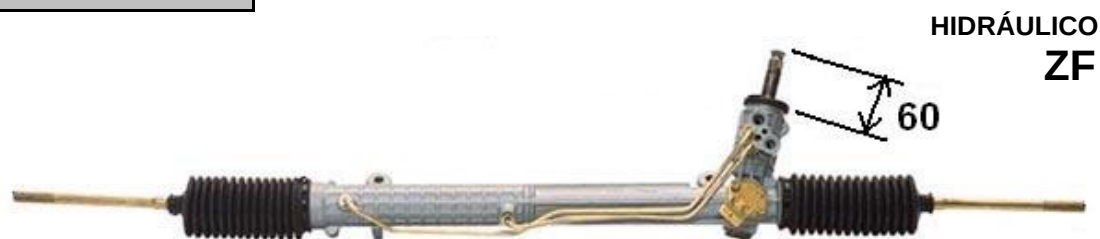
**09/1989 - 09/1994**

**HIDRÁULICO  
ZF**

- CARCASA: ALUMINIO
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1300
- NO CONFUNDIR CON: 01.28.3770

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION
- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 78

**01.28.3770** SCORPIO I

**09/1989 - 09/1994**

**HIDRÁULICO  
ZF**

- CARCASA: ALUMINIO
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1300
- NO CONFUNDIR CON: 01.28.3750

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION
- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 60

**01.28.3780** SCORPIO I

**09/1986 - 09/1994**

**HIDRÁULICO**

- CARCASA: HIERRO
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION
- CARRERA TOTAL DE CREMALLERA [MM]: 153

**02.28.1475** SCORPIO I

**04/1985 - 09/1994**

**MANUAL**

**01.28.3800** SCORPIO II

**10/1994 - 08/1998**
**HIDRÁULICO**


- CARCASA: ALUMINIO
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1313

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCR.: TUBOS A PRESION
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: LISO

**01.28.3810** SCORPIO II

**10/1994 - 08/1998**
**HIDRÁULICO  
ZF**


- SERVOTRONIC: SI
- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCR.: TUBOS A PRESION

- CARCASA: ALUMINIO
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: LISO

**01.28.3420** SIERRA

**08/1982 - 12/1986**
**HIDRÁULICO  
ZF**

**01.28.3700** SIERRA

**08/1982 - 04/1989**
**HIDRÁULICO**


- CARCASA: HIERRO
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1270

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCR.: TUBOS ROSCADOS
- NO CONFUNDIR CON: 01.28.3710 ; 01.28.3720

**01.28.3710** SIERRA

**08/1982 - 04/1989**
**HIDRÁULICO**


- CARCASA: HIERRO
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1300

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCR.: TUBOS ROSCADOS
- NO CONFUNDIR CON: 01.28.3700 ; 01.28.3720

**01.28.3720 SIERRA**
**08/1982 - 04/1989**
**HIDRÁULICO**

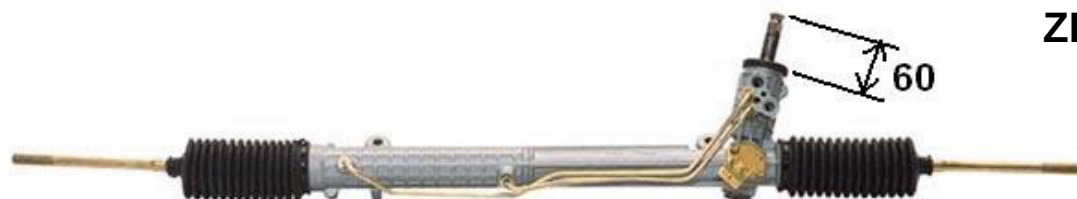

- CARCASA: HIERRO
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1270

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION
- NO CONFUNDIR CON: 01.28.3700 ; 01.28.3710

**01.28.3740 SIERRA**
**05/1989 - 02/1993**
**HIDRÁULICO  
ZF**


- CARCASA: ALUMINIO
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1270
- NO CONFUNDIR CON: 01.28.3760

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION
- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 78

**01.28.3760 SIERRA**
**05/1989 - 02/1993**
**HIDRÁULICO  
ZF**


- CARCASA: ALUMINIO
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1270
- NO CONFUNDIR CON: 01.28.3740

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION
- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 60

**01.28.3780 SIERRA**
**08/1988 - 02/1993**
**HIDRÁULICO**


- CARCASA: HIERRO
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION
- CARRERA TOTAL DE CREMALLERA [MM]: 153



**02.28.1450** SIERRA

**08/1982 - 02/1987**

MANUAL


**01.28.3730** SIERRA RS COSWORTH

**01/1987 - 02/1993**

HIDRÁULICO



- CARCASA: HIERRO  
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1300

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION

**01.28.3840** SIERRA RS COSWORTH

**01/1987 - 02/1993**

HIDRÁULICO



- CARCASA: HIERRO  
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1298

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION  
- CARRERA TOTAL DE CREMALLERA [MM]: 146

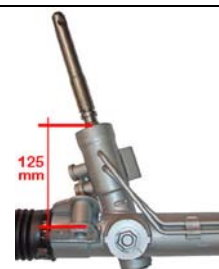
**01.28.3280** S-MAX

**05/2006 -**

HIDRÁULICO



- SERVOTRONIC: NO


**01.28.3900** TAUNUS '80

**07/1979 - 07/1982**

HIDRÁULICO



**01.28.3200** TOURNEO CONNECT

= 01.28.3202

HIDRÁULICO

06/2002 -



- CARCASA: HIERRO

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION

**01.28.3210** TOURNEO CONNECT

HIDRÁULICO

06/2002 -



- CARCASA: ALUMINIO

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION

**01.28.3205** TOURNEO CONNECT II

HIDRÁULICO

02/2008 -



- CARCASA: HIERRO

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION

**01.28.4020** TRANSIT

HIDRÁULICO

07/2006 -



**01.28.4000** TRANSIT (E\_ \_)

HIDRÁULICO  
ZF

09/1991 - 12/2000



- CARCASA: ALUMINIO

- NO CONFUNDIR CON: 01.28.4010

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION

**02.28.1552** TRANSIT (E\_ \_ )

**09/1991 - 12/2000**
**MANUAL**


- DIÁMETRO CUELLO DISTRIBUIDOR [MM]: 58

**01.28.4010** TRANSIT (F\_ \_ \_ )

**01/2000 - 05/2006**
**HIDRÁULICO  
TRW**


- NO CONFUNDIR CON: 01.28.4000

**02.28.1550** TRANSIT (T\_ \_ )

**09/1985 - 09/1992**
**MANUAL**


- DIÁMETRO CUELLO DISTRIBUIDOR [MM]: 42

**03.28.1100** TRANSIT (T\_ \_ )

**09/1985 - 09/1992**
**HIDRÁULICO  
ZF**

**01.28.3200** TRANSIT CONNECT

**06/2002 -**

= 01.28.3202

**HIDRÁULICO**


- CARCASA: HIERRO

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION

**01.28.3210** TRANSIT CONNECT

06/2002 -

HIDRÁULICO



- CARCASA: ALUMINIO

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION

**01.28.4010** TRANSIT CONNECT

06/2002 -

HIDRÁULICO  
TRW

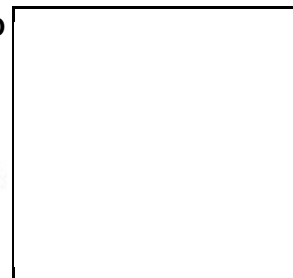


- NO CONFUNDIR CON: 01.28.4000

**01.28.3205** TRANSIT CONNECT II

02/2008 -

HIDRÁULICO



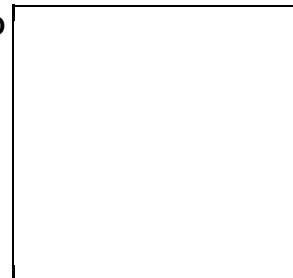
- CARCASA: HIERRO

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION

**01.28.4020** TRANSIT TOURNEO

07/2006 -

HIDRÁULICO





**03.30.1000** GALLOPER II (JK-01)**08/1998 -**

HIDRÁULICO



- CANTIDAD DE TALADROS DE FIJACIÓN: 4

**03.58.1400** GALLOPER II (JK-01)**08/1998 -**

HIDRÁULICO



- CANTIDAD DE TALADROS DE FIJACIÓN: 3

**01.30.2000** SANTAMO**10/1998 -**

HIDRÁULICO



**02.74.1950** ACCORD II (AC, AD)

09/1983 - 10/1985

MANUAL



- LONG. TOTAL PIÑÓN (MONTADO) [MM]: 85

**02.74.1950** ACCORD III (CA4, CA5)

11/1985 - 12/1989

MANUAL



- LONG. TOTAL PIÑÓN (MONTADO) [MM]: 85

**06.33.1000** ACCORD IX

07/2008 -

ELÉCTRICO



**01.33.4500** ACCORD VI (CE, CF)

02/1996 - 10/1998

HIDRÁULICO



**01.33.4500** ACCORD VII (CG)

10/1998 - 12/2002

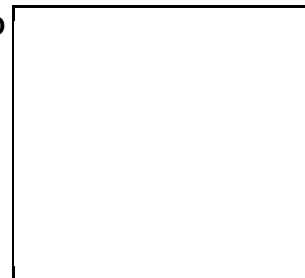
HIDRÁULICO



**01.33.4550** ACCORD VII (CG)

10/1998 - 12/2002

HIDRÁULICO



**01.33.4540** ACCORD VIII (CL\_, CM\_)

02/2003 -

HIDRÁULICO



**02.74.1950** CIVIC I (AN, AR)

08/1983 - 12/1987

MANUAL



- LONG. TOTAL PIÑÓN (MONTADO) [MM]: 85

**02.33.0100** CIVIC I (SB, SS)

07/1972 - 09/1983

MANUAL



- TERMINALES DESCR. : M12

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1178

**01.74.5200** CIVIC II (AL, A\_)

10/1983 - 10/1987

HIDRÁULICO



- NO CONFUNDIR CON: 01.74.5150

**02.74.1950** CIVIC II (AL, A\_)

10/1983 - 10/1987

MANUAL



- LONG. TOTAL PIÑÓN (MONTADO) [MM]: 85

**01.74.5150** CIVIC II (EE)

01/1988 - 02/1995

HIDRÁULICO



- NO CONFUNDIR CON: 01.74.5200



**02.74.1950** CIVIC II (EE)

01/1988 - 02/1995

MANUAL



- LONG. TOTAL PIÑÓN (MONTADO) [MM]: 85

**01.33.5025** CIVIC III (EC, ED, EE)

09/1987 - 10/1993

HIDRÁULICO



**01.74.5150** CIVIC III (EC, ED, EE)

09/1987 - 10/1993

HIDRÁULICO



- NO CONFUNDIR CON: 01.74.5200





**01.74.5200** CIVIC III (EC, ED, EE)

09/1987 - 10/1993

HIDRÁULICO



- NO CONFUNDIR CON: 01.74.5150

**02.33.0300** CIVIC IV

10/1991 - 12/1995

MANUAL



- TERMINALES DESCR. : M12

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1039

**01.74.5150** CIVIC V

10/1995 - 03/2001

HIDRÁULICO



- NO CONFUNDIR CON: 01.74.5200

**01.74.5200** CIVIC V

10/1995 - 03/2001

HIDRÁULICO



- NO CONFUNDIR CON: 01.74.5150

**01.74.5000** CONCERTO

08/1989 - 10/1996

HIDRÁULICO



**01.33.5050** CR-V I (RD)

10/1995 - 02/2002

HIDRÁULICO



**01.33.5150** CR-V II (RD\_)

12/2001 - 09/2006

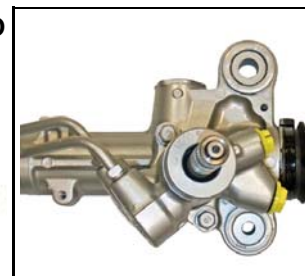
HIDRÁULICO



**01.33.5175** CR-V III

10/2006 -

HIDRÁULICO



**02.74.1950** CRX I (AF, AS)

10/1983 - 10/1987

MANUAL



- LONG. TOTAL PIÑÓN (MONTADO) [MM]: 85

**02.74.1950** CRX II (ED, EE)

10/1987 - 02/1992

MANUAL

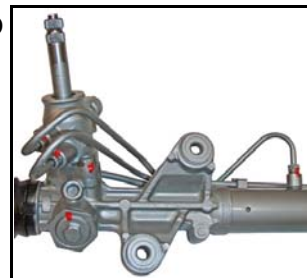


- LONG. TOTAL PIÑÓN (MONTADO) [MM]: 85

**01.33.5200** CRX III (EH, EG)

03/1992 - 12/1998

HIDRÁULICO



**02.33.0300** CRX III (EH, EG)

03/1992 - 12/1998

MANUAL



- TERMINALES DESCR. : M12

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1039

**01.33.4540** INTEGRA (DC2, DC4)

07/1993 - 11/2001

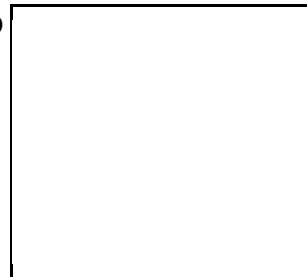
HIDRÁULICO



**01.33.5515** LEGEND II Coupé (KA8)

01/1991 - 03/1996

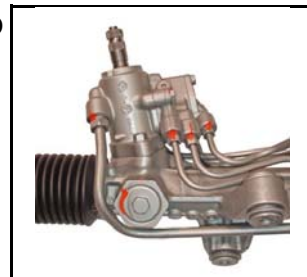
HIDRÁULICO



**01.33.5550** LEGEND III (KA9)

02/1996 -

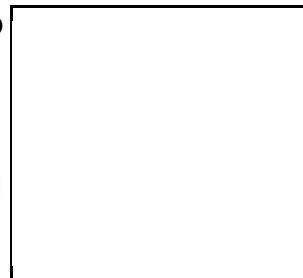
HIDRÁULICO



**01.33.5660** PRELUDE V (BB)

**10/1996 - 10/2000**

HIDRÁULICO





**03.34.1000** HUMMER H2**08/2002 -**

HIDRÁULICO



**08.35.1000** ACCENT (MC)



ELÉCTRICO  
MANDO

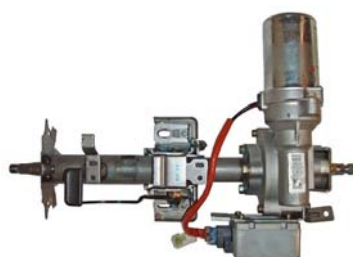
11/2005 -



- COLUMNA DE DIRECCIÓN  
- NO CONFUNDIR CON: 08.35.1001; 08.35.1002

- PARA CÓDIGO CENTRALITA CD: 56310-1E500

**08.35.1001** ACCENT (MC)



ELÉCTRICO  
MANDO

11/2005 -



- COLUMNA DE DIRECCIÓN  
- NO CONFUNDIR CON: 08.35.1000; 08.35.1002

- PARA CÓDIGO CENTRALITA CD: 56310-0N500

**08.35.1002** ACCENT (MC)



ELÉCTRICO  
MANDO

11/2005 -



- COLUMNA DE DIRECCIÓN  
- NO CONFUNDIR CON: 08.35.1000; 08.35.1001

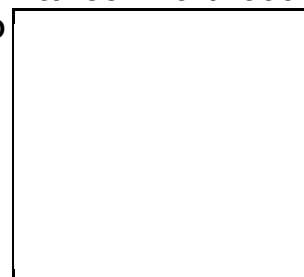
- PARA CÓDIGO CENTRALITA CD: 56310-0E700

**01.35.5995** ACCENT (X-3)



HIDRÁULICO

10/1994 - 01/2000

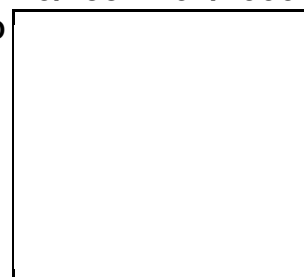


**01.35.6000** ACCENT (X-3)



HIDRÁULICO

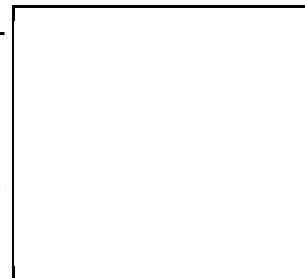
10/1994 - 01/2000



**02.35.3500** ACCENT (X-3)

10/1994 - 01/2000

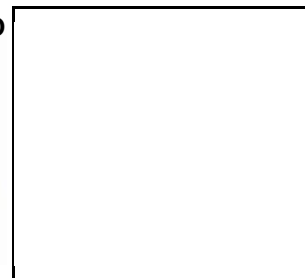
MANUAL



**01.35.6100** ATOS (MX)

02/1998 -

HIDRÁULICO



**01.35.6210** COUPE (GK)

08/2001 -

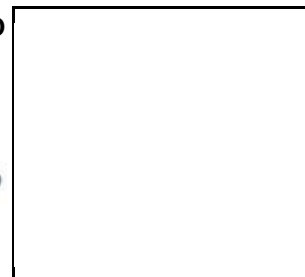
HIDRÁULICO



**01.35.6200** COUPE (RD)

06/1996 - 04/2002

HIDRÁULICO



**01.35.6210** ELANTRA (XD)

06/2000 -

HIDRÁULICO



**03.30.1000** GALLOPER II (JK-01)

HIDRÁULICO

08/1998 -



- CANTIDAD DE TALADROS DE FIJACIÓN: 4

**03.58.1400** GALLOPER II (JK-01)

HIDRÁULICO

08/1998 -



- CANTIDAD DE TALADROS DE FIJACIÓN: 3

**01.35.6220** GETZ (TB)

HIDRÁULICO

08/2002 -



**06.35.2500** GETZ (TB)

ELÉCTRICO

08/2002 -

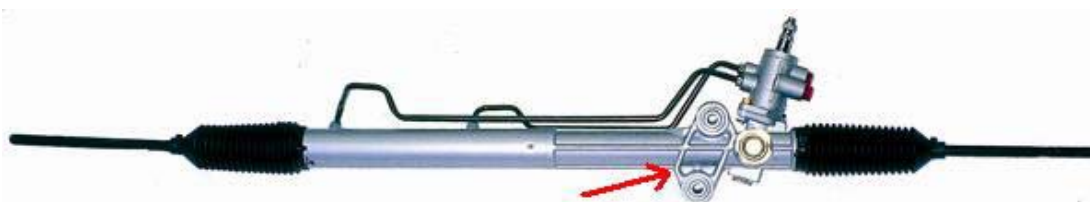


- COLUMNA DE DIRECCIÓN ELÉCTRICA: SI

**01.35.6300** H-1

HIDRÁULICO

10/1997 -



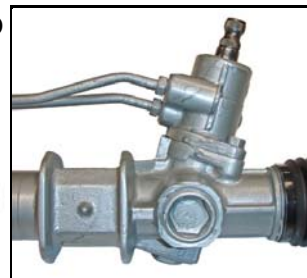
- CARCASA: CON SOPORTE



**01.35.6350** H-100

07/1993 -

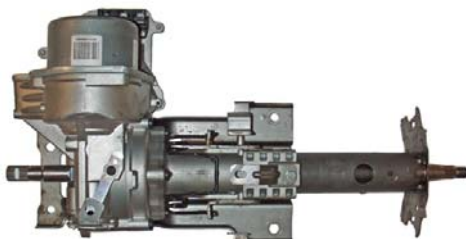
HIDRÁULICO



**08.35.1500** I30

10/2007 -

ELÉCTRICO



- COLUMNA DE DIRECCIÓN



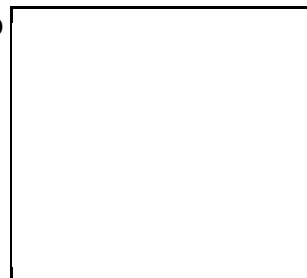
**01.35.6400** LANTRA I (J-1)

10/1990 - 11/1995

HIDRÁULICO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1160



**01.35.6410** LANTRA I (J-1)

10/1990 - 11/1995

HIDRÁULICO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1132



**01.35.6420** LANTRA II (J-2)

11/1995 - 10/2000

HIDRÁULICO



**01.35.6500** MATRIX (FC)

HIDRÁULICO

06/2001 - 12/2005



**01.35.6600** PONY

HIDRÁULICO

06/1974 - 01/1995



**01.35.6010** SANTA FE (SM)

HIDRÁULICO

02/2001 -



**01.35.6020** SANTA FE (SM)

HIDRÁULICO

02/2001 -



**01.30.2000** SANTAMO

HIDRÁULICO

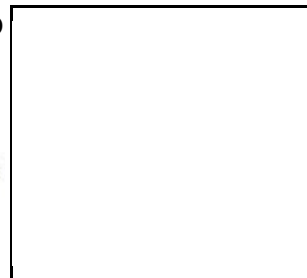
10/1998 -



**01.35.6800** SONATA II (Y-3)

09/1994 - 08/1998

HIDRÁULICO



**01.35.6850** SONATA II (Y-3)

05/1993 - 09/1994

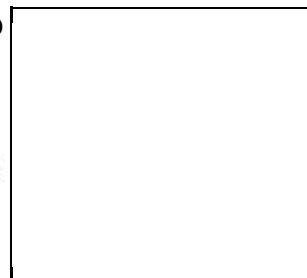
HIDRÁULICO



**01.35.6800** SONATA III (EF)

03/1998 - 10/2001

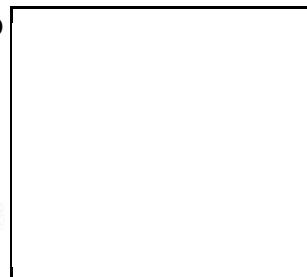
HIDRÁULICO



**01.35.6870** SONATA V (NF)

01/2005 -

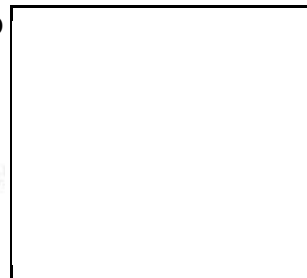
HIDRÁULICO  
MANDO



**01.35.6900** TRAJET (FO)

03/2000 -

HIDRÁULICO



- NO CONFUNDIR CON: 01.35.6950

**01.35.6950** TRAJET (FO)

HIDRÁULICO

03/2000 -



- NO CONFUNDIR CON: 01.35.6900

**01.35.7500** TUCSON (JM)

HIDRÁULICO  
MANDO

08/2004 -



- NO CONFUNDIR CON: 01.44.5200 ; 01.44.5300



**01.44.5200** TUCSON (JM)

HIDRÁULICO  
MANDO

08/2004 -



- NO CONFUNDIR CON: 01.44.5300 ; 01.35.7500



**01.44.5300** TUCSON (JM)

HIDRÁULICO  
MANDO

08/2004 -



- Nº VUELTAS PIÑÓN: 3,1

- NO CONFUNDIR CON: 01.44.5200 ; 01.35.7500



**01.38.1000** D-MAX (8DH)

05/2002 -

HIDRÁULICO

**03.62.0060** TROOPER (UB)

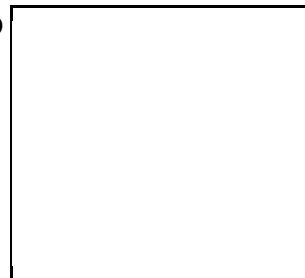
08/1991 - 04/2000

HIDRÁULICO

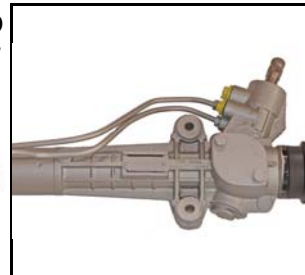


**01.39.6600** DAILY I

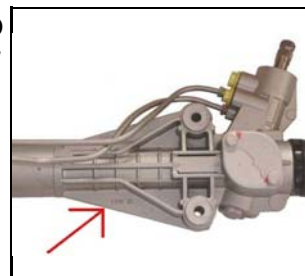
01/1978 - 04/1999

HIDRÁULICO  
ZF

**01.39.6650** DAILY I

01/1978 - 04/1999

HIDRÁULICO  
TRW

**01.39.6653** DAILY I

01/1978 - 04/1999

HIDRÁULICO  
TRW


- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCRIP.: TRIANGULAR

**02.39.3100** DAILY I

01/1978 - 04/1999

MANUAL


**02.70.3000** DAILY I

01/1978 - 04/1999

MANUAL



**01.39.6660** DAILY II

HIDRÁULICO  
ZF

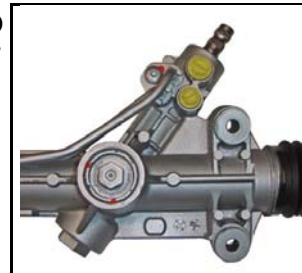
05/1999 -



**01.39.6665** DAILY II

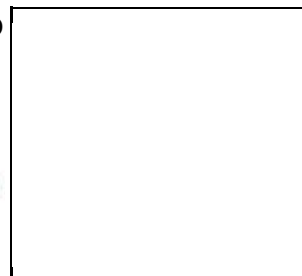
HIDRÁULICO  
TRW

05/1999 -



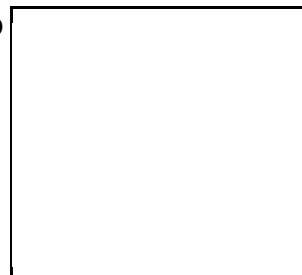
**01.39.6750** LMV

HIDRÁULICO



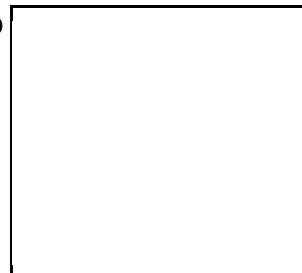
**03.39.3000** TRIBENNE 95/14

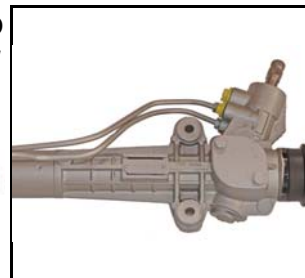
HIDRÁULICO



**03.39.3100** TRIBENNE 95/14

HIDRÁULICO



**01.39.6650** ZETA**01/1979 - 12/1992**HIDRÁULICO  
TRW



**01.41.5005** S-TYPE

01/1999 -

HIDRÁULICO



- SERVOTRONIC: SI

**01.41.4300** XJ

09/1968 - 10/1986

HIDRÁULICO



**01.41.4500** XJ

05/1975 - 12/1992

HIDRÁULICO



**01.41.4950** XJ

07/1985 - 12/1992

HIDRÁULICO



**01.41.4800** XJ (NAW, NBW)

07/1997 - 05/2003

HIDRÁULICO



**01.41.4800** XJ (X300)

11/1994 - 07/1997

HIDRÁULICO



**01.41.4990** XJ (X300)

11/1994 - 07/1997

HIDRÁULICO



- SERVOTRONIC: SI

**01.41.5000** XJ (X300)

11/1994 - 07/1997

HIDRÁULICO



- SERVOTRONIC: SI

**01.41.4600** XJ (XJ 40, 81)

10/1986 - 11/1994

HIDRÁULICO



**01.41.4800** XJ (XJ 40, 81)

10/1986 - 11/1994

HIDRÁULICO



**01.41.4400** XJS COUPÉ

09/1975 - 03/1996

HIDRÁULICO



**01.41.4500** XJS COUPÉ

09/1975 - 03/1996

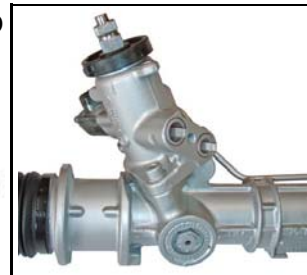
HIDRÁULICO



**01.41.5600** XK 8 (QDV, QEV)

03/1996 -

HIDRÁULICO



- SERVOTRONIC: SI

**01.41.5525** X-TYPE

06/2001 -

HIDRÁULICO



**01.41.5530** X-TYPE

06/2001 -

HIDRÁULICO



- SERVOTRONIC: SI

**01.43.1000** CHEROKEE (KJ)

HIDRÁULICO

09/2001 -



**03.43.3100** CHEROKEE (KJ)

HIDRÁULICO

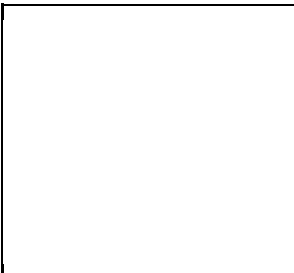
09/2001 - 12/2003



**03.14.1000** CHEROKEE (XJ)

HIDRÁULICO

10/1984 -



**03.43.3100** CHEROKEE (XJ)

HIDRÁULICO

10/1984 - 12/2003



**01.43.2500** COMPASS

HIDRÁULICO

08/2006 -





**03.43.3100** GRAND CHEROKEE I (Z)

09/1991 - 04/1999

HIDRÁULICO



**03.14.1000** GRAND CHEROKEE II (WJ, WG)

10/1998 -

HIDRÁULICO



**03.43.3100** GRAND CHEROKEE II (WJ, WG)

10/1998 - 12/2003

HIDRÁULICO



**01.43.2000** GRAND CHEROKEE III

06/2005 -

HIDRÁULICO



**03.43.3200** WRANGLER I (YJ, SJ\_)

08/1986 - 08/1996

HIDRÁULICO



**01.44.0500** BESTA

HIDRÁULICO

02/1996 -


**01.44.6000** CARENS II (FJ)

HIDRÁULICO

07/2002 -


**01.44.1500** CARNIVAL (UP)

HIDRÁULICO

08/1999 - 10/2001



- DISTANCIA TUBO-FUELLE (MM): 10

**01.44.1505** CARNIVAL (UP)

HIDRÁULICO

08/1999 - 10/2001



- DISTANCIA TUBO-FUELLE (MM): 100

**01.44.1506** CARNIVAL (UP)

HIDRÁULICO

08/1999 - 10/2001



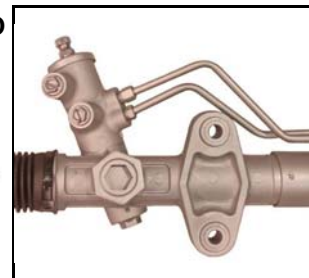
- DISTANCIA TUBO-FUELLE (MM): 100



**01.44.1510** CARNIVAL II (GQ)

HIDRÁULICO

10/2001 -

**01.44.1515** CARNIVAL II (GQ)

HIDRÁULICO

10/2001 -

**01.44.1530** CARNIVAL III (UVP\_)

HIDRÁULICO

09/2005 -

**01.44.1600** CLARUS

HIDRÁULICO

07/1996 -

**01.44.6800** OPIRUS (GH)

HIDRÁULICO

09/2003 -



**06.44.1500** PICANTO

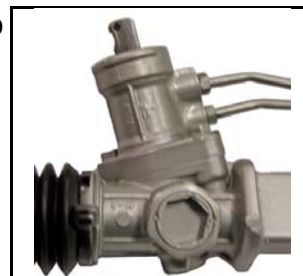
ELECTRÓNICO

04/2004 -


**01.44.2000** PRIDE (DA)

HIDRÁULICO

01/1990 -


**06.44.1000** PRO CEE'D (ED)

ELECTRÓNICO

02/2008 -


**01.44.3500** RIO

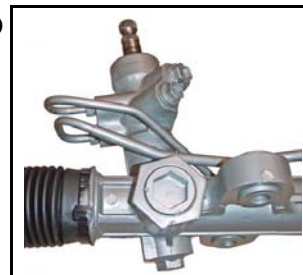
HIDRÁULICO

01/2007 -


**01.44.3000** RIO II (JB)

HIDRÁULICO

03/2005 -

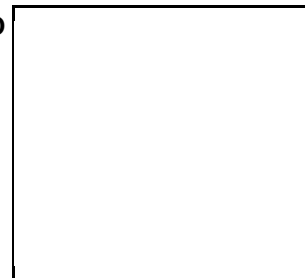




**01.44.4350** SEPHIA (FA)

**01/1995 - 10/1997**

HIDRÁULICO



**01.44.4400** SHUMA (FB)

**10/1997 - 12/2001**

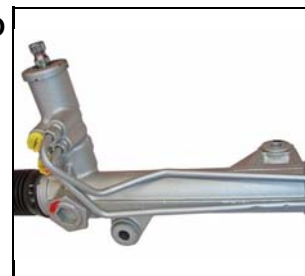
HIDRÁULICO



**01.44.5000** SORENTO (JC)

**08/2002 -**

HIDRÁULICO

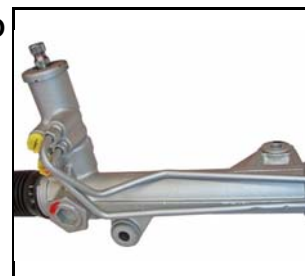


- SERVOTRONIC: SI

**01.44.5005** SORENTO (JC)

**08/2002 -**

HIDRÁULICO



- SERVOTRONIC: NO

**01.44.5300** SPORTAGE (JE)

**09/2004 -**

HIDRÁULICO  
MANDO

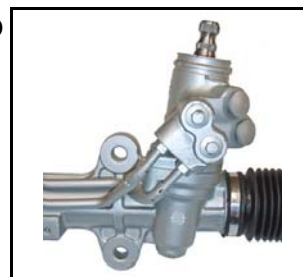


- Nº VUELTAS PIÑÓN: 3,1

- NO CONFUNDIR CON: 01.44.5200 ; 01.35.7500

**01.44.5200** SPORTAGE (JE\_)

09/2004 -

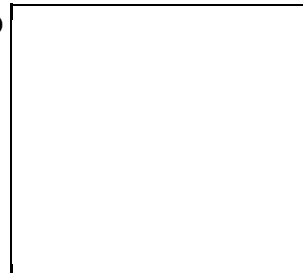
HIDRÁULICO  
MANDO

- NO CONFUNDIR CON: 01.44.5300 ; 01.35.7500

**03.44.1000** SPORTAGE (K00)

04/1994 - 04/2004

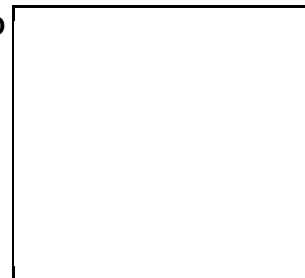
HIDRÁULICO



**01.48.1300** BETA H.P.E. (828BF)

05/1976 - 09/1984

HIDRÁULICO



**01.26.1200** DEDRA (835)

01/1989 - 07/1999

HIDRÁULICO  
TRW

M12

M12



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1110  
- NO CONFUNDIR CON: 01.26.1202 ; 01.26.2200

- TERMINALES DESCR. : M12

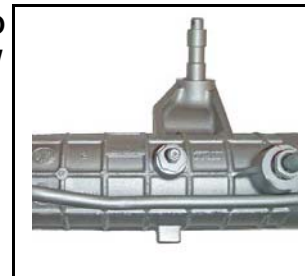
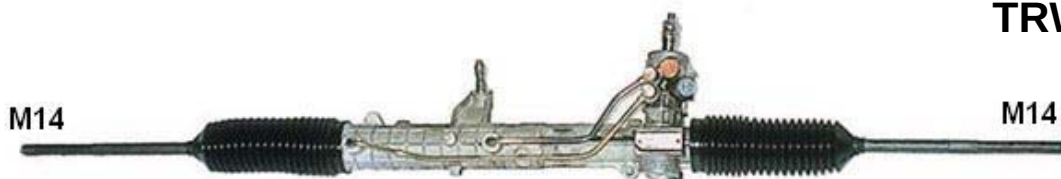
**01.26.2195** DEDRA (835)

01/1989 - 07/1999

HIDRÁULICO  
TRW

M14

M14



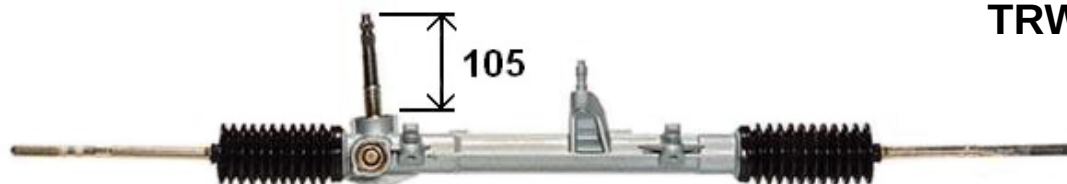
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1150  
- NO CONFUNDIR CON: 01.26.2200 / 2205 / 2210 / 2215

- TERMINALES DESCR. : M14

**02.26.5800** DEDRA (835)

01/1989 - 07/1999

MANUAL  
TRW

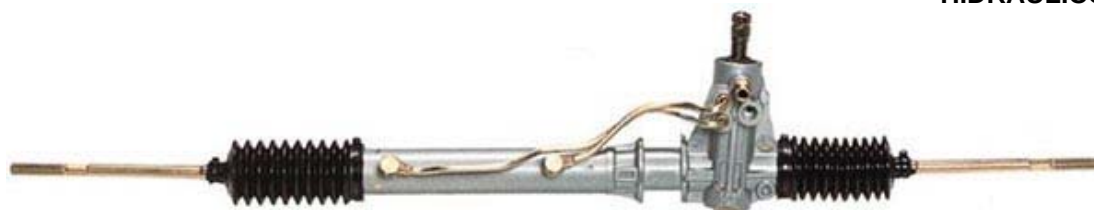


- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 105

**01.48.1415** DELTA I (831AB0)

09/1979 - 01/1994

HIDRÁULICO



- TERMINALES DESCR. : Ø12

- NO CONFUNDIR CON: 01.48.1420 ; 01.48.1425

**01.48.1420** DELTA I (831AB0)

09/1979 - 01/1994

HIDRÁULICO

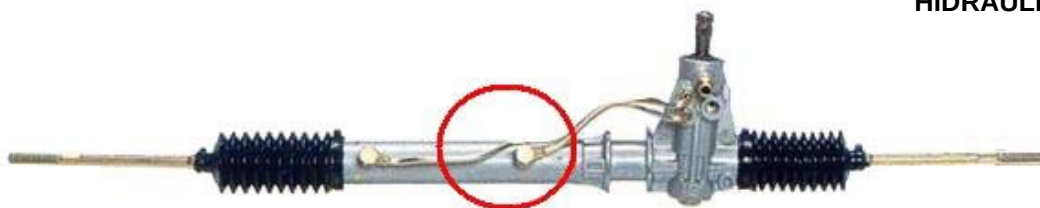


- NO CONFUNDIR CON: 01.48.1415 ; 01.48.1425

**01.48.1425** DELTA I (831AB0)

09/1979 - 01/1994

HIDRÁULICO



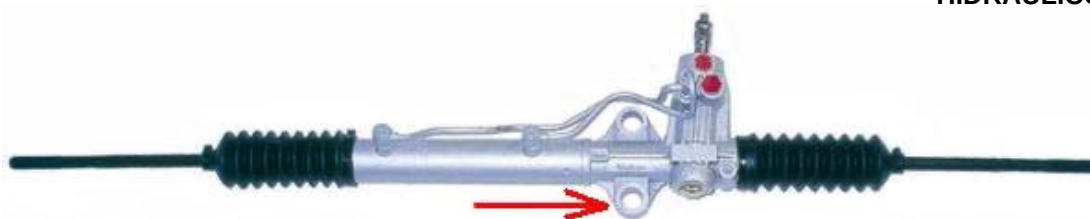
- TERMINALES DESCR. : Ø14

- NO CONFUNDIR CON: 01.48.1415 ; 01.48.1420

**01.48.1427** DELTA I (831AB0)

09/1979 - 01/1994

HIDRÁULICO



**02.48.5905** DELTA I (831AB0)

09/1979 - 01/1994

MANUAL



- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

**01.01.1505** DELTA II (836)

06/1993 - 09/1999

HIDRÁULICO  
TRW



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1155

- NO CONFUNDIR CON: 01.01.1500





**01.26.1200** DELTA II (836)

06/1993 - 09/1999

HIDRÁULICO  
TRW



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1110  
- NO CONFUNDIR CON: 01.26.1202 ; 01.26.2200

- TERMINALES DESCR. : M12

**01.48.1405** DELTA II (836)

06/1993 - 09/1999

HIDRÁULICO  
TRW



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1155  
- NO CONFUNDIR CON: 01.48.1400

- TERMINALES DESCR. : M12X1,25

**02.48.5905** DELTA II (836)

06/1993 - 09/1999

MANUAL

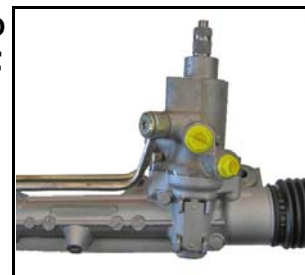


- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

**01.48.1500** KAPPA (838\_)

08/1994 - 10/2001

HIDRÁULICO  
ZF



- SERVOTRONIC: SI

**01.48.1520** KAPPA (838\_)

08/1994 - 10/2001

HIDRÁULICO  
TRW



**01.48.1600** LYBRA (839\_X)

= 01.26.2200

HIDRÁULICO  
TRW

07/1999 -



- TERMINALES DESCR. : M14X1,50

**01.16.1700** PHEDRA (179)

HIDRÁULICO  
TRW

09/2002 -



- TUBOS HIDRÁULICOS: CONEXIÓN CON TORNILLO Y ARANDELA



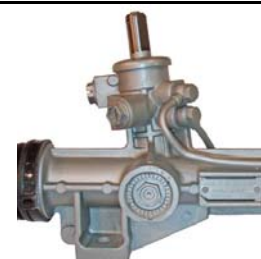
**01.64.2000** PHEDRA (179)

HIDRÁULICO  
TRW

09/2002 -



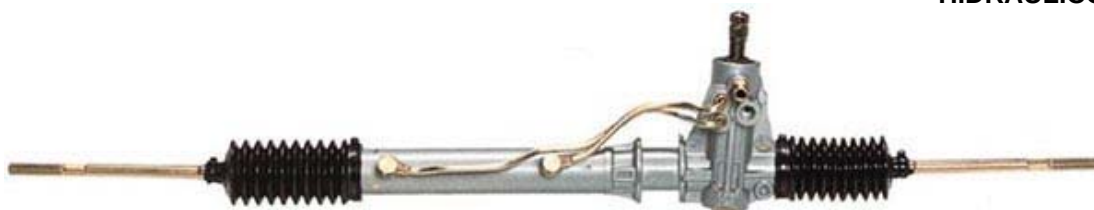
- TUBOS HIDRÁULICOS: CONEXIÓN CON TORNILLO Y ARANDELA



**01.48.1415** PRISMA (831AB0)

HIDRÁULICO

01/1983 - 02/1992



- TERMINALES DESCR. : Ø12

- NO CONFUNDIR CON: 01.48.1420 ; 01.48.1425

**01.48.1420** PRISMA (831AB0)

HIDRÁULICO

01/1983 - 02/1992

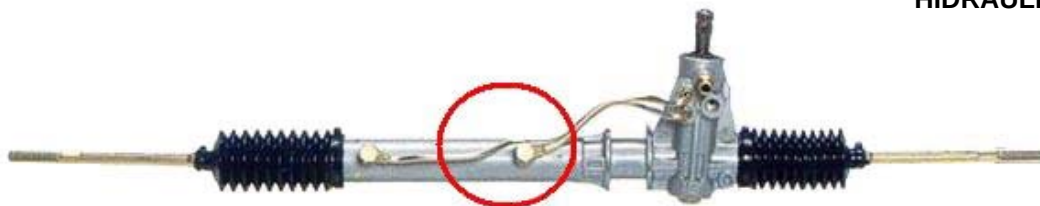


- NO CONFUNDIR CON: 01.48.1415 ; 01.48.1425

**01.48.1425** PRISMA (831AB0)

**01/1983 - 02/1992**

HIDRÁULICO



- TERMINALES DESCR. : Ø14

- NO CONFUNDIR CON: 01.48.1415 ; 01.48.1420

**01.26.1700** THEMA (834)

**11/1984 - 07/1994**

HIDRÁULICO  
TRW



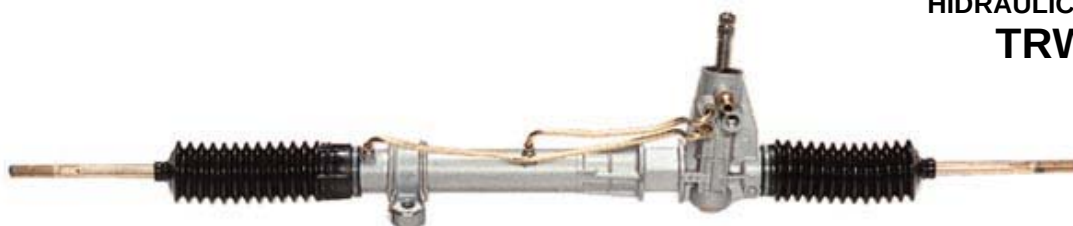
- TERMINALES DESCR. : M14

- NO CONFUNDIR CON: 01.26.1702

**01.26.1702** THEMA (834)

**11/1984 - 07/1994**

HIDRÁULICO  
TRW



- TERMINALES DESCR. : M12

- NO CONFUNDIR CON: 01.26.1700

**01.26.1705** THEMA (834)

**11/1984 - 07/1994**

HIDRÁULICO

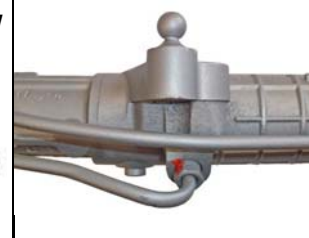


- SERVOTRONIC: SI

**01.26.2500** Y (840A)

**11/1995 - 09/2003**

HIDRÁULICO  
TRW



- TERMINALES DESCR. : M12

**02.48.5900** Y10 (156)

03/1985 - 12/1995

MANUAL



- CARCASA: CON SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

**02.48.5920** Y10 (156)

03/1985 - 12/1995

MANUAL



**08.48.2000** YPSILON (843)

10/2003 -

ELÉCTRICO

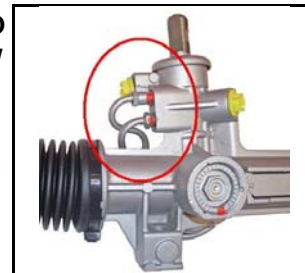


- COLUMNA DE DIRECCIÓN

**01.16.2010** ZETA (220)

05/1995 - 09/2002

HIDRÁULICO  
TRW



- TUBOS HIDRÁULICOS: CONEXIÓN CON RACOR  
- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 45  
- NO CONFUNDIR CON: 01.16.1700

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS  
- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCRIP.: ROSCA SOPORTES M14X1,5



**03.49.0055** 90/110 (DHMC)

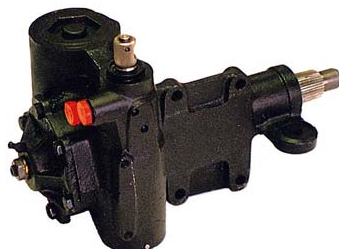


HIDRÁULICO  
**TRW**

09/1983 - 07/1990



**03.49.0040** DEFENDER (LD)



HIDRÁULICO

09/1990 -

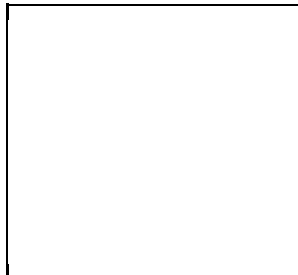


**03.49.0050** DEFENDER (LD)



HIDRÁULICO

09/1990 -



**03.49.0051** DEFENDER (LD)



HIDRÁULICO  
**BENDIX**

09/1990 -



**03.49.0060** DEFENDER (LD)



HIDRÁULICO

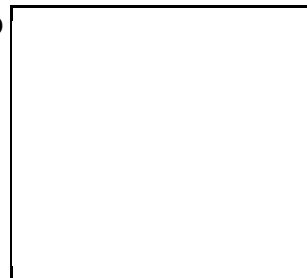
09/1990 -



**03.49.0070** DISCOVERY I

10/1989 - 10/1998

HIDRÁULICO



**03.49.0075** DISCOVERY I

10/1989 - 10/1998

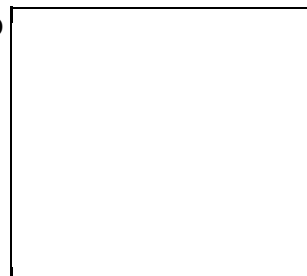
HIDRÁULICO



**03.49.0070** DISCOVERY II (LJ, LT)

11/1998 - 06/2004

HIDRÁULICO



**03.49.0085** DISCOVERY II (LJ, LT)

11/1998 - 06/2004

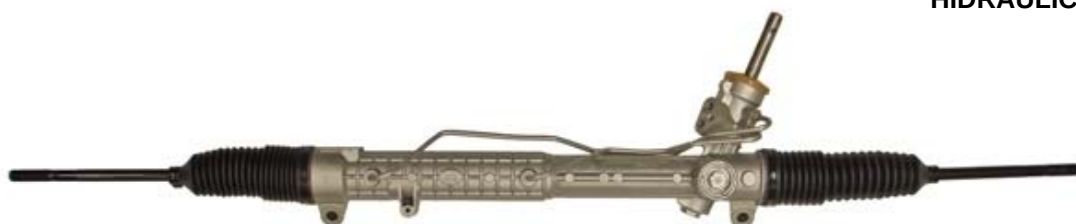
HIDRÁULICO



**01.49.0050** DISCOVERY III (TAA)

07/2004 -

HIDRÁULICO



**01.49.0050** DISCOVERY III (TAA)

HIDRÁULICO

07/2004 -



**03.49.0070** DISCOVERY III (TAA)

HIDRÁULICO

07/2004 -



**01.49.0010** FREELANDER

HIDRÁULICO

02/1998 -



- Nº VUELTAS PIÑÓN: 3,2

**03.49.0070** RANGE ROVER I

HIDRÁULICO

07/1970 - 07/1994



**03.49.0080** RANGE ROVER II (LP)

HIDRÁULICO

07/1994 - 03/2002



01.49.1500

RANGE ROVER III (LM)

03/2002 -

HIDRÁULICO



- SERVOTRONIC: SI



**01.51.1000** LS (FE)

10/2000 -

HIDRÁULICO



**01.51.1000** LS (UCF10)

10/1989 - 12/1994

HIDRÁULICO



**01.51.1500** LS (UCF10)

10/1989 - 12/1994

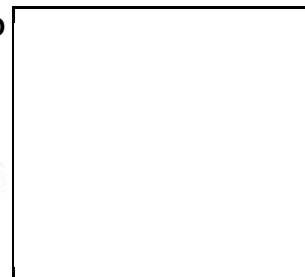
HIDRÁULICO



**01.51.2500** RX (MCU\_)

04/2003 -

HIDRÁULICO



**01.51.2000** RX (XU1)

08/1997 - 05/2003

HIDRÁULICO



**01.52.1100** 3200 GT

10/1998 - 03/2002

HIDRÁULICO



**01.52.1000** GHIBLI II

04/1992 -

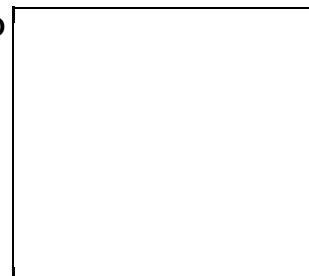
HIDRÁULICO



**01.52.1000** QUATTROPORTE II

03/1994 -

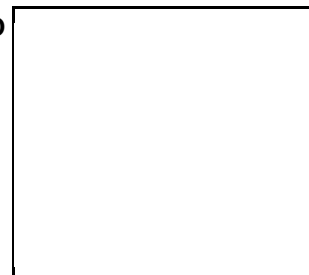
HIDRÁULICO



**01.52.1000** SHAMAL

09/1989 - 11/1995

HIDRÁULICO



**01.28.3155** 121 III (JASM, JBSM)

HIDRÁULICO

03/1996 -



- CARCASA: ALUMINIO  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: LISO

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCR.: TUBOS ROSCADOS

**01.28.3160** 2 (DY)

HIDRÁULICO

04/2003 -



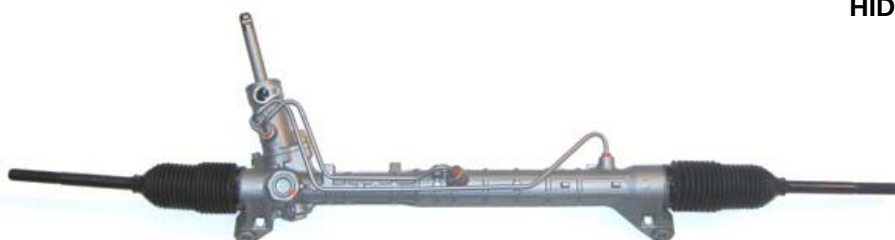
- Nº VUELTAS PIÑÓN: 3,25

- NO CONFUNDIR CON: 01.28.3161

**01.53.3400** 3 (BK)

HIDRÁULICO

10/2003 -



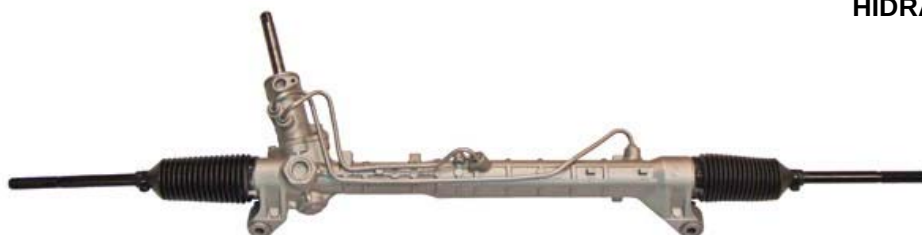
- SERVOTRONIC: SI

- CON SENSOR

**01.53.3405** 3 (BK)

HIDRÁULICO

10/2003 -


**01.53.3510** 323 IV (BG)

HIDRÁULICO

06/1989 - 10/1994



**01.53.3500** 323 V (BA)

HIDRÁULICO

07/1994 - 09/1998


**01.53.3520** 323 V (BA)

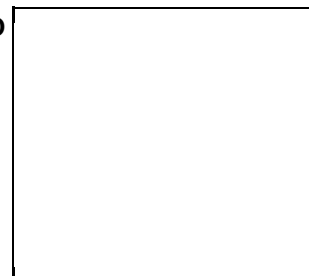
HIDRÁULICO

07/1994 - 09/1998


**01.53.3520** 323 VI (BJ)

HIDRÁULICO

09/1998 - 05/2004


**01.53.3600** 6 (GG) (GY)

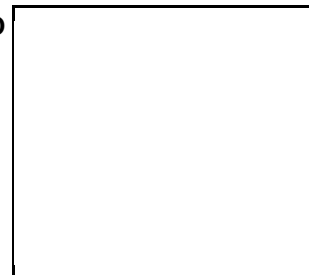
HIDRÁULICO

08/2002 -


**06.53.1500** 6 (GH)

ELÉCTRICO

08/2007 -





**01.53.3640** 626 I (CB)

05/1979 - 10/1982

HIDRÁULICO


**01.28.3600** 626 III (GD) (GV)

06/1987 - 05/1992

HIDRÁULICO



- SERVOTRONIC: SI

**01.28.3606** 626 III (GD, GV)

06/1987 - 05/1992

HIDRÁULICO



- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCRIP.: ESPACIO PARA BRIDA 50 MM.

**01.28.3610** 626 III (GD, GV)

06/1987 - 05/1992

HIDRÁULICO


**01.53.3625** 626 III (GD, GV)

06/1987 - 05/1992

HIDRÁULICO



**01.28.3605** 626 III (GV)

**06/1987 - 05/1992**

HIDRÁULICO



- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCRIP.: ESPACIO PARA BRIDA 46 MM.

**01.28.3605** 626 IV (GE)

**08/1991 - 06/1997**

HIDRÁULICO



- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCRIP.: ESPACIO PARA BRIDA 46 MM.

**01.28.3606** 626 IV (GE)

**08/1991 - 06/1997**

HIDRÁULICO



- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCRIP.: ESPACIO PARA BRIDA 50 MM.

**01.28.3610** 626 IV (GE)

**08/1991 - 06/1997**

HIDRÁULICO


**01.53.3650** 626 IV (GE) Con dirección a las 4 ruedas

**04/1992 - 04/1997**

HIDRÁULICO



**01.53.3700** 929 I (LA)

**09/1978 - 07/1986**

HIDRÁULICO


**01.53.3700** 929 II (HB)

**12/1981 - 09/1987**

HIDRÁULICO


**01.53.3725** DEMIO (DW)

**10/1996 - 12/2002**

HIDRÁULICO


**01.53.4500** MPV I (LV)

**03/1995 - 09/1999**

HIDRÁULICO


**01.53.3800** MX-3 (EC)

**07/1991 - 10/1997**

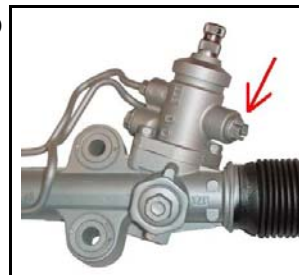
HIDRÁULICO



**01.53.3825** MX-5 II (NB) 1.6-1.9

**01/1998 - 10/2005**

HIDRÁULICO

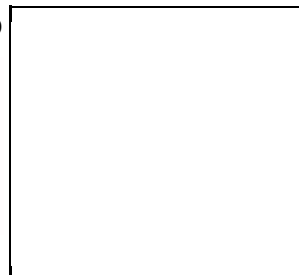


- CON SENSOR DE TEMPERATURA

**01.53.3850** MX-6 (GE)

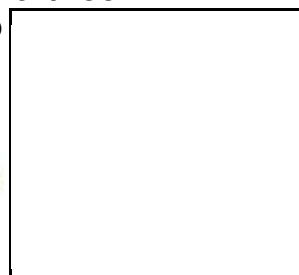
**02/1992 -**

HIDRÁULICO


**01.53.3860** MX-6 (GE)

**02/1992 -**

HIDRÁULICO


**03.53.5100** Pickup

HIDRÁULICO


**01.53.4000** RX 7 II (FC)

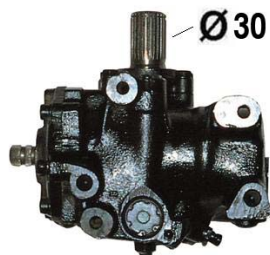
**11/1985 - 12/1991**

HIDRÁULICO





**03.56.3400** 190 (W201)

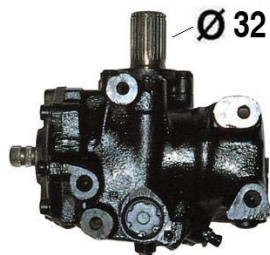


HIDRÁULICO

10/1982 - 08/1993

- MATERIAL: HIERRO FUNDIDO

**03.56.3450** 190 (W201)

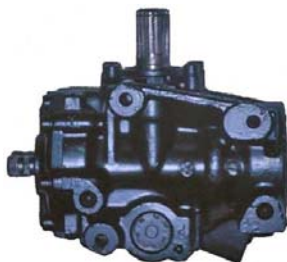


HIDRÁULICO

10/1982 - 08/1993

- MATERIAL: HIERRO FUNDIDO

**03.56.3500** 190 (W201)



HIDRÁULICO

10/1982 - 08/1993

- MATERIAL: ALUMINIO

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS ROSCADOS



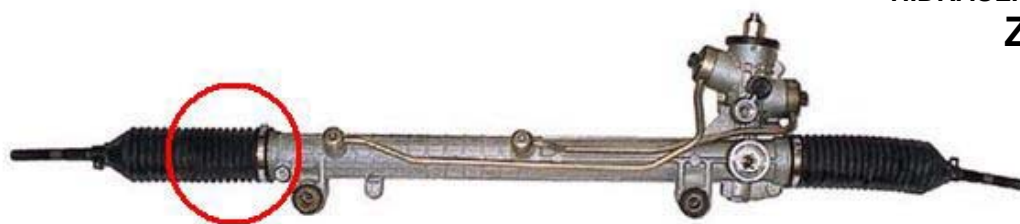
**03.56.4010** 190 (W201)



HIDRÁULICO

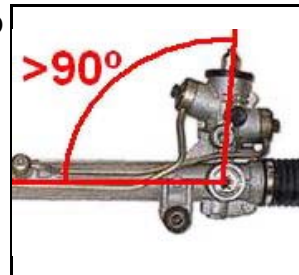
10/1982 - 08/1993

**01.56.1500** CLASE A (W168)



HIDRÁULICO  
ZF

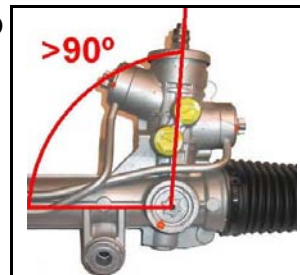
07/1997 - 08/2004



**01.56.1505** CLASE A (W168)

07/1997 - 08/2004

HIDRÁULICO  
ZF

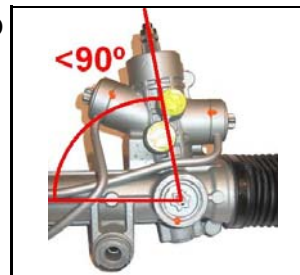


- CARCASA: FUELLE GORDO 90° DISTR-CAR

**01.56.1506** CLASE A (W168)

07/1997 - 08/2004

HIDRÁULICO  
ZF

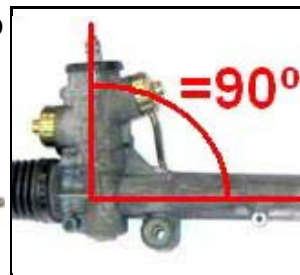


- CARCASA: FUELLE GORDO 80° DISTR-CAR

**01.56.1507** CLASE A (W168)

07/1997 - 08/2004

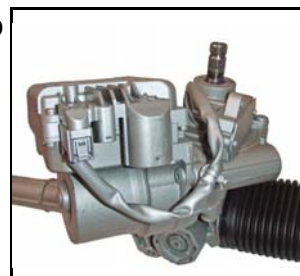
HIDRÁULICO  
ZF



**06.56.1000** CLASE A (W169)

09/2004 -

ELECTRÓNICO  
KOYO



**01.56.1540** CLASE C (\_203)

05/2000 -

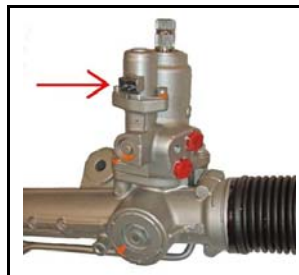
HIDRÁULICO  
ZF



**01.56.1541** CLASE C (\_203)

05/2000 -

HIDRÁULICO  
ZF



- SERVOTRONIC: SI

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION

**03.56.3200** CLASE C (W202) (S202)

03/1993 - 05/2000

HIDRÁULICO



**03.56.3250** CLASE C (W202) (S202)

03/1993 - 05/2000

HIDRÁULICO



**01.56.1520** CLASE C (W204) (S204)

01/2007 -

HIDRÁULICO



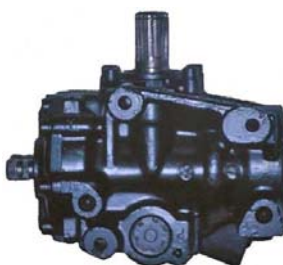
- SERVOTRONIC: NO

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION

**03.56.3500** CLASE E (\_124)

06/1993 - 06/1995

HIDRÁULICO



- MATERIAL: ALUMINIO

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS ROSCADOS



**03.56.3550** CLASE E ( \_124)

HIDRÁULICO

06/1993 - 06/1995



**01.56.1600** CLASE E (W210) (S210)

HIDRÁULICO  
ZF

06/1995 - 03/2002



**01.56.1610** CLASE E (W210) (S210)

HIDRÁULICO  
ZF

06/1995 - 03/2002



- SERVOTRONIC: SI  
- NO CONFUNDIR CON: 01.56.1615

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1151

**01.56.1615** CLASE E (W210) (S210)

HIDRÁULICO  
ZF

06/1995 - 03/2002



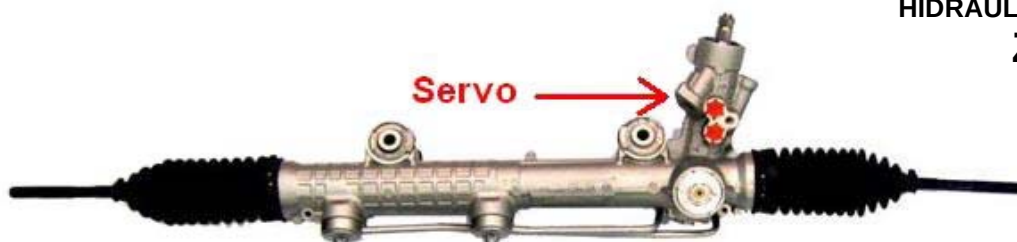
- SERVOTRONIC: SI  
- NO CONFUNDIR CON: 01.56.1610

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1151

**01.56.1550** CLASE E (W211) (S211)

HIDRÁULICO  
ZF

03/2002 -



- SERVOTRONIC: SI

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION



**01.56.1551** CLASE E (W211) (S211)

03/2002 -

HIDRÁULICO  
ZF



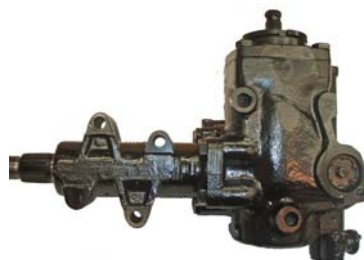
- SERVOTRONIC: NO

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION

**03.56.4100** CLASE G 300 (W460)

03/1979 - 08/1993

HIDRÁULICO



**01.56.1620** CLASE M (W163)

02/1998 - 06/2005

HIDRÁULICO  
ZF



**01.56.1630** CLASE M (W163)

02/1998 - 06/2005

HIDRÁULICO  
ZF



- SERVOTRONIC: SI

**01.56.1640** CLASE M (W163)

02/1998 - 06/2005

HIDRÁULICO



- SERVOTRONIC: NO

**01.56.1650** CLASE M (W164)

07/2005 -

HIDRÁULICO



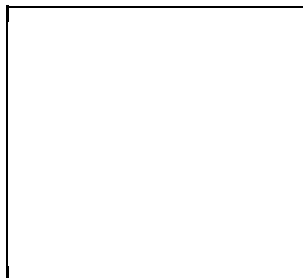
- SERVOTRONIC: SI

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION

**01.56.1655** CLASE M (W164)

07/2005 -

HIDRÁULICO



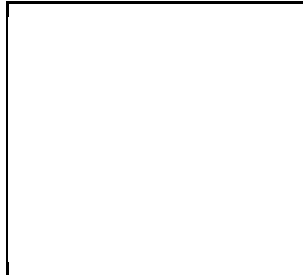
- SERVOTRONIC: NO

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION

**03.56.3600** CLASE S (W126) (C126)

10/1979 - 06/1991

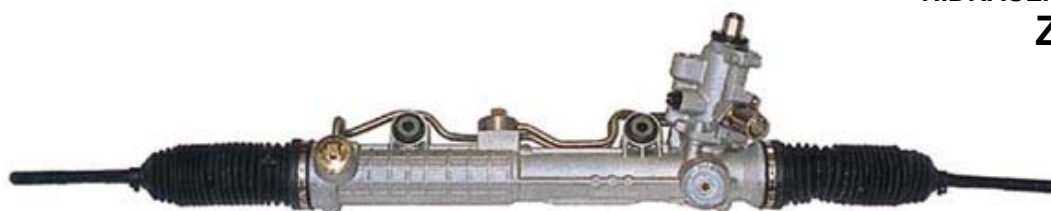
HIDRÁULICO



**01.56.1800** CLASE S (W140) (C140)

02/1991 - 10/1998

HIDRÁULICO  
ZF



- SERVOTRONIC: SI

- RACORES ENTRADA ACEITE: SIN ROSCA Ø 11 MM

- RACORES SALIDA ACEITE: SIN ROSCA Ø 11 MM

**03.56.3650** CLASE S (W140) (C140)

02/1991 - 10/1998

HIDRÁULICO



**03.56.3660** CLASE S (W140) (C140)

02/1991 - 10/1998

HIDRÁULICO


**01.56.2100** CLASE V (638/2)

02/1996 - 07/2003

= 01.56.2103 ; 01.56.2105 ; 01.56.2110

HIDRÁULICO  
ZF

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1380  
- DIÁMETRO CUELLO DISTRIBUIDOR [MM]: 56

- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCRIP.: SOPORTE CUADRADO

**03.56.3250** CLK (C208) (A208)

06/1997 - 07/2002

HIDRÁULICO

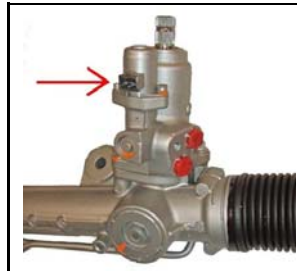

**01.56.1540** CLK (C209) (A209)

06/2002 -

HIDRÁULICO  
ZF

**01.56.1541** CLK (C209) (A209)

06/2002 -

HIDRÁULICO  
ZF


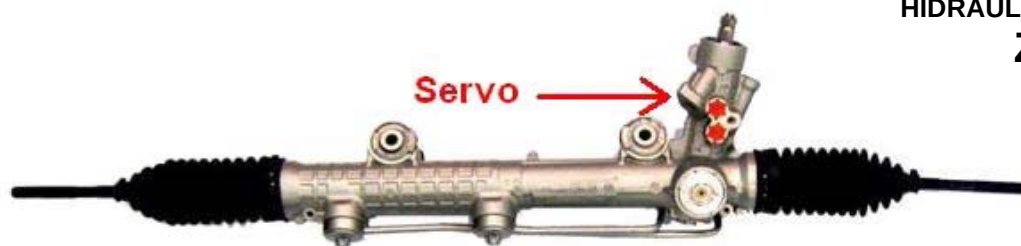
- SERVOTRONIC: SI

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION

**01.56.1550** CLS (C219)

10/2004 -

HIDRÁULICO  
ZF



- SERVOTRONIC: SI

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION

**03.56.3800** MB-TRAC

07/1973 - 12/1991

HIDRÁULICO



**03.56.3850** MB-TRAC

07/1973 - 12/1991

HIDRÁULICO



**03.56.3050** PAGODE (W113)

01/1963 - 12/1971

HIDRÁULICO



**03.56.3100** Sedán (W123)

01/1976 - 12/1985

HIDRÁULICO

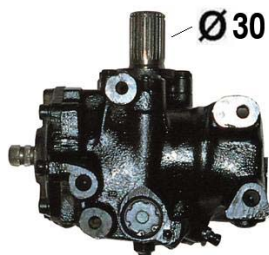




**03.56.3400** Sedán (W124)

12/1984 - 06/1993

HIDRÁULICO

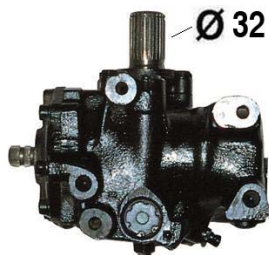


- MATERIAL: HIERRO FUNDIDO

**03.56.3450** Sedán (W124)

12/1984 - 06/1993

HIDRÁULICO



- MATERIAL: HIERRO FUNDIDO

**01.56.1542** SL (R230)

10/2001 -

HIDRÁULICO  
ZF



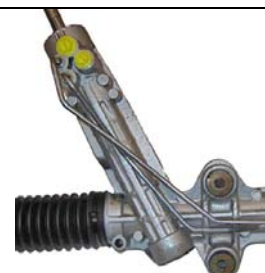
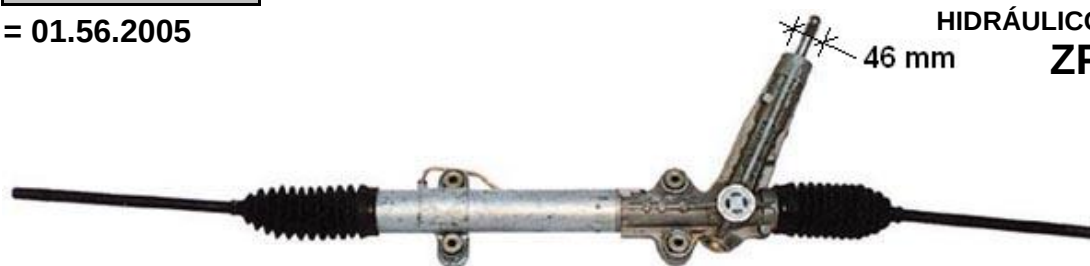
- SERVOTRONIC: SI

**01.56.2000** SPRINTER (901, 902)

01/1995 - 05/2006

= 01.56.2005

HIDRÁULICO  
ZF



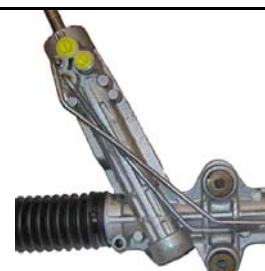
- DIÁMETRO CUELLO DISTRIBUIDOR [MM]: 46

**01.56.2000** SPRINTER (903)

01/1995 - 05/2006

= 01.56.2005

HIDRÁULICO  
ZF



- DIÁMETRO CUELLO DISTRIBUIDOR [MM]: 46

**01.56.2000** SPRINTER (904)

= 01.56.2005

02/1996 - 05/2006



- DIÁMETRO CUELLO DISTRIBUIDOR [MM]: 46



**01.56.2005** SPRINTER (904)

= 01.56.2000

02/1996 - 05/2006



- DIÁMETRO CUELLO DISTRIBUIDOR [MM]: 56



**01.56.2130** SPRINTER (906)

06/2006 -

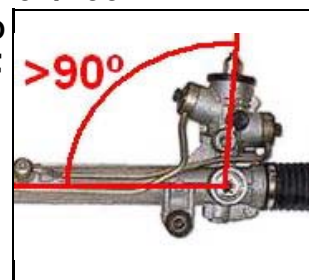
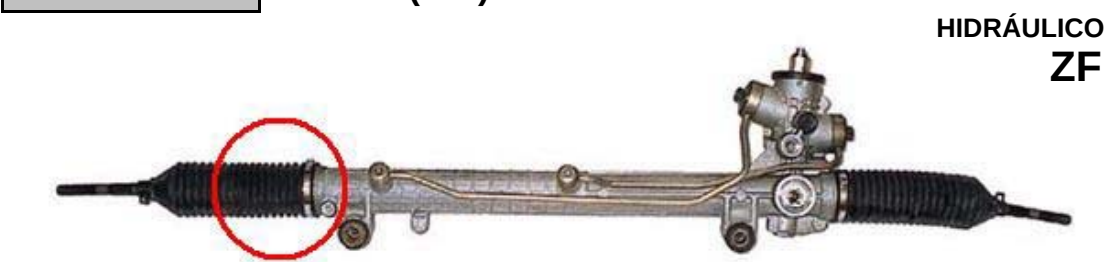


- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION



**01.56.1500** Vaneo (414)

02/2002 -



**01.56.2120** VIANO (W639)

09/2003 -



- NO CONFUNDIR CON: 01.56.2122



**01.56.2122** VIANO (W639)

09/2003 -

HIDRÁULICO



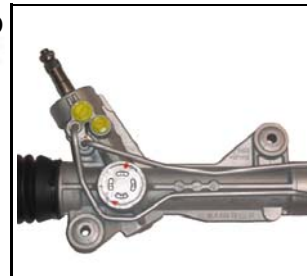
- NO CONFUNDIR CON: 01.56.2120

**01.56.2100** VITO (638)

02/1996 - 07/2003

= 01.56.2103 ; 01.56.2105 ; 01.56.2110

HIDRÁULICO  
ZF



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1380

- DIÁMETRO CUELLO DISTRIBUIDOR [MM]: 56

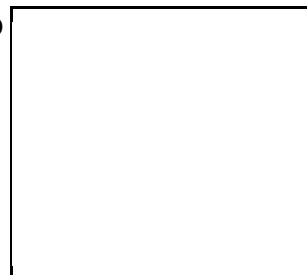
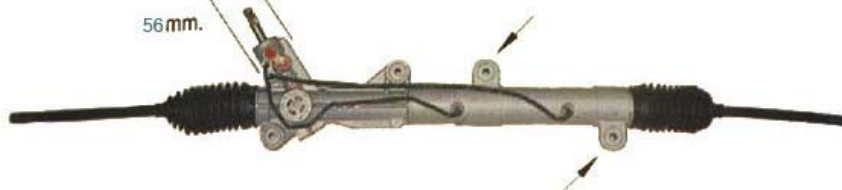
- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCRIP.: SOPORTE CUADRADO

**01.56.2103** VITO (638)

02/1996 - 07/2003

= 01.56.2100 ; 01.56.2105 ; 01.56.2110

HIDRÁULICO  
ZF



- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCRIP.: SOPORTE REDONDO

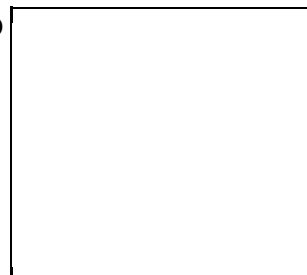
- DIÁMETRO CUELLO DISTRIBUIDOR [MM]: 56

**01.56.2105** VITO (638)

02/1996 - 07/2003

= 01.56.2100 ; 01.56.2103 ; 01.56.2110

HIDRÁULICO  
ZF



- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCRIP.: SOPORTE REDONDO

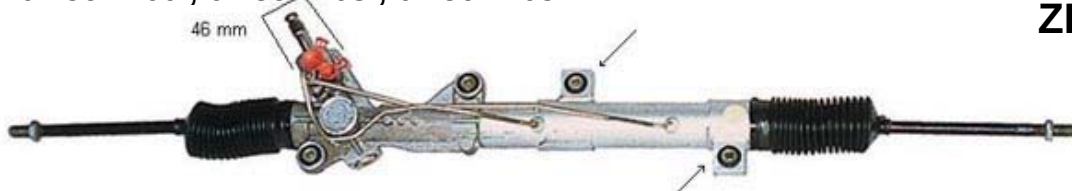
- DIÁMETRO CUELLO DISTRIBUIDOR [MM]: 46

**01.56.2110** VITO (638)

02/1996 - 07/2003

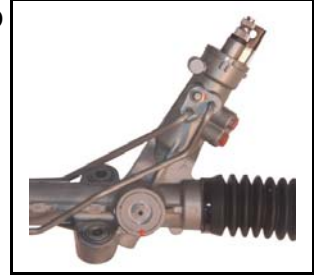
= 01.56.2100 ; 01.56.2103 ; 01.56.2105

HIDRÁULICO  
ZF



- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCRIP.: SOPORTE CUADRADO

- DIÁMETRO CUELLO DISTRIBUIDOR [MM]: 46

**01.56.2120** VITO (W639)**09/2003 -****HIDRÁULICO**

- NO CONFUNDIR CON: 01.56.2122

**01.56.2122** VITO (W639)**09/2003 -****HIDRÁULICO**

- NO CONFUNDIR CON: 01.56.2120



**02.74.2250** 1300 Mk.II

09/1967 - 09/1970

MANUAL



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1115

**01.74.5900** MAESTRO

03/1983 - 09/1990

HIDRÁULICO

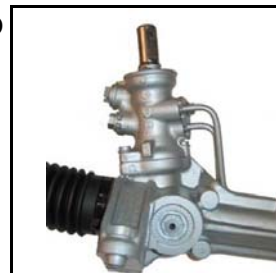


**02.74.2025** METRO

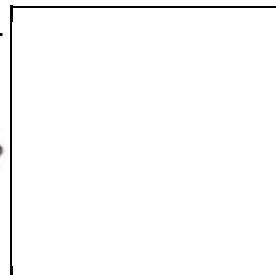
05/1982 - 09/1990

MANUAL



**01.57.1000**
**MINI**
**06/2001 -**
**HIDRÁULICO  
ZF**


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 982

**02.74.2500**
**MINI MK I**
**01/1991 -**
**MANUAL**


**01.58.6800** 3000 GT (Z16A)

06/1992 - 08/1999

HIDRÁULICO



**03.58.1500** CANTER

10/1997 -

HIDRÁULICO



**01.58.6010** CARISMA (DA\_)

07/1995 - 07/1999

HIDRÁULICO



**01.98.6000** CARISMA (DA\_)

07/1999 - 06/2006

HIDRÁULICO  
SMI



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

- RACORES ENTRADA ACEITE: M14X1,50

**01.98.6002** CARISMA (DA\_)

07/1999 - 06/2006

HIDRÁULICO  
SMI



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

- RACORES ENTRADA ACEITE: M16X1,50

**01.98.6005** CARISMA (DA\_)

07/1999 - 06/2006

HIDRÁULICO  
SMI

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1210  
- TERMINALES DESCR.: M14X1,50

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO


**01.98.6006** CARISMA (DA\_)

07/1999 - 06/2006

HIDRÁULICO  
SMI

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1180  
- TERMINALES DESCR.: M12X1,25

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO  
- RACORES ENTRADA ACEITE: M14X1,50

**01.98.6007** CARISMA (DA\_)

09/2000 - 06/2006

HIDRÁULICO

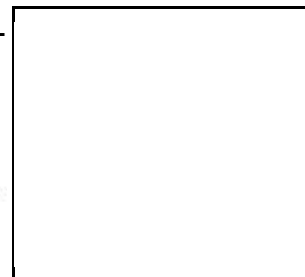

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1210  
- TERMINALES DESCR.: M12X1,25

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO


**02.58.0500** COLT III (C5\_A)

04/1988 - 05/1992

MANUAL


**01.58.6500** COLT IV (CA\_A)

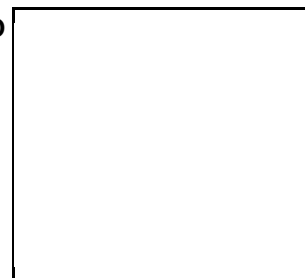
03/1992 - 04/1996

HIDRÁULICO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1155

- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 25

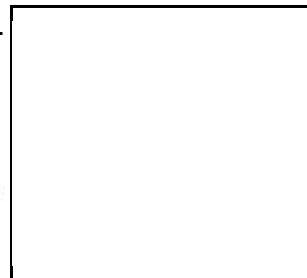




**02.58.0500** COLT IV (CA\_A)

03/1992 - 04/1996

MANUAL



**01.58.6500** COLT V (CJ\_A)

09/1995 - 07/2005

HIDRÁULICO



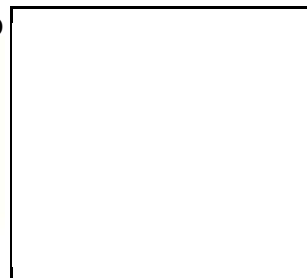
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1155

- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 25

**01.58.6510** COLT V (CJ\_A)

09/1995 - 07/2005

HIDRÁULICO



**01.58.6700** COLT V (CJ\_A)

09/1995 - 07/2005

HIDRÁULICO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1134

- TERMINALES DESCR. : M14X1,50

**06.58.1000** COLT VI

06/2004 -

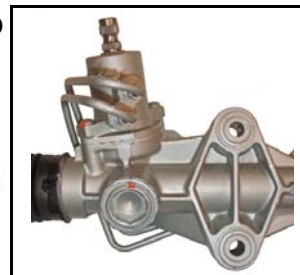
ELECTRÓNICO  
KOYO



**01.58.6100** DIAMANTE

HIDRÁULICO

01/1993 -



**01.58.6375** ECLIPSE II (D3\_)

HIDRÁULICO  
KOYO

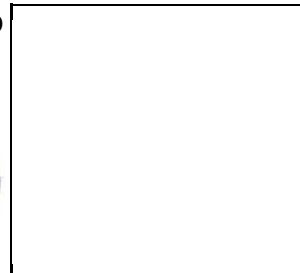
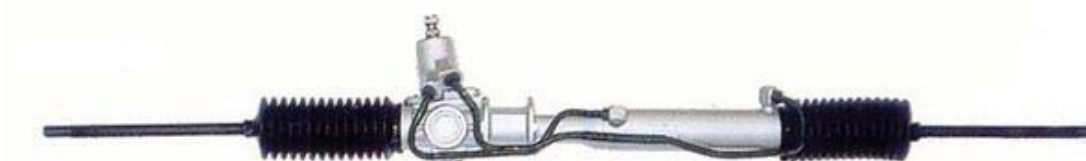
04/1994 - 04/1999



**01.58.6300** GALANT IV (E3\_A)

HIDRÁULICO

11/1988 - 12/1992



- TUBOS HIDRÁULICOS: ENTRADA TUBO CON CUBO 90°

**01.58.6350** GALANT V (E5\_A, E7\_A, E8\_A)

HIDRÁULICO

11/1992 - 10/1996



**01.58.6325** GALANT VI (EA\_)

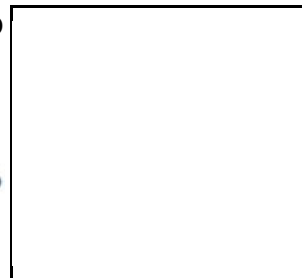
HIDRÁULICO

09/1996 - 10/2004



**01.58.6375** GALANT VI (EA\_)

**09/1996 - 10/2004**

HIDRÁULICO  
KOYO

**01.58.6400** GALANT VI (EA\_)

**09/2000 - 10/2004**

HIDRÁULICO  
KOYO

**03.58.1400** L 200

**10/1986 -**

HIDRÁULICO

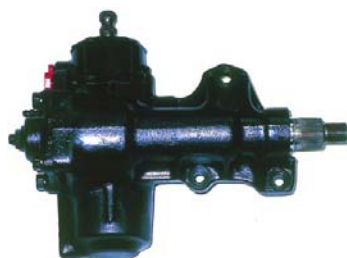


- CANTIDAD DE TALADROS DE FIJACIÓN: 3

**03.58.1410** L 200

**10/1986 -**

HIDRÁULICO


**03.58.1420** L 200

**11/2005 -**

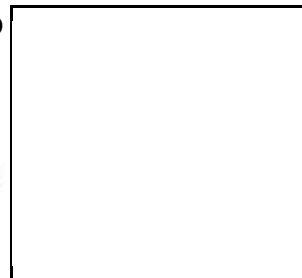
HIDRÁULICO



**01.58.6530** L 300 (L03\_P)

05/1980 - 04/1994

HIDRÁULICO



**01.58.6530** L 300 (P0\_W, P1\_W, P2\_W)

11/1986 -

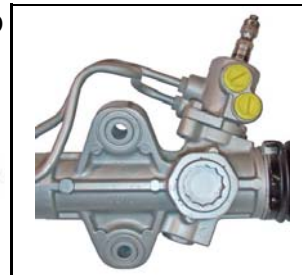
HIDRÁULICO



**01.58.7000** L-200 (K\_\_T) 4D56

11/1986 - 08/1996

HIDRÁULICO



**01.58.6500** LANCER V (CB/D\_A)

06/1992 - 07/1996

HIDRÁULICO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1155

- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 25

**02.58.0500** LANCER V (CB/D\_A)

06/1992 - 07/1996

MANUAL





**01.58.6500** LANCER VI (CK/P\_A)

**09/1995 -**

HIDRÁULICO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1155

- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 25

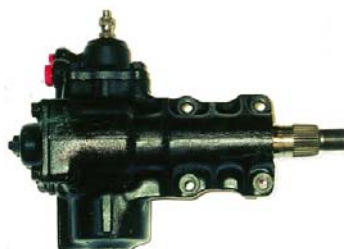
**02.58.0500** LANCER VI (CK/P\_A)

**09/1995 -**

MANUAL


**03.58.1185** PAJERO / MONTERO

HIDRÁULICO


**03.58.1160** PAJERO / MONTERO (L04\_G, L14\_G)

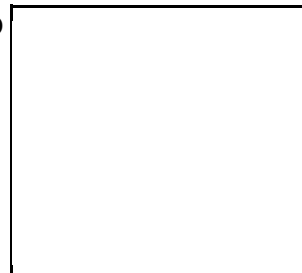
**12/1982 - 12/1991**

HIDRÁULICO


**03.58.1170** PAJERO / MONTERO (V2\_W, V4\_W)

**12/1990 - 06/2000**

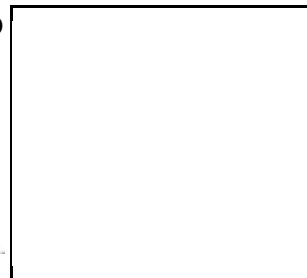
HIDRÁULICO



**01.58.6550** PAJERO / MONTERO III (V60, V70)

04/2000 -

HIDRÁULICO



**01.58.6560** PAJERO / MONTERO iO (H\_ W)

03/1999 -

HIDRÁULICO



**03.58.1180** PAJERO / MONTERO SPORT (K90)

11/1997 -

HIDRÁULICO



**01.58.6580** SPACE GEAR

03/1999 -

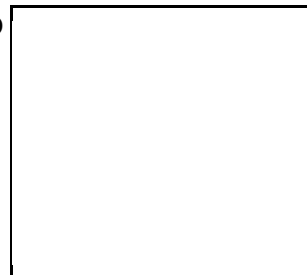
HIDRÁULICO



**01.58.6600** SPACE RUNNER (N1\_ W, N2\_ W)

10/1991 - 08/1999

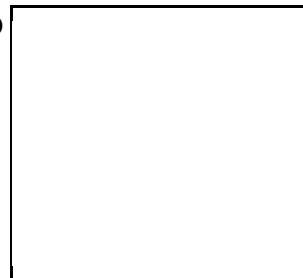
HIDRÁULICO



**01.58.6600** SPACE WAGON (N3\_W, N4\_W)

**05/1991 - 11/1998**

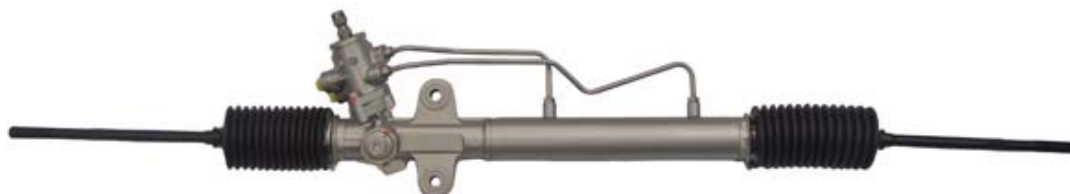
HIDRÁULICO



**01.58.6605** SPACE WAGON (N5\_W)

**10/1998 -**

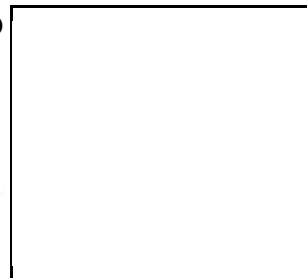
HIDRÁULICO



**01.60.9000** 200 SX (S13)

07/1988 - 11/1993

HIDRÁULICO



**01.60.9000** 200 SX (S14)

10/1993 - 12/1999

HIDRÁULICO



**01.60.7000** 300 ZX (Z31)

01/1984 - 10/1990

HIDRÁULICO



- SERVOTRONIC: SI

**01.60.7100** 300 ZX (Z31)

01/1984 - 10/1990

HIDRÁULICO

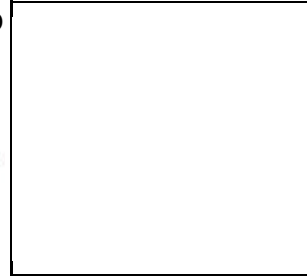


- SERVOTRONIC: NO

**01.60.7500** 350 Z (Z33)

10/2003 -

HIDRÁULICO





**01.60.1110** ALMERA I (N15)

07/1995 - 07/2000

HIDRÁULICO



- TERMINALES DESCR. : M12X1,25

**01.60.1111** ALMERA I (N15)

07/1995 - 07/2000

HIDRÁULICO



- TERMINALES DESCR. : M14X1,50

**01.60.1100** ALMERA II (N16)

07/2000 -

HIDRÁULICO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1160  
- NO CONFUNDIR CON: 01.60.1101 ; 01.60.1102

- TERMINALES DESCR. : M12X1,25

**01.60.1101** ALMERA II (N16)

07/2000 -

HIDRÁULICO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1210

- NO CONFUNDIR CON: 01.60.1100 ; 01.60.1102

**01.60.1102** ALMERA II (N16)

07/2000 -

HIDRÁULICO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1170  
- NO CONFUNDIR CON: 01.60.1100 ; 01.60.1101

- TERMINALES DESCR. : M14X1,50

**01.60.1120** ALMERA II (N16)

07/2000 -

HIDRÁULICO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1162

- TERMINALES DESCR. : M12X1,25

**01.60.1101** ALMERA TINO (V10)

08/2000 -

HIDRÁULICO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1210

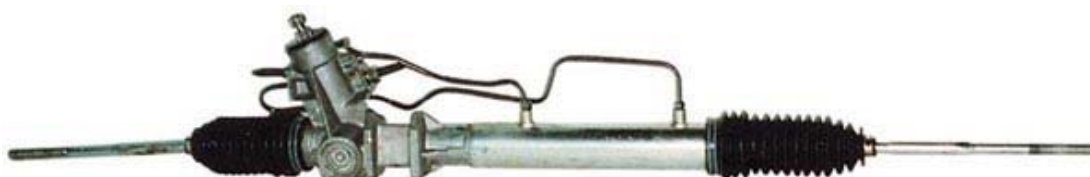
- NO CONFUNDIR CON: 01.60.1100 ; 01.60.1102



**01.60.2210** BLUEBIRD (910)

01/1980 - 12/1983

HIDRÁULICO



- TUBOS HIDRÁULICOS: RACOR CON JUNTA

- NO CONFUNDIR CON: 01.60.2212



**01.60.2212** BLUEBIRD (910)

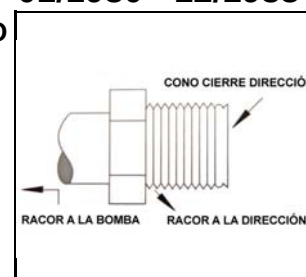
01/1980 - 12/1983

HIDRÁULICO



- TUBOS HIDRÁULICOS: RACOR CÓNICO

- NO CONFUNDIR CON: 01.60.2210



**02.60.3000** BLUEBIRD (910)

01/1980 - /85/0

MANUAL



**01.60.2200** BLUEBIRD (T72 , T12)

12/1985 - 09/1990

HIDRÁULICO



**01.60.2500** CABSTAR

10/2006 -

HIDRÁULICO



**03.60.0010** CABSTAR E

10/1998 - 10/2006

HIDRÁULICO



**03.60.0015** CABSTAR E

10/1998 - 10/2006

HIDRÁULICO



**03.60.0156** CABSTAR E

10/1998 - 10/2006

HIDRÁULICO

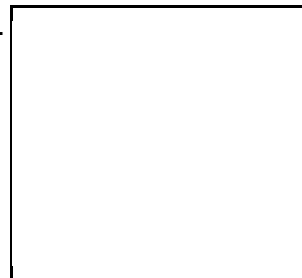


- DIÁMETRO EJE [MM]: 40

**02.01.4500** CHERRY (E10)

09/1970 - 09/1982

MANUAL



**02.01.4500** CHERRY (N12)

04/1982 - 10/1987

MANUAL



**03.60.0005** ECO-T

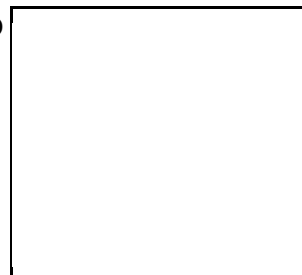
HIDRÁULICO



**01.70.6520** INTERSTAR

07/2002 -

HIDRÁULICO  
SMI



**01.60.2200** MAXIMA (J30)

10/1988 - 10/1994

HIDRÁULICO

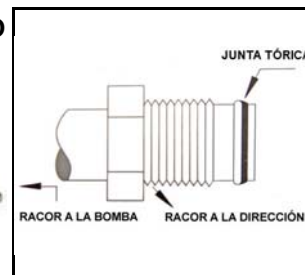




**01.60.2210** MICRA (K10)

**12/1982 - 11/1992**

HIDRÁULICO



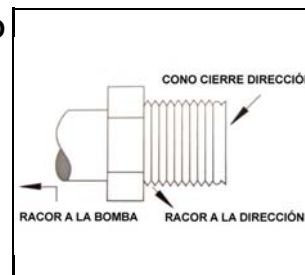
- TUBOS HIDRÁULICOS: RACOR CON JUNTA

- NO CONFUNDIR CON: 01.60.2212

**01.60.2212** MICRA (K10)

**12/1982 - 11/1992**

HIDRÁULICO



- TUBOS HIDRÁULICOS: RACOR CÓNICO

- NO CONFUNDIR CON: 01.60.2210

**02.60.5000** MICRA (K10)

**12/1982 - 11/1992**

MANUAL



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1072

**02.60.5050** MICRA (K10)

**12/1982 - 11/1992**

MANUAL

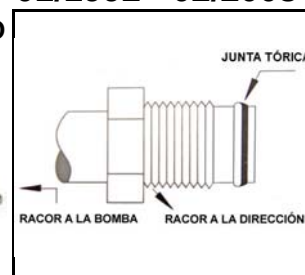
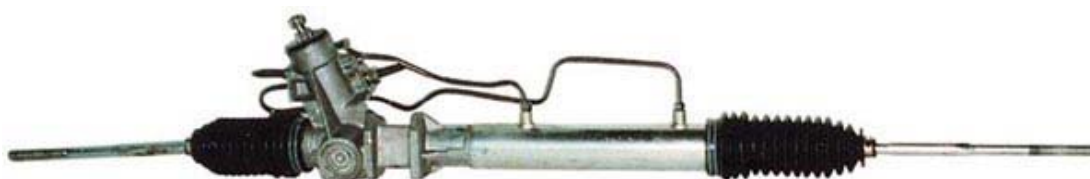


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1130

**01.60.2210** MICRA (K11)

**01/1992 - 02/2003**

HIDRÁULICO



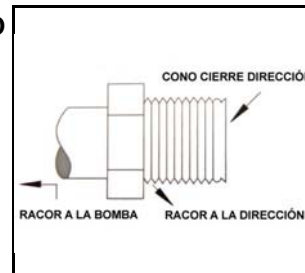
- TUBOS HIDRÁULICOS: RACOR CON JUNTA

- NO CONFUNDIR CON: 01.60.2212

**01.60.2212** MICRA (K11)

01/1992 - 02/2003

HIDRÁULICO



- TUBOS HIDRÁULICOS: RACOR CÓNICO

- NO CONFUNDIR CON: 01.60.2210

**02.60.5000** MICRA (K11)

01/1992 - 02/2003

MANUAL

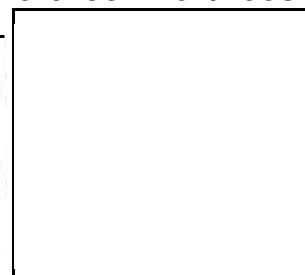


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1072

**02.60.5060** MICRA (K11)

01/1992 - 02/2003

MANUAL



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1119

**06.60.1000** MICRA (K12)

01/2003 -

ELÉCTRICO

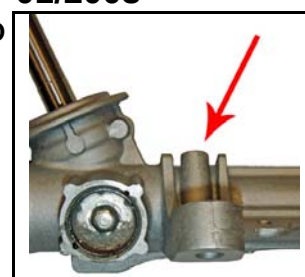


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1030

**06.60.1001** MICRA (K12)

01/2003 -

ELÉCTRICO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1245

**08.60.1000** MICRA (K12)

01/2003 -

ELÉCTRICO  
TRW



- COLUMNA DE DIRECCIÓN

- REFERENCIA DIRECCIÓN: 06601000, 06601001

**03.60.0500** M-Serie

HIDRÁULICO



**01.60.8500** NAVARA (D40)

10/2004 -

HIDRÁULICO



**03.60.0200** NAVARA (D40)

10/2004 -

HIDRÁULICO



**03.60.0040** PATROL (\_160, \_260)

11/1979 - 02/1989

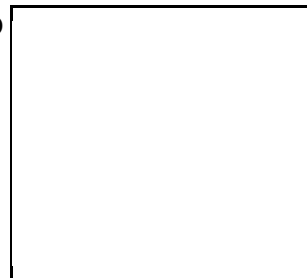
HIDRÁULICO



**03.60.0060** PATROL (\_160, \_260)

10/1984 - 04/1998

HIDRÁULICO



**03.60.0080** PATROL GR I (Y60)

08/1987 - 02/1998

HIDRÁULICO



**03.60.0070** PATROL GR II (Y61)

06/1997 -

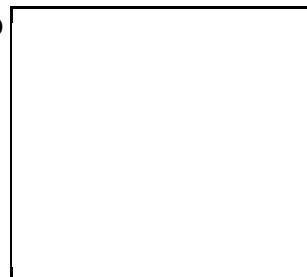
HIDRÁULICO



**03.60.0100** PICK UP (720, D21, D22)

12/1980 -

HIDRÁULICO



**01.60.3205** PRAIRIE (M10, NM10)

01/1983 - 10/1988

HIDRÁULICO

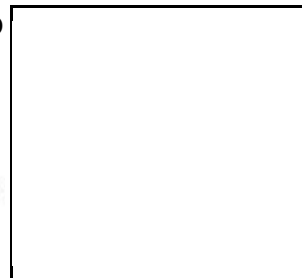




**01.60.3200** PRAIRIE PRO (M11)

10/1988 - 07/1994

HIDRÁULICO



**01.62.9000** PRIMASTAR (X83)

09/2002 -

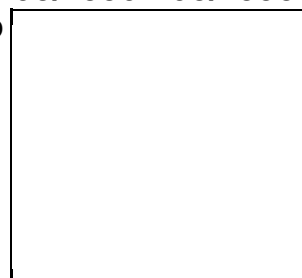
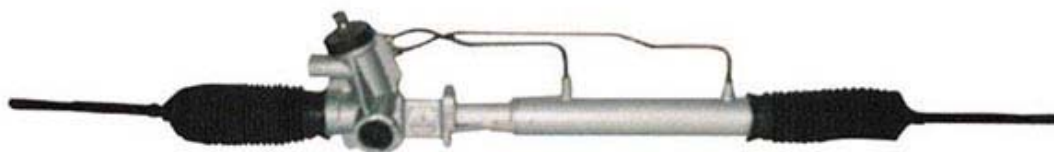
HIDRÁULICO  
SMI



**01.60.4000** PRIMERA (P10, W10)

06/1990 - 06/1996

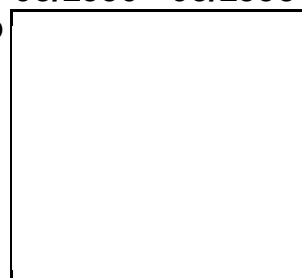
HIDRÁULICO



**01.60.4010** PRIMERA (P10, W10)

06/1990 - 06/1996

HIDRÁULICO



**01.60.4030** PRIMERA (P10, W10)

06/1990 - 06/1996

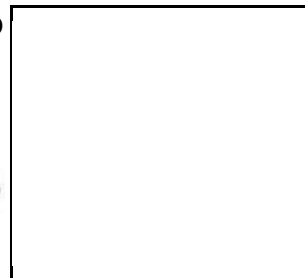
HIDRÁULICO



**01.60.4020** PRIMERA (P11, WP11)

06/1996 - 07/2002

HIDRÁULICO



**01.60.4040** PRIMERA (P12, WP12)

01/2002 -

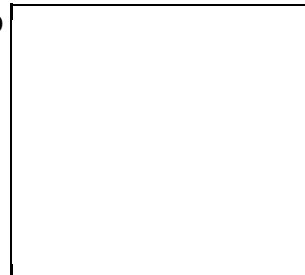
HIDRÁULICO



**01.60.5000** SERENA (C23M)

07/1992 -

HIDRÁULICO



**02.60.7000** SERENA (C23M)

07/1992 -

MANUAL



**01.60.6500** SILVIA (S12)

01/1984 - 09/1988

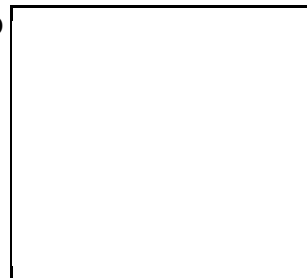
HIDRÁULICO



**01.60.2200** STANZA (T11)

08/1981 - 12/1985

HIDRÁULICO



**01.60.6000** SUNNY II (N13, B12)

06/1986 - 10/1990

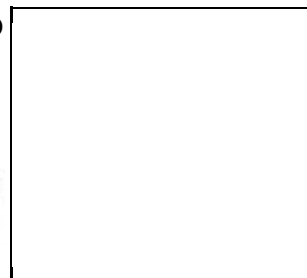
HIDRÁULICO



**01.60.6020** SUNNY III (N14)

05/1990 - 12/1995

HIDRÁULICO



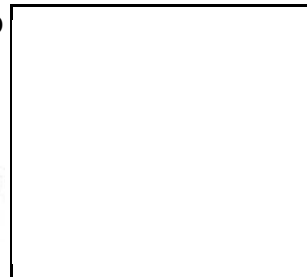
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1150  
- TERMINALES DESCR. : M12

- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 30

**01.60.6020** SUNNY III (Y10)

11/1990 - 03/2000

HIDRÁULICO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1150  
- TERMINALES DESCR. : M12

- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 30

**03.60.0115** TERRANO I (WD21)

07/1986 - 02/1996

HIDRÁULICO



**03.60.0125** TERRANO I (WD21)

07/1986 - 02/1996

HIDRÁULICO



**03.60.0115** TERRANO II (R20)

10/1992 -

HIDRÁULICO



**03.60.0135** TERRANO II (R20)

10/1992 -

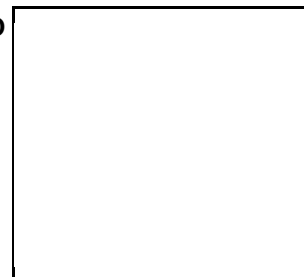
HIDRÁULICO



**03.60.0150** TRADE

03/1987 - 12/2000

HIDRÁULICO



**03.60.0154** TRADE

01/1996 - 12/2000

HIDRÁULICO  
TRW



- DIÁMETRO EJE [MM]: 35



**03.60.0155** TRADE

01/1996 - 12/2000

HIDRÁULICO



- DIÁMETRO EJE [MM]: 35

**03.60.0160** TRADE

03/1987 - 12/2000

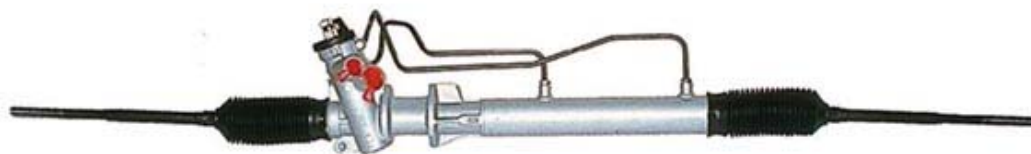
HIDRÁULICO



**01.60.5000** VANETTE (C22)

07/1991 - 01/1995

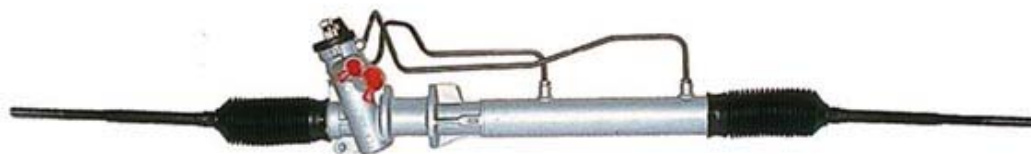
HIDRÁULICO



**01.60.5000** VANETTE (HC23)

01/1995 -

HIDRÁULICO



**01.60.8000** X-TRAIL (T30)

06/2001 -

HIDRÁULICO



**06.62.1200** AGILA

ELÉCTRICO  
MANDO

09/2000 -



**01.13.2500** ANTARA

HIDRÁULICO

05/2006 -



**01.13.2600** ANTARA

HIDRÁULICO

05/2006 -



- SERVOTRONIC: SI

**02.62.1600** ASCONA B

MANUAL

09/1975 - 08/1981



**01.62.7000** ASCONA C

HIDRÁULICO  
ZF

09/1981 - 10/1988



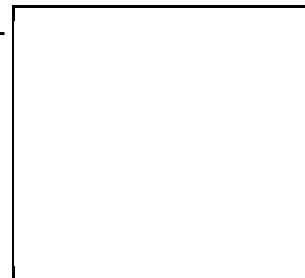
- CARCASA: HIERRO

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO

**02.62.1520** ASCONA C

09/1981 - 10/1988

MANUAL



**01.62.7050** ASTRA F

09/1991 - 09/1998

HIDRÁULICO  
ZF



**01.62.7500** ASTRA F

09/1991 - 09/1998

HIDRÁULICO  
SAGINAW



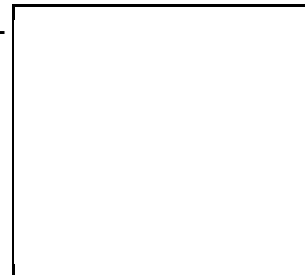
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

- RACORES ENTRADA ACEITE: M18X1,50

**02.62.1520** ASTRA F

09/1991 - 09/1998

MANUAL



**02.62.1530** ASTRA F

09/1991 - 09/1998

MANUAL



**01.62.7700** ASTRA G

02/1998 - 01/2005

**HIDRÁULICO  
DELPHI**



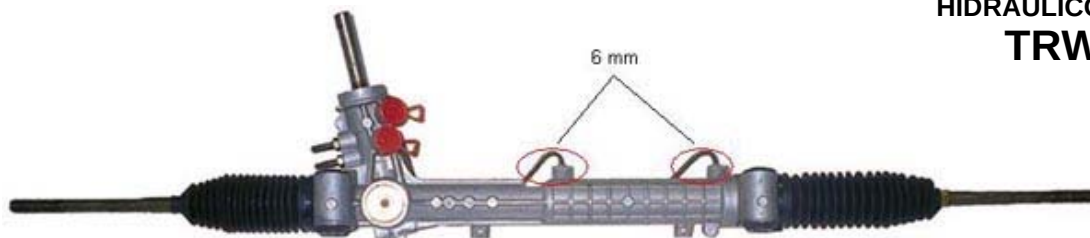
- CARCASA: HIERRO

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

**01.62.7800** ASTRA G

02/1998 - 01/2005

**HIDRÁULICO  
TRW**



- CARCASA: ALUMINIO CON CUADROS

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: LISO

- TUBOS HIDRÁULICOS: Ø TUBOS: 6 MM

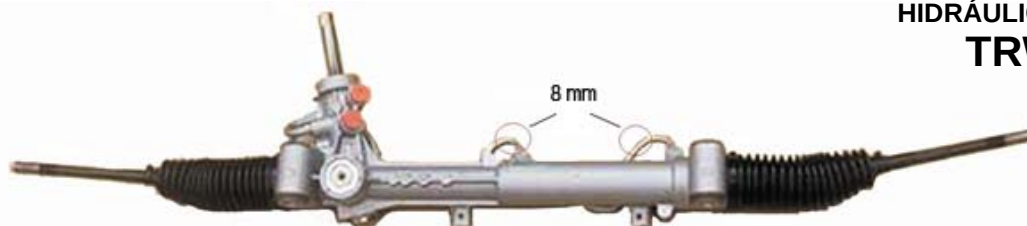
- NO CONFUNDIR CON: 01.62.7802 ; 01.62.7803



**01.62.7802** ASTRA G

02/1998 - 01/2005

**HIDRÁULICO  
TRW**



- CARCASA: ALUMINIO LISA

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1138

- NO CONFUNDIR CON: 01.62.7800 ; 01.62.7803

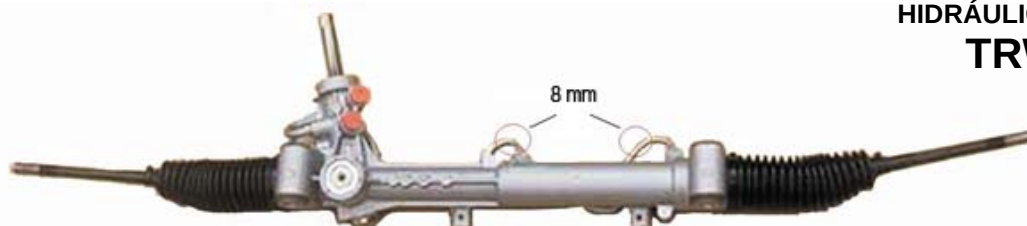
- TUBOS HIDRÁULICOS: Ø TUBOS: 8 MM

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: LISO

**01.62.7803** ASTRA G

02/1998 - 01/2005

**HIDRÁULICO  
TRW**



- CARCASA: ALUMINIO LISA

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1125

- NO CONFUNDIR CON: 01.62.7800 ; 01.62.7802

- TUBOS HIDRÁULICOS: Ø TUBOS: 8 MM

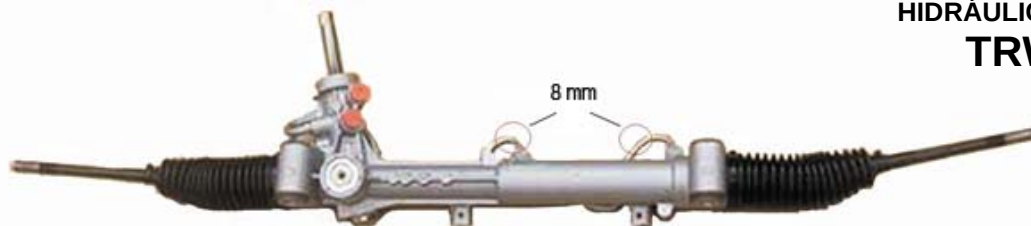
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: LISO



**01.62.7802** ASTRA H

03/2004 -

HIDRÁULICO  
TRW



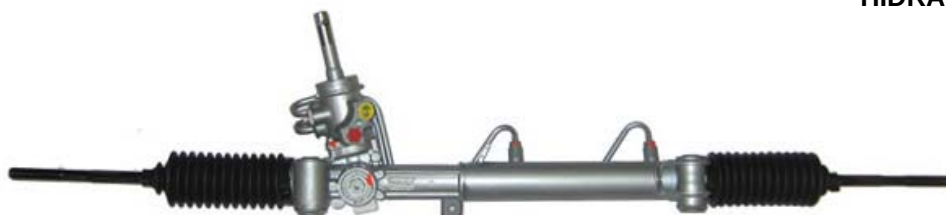
- CARCASA: ALUMINIO LISA
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1138
- NO CONFUNDIR CON: 01.62.7800 ; 01.62.7803

- TUBOS HIDRÁULICOS: Ø TUBOS: 8 MM
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: LISO

**01.62.7830** ASTRA H

03/2004 -

HIDRÁULICO  
ZF



- CARCASA: ALUMINIO
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: LISO

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCR.: TUBOS A PRESION
- NO CONFUNDIR CON: 01.62.7802

**01.62.7000** CALIBRA A

06/1990 - 07/1997

HIDRÁULICO  
ZF



- CARCASA: HIERRO

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO

**01.62.7050** CALIBRA A

06/1990 - 07/1997

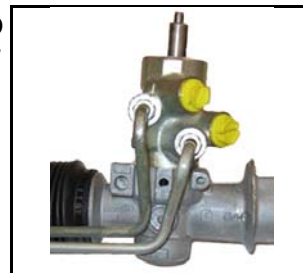
HIDRÁULICO  
ZF



**01.62.7500** CALIBRA A

06/1990 - 07/1997

HIDRÁULICO  
SAGINAW



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

- RACORES ENTRADA ACEITE: M18X1,50

**01.62.6000** COMBO (71\_)

07/1994 - 10/2001

HIDRÁULICO



- CARCASA: HIERRO

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: LISO

**02.62.1260** COMBO (71\_)

07/1994 - 10/2001

MANUAL



- Nº VUELTAS PIÑÓN: 4,25

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1070

- LONG. TOTAL PIÑÓN (MONTADO) [MM]: 122

**06.62.1270** COMBO TOUR

10/2001 -

ELÉCTRICO  
DELPHI



- NO CONFUNDIR CON: 06.62.1272

- COLUMNA DE DIRECCIÓN ELÉCTRICA: SI

- Nº VUELTAS PIÑÓN: 2,75

- REFERENCIA COLUMNA DIRECCIÓN: 08.62.1270

**06.62.1272** COMBO TOUR

10/2001 -

ELÉCTRICO  
TRW



- NO CONFUNDIR CON: 06.62.1270

- COLUMNA DE DIRECCIÓN ELÉCTRICA: SI

- Nº VUELTAS PIÑÓN: 3,5

- REFERENCIA COLUMNA DIRECCIÓN: 08.62.1270

**02.62.1250** CORSA A

09/1982 - 03/1993

MANUAL



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1020

- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 97

**01.62.6000** CORSA B

**03/1993 - 09/2000**

**HIDRÁULICO**



- CARCASA: HIERRO

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: LISO

**02.62.1260** CORSA B

**03/1993 - 09/2000**

**MANUAL**



- Nº VUELTAS PIÑÓN: 4,25

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1070

- LONG. TOTAL PIÑÓN (MONTADO) [MM]: 122

**06.62.1270** CORSA C

**09/2000 -**

**ELÉCTRICO  
DELPHI**



- NO CONFUNDIR CON: 06.62.1272

- COLUMNA DE DIRECCIÓN ELÉCTRICA: SI

- Nº VUELTAS PIÑÓN: 2,75

- REFERENCIA COLUMNA DIRECCIÓN: 08.62.1270

**06.62.1272** CORSA C

**09/2000 -**

**ELÉCTRICO  
TRW**



- NO CONFUNDIR CON: 06.62.1270

- COLUMNA DE DIRECCIÓN ELÉCTRICA: SI

- Nº VUELTAS PIÑÓN: 3,5

- REFERENCIA COLUMNA DIRECCIÓN: 08.62.1270

**08.62.1270** CORSA C

**09/2000 -**

**ELÉCTRICO**



- COLUMNA DE DIRECCIÓN

- REFERENCIA DIRECCIÓN: 06621270, 06621272

**08.62.1200** CORSA C Con regulación de altura

09/2000 -

ELÉCTRICO



- COLUMNA DE DIRECCIÓN

**08.62.1300** CORSA D

07/2006 -

ELÉCTRICO



- COLUMNA DE DIRECCIÓN



**06.62.1305** CORSA D CHASIS DEPORTIVO

07/2006 -

ELÉCTRICO



- NO CONFUNDIR CON: 06.62.1300  
- TERMINALES DESCR. : M14X1,50

- Nº VUELTAS PIÑÓN: 2,75  
- COLUMNA DE DIRECCIÓN ELÉCTRICA: SI

**06.62.1300** CORSA D CHASIS ESTANDAR

07/2006 -

ELÉCTRICO



- NO CONFUNDIR CON: 06.62.1305  
- TERMINALES DESCR. : M14X1,50

- Nº VUELTAS PIÑÓN: 2,75  
- COLUMNA DE DIRECCIÓN ELÉCTRICA: SI

**03.62.0060** FRONTERA A

03/1992 - 10/1998

HIDRÁULICO





**01.62.6300** FRONTERA B

HIDRÁULICO

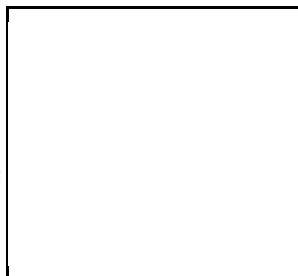
10/1998 -



**02.62.1450** GT

MANUAL

09/1968 - 08/1973



**01.62.5500** INSIGNIA

HIDRÁULICO

07/2008 -



**01.62.7000** KADETT E

HIDRÁULICO  
ZF

09/1984 - 08/1991



- CARCASA: HIERRO

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO

**01.62.7050** KADETT E

HIDRÁULICO  
ZF

09/1984 - 08/1991



**01.62.7500** KADETT E

09/1984 - 08/1991

HIDRÁULICO  
SAGINAW



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

- RACORES ENTRADA ACEITE: M18X1,50

**02.62.1520** KADETT E

09/1984 - 08/1991

MANUAL



**02.62.1530** KADETT E

09/1984 - 08/1991

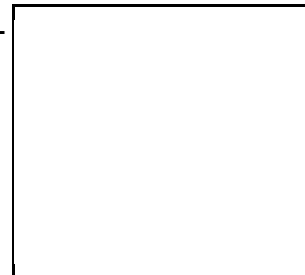
MANUAL



**02.62.1600** MANTA B

09/1975 - 08/1988

MANUAL



**06.62.1275** MERIVA

05/2003 -

ELÉCTRICO  
DELPHI



M14

- Nº VUELTAS PIÑÓN: 2

- COLUMNA DE DIRECCIÓN ELÉCTRICA: SI

- TERMINALES DESCR. : M14

- REFERENCIA COLUMNA DIRECCIÓN: 08621275



**08.62.1275**

**MERIVA**

**05/2003 -**

**ELÉCTRICO  
DELPHI**



- COLUMNA DE DIRECCIÓN

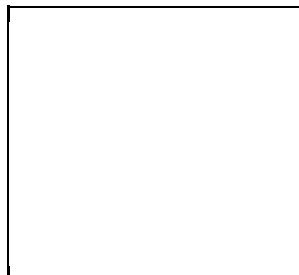
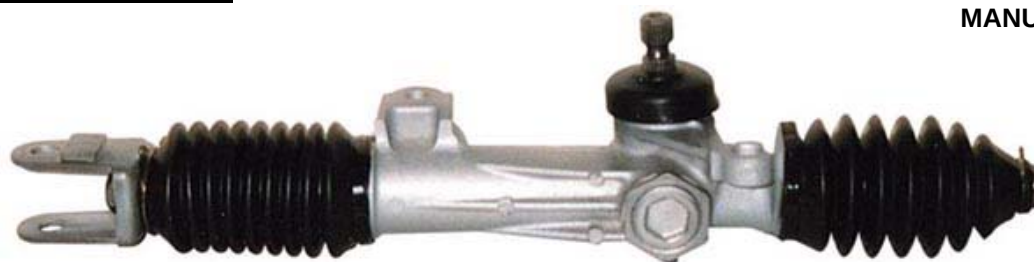
- REFERENCIA DIRECCIÓN: 06621275

**02.62.1400**

**MIDI (VAUXHALL)**

**09/1984 -**

**MANUAL**

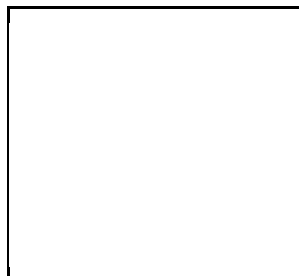


**03.62.0120**

**MONTEREY**

**09/1991 - 07/1998**

**HIDRÁULICO**



**01.70.6500**

**MOVANO**

**07/1998 -**

**HIDRÁULICO  
TRW**

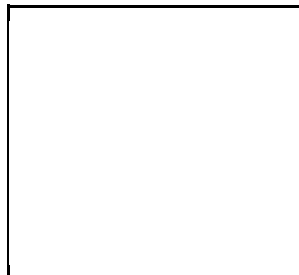


**01.70.6520**

**MOVANO**

**07/1998 -**

**HIDRÁULICO  
SMI**



**03.62.0240** OMEGA A

09/1986 - 05/1994

HIDRÁULICO



**03.62.0250** OMEGA A

09/1986 - 05/1994

HIDRÁULICO



- CON SERVOTRONIC

**03.62.0360** SENATOR

02/1978 -

HIDRÁULICO



**01.62.7810** SIGNUM Con ESP

05/2003 -

HIDRÁULICO  
TRW



- SIN SENSOR  
- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: LISO

- CARCASA: CON SOPORTE DE 3 AGUJEROS  
- MATERIAL: ALUMINIO

**01.62.7811** SIGNUM Sin ESP

05/2003 -

HIDRÁULICO  
TRW



- SERVOTRONIC: SI  
- CARCASA: CON SOPORTE DE 3 AGUJEROS  
- MATERIAL: ALUMINIO

- CON SENSOR  
- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: LISO



**01.66.1600** SINTRA

11/1996 - 04/1999

HIDRÁULICO  
**SAGINAW**



- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCR.: SOPORTE REDONDO

**01.62.6000** TIGRA

07/1994 -

HIDRÁULICO



- CARCASA: HIERRO

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: LISO



**01.62.7000** VECTRA A

04/1988 - 11/1995

HIDRÁULICO  
**ZF**



- CARCASA: HIERRO

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO



**01.62.7050** VECTRA A

04/1988 - 11/1995

HIDRÁULICO  
**ZF**



**01.62.7500** VECTRA A

04/1988 - 11/1995

HIDRÁULICO  
**SAGINAW**



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

- RACORES ENTRADA ACEITE: M18X1,50



**02.62.1520** VECTRA A

04/1988 - 11/1995

MANUAL



**02.62.1530** VECTRA A

04/1988 - 11/1995

MANUAL



**01.62.7100** VECTRA B

09/1995 - 04/2002

= 01.62.7600

HIDRÁULICO  
ZF



**01.62.7600** VECTRA B

09/1995 - 04/2002

= 01.62.7100

HIDRÁULICO  
SAGINAW



**01.62.7805** VECTRA C Con ESP

04/2002 -

HIDRÁULICO  
TRW



- SIN SENSOR

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION

**01.62.7810** VECTRA C Con ESP

04/2002 -

HIDRÁULICO  
TRW



- SIN SENSOR
- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCR.: TUBOS A PRESION
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: LISO

- CARCASA: CON SOPORTE DE 3 AGUJEROS
- MATERIAL: ALUMINIO

**01.62.7806** VECTRA C Sin ESP

04/2002 -

HIDRÁULICO  
TRW



- CON SENSOR

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCR.: TUBOS A PRESION

**01.62.7811** VECTRA C Sin ESP

04/2002 -

HIDRÁULICO  
TRW



- SERVOTRONIC: SI
- CARCASA: CON SOPORTE DE 3 AGUJEROS
- MATERIAL: ALUMINIO

- CON SENSOR
- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCR.: TUBOS A PRESION
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: LISO

**01.62.9000** VIVARO

08/2001 -

HIDRÁULICO  
SMI



**01.62.7700** ZAFIRA

04/1999 - 06/2005

HIDRÁULICO  
DELPHI



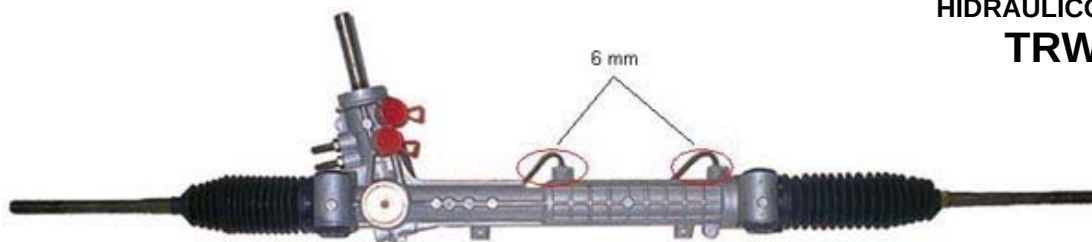
- CARCASA: HIERRO

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

**01.62.7800 ZAFIRA**

**04/1999 - 06/2005**

**HIDRÁULICO  
TRW**



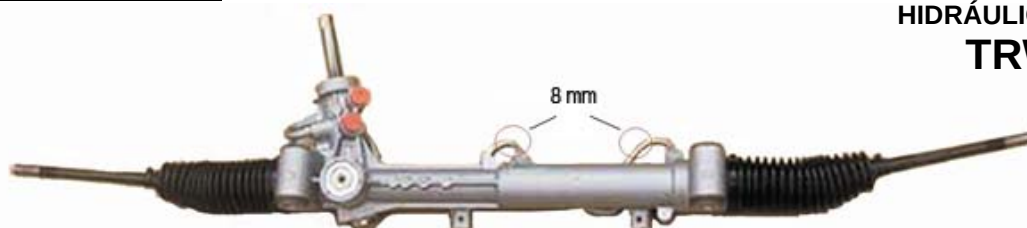
- CARCASA: ALUMINIO CON CUADROS
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: LISO

- TUBOS HIDRÁULICOS: Ø TUBOS: 6 MM
- NO CONFUNDIR CON: 01.62.7802 ; 01.62.7803

**01.62.7802 ZAFIRA**

**04/1999 - 06/2005**

**HIDRÁULICO  
TRW**



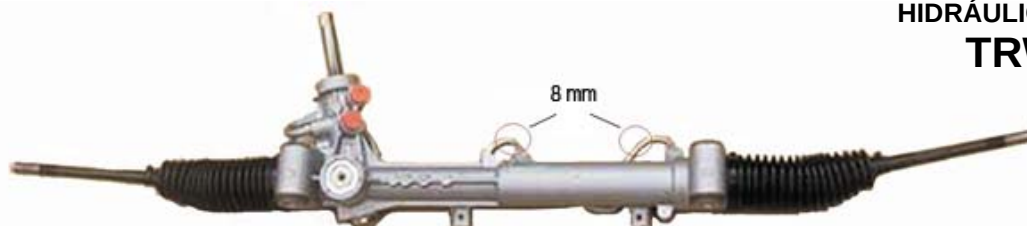
- CARCASA: ALUMINIO LISA
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1138
- NO CONFUNDIR CON: 01.62.7800 ; 01.62.7803

- TUBOS HIDRÁULICOS: Ø TUBOS: 8 MM
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: LISO

**01.62.7803 ZAFIRA**

**04/1999 - 06/2005**

**HIDRÁULICO  
TRW**



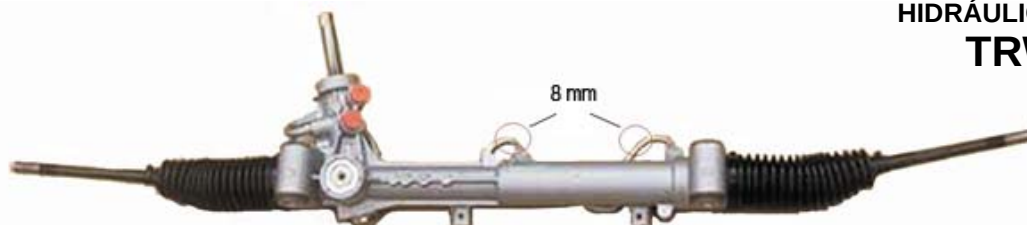
- CARCASA: ALUMINIO LISA
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1125
- NO CONFUNDIR CON: 01.62.7800 ; 01.62.7802

- TUBOS HIDRÁULICOS: Ø TUBOS: 8 MM
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: LISO

**01.62.7802 ZAFIRA (A05)**

**07/2005 -**

**HIDRÁULICO  
TRW**



- CARCASA: ALUMINIO LISA
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1138
- NO CONFUNDIR CON: 01.62.7800 ; 01.62.7803

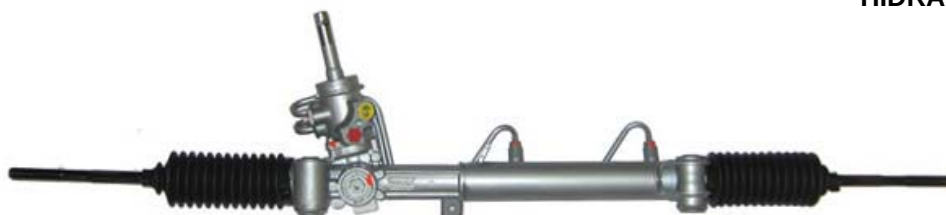
- TUBOS HIDRÁULICOS: Ø TUBOS: 8 MM
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: LISO



**01.62.7830 ZAFIRA (A05)**

**07/2005 -**

**HIDRÁULICO  
ZF**



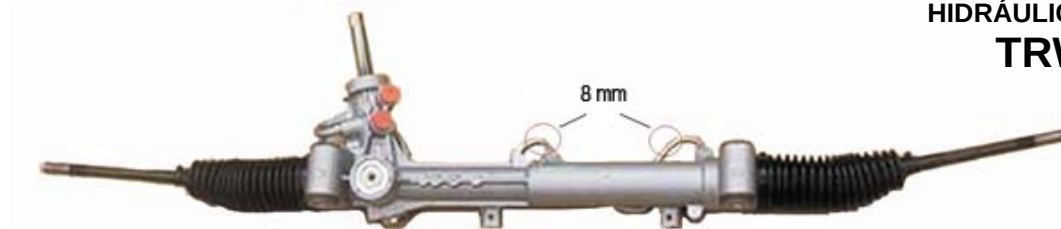
- CARCASA: ALUMINIO
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: LISO

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCR.: TUBOS A PRESION
- NO CONFUNDIR CON: 01.62.7802

**01.62.7802 ZAFIRA (F75\_)**

**04/1999 - 06/2005**

**HIDRÁULICO  
TRW**



- CARCASA: ALUMINIO LISA
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1138
- NO CONFUNDIR CON: 01.62.7800 ; 01.62.7803

- TUBOS HIDRÁULICOS: Ø TUBOS: 8 MM
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: LISO

**06.64.2000** 1007 (KM\_)

ELECTRÓNICO

04/2005 -



**02.16.5390** 104

MANUAL

10/1972 - 06/1988



- TERMINALES DESCR.: CON AXIALES

**02.64.5380** 104

MANUAL

10/1972 - 06/1988

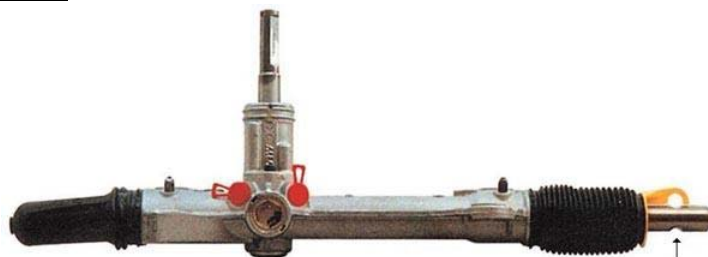


- TERMINALES DESCR.: CON SILENTBLOCKS

**01.16.2300** 106

HIDRÁULICO

08/1991 -



- CARCASA: ROTULA-CREMALLERA CON 1 TORNILLO

- NO CONFUNDIR CON: 01.64.1100

**01.64.1100** 106

HIDRÁULICO

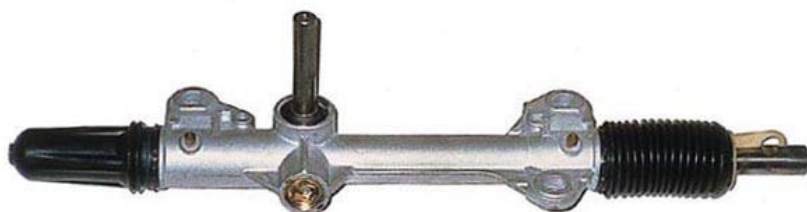
08/1991 -



- CARCASA: ROTULA-CREMALLERA CON 2 TORNILLOS

- NO CONFUNDIR CON: 01.16.2300

**02.16.5200** 106



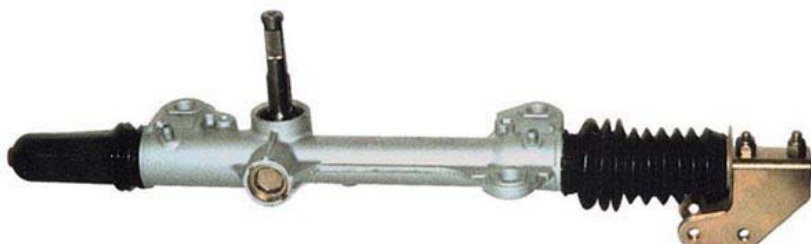
- CARCASA: ROTULA-CREMALLERA CON 1 TORNILLO

08/1991 -

MANUAL



**02.64.5190** 106



- CARCASA: ROTULA-CREMALLERA CON 2 TORNILLOS

08/1991 -

MANUAL



**02.64.4550** 204



10/1965 - 12/1977

MANUAL



**01.64.1200** 205 I (741A/C)

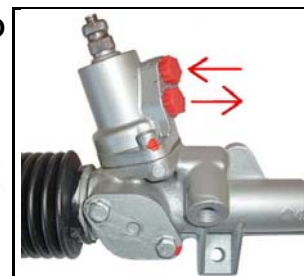


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1135

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO

02/1983 - 10/1987

HIDRÁULICO



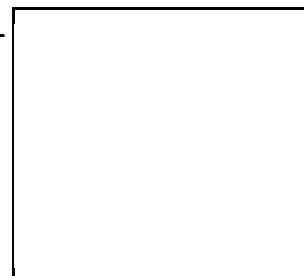
**02.64.4625** 205 I (741A/C)



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO

02/1983 - 10/1987

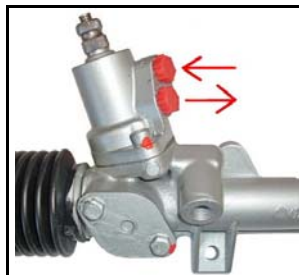
MANUAL



**01.64.1200** 205 II (20A/C)

01/1987 - 09/1998

HIDRÁULICO



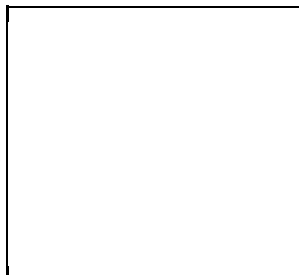
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1135

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO

**02.16.4700** 205 II (20A/C)

01/1987 - 09/1998

MANUAL

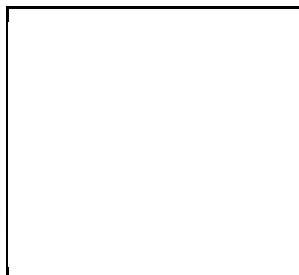


- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

**01.64.1300** 206

08/1998 -

HIDRÁULICO

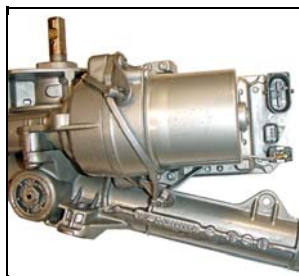


- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION

**06.64.1000** 207 (W\_\_)

02/2006 -

ELECTRÓNICO



**02.64.4550** 304

10/1969 - 10/1979

MANUAL





**02.64.4725** 304

10/1969 - 10/1979

MANUAL



- TERMINALES DESCR.: CON SILENTBLOCKS

**02.64.4725** 305 I (581A)

11/1977 - 09/1982

MANUAL



- TERMINALES DESCR.: CON SILENTBLOCKS

**02.64.4730** 305 I (581A)

10/1982 - 07/1990

MANUAL



- TERMINALES DESCR.: CON AXIALES

**02.64.4735** 305 I Break (581D)

08/1980 - 09/1982

MANUAL



- TERMINALES DESCR.: CON AXIALES

**02.64.4730** 305 II (581M)

10/1982 - 07/1990

MANUAL



- TERMINALES DESCR.: CON AXIALES

**02.64.4735** 305 II Break (581E)

10/1982 - 07/1990

MANUAL



- TERMINALES DESCR.: CON AXIALES

**01.64.1400** 306 (7\_, N3, N5)

04/1993 - 05/2001

= 01.16.2585

HIDRÁULICO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1205  
- NO CONFUNDIR CON: 01.64.1402

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: LISO

**01.64.1402** 306 (7\_, N3, N5)

04/1993 - 05/2001

= 01.16.2595

HIDRÁULICO



- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS ROSCADOS  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: LISO

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1170  
- NO CONFUNDIR CON: 01.64.1400

**02.64.4740** 306 (7\_, N3, N5)

04/1993 - 05/2001

MANUAL



**01.64.1410** 307

08/2000 -

HIDRÁULICO

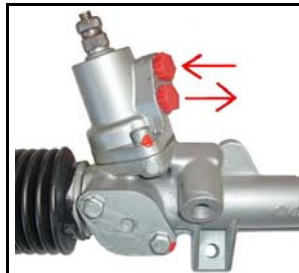


- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION

**01.64.1200** 309

10/1985 - 12/1993

HIDRÁULICO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1135

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO

**02.64.4625** 309 I

10/1985 - 12/1989

MANUAL



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO

**02.16.4700** 309 II

07/1989 - 12/1993

MANUAL



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

**02.64.4760** 404

04/1963 - 12/1971

MANUAL



- TERMINALES DESCR.: CON SILENTBLOCKS

**02.64.4770** 405

01/1987 - 10/1995

MANUAL



**01.64.1450** 405 I (15B)

**01/1987 - 12/1993**

HIDRÁULICO



- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCRIP.: AGUJERO SOPORTES Ø 10 MM

**01.64.1460** 405 II (4B)

**08/1992 - 10/1995**

HIDRÁULICO



- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCRIP.: AGUJERO SOPORTES Ø 12 MM

**01.64.1550** 406

**10/1995 - 05/2004**

HIDRÁULICO



**01.64.1560** 406

**10/1995 - 05/2004**

HIDRÁULICO



- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS ROSCADOS

**01.64.1570** 406

**10/1995 - 05/2004**

HIDRÁULICO



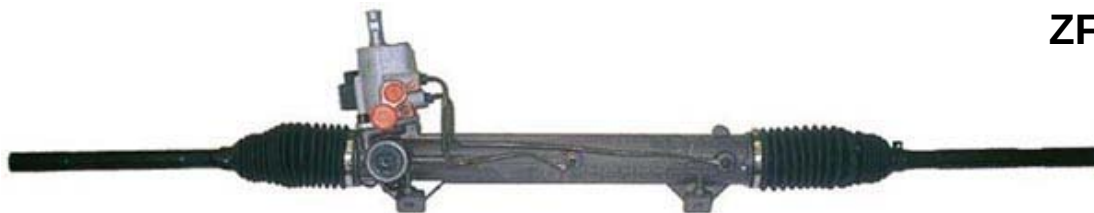
- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION



**01.64.1580** 406

10/1995 - 05/2004

HIDRÁULICO  
ZF



- SERVOTRONIC: SI

**01.64.1585** 406 (8\_)

10/1996 - 12/2004

HIDRÁULICO



- SERVOTRONIC: SI

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION



**01.64.1587** 407

05/2004 -

HIDRÁULICO



- SERVOTRONIC: SI



**01.64.1590** 407

05/2004 -

HIDRÁULICO



**01.64.1675** 504

07/1968 - 12/1979

HIDRÁULICO



- TERMINALES DESCR. : CON SILENTBLOCKS

**01.64.1680** 504

**01/1980 - 07/1986**

HIDRÁULICO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1124

- TERMINALES DESCR.: CON AXIALES

**02.64.4780** 504

**07/1968 - 05/1980**

MANUAL



- TERMINALES DESCR.: CON SILENTBLOCKS

**02.64.4785** 504

**06/1980 - 07/1986**

MANUAL



- TERMINALES DESCR.: CON AXIALES

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1110

**01.64.1780** 505

**05/1979 - 12/1993**

HIDRÁULICO



- DISTRIBUIDOR (VÁLVULA) DESCR.: HIERRO

- NO CONFUNDIR CON: 01.64.1790

**01.64.1790** 505

**05/1979 - 12/1993**

HIDRÁULICO



- DISTRIBUIDOR (VÁLVULA) DESCR.: ALUMINIO

- NO CONFUNDIR CON: 01.64.1780

**02.64.4790** 505

05/1979 - 12/1993

MANUAL



**01.64.1780** 604

08/1977 - 07/1987

HIDRÁULICO



- DISTRIBUIDOR (VÁLVULA) DESCR.: HIERRO

- NO CONFUNDIR CON: 01.64.1790

**02.64.4790** 604

08/1977 - 07/1987

MANUAL



**01.64.1850** 605

06/1989 - 09/1999

HIDRÁULICO



- TERMINALES DESCR. : M14X1,50

- NO CONFUNDIR CON: 01.64.1855



**01.64.1855** 605

06/1989 - 09/1999

HIDRÁULICO



- TERMINALES DESCR. : M16X1,50

- NO CONFUNDIR CON: 01.64.1850

**01.64.1860** 605

06/1989 - 09/1999

HIDRÁULICO



- SERVOTRONIC: SI  
- NO CONFUNDIR CON: 01.64.1865

- TERMINALES DESCR.: M14X1,50

**01.64.1865** 605

06/1989 - 09/1999

HIDRÁULICO



- SERVOTRONIC: SI  
- NO CONFUNDIR CON: 01.64.1860

- TERMINALES DESCR.: M16X1,50

**01.64.1900** 607

01/2000 -

HIDRÁULICO



- SERVOTRONIC: NO



**01.64.1905** 607

01/2000 -

HIDRÁULICO



- SERVOTRONIC: SI



**01.16.2010** 806

06/1994 - 08/2002

HIDRÁULICO  
TRW



- TUBOS HIDRÁULICOS: CONEXIÓN CON RACOR  
- ALTURA PIÑÓN-CARACA [MM]: 45  
- NO CONFUNDIR CON: 01.16.1700

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS  
- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCRIP.: ROSCA SOPORTES M14X1,5





**02.16.4800** 806

06/1994 - 08/2002

MANUAL  
TRW



**01.16.1700** 807

06/2002 -

HIDRÁULICO  
TRW

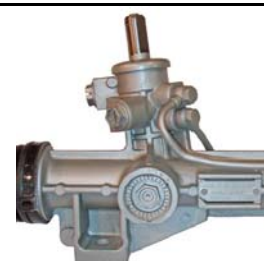


- TUBOS HIDRÁULICOS: CONEXIÓN CON TORNILLO Y ARANDELA

**01.64.2000** 807

06/2002 -

HIDRÁULICO  
TRW

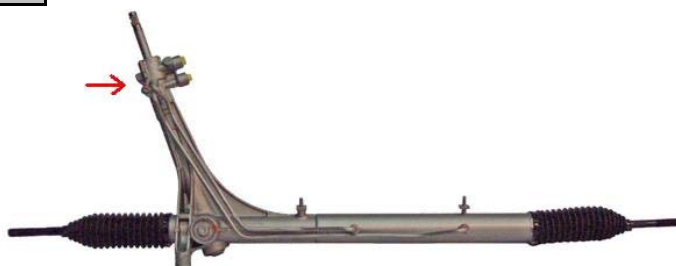


- TUBOS HIDRÁULICOS: CONEXIÓN CON TORNILLO Y ARANDELA

**01.26.2023** BOXER

04/2006 -

HIDRÁULICO

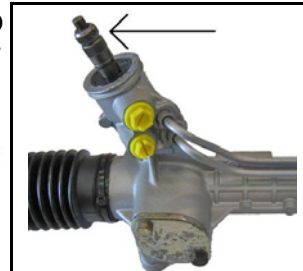


- SERVOTRONIC: SI

**01.26.2015** BOXER (230)

03/1994 - 04/2002

HIDRÁULICO  
TRW



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO  
- NO CONFUNDIR CON: 01.26.2017

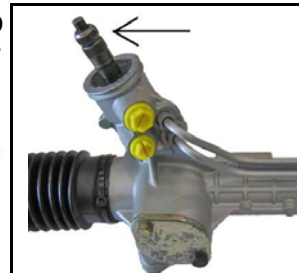
- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCRIP.: ROSCA SOPORTES M12X1,25

**01.26.2017** BOXER (230)

03/1994 - 04/2002



HIDRÁULICO  
TRW



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO  
- NO CONFUNDIR CON: 01.26.2015

- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCRIP.: ROSCA SOPORTES M14X1,5

**02.16.5000** BOXER (230)

03/1994 - 04/2002



MANUAL  
TRW



**01.26.2019** BOXER (244)

04/2002 -



HIDRÁULICO  
TRW



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 22 ESTRÍAS  
- NO CONFUNDIR CON: 01.26.2015 ; 01.26.2017

- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCRIP.: ROSCA SOPORTES M14X1,5

**01.16.2020** EXPERT

01/2007 -



HIDRÁULICO



- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION

**02.16.4800** EXPERT

07/1995 -



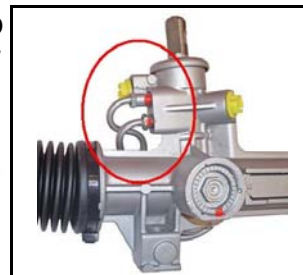
MANUAL  
TRW



**01.16.2010** EXPERT (222)

07/1995 -

HIDRÁULICO  
TRW



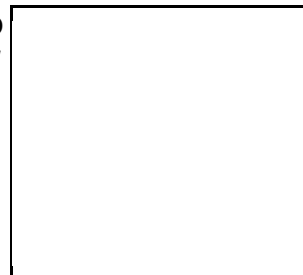
- TUBOS HIDRÁULICOS: CONEXIÓN CON RACOR
- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 45
- NO CONFUNDIR CON: 01.16.1700

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS
- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCRIP.: ROSCA SOPORTES M14X1,5

**01.26.2000** J5 (280\_)

09/1981 - 09/1990

HIDRÁULICO  
TRW



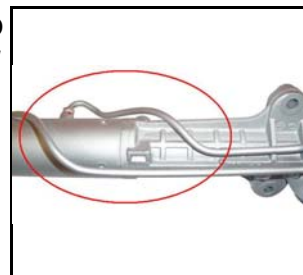
- TUBOS HIDRÁULICOS: INSERCIÓN EN CARCASA ARRIBA

- NO CONFUNDIR CON: 01.26.2002

**01.26.2002** J5 (280\_)

09/1981 - 09/1990

HIDRÁULICO  
TRW



- TUBOS HIDRÁULICOS: INSERCIÓN EN CARCASA ATRÁS

- NO CONFUNDIR CON: 01.26.2000

**02.26.4900** J5 (280\_)

09/1981 - 09/1990

MANUAL  
TRW



**01.26.2000** J5 (290\_)

09/1990 - 03/1994

HIDRÁULICO  
TRW



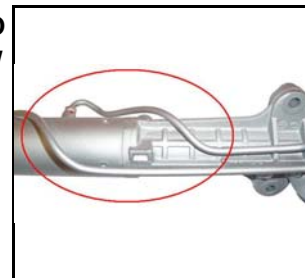
- TUBOS HIDRÁULICOS: INSERCIÓN EN CARCASA ARRIBA

- NO CONFUNDIR CON: 01.26.2002

**01.26.2002** J5 (290\_)

09/1990 - 03/1994

HIDRÁULICO  
TRW



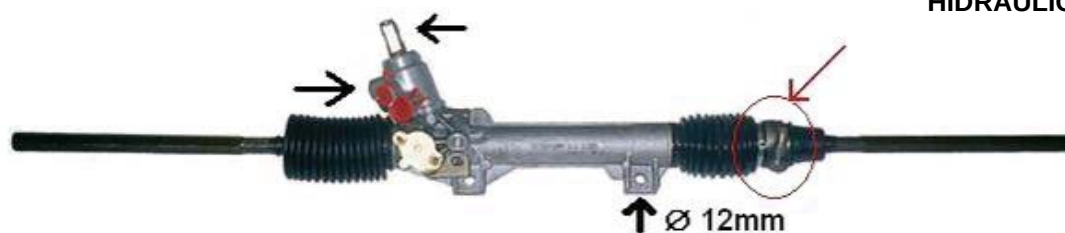
- TUBOS HIDRÁULICOS: INSERCIÓN EN CARCASA ATRÁS

- NO CONFUNDIR CON: 01.26.2000

**01.16.2593** PARTNER (5\_)

04/1996 -

HIDRÁULICO



- CARCASA: CON SOPORTE AMORT 90 GRADOS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1170

- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCR.: AGUJERO SOPORTES Ø 12 MM

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCR.: TUBOS A PRESION

- TERMINALES DESCR.: HEXAGONALES

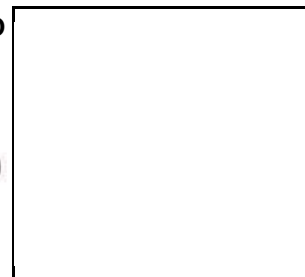
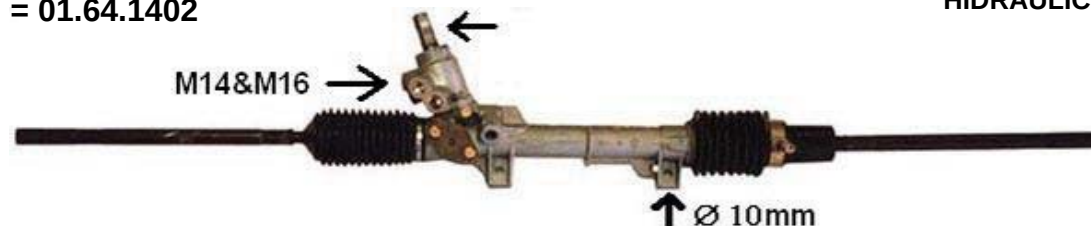
- NO CONFUNDIR CON: 01.16.2590

**01.16.2595** PARTNER (5\_)

04/1996 -

= 01.64.1402

HIDRÁULICO



- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCR.: TUBOS ROSCADOS

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

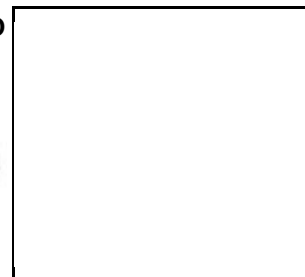
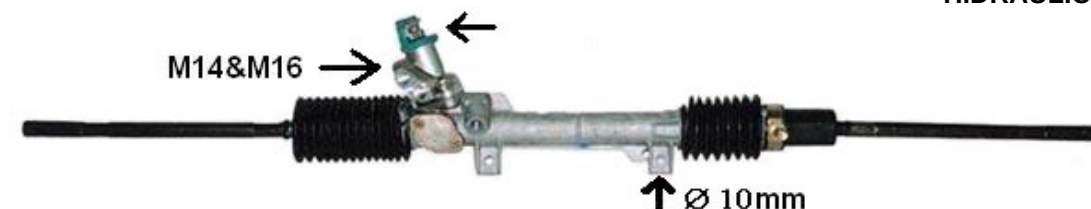
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1170

- NO CONFUNDIR CON: 01.16.2585 ; 01.16.2600 ; 01.16.2610

**01.16.2600** PARTNER (5\_)

04/1996 - 01/2000

HIDRÁULICO



- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCR.: TUBOS ROSCADOS

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1170

- NO CONFUNDIR CON: 01.16.2585 ; 01.16.2595 ; 01.16.2610

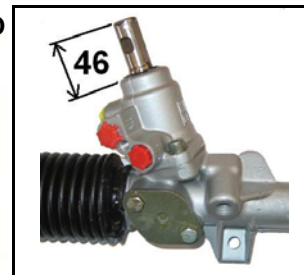
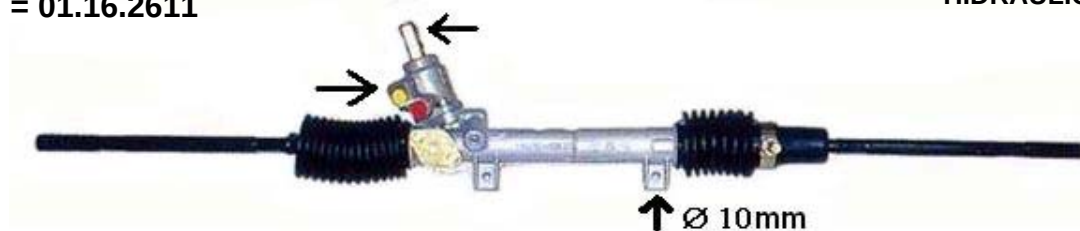


**01.16.2610 PARTNER (5\_)**

= 01.16.2611

HIDRÁULICO

04/1996 -



- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS
- NO CONFUNDIR CON: 01.16.2585 ; 01.16.2595 ; 01.16.2600

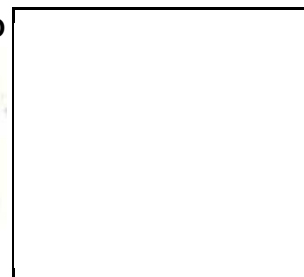
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1165
- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 46

**01.64.1402 PARTNER (5\_)**

= 01.16.2595

HIDRÁULICO

04/1996 - 01/2000



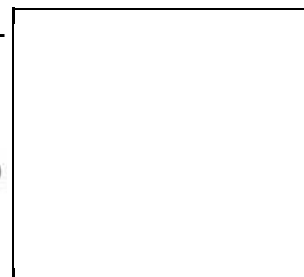
- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS ROSCADOS
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: LISO

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1170
- NO CONFUNDIR CON: 01.64.1400

**02.16.5400 PARTNER (5\_)**

MANUAL

04/1996 -



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

**03.66.1000** FIREBIRD'81

**12/1981 - 12/1989**

HIDRÁULICO



**01.66.1500** SUNBIRD

**10/1975 - 12/1981**

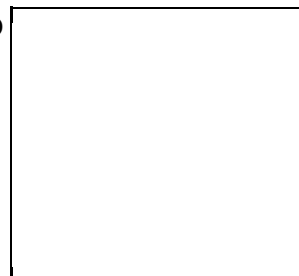
HIDRÁULICO



**01.66.1610** TRANS SPORT '89

**07/1989 - 12/1997**

HIDRÁULICO



- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCRIP.: SOPORTE CUADRADO

**01.66.1600** TRANS SPORT '97

**03/1997 -**

HIDRÁULICO  
**SAGINAW**

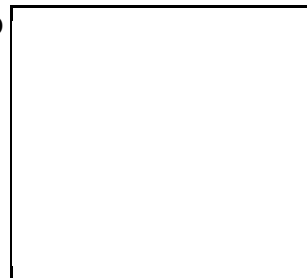
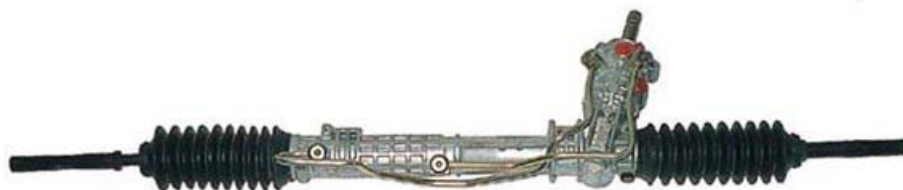


- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCRIP.: SOPORTE REDONDO

**01.68.6300** 911

**01/1963 - 09/1990**

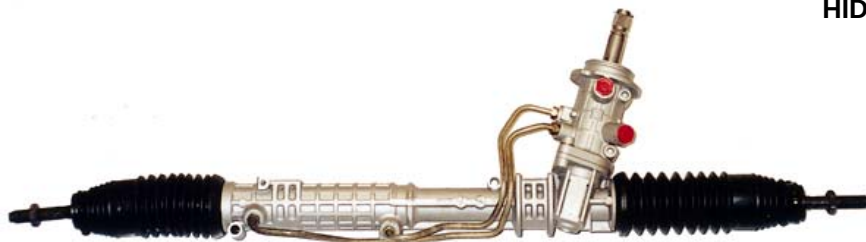
HIDRÁULICO



**01.68.6302** 911

**09/1990 - 11/1990**

HIDRÁULICO



**01.68.6305** 911

**01/1963 - 11/1990**

HIDRÁULICO



**02.68.6700** 911

**01/1963 - 11/1990**

MANUAL



**01.68.6400** 924

**11/1975 - 07/1988**

HIDRÁULICO



**02.68.7000** 924

11/1975 - 07/1988

MANUAL



**01.68.6500** 928

09/1977 - 11/1995

HIDRÁULICO



**01.68.6400** 944

06/1981 - 07/1991

HIDRÁULICO



**02.68.6800** 944

06/1981 - 07/1991

MANUAL



**01.68.6400** 968

06/1991 - 11/1995

HIDRÁULICO





**01.68.6305** BOXSTER (986)

HIDRÁULICO

09/1996 -



**01.68.6600** BOXSTER (986)

HIDRÁULICO

09/1996 -



**01.96.3550** CAYENNE

HIDRÁULICO

06/2010 -



**01.96.3600** CAYENNE (955)

HIDRÁULICO

09/2002 -



- SERVOTRONIC: NO

**01.96.3650** CAYENNE (955)

HIDRÁULICO

09/2002 -

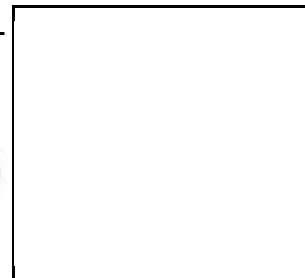


- SERVOTRONIC: SI

**02.70.0400** 10

05/1966 - 10/1972

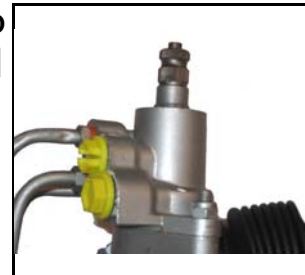
MANUAL



**01.70.5300** 11

03/1983 - 07/1989

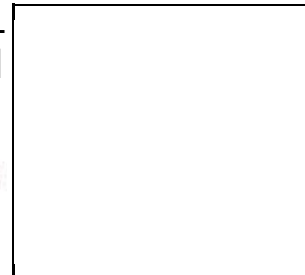
HIDRÁULICO  
SMI



**02.70.0500** 11

03/1983 - 07/1989

MANUAL  
SMI



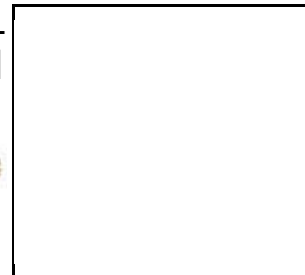
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1160

**02.70.0520** 11

03/1983 - 07/1989

MANUAL  
SMI



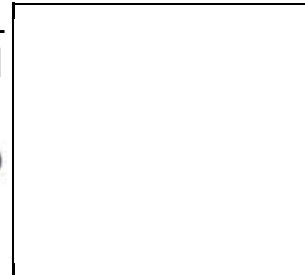
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1160

**02.70.0540** 11

03/1983 - 07/1989

MANUAL  
SMI



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1158

**02.70.0600** 12

10/1969 - 08/1980

MANUAL



**02.70.0630** 14

05/1976 - 12/1983

MANUAL



- TERMINALES DESCR. : CON SILENTBLOCKS

**02.70.0640** 14

05/1976 - 12/1983

MANUAL



- TERMINALES DESCR. : CON AXIALES

**02.70.0650** 14

05/1976 - 12/1983

MANUAL

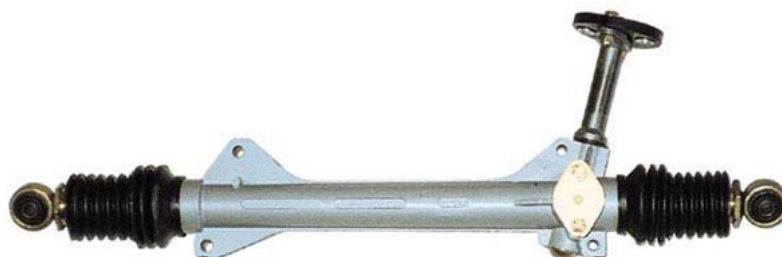


- TERMINALES DESCR. : CON AXIALES Y FUELLES

**02.70.0680** 16

09/1965 - 08/1980

MANUAL



**01.70.5325** 18

04/1978 - 11/1993

HIDRÁULICO



- NO CONFUNDIR CON: 01.70.6000

**01.70.6000** 18

04/1978 - 11/1993

HIDRÁULICO  
SMI

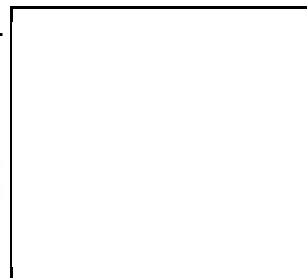


- NO CONFUNDIR CON: 01.70.5325

**02.70.0710** 18

04/1978 - 11/1993

MANUAL



**02.70.0720** 18

04/1978 - 11/1993

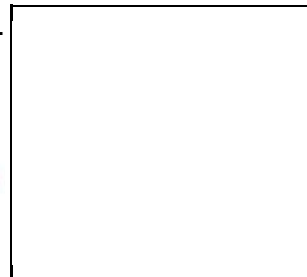
MANUAL  
SMI



**02.70.0730** 18

04/1978 - 11/1993

MANUAL





**01.70.5350** 19

HIDRÁULICO  
SMI

01/1988 - 12/1995



**02.70.0800** 19

MANUAL  
SMI

01/1988 - 12/1992



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1140

**01.70.5380** 20

HIDRÁULICO  
SMI

07/1980 - 12/1983



**02.70.0900** 20

MANUAL

10/1975 - 06/1980



- TERMINALES DESCR.: CON SILENTBLOCKS

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

**02.70.0910** 20

MANUAL

10/1975 - 06/1980



- TERMINALES DESCR.: CON AXIALES

**02.70.0915** 20

07/1980 - 12/1983

MANUAL



- TERMINALES DESCR.: CON AXIALES

**01.70.5410** 21

03/1986 - 09/1990

HIDRÁULICO  
SMI



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO

- NO CONFUNDIR CON: 01.70.5415



**01.70.5415** 21

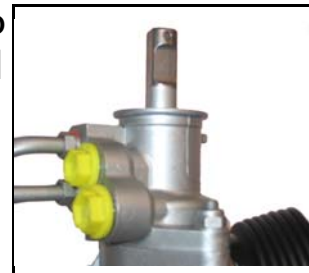
10/1990 - 06/1994

HIDRÁULICO  
SMI



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

- NO CONFUNDIR CON: 01.70.5410



**01.70.5420** 21

03/1986 - 06/1994

HIDRÁULICO



**02.70.0930** 21

03/1986 - 09/1990

MANUAL



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1195

**02.70.0935** 21

**03/1986 - 09/1990**

MANUAL



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1175

**02.70.0940** 21

**10/1990 - 06/1994**

MANUAL



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1180

**02.70.0950** 21

**03/1986 - 06/1994**

MANUAL



**01.70.5450** 25

**04/1984 - 12/1993**

HIDRÁULICO  
SMI



- DISTRIBUIDOR (VÁLVULA) DESCR.: HIERRO

- NO CONFUNDIR CON: 01.70.5460

**01.70.5460** 25

**04/1984 - 12/1993**

HIDRÁULICO  
SMI



- DISTRIBUIDOR (VÁLVULA) DESCR.: ALUMINIO

- NO CONFUNDIR CON: 01.70.5450

**01.70.5380** 30

HIDRÁULICO  
SMI

02/1975 - 03/1986



**02.70.0900** 30

MANUAL

02/1975 - 06/1980



- TERMINALES DESCR.: CON SILENTBLOCKS

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

**02.70.0910** 30

MANUAL

02/1975 - 06/1980



- TERMINALES DESCR.: CON AXIALES

**02.70.0915** 30

MANUAL

07/1980 - 03/1986



- TERMINALES DESCR.: CON AXIALES

**02.70.0250** 4

MANUAL

04/1962 - 12/1978



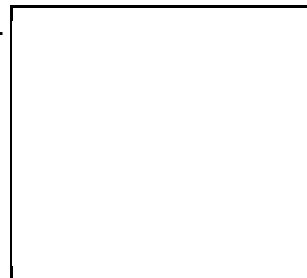
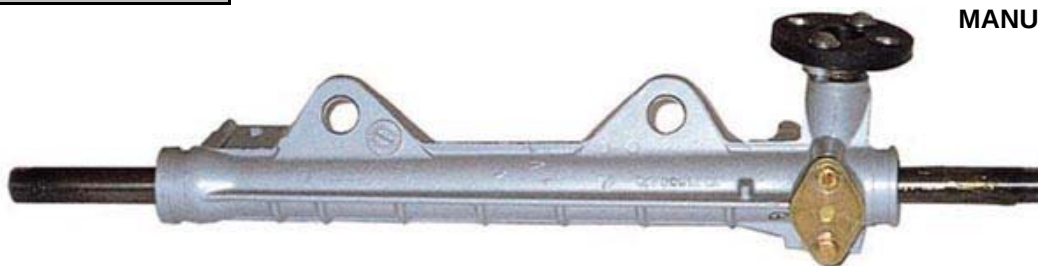
- TERMINALES DESCR.: CON SILENTBLOCKS



**02.70.0260** 4

MANUAL

01/1979 - 12/1993



**02.70.0270** 4

MANUAL

01/1979 - 12/1993

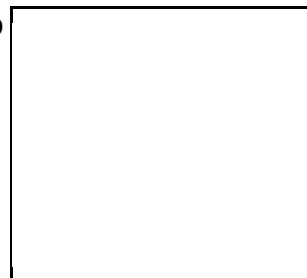


- TERMINALES DESCR. : CON AXIALES

**01.70.5290** 5

HIDRÁULICO

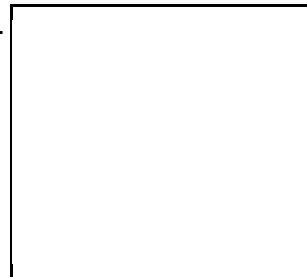
01/1972 - 12/1985



**02.70.0300** 5

MANUAL

01/1972 - 12/1978

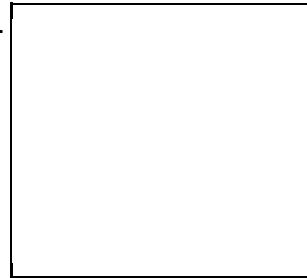
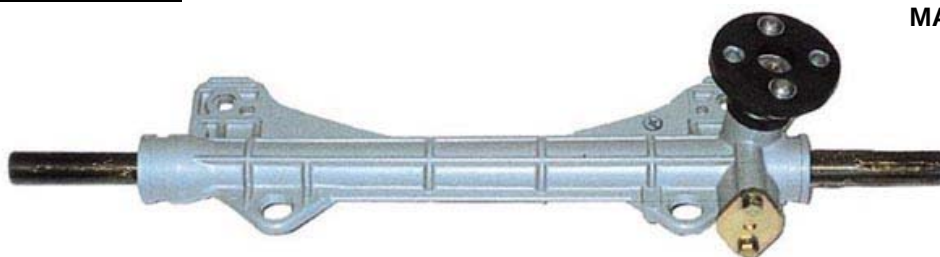


- TERMINALES DESCR. : CON SILENTBLOCKS

**02.70.0310** 5

MANUAL

01/1979 - 12/1985



**02.70.0320** 5

01/1979 - 12/1985

MANUAL



- TERMINALES DESCR. : CON AXIALES

**02.70.0330** 5

06/1980 - 01/1985

MANUAL  
SMI



**02.70.0250** 6

10/1969 - 12/1978

MANUAL

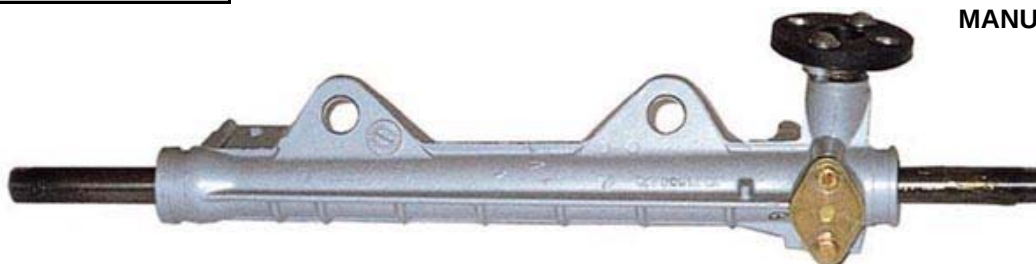


- TERMINALES DESCR. : CON SILENTBLOCKS

**02.70.0260** 6

01/1979 - 04/1987

MANUAL



**02.70.0270** 6

01/1979 - 04/1987

MANUAL



- TERMINALES DESCR. : CON AXIALES

**02.70.0400** 8

11/1962 - 07/1969

MANUAL



**02.70.0500** 9

09/1981 - 12/1989

MANUAL  
SMI



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1160

**02.70.0520** 9

09/1981 - 12/1989

MANUAL  
SMI



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1160

**01.70.5600** CLIO I (\_57\_)

05/1990 - 09/1998

HIDRÁULICO  
SMI



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1056

- NO CONFUNDIR CON: 01.70.5605

- TERMINALES DESCR. : HEMBRA



**01.70.5605** CLIO I (\_57\_)

05/1990 - 09/1998

HIDRÁULICO  
SMI



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1065

- NO CONFUNDIR CON: 01.70.5600

- TERMINALES DESCR. : MACHO



**01.70.6300** CLIO I (\_57\_)

05/1990 - 09/1998

HIDRÁULICO  
SMI



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1110

**01.70.6305** CLIO I (\_57\_)

05/1990 - 09/1998

HIDRÁULICO  
TRW

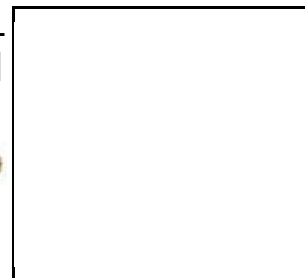


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1110

**02.70.1000** CLIO I (\_57\_)

05/1990 - 09/1998

MANUAL  
SMI

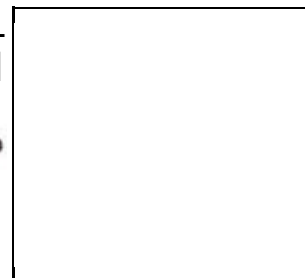


- TERMINALES DESCR. : HEMBRA

**02.70.1010** CLIO I (\_57\_)

05/1990 - 09/1998

MANUAL  
SMI



- TERMINALES DESCR. : MACHO

**01.70.6352** CLIO I WILLIAMS

01/1994 - 09/1998

HIDRÁULICO





**01.70.5650** CLIO II (\_B0/1/2\_)

09/1998 -

HIDRÁULICO  
SMI



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1060

**01.70.5655** CLIO II (\_B0/1/2\_)

09/1998 -

HIDRÁULICO  
TRW



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1060



**01.70.6300** CLIO II (\_B0/1/2\_)

09/1998 -

HIDRÁULICO  
SMI



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1110



**01.70.6305** CLIO II (\_B0/1/2\_)

09/1998 -

HIDRÁULICO  
TRW



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1110



**01.70.6325** CLIO II (\_B0/1/2\_)

09/1998 -

HIDRÁULICO  
SMI



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1180



**01.70.6350** CLIO II (\_B0/1/2\_)

09/1998 -

HIDRÁULICO  
SMI



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1180

**01.70.6355** CLIO II (\_B0/1/2\_)

09/1998 -

HIDRÁULICO  
SMI



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1210

**06.70.1400** CLIO II (\_B0/1/2\_)

09/1998 -

ELÉCTRICO  
SMI



- CARCASA: CON CLAVIJA ELÉCTRICA



**01.70.6330** CLIO II (\_B0/1/2\_) Excepto SPORT

09/1998 -

HIDRÁULICO  
TRW



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1180



**06.70.1500** CLIO III (\_R0/1)

05/2005 -

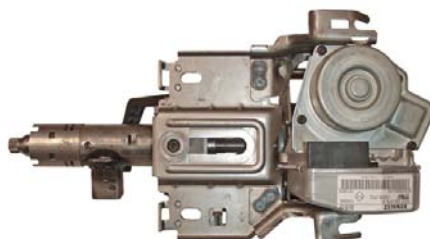
ELÉCTRICO



**08.70.0500** CLIO III (\_R0/1)

05/2005 -

ELÉCTRICO  
TRW



- COLUMNA DE DIRECCIÓN

**01.70.5325** ESPACE I (J11\_)

07/1984 - 12/1987

HIDRÁULICO



- NO CONFUNDIR CON: 01.70.6000

**01.70.6000** ESPACE I (J11\_)

07/1984 - 12/1987

HIDRÁULICO  
SMI

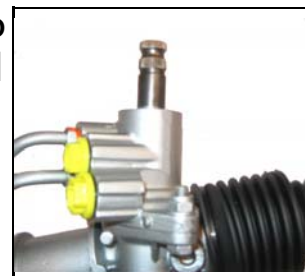


- NO CONFUNDIR CON: 01.70.5325

**01.70.6005** ESPACE I (J11\_)

01/1988 - 12/1992

HIDRÁULICO  
SMI



**01.70.6015** ESPACE II (J/S63\_)

01/1991 - 12/1996

HIDRÁULICO  
SMI



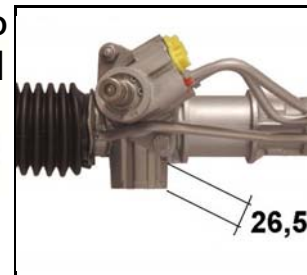
- CARCASA: TETÓN LARGO: 36,5 MM

- NO CONFUNDIR CON: 01.70.6025

**01.70.6025** ESPACE II (J/S63\_)

01/1991 - 12/1996

HIDRÁULICO  
SMI



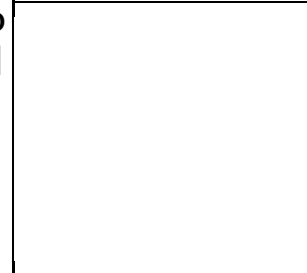
- CARCASA: TETÓN CORTO: 26,5 MM

- NO CONFUNDIR CON: 01.70.6015

**01.70.6030** ESPACE III (JE0\_)

11/1996 - 10/2002

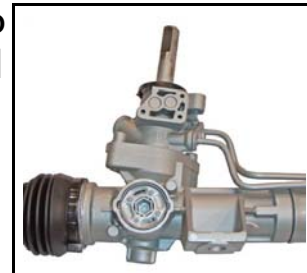
HIDRÁULICO  
SMI



**01.70.6050** ESPACE IV (JK0/1\_)

11/2002 -

HIDRÁULICO  
SMI



- SERVOTRONIC: NO

**01.70.6055** ESPACE IV (JK0/1\_)

11/2002 -

HIDRÁULICO  
SMI



- SERVOTRONIC: SI

**01.70.6115** EXPRESS (\_40\_)

07/1985 - 11/1998

HIDRÁULICO  
SMI



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

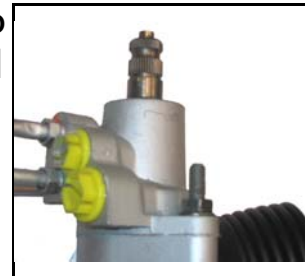
- NO CONFUNDIR CON: 01.70.6125



**01.70.6125** EXPRESS (\_40\_)

HIDRÁULICO  
SMI

07/1985 - 11/1998



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO

- NO CONFUNDIR CON: 01.70.6115

**02.70.1100** EXPRESS (\_40\_)

MANUAL  
SMI

07/1985 - 12/1987



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO

**02.70.1110** EXPRESS (\_40\_)

MANUAL

01/1988 - 11/1998



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

**02.70.0710** FUEGO (136\_)

MANUAL

02/1980 - 11/1992



**01.70.5650** KANGOO (\_C0/1\_)

HIDRÁULICO  
SMI

08/1997 -



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1060

**01.70.5655** KANGOO (\_C0/1\_)

HIDRÁULICO  
TRW

08/1997 -



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1060

**01.70.6300** KANGOO (\_C0/1\_)

HIDRÁULICO  
SMI

08/1997 -



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1110

**01.70.6305** KANGOO (\_C0/1\_)

HIDRÁULICO  
TRW

08/1997 -



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1110

**01.70.6325** KANGOO (\_C0/1\_)

HIDRÁULICO  
SMI

08/1997 -



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1180

**01.70.6330** KANGOO (\_C0/1\_)

HIDRÁULICO  
TRW

08/1997 -



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1180

**01.70.6350** KANGOO (\_C0/1\_)

08/1997 -

HIDRÁULICO  
SMI



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1180

**01.70.6375** KANGOO (\_C0/1\_)

08/1997 -

HIDRÁULICO  
SMI



**02.70.1200** KANGOO (\_C0/1\_)

08/1997 -

MANUAL  
SMI



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1060

**02.70.1205** KANGOO (\_C0/1\_)

08/1997 -

MANUAL  
SMI



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1110

**02.70.1210** KANGOO (\_C0/1\_)

08/1997 -

MANUAL  
SMI



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1180

**06.70.1400** KANGOO (\_C0/1\_)

08/1997 -

ELÉCTRICO  
SMI



- CARCASA: CON CLAVIJA ELÉCTRICA

**01.70.6360** KANGOO (KC0/1)

06/2005 -

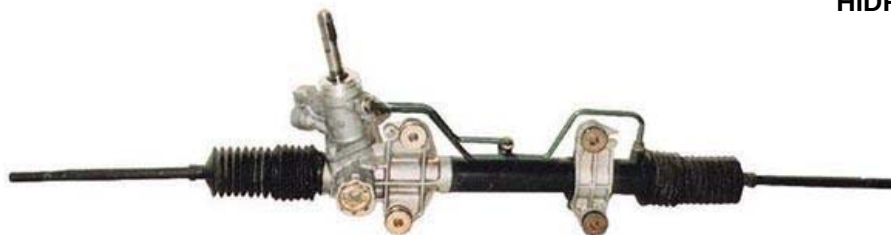
HIDRÁULICO  
SMI



**01.70.6400** LAGUNA (\_56\_, 556\_)

11/1993 - 03/2001

HIDRÁULICO  
SMI



**01.70.6425** LAGUNA (\_56\_, 556\_)

11/1993 - 03/2001

HIDRÁULICO  
SMI



- SERVOTRONIC: SI

- NO CONFUNDIR CON: 01.70.6400

**01.70.6430** LAGUNA (\_56\_, 556\_)

11/1993 - 03/2001

HIDRÁULICO  
SMI



- SERVOTRONIC: SI

- NO CONFUNDIR CON: 01.70.6425



**01.70.6450** LAGUNA II (\_G0\_)

= 01.70.6460

HIDRÁULICO  
SMI

03/2001 -



**01.70.6455** LAGUNA II (\_G0\_)

HIDRÁULICO

03/2001 -



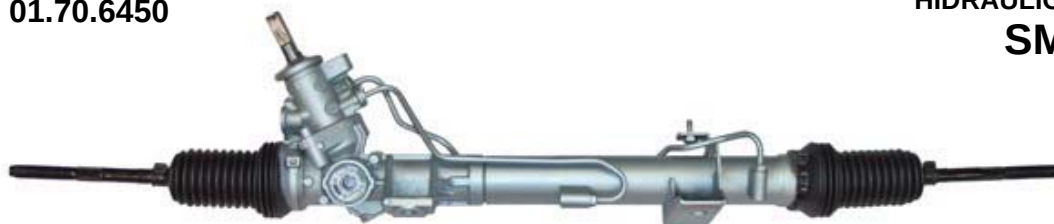
- SERVOTRONIC: SI

**01.70.6460** LAGUNA II (\_G0\_)

= 01.70.6450

HIDRÁULICO  
SMI

03/2001 -



**01.70.7000** LOGAN

HIDRÁULICO  
KOYO

09/2004 -



**01.70.6500** MASTER I (T\_) (P\_)

HIDRÁULICO  
TRW

07/1980 - 07/1998



**02.70.3000** MASTER I (T\_) (P\_)

07/1980 - 07/1998

MANUAL



**01.70.6500** MASTER II (\_D)

03/1998 -

HIDRÁULICO  
TRW



**01.70.6520** MASTER II (\_D)

03/1998 -

HIDRÁULICO  
SMI



**01.70.6500** MASTER III (\_D)

10/2003 -

HIDRÁULICO  
TRW



**01.70.6520** MASTER III (\_D)

10/2003 -

HIDRÁULICO  
SMI



**01.70.6600** MEGANE I (\_A0/1\_)

08/1995 - 08/2003

HIDRÁULICO  
SMI



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1156

- NO CONFUNDIR CON: 01.70.6350

**01.70.6610** MEGANE I (\_A0/1\_)

08/1995 - 08/2003

HIDRÁULICO  
TRW



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1160

**01.70.6620** MEGANE I (\_A0/1\_)

08/1995 - 08/2003

HIDRÁULICO  
SMI

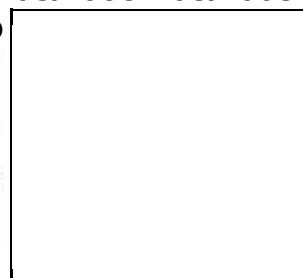


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1070

**01.70.6630** MEGANE I (\_A0/1\_)

08/1995 - 08/2003

HIDRÁULICO  
SMI



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1160

**01.70.6640** MEGANE I (\_A0/1\_)

08/1995 - 08/2003

HIDRÁULICO  
TRW



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1230

**01.70.6650** MEGANE I (\_A0/1\_)

08/1995 - 08/2003

HIDRÁULICO  
SMI



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1230

**06.70.1400** MEGANE II (\_M0/1\_)

11/2002 -

ELÉCTRICO  
SMI



- CARCASA: CON CLAVIJA ELÉCTRICA

**06.70.1405** MEGANE II (\_M0/1\_)

11/2002 -

ELÉCTRICO

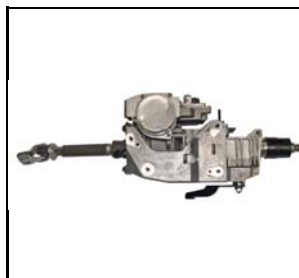


- CARCASA: SIN CLAVIJA ELÉCTRICA

**08.70.1000** MEGANE II (\_M0/1\_)

11/2002 -

ELÉCTRICO  
TRW



- COLUMNA DE DIRECCIÓN

**06.70.1500** MODUS (F/JP0\_)

12/2004 -

ELÉCTRICO

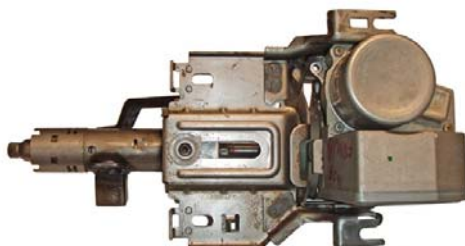




**08.70.2000** MODUS (F/JP0\_)

12/2004 -

ELÉCTRICO  
TRW



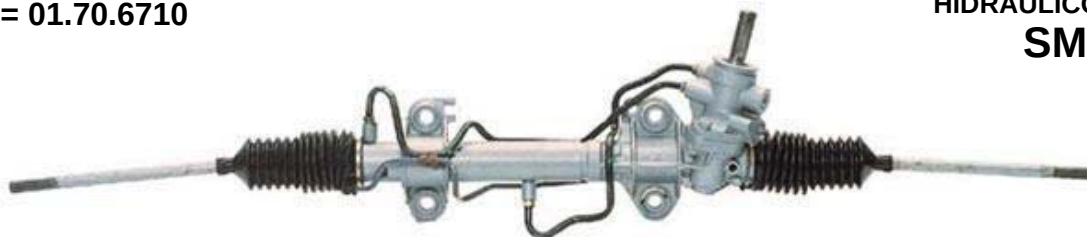
- COLUMNA DE DIRECCIÓN

**01.70.6700** SAFRANE (B54\_)

04/1992 - 12/2000

= 01.70.6710

HIDRÁULICO  
SMI



**01.70.6710** SAFRANE (B54\_)

04/1992 - 12/2000

= 01.70.6700

HIDRÁULICO  
KOYO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1175

**01.70.6730** SAFRANE (B54\_)

04/1992 - 12/2000

HIDRÁULICO  
SMI



- SERVOTRONIC: SI

**01.70.6610** SCENIC (JA0/1\_)

09/1999 - 08/2003

HIDRÁULICO  
TRW



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1160

**01.70.6630** SCENIC (JA0/1\_)

09/1999 - 08/2003

HIDRÁULICO  
SMI



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1160

**01.70.6640** SCENIC (JA0/1\_)

09/1999 - 08/2003

HIDRÁULICO  
TRW



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1230



**01.70.6650** SCENIC (JA0/1\_)

09/1999 - 08/2003

HIDRÁULICO  
SMI



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1230



**06.70.1400** SCENIC II, GRAND SCENIC (JM0/1\_)

06/2003 -

ELÉCTRICO  
SMI



- CARCASA: CON CLAVIJA ELÉCTRICA



**06.70.1405** SCENIC II, GRAND SCENIC (JM0/1\_)

06/2003 -

ELÉCTRICO



- CARCASA: SIN CLAVIJA ELÉCTRICA



**01.70.6900** SCENIC RX4 (JA0/1\_)

06/2000 - 08/2003

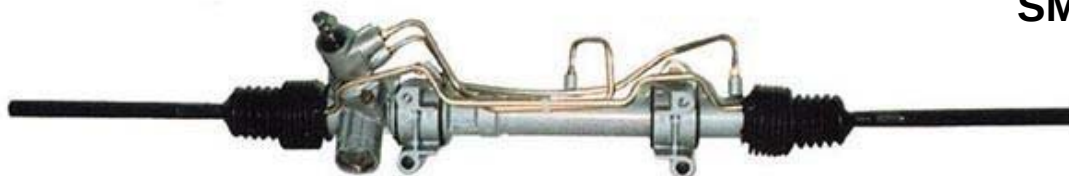
HIDRÁULICO  
SMI



**01.70.6100** SUPER 5 (\_40\_)

10/1984 - 12/1996

HIDRÁULICO  
SMI



**01.70.6115** SUPER 5 (\_40\_)

10/1984 - 12/1996

HIDRÁULICO  
SMI



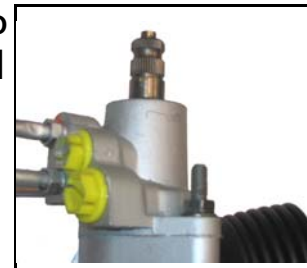
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

- NO CONFUNDIR CON: 01.70.6125

**01.70.6125** SUPER 5 (\_40\_)

10/1984 - 12/1996

HIDRÁULICO  
SMI



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO

- NO CONFUNDIR CON: 01.70.6115

**02.70.1100** SUPER 5 (\_40\_)

10/1984 - 12/1987

MANUAL  
SMI



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO

**02.70.1110** SUPER 5 ( \_ 40 \_ )

01/1988 - 12/1996

MANUAL



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

**02.70.3500** TRAFIC (P \_ ) (T \_ )

03/1980 - 04/1989

MANUAL  
SMI



**01.70.6800** TRAFIC (P \_ ) (T \_ ) (TX \_ )

03/1980 - 03/2001

HIDRÁULICO



**01.62.9000** TRAFIC (TX \_ )

03/1989 - 03/2001

HIDRÁULICO  
SMI



**01.70.6900** TWINGO (C06 \_ )

03/1993 -

HIDRÁULICO  
SMI





**02.70.3600** TWINGO (C06\_)

03/1993 -

MANUAL  
SMI



**08.70.2500** TWINGO (C06\_)

05/1996 -

ELÉCTRICO



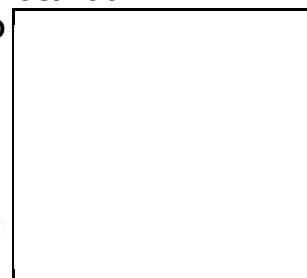
- COLUMNA DE DIRECCIÓN



**06.70.2000** TWINGO (CN0\_)

03/2007 -

ELÉCTRICO



**01.70.6455** VEL SATIS (BJ0\_)

06/2002 -

HIDRÁULICO

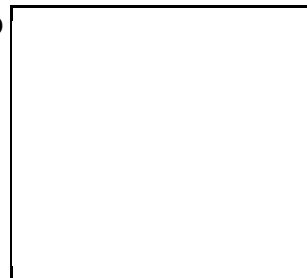


- SERVOTRONIC: SI

**01.72.3000** CORNICHE CABRIO

01/2000 -

HIDRÁULICO



**01.72.3000** PHANTOM

05/2003 -

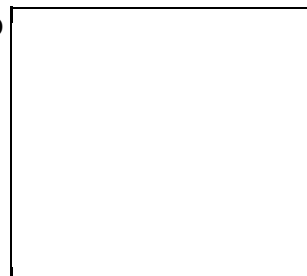
HIDRÁULICO



**01.72.3000** SILVER SERAPH

03/1998 -

HIDRÁULICO



**03.72.1000** SILVER SHADOW

HIDRÁULICO



**02.74.1800** 100

MANUAL

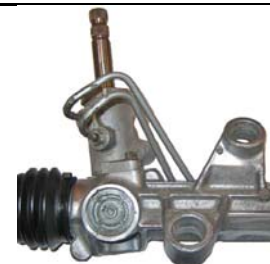
11/1989 - 12/1998



**01.74.5150** 200 (RF)

HIDRÁULICO

11/1995 - 03/2000



- NO CONFUNDIR CON: 01.74.5200

**01.74.5000** 200 (X\_)

HIDRÁULICO

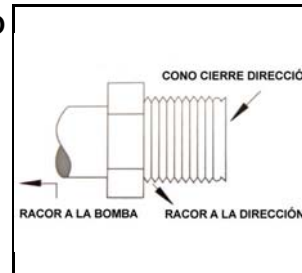
03/1985 - 10/1995



**01.74.5005** 200 (X\_) (RF)

HIDRÁULICO

10/1989 - 03/2000



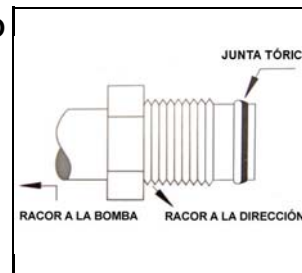
- TUBOS HIDRÁULICOS: RACOR CÓNICO

- NO CONFUNDIR CON: 01.74.5006

**01.74.5006** 200 (X\_) (RF)

HIDRÁULICO

10/1989 - 03/2000



- TUBOS HIDRÁULICOS: RACOR CON JUNTA

- NO CONFUNDIR CON: 01.74.5005

**02.74.1950** 200 (XH)

MANUAL

03/1985 - 09/1989



- LONG. TOTAL PIÑÓN (MONTADO) [MM]: 85

**02.74.1900** 200 (XW)

MANUAL

03/1985 - 10/1995



**01.74.5800** 2000-3500 (SD1)

HIDRÁULICO

06/1976 - 10/1986



**01.74.5800** 2200-3500 (P6)

HIDRÁULICO

09/1963 - 05/1976



**01.74.4000** 25 (RF)

HIDRÁULICO

09/1999 -





**01.74.5150** 400 (RT)

05/1995 - 03/2000

HIDRÁULICO



- NO CONFUNDIR CON: 01.74.5200

**01.74.5200** 400 (RT)

05/1995 - 03/2000

HIDRÁULICO



- NO CONFUNDIR CON: 01.74.5150

**01.74.5000** 400 (XW)

04/1990 - 04/1995

HIDRÁULICO



**02.74.1900** 400 (XW)

04/1990 - 04/1995

MANUAL



**02.74.1950** 400 (XW)

04/1990 - 04/1995

MANUAL

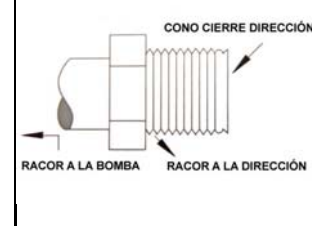


- LONG. TOTAL PIÑÓN (MONTADO) [MM]: 85

**01.74.5005** 400 (XW) (RT)

HIDRÁULICO

04/1990 - 03/2000



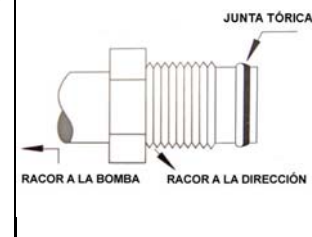
- TUBOS HIDRÁULICOS: RACOR CÓNICO

- NO CONFUNDIR CON: 01.74.5006

**01.74.5006** 400 (XW) (RT)

HIDRÁULICO

04/1990 - 03/2000



- TUBOS HIDRÁULICOS: RACOR CON JUNTA

- NO CONFUNDIR CON: 01.74.5005

**01.74.5200** 45 (RT)

HIDRÁULICO

02/2000 -

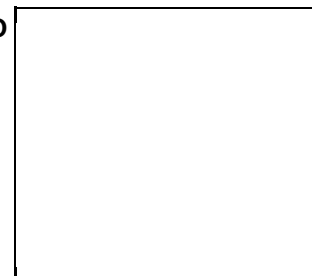


- NO CONFUNDIR CON: 01.74.5150

**01.74.4500** 75 (RJ)

HIDRÁULICO

02/1999 -



**01.74.5520** 800 (XS)

HIDRÁULICO

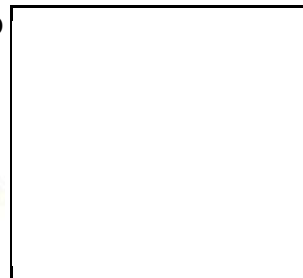
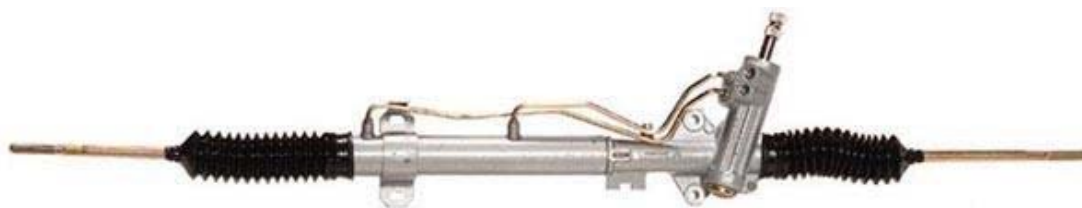
10/1986 - 02/1999



**01.74.5900** MAESTRO

**09/1990 - 01/1995**

HIDRÁULICO


**02.74.1915** MAESTRO

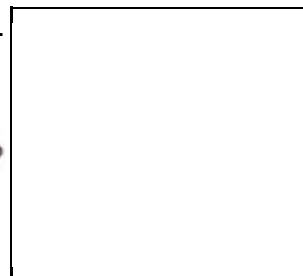
**09/1990 - 01/1995**

MANUAL


**02.74.2500** MINI MK I

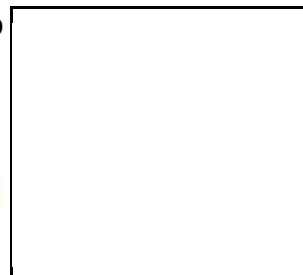
**01/1991 -**

MANUAL


**01.74.5900** MONTEGO

**10/1984 - 10/1995**

HIDRÁULICO



**01.76.2100** 900 I

HIDRÁULICO

01/1979 - 12/1993


**01.76.2200** 900 I

HIDRÁULICO  
**SAGINAW**

01/1979 - 12/1993



- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCR.: M16 &amp; M16

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

**01.62.7050** 900 II

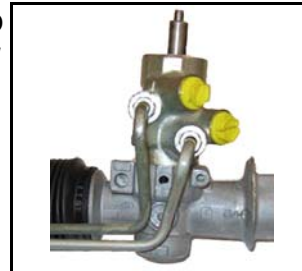
HIDRÁULICO  
**ZF**

07/1993 - 02/1998


**01.62.7500** 900 II

HIDRÁULICO  
**SAGINAW**

07/1993 - 02/1998



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

- RACORES ENTRADA ACEITE: M18X1,50

**01.76.2175** 9000

HIDRÁULICO

04/1985 - 12/1998





**01.62.7050** 9-3 (YS3D)

02/1998 - 09/2002

HIDRÁULICO  
ZF



**01.76.2200** 9-3 (YS3D) (YS3F)

02/1998 -

HIDRÁULICO  
SAGINAW



- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCR.: M16 & M16

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

**01.76.2250** 9-3 (YS3F)

09/2002 -

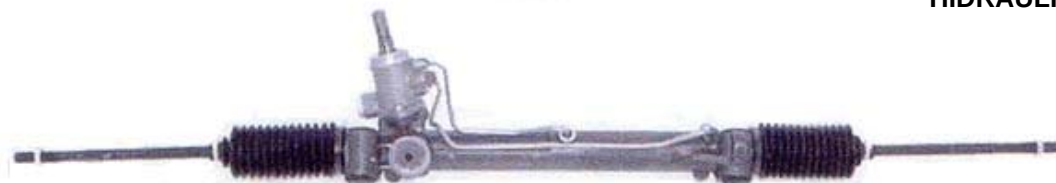
HIDRÁULICO



**01.76.2300** 9-5 (YS3E)

09/1997 -

HIDRÁULICO

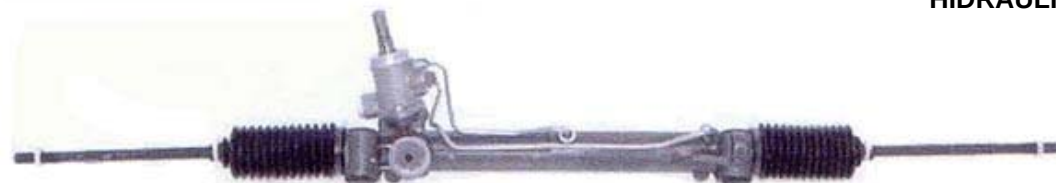


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1175

**01.76.2302** 9-5 (YS3E)

09/1997 -

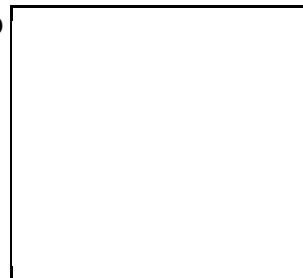
HIDRÁULICO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1285

**03.77.1000** PS10/ANIBAL**03/2003 -**

HIDRÁULICO



**02.78.4100** 127

06/1971 - 12/1986

MANUAL  
TRW**02.78.4100** 128

01/1976 - 12/1980

MANUAL  
TRW**02.78.4210** 131

05/1975 - 12/1986

MANUAL  
TRW

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1115

- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 38

**02.78.4220** 131

05/1975 - 12/1986

MANUAL



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1115

- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 43

**02.78.4300** 133

05/1974 - 11/1979

MANUAL

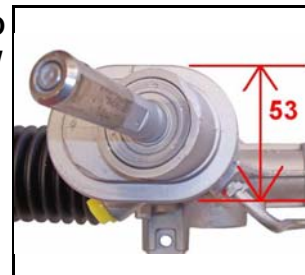


**01.28.3300** ALHAMBRA (7V\_)

= 01.28.3302

 HIDRÁULICO  
TRW

04/1996 - 03/2000


 - PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS CÓNICOS  
- NO CONFUNDIR CON: 01.28.3304

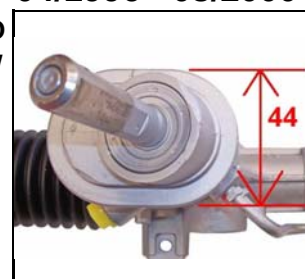
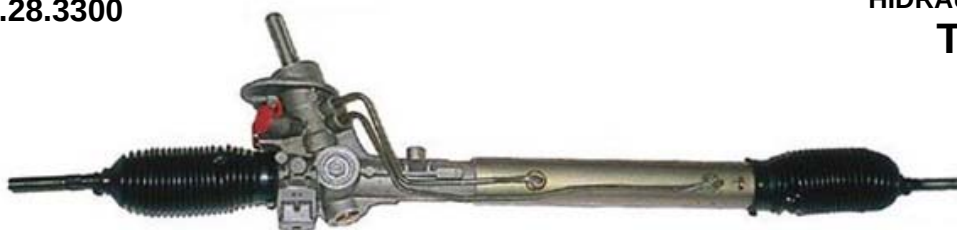
- DIÁMETRO CUELLO DISTRIBUIDOR [MM]: 53

**01.28.3302** ALHAMBRA (7V\_)

= 01.28.3300

 HIDRÁULICO  
TRW

04/1996 - 03/2000

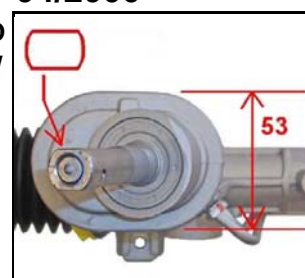
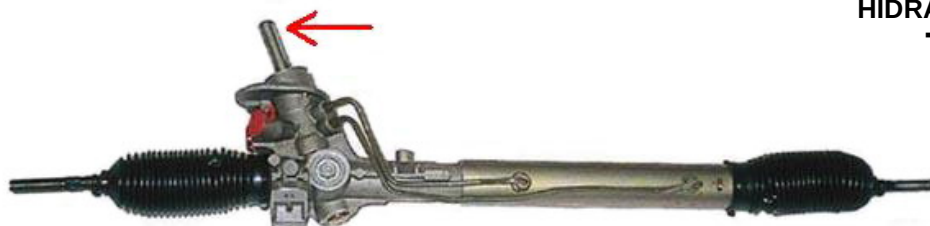

 - PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS CÓNICOS  
- NO CONFUNDIR CON: 01.28.3304

- DIÁMETRO CUELLO DISTRIBUIDOR [MM]: 44

**01.28.3304** ALHAMBRA (7V\_)

 HIDRÁULICO  
TRW

04/2000 -


 - PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS  
- NO CONFUNDIR CON: 01.28.3300 ; 01.28.3302

- DIÁMETRO CUELLO DISTRIBUIDOR [MM]: 53

**06.05.1000** ALTEA (5P1)

 ELECTRÓNICO  
ZF GEN I

03/2004 -


**06.96.4000** ALTEA (5P1)

 ELECTRÓNICO  
ZF GEN II - III

03/2004 -





**01.05.2000** AROSA (6H)

05/1997 - 06/2004

HIDRÁULICO  
TRW



- SIN SENSOR  
- NO CONFUNDIR CON: 01.05.2003 ; 01.05.2005 ; 01.05.2006

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1210

**01.96.3210** AROSA (6H)

05/1997 - 06/2004

HIDRÁULICO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1135

**01.96.3211** AROSA (6H)

05/1997 - 06/2004

HIDRÁULICO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1155

**01.96.3212** AROSA (6H)

05/1997 - 06/2004

HIDRÁULICO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1175

**01.96.2980** CORDOBA (6K\_)

02/1993 - 10/2002

HIDRÁULICO  
ZF



- CARCASA: CON SOPORTE DE 3 AGUJEROS  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 22 ESTRÍAS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1240

- NO CONFUNDIR CON: 01.96.2975 / 2976 / 2981 / 2982

**01.96.2981** CORDOBA (6K\_)

02/1993 - 10/2002

HIDRÁULICO



- CARCASA: CON SOPORTE DE 3 AGUJEROS
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 22 ESTRÍAS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1290
- NO CONFUNDIR CON: 01.96.2975 / 2976 / 2980 / 2982

**01.96.2982** CORDOBA (6K\_)

02/1993 - 10/2002

HIDRÁULICO



- CARCASA: CON SOPORTE DE 3 AGUJEROS
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 22 ESTRÍAS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1185
- NO CONFUNDIR CON: 01.96.2975 / 2976 / 2980 / 2981

**02.96.4500** CORDOBA (6K\_)

02/1993 - 10/2002

MANUAL



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: CON CAZOLETA REDONDA Y 18 ESTRÍAS


**01.05.2000** CORDOBA (6L2)

09/2002 -

HIDRÁULICO  
TRW


- SIN SENSOR
- NO CONFUNDIR CON: 01.05.2003 ; 01.05.2005 ; 01.05.2006

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1210


**01.05.2005** CORDOBA (6L2)

09/2002 -

HIDRÁULICO  
TRW


- SENSOR DIRECCIÓN-BOMBA FABRICADO POR: VALEO
- SENSOR DE LATÓN

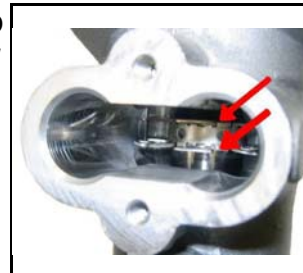
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1180
- NO CONFUNDIR CON: 01.05.2000 ; 01.05.2003 ; 01.05.2006



**01.05.2006** CORDOBA (6L2)

HIDRÁULICO  
TRW

09/2002 -



- SENSOR DIRECCIÓN-BOMBA FABRICADO POR: HELLA  
- NO CONFUNDIR CON: 01.05.2000 ; 01.05.2003 ; 01.05.2005

- SENSOR DE ALUMINIO

**01.80.1500** CORDOBA (6L2)

HIDRÁULICO

09/2002 -


**02.78.4100** FURA

MANUAL  
TRW

**02.78.4450** IBIZA I (021A)

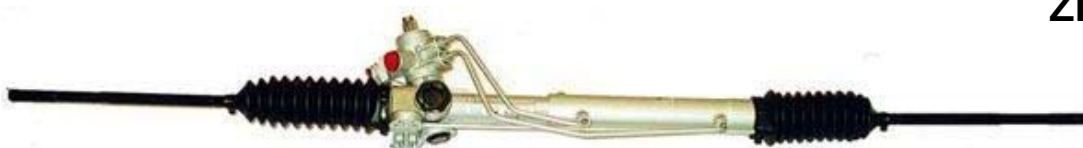
MANUAL

06/1984 - 12/1993


**01.96.2970** IBIZA II (6K1)

HIDRÁULICO  
ZF

03/1993 - 08/1999



- CARCASA: SIN SOPORTE DE 3 AGUJEROS  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 22 ESTRÍAS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1275  
- NO CONFUNDIR CON: 01.96.2965 ; 01.96.2966 ; 01.96.2971

**01.96.2980** IBIZA II (6K1)

03/1993 - 08/1999

HIDRÁULICO  
ZF

- CARCASA: CON SOPORTE DE 3 AGUJEROS  
 - PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 22 ESTRÍAS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1240  
 - NO CONFUNDIR CON: 01.96.2975 / 2976 / 2981 / 2982

**01.96.2981** IBIZA II (6K1)

03/1993 - 08/1999

HIDRÁULICO



- CARCASA: CON SOPORTE DE 3 AGUJEROS  
 - PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 22 ESTRÍAS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1290  
 - NO CONFUNDIR CON: 01.96.2975 / 2976 / 2980 / 2982

**02.78.4450** IBIZA II (6K1)

03/1993 - 08/1999

MANUAL

**02.96.4500** IBIZA II (6K1)

03/1993 - 08/1999

MANUAL



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: CON CAZOLETA REDONDA Y 18 ESTRÍAS

**01.96.2982** IBIZA II-III (6K1)

03/1993 - 02/2002

HIDRÁULICO



- CARCASA: CON SOPORTE DE 3 AGUJEROS  
 - PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 22 ESTRÍAS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1185  
 - NO CONFUNDIR CON: 01.96.2975 / 2976 / 2980 / 2981



**01.05.2000** IBIZA IV (6L1)

HIDRÁULICO  
TRW

02/2002 -



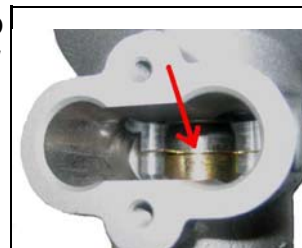
- SIN SENSOR  
- NO CONFUNDIR CON: 01.05.2003 ; 01.05.2005 ; 01.05.2006

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1210

**01.05.2005** IBIZA IV (6L1)

HIDRÁULICO  
TRW

02/2002 -



- SENSOR DIRECCIÓN-BOMBA FABRICADO POR: VALEO  
- SENSOR DE LATÓN

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1180  
- NO CONFUNDIR CON: 01.05.2000 ; 01.05.2003 ; 01.05.2006

**01.05.2006** IBIZA IV (6L1)

HIDRÁULICO  
TRW

02/2002 -



- SENSOR DIRECCIÓN-BOMBA FABRICADO POR: HELLA  
- NO CONFUNDIR CON: 01.05.2000 ; 01.05.2003 ; 01.05.2005

- SENSOR DE ALUMINIO

**01.80.1500** IBIZA IV (6L1)

HIDRÁULICO

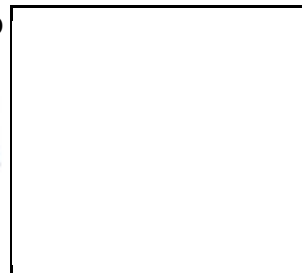
02/2002 -



**01.96.2980** INCA (6K9)

HIDRÁULICO  
ZF

11/1995 - 06/2003



- CARCASA: CON SOPORTE DE 3 AGUJEROS  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 22 ESTRÍAS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1240  
- NO CONFUNDIR CON: 01.96.2975 / 2976 / 2981 / 2982

**01.96.2981** INCA (6K9)

11/1995 - 06/2003

HIDRÁULICO



- CARCASA: CON SOPORTE DE 3 AGUJEROS  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 22 ESTRÍAS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1290  
- NO CONFUNDIR CON: 01.96.2975 / 2976 / 2980 / 2982

**01.96.2982** INCA (6K9)

11/1995 - 06/2003

HIDRÁULICO



- CARCASA: CON SOPORTE DE 3 AGUJEROS  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 22 ESTRÍAS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1185  
- NO CONFUNDIR CON: 01.96.2975 / 2976 / 2980 / 2981

**01.96.3200** INCA (6K9)

11/1995 - 06/2003

HIDRÁULICO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1180

**01.05.3000** LEON (1M1)

11/1999 - 06/2006

HIDRÁULICO  
ZF

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1260

- TERMINALES DESCR. : M14X1,50

**01.05.3001** LEON (1M1)

11/1999 - 06/2006

HIDRÁULICO  
ZF

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1300



**06.05.1000** LEON (1P1)

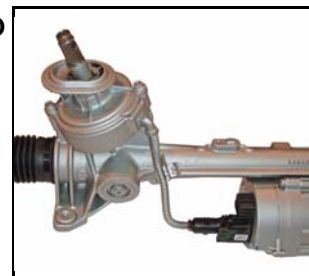
 ELECTRÓNICO  
ZF GEN I

05/2005 -


**06.96.4000** LEON (1P1)

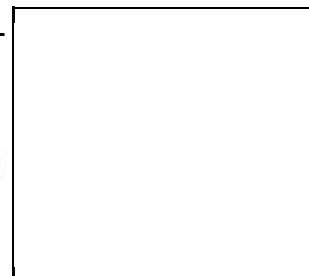
 ELECTRÓNICO  
ZF GEN II - III

05/2005 -


**02.78.4450** MALAGA (023A)

MANUAL

11/1984 - 12/1993


**02.78.5150** MARBELLA

 MANUAL  
TRW

08/1986 - 10/1998



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: CASQUILLO HIERRO Ø 18,5 MM

**02.78.5100** PANDA

 MANUAL  
TRW

10/1980 - 12/1986



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: CASQUILLO ALUMINIO Ø 27 MM

**02.26.5500** RITMO (138)

07/1978 - 09/1983

MANUAL  
TRW

- CARCASA: CON SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

**02.78.5300** RITMO (138)

07/1978 - 09/1983

MANUAL

**02.78.5350** RITMO (138)

07/1978 - 09/1983

MANUAL  
TRW

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1021

**02.78.4450** RONDA (022A)

06/1982 - 11/1988

MANUAL

**02.78.6000** TERRA

01/1987 - 12/1996

MANUAL  
TRW

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1060



**01.96.2975** TOLEDO I (1L)**01/1991 - 10/1999**HIDRÁULICO  
ZF

- CARCASA: CON SOPORTE DE 3 AGUJEROS  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 36 ESTRÍAS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1240  
- NO CONFUNDIR CON: 01.96.2976 / 2980 / 2981 / 2982

**01.96.2976** TOLEDO I (1L)**01/1991 - 10/1999**

HIDRÁULICO



- CARCASA: CON SOPORTE DE 3 AGUJEROS  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 36 ESTRÍAS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1290  
- NO CONFUNDIR CON: 01.96.2975 / 2980 / 2981 / 2982

**01.96.2980** TOLEDO I (1L)**01/1991 - 10/1999**HIDRÁULICO  
ZF

- CARCASA: CON SOPORTE DE 3 AGUJEROS  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 22 ESTRÍAS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1240  
- NO CONFUNDIR CON: 01.96.2975 / 2976 / 2981 / 2982

**01.96.2981** TOLEDO I (1L)**01/1991 - 10/1999**

HIDRÁULICO



- CARCASA: CON SOPORTE DE 3 AGUJEROS  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 22 ESTRÍAS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1290  
- NO CONFUNDIR CON: 01.96.2975 / 2976 / 2980 / 2982

**01.96.2982** TOLEDO I (1L)

**01/1991 - 10/1999**
**HIDRÁULICO**


- CARCASA: CON SOPORTE DE 3 AGUJEROS  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 22 ESTRÍAS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1185  
- NO CONFUNDIR CON: 01.96.2975 / 2976 / 2980 / 2981

**01.05.3000** TOLEDO II (1M2)

**04/1999 - 05/2006**
**HIDRÁULICO  
ZF**


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1260

- TERMINALES DESCR. : M14X1,50


**01.05.3001** TOLEDO II (1M2)

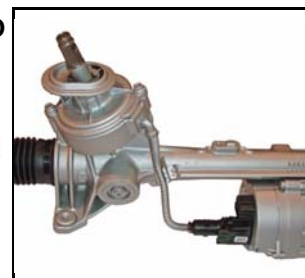
**04/1999 - 05/2006**
**HIDRÁULICO  
ZF**


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1300


**06.05.1000** TOLEDO III (5P2)

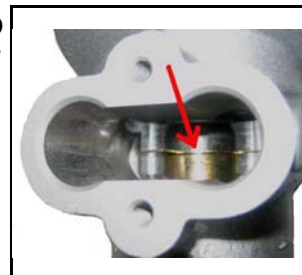
**04/2004 -**
**ELECTRÓNICO  
ZF GEN I**

**06.96.4000** TOLEDO III (5P2)

**04/2004 -**
**ELECTRÓNICO  
ZF GEN II - III**


**01.05.2005** FABIA (6Y\_)

08/1999 - 03/2008

HIDRÁULICO  
TRW


- SENSOR DIRECCIÓN-BOMBA FABRICADO POR: VALEO  
- SENSOR DE LATÓN

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1180  
- NO CONFUNDIR CON: 01.05.2000 ; 01.05.2003 ; 01.05.2006

**01.80.1500** FABIA (6Y\_)

08/1999 - 03/2008

HIDRÁULICO


**01.96.3210** FABIA (6Y\_)

08/1999 - 03/2008

HIDRÁULICO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1135

**01.96.3211** FABIA (6Y\_)

08/1999 - 03/2008

HIDRÁULICO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1155

**01.96.3212** FABIA (6Y\_)

08/1999 - 03/2008

HIDRÁULICO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1175

**01.05.2000** FABIA (6Y2)

08/1999 - 03/2008

HIDRÁULICO  
TRW



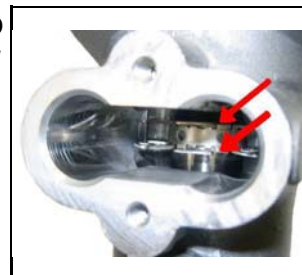
- SIN SENSOR  
- NO CONFUNDIR CON: 01.05.2003 ; 01.05.2005 ; 01.05.2006

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1210

**01.05.2006** FABIA (6Y2)

08/1999 - 03/2008

HIDRÁULICO  
TRW



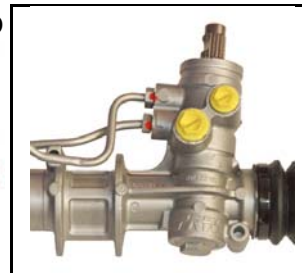
- SENSOR DIRECCIÓN-BOMBA FABRICADO POR: HELLA  
- NO CONFUNDIR CON: 01.05.2000 ; 01.05.2003 ; 01.05.2005

- SENSOR DE ALUMINIO

**01.80.3100** FAVORIT

05/1989 - 09/1994

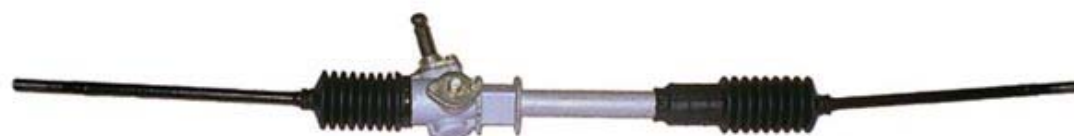
HIDRÁULICO



**02.80.2100** FAVORIT

05/1989 - 09/1994

MANUAL



**02.80.2105** FAVORIT

05/1989 - 09/1994

MANUAL



- CARCASA: CON SOPORTE



**01.80.3100** FELICIA

10/1994 -

HIDRÁULICO


**02.80.2100** FELICIA

10/1994 -

MANUAL


**01.05.3000** OCTAVIA (1U\_)

09/1996 -

HIDRÁULICO  
ZF


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1260

- TERMINALES DESCR. : M14X1,50

**01.05.3001** OCTAVIA (1U\_)

09/1996 -

HIDRÁULICO  
ZF


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1300

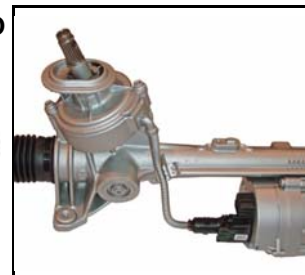
**06.05.1000** OCTAVIA (1Z\_)

02/2004 -

ELECTRÓNICO  
ZF GEN I


**06.96.4000** OCTAVIA (1Z\_)

02/2004 -

ELECTRÓNICO  
ZF GEN II - III

**01.05.3040** SUPERB (3U4)

02/2002 - 03/2008

= 01.05.3050

HIDRÁULICO  
KOYO


- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1023

**01.05.3050** SUPERB (3U4)

02/2002 - 03/2008

= 01.05.3040

HIDRÁULICO  
ZF


- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1023

**01.05.3080** SUPERB (3U4)

02/2002 - 03/2008

HIDRÁULICO  
ZF


- SERVOTRONIC: SI

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1075

- CARCASA: CON SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

**06.80.5000** YETI

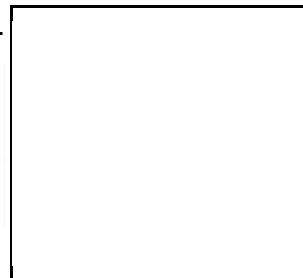
05/2009 -

ELECTRÓNICO  
ZF


**06.81.1000** FORTWO

01/2004 -

MANUAL



**06.81.1500** ROADSTER

04/2003 -

ELÉCTRICO



**01.83.4500** ACTYON

11/2005 -

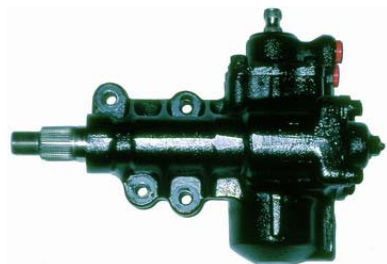
HIDRÁULICO  
MANDO



**03.83.0065** FAMILY

01/1994 -

HIDRÁULICO



**03.83.0066** KORANDO (KJ)

12/1996 -

HIDRÁULICO



**01.83.4650** KYRON

05/2005 -

HIDRÁULICO



- SERVOTRONIC: SI

**01.83.5000** KYRON

05/2005 -

HIDRÁULICO





**01.83.4550** MUSSO (FJ)

10/1995 -

HIDRÁULICO



**01.83.4570** MUSSO (FJ)

10/1995 -

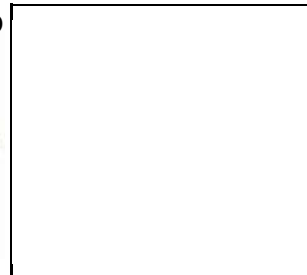
HIDRÁULICO



**01.83.4590** MUSSO (FJ)

10/1995 -

HIDRÁULICO



- DISTANCIA TUBO-FUELLE (MM): 90

**01.83.4800** REXTON (GAB\_)

04/2002 -

HIDRÁULICO



**01.85.2300** IMPREZA (GC, GF, GFC)

08/1992 - 12/2000

HIDRÁULICO



**01.85.2400** IMPREZA (GD, GG)

12/2000 -

HIDRÁULICO



**01.85.2500** IMPREZA (GD, GG)

09/2005 -

HIDRÁULICO



**01.85.2600** LEGACY I (BC, BJF)

01/1989 - 08/1994

HIDRÁULICO



**01.85.2700** LEGACY IV

09/2003 -

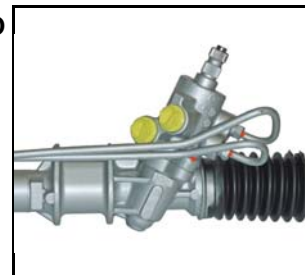
HIDRÁULICO



**01.87.4300** BALENO (EG)

03/1995 - 05/2002

HIDRÁULICO



**01.87.9000** GRAND VITARA (FT, GT)

03/1998 -

HIDRÁULICO



**01.87.9500** GRAND VITARA (JB)

04/2005 -

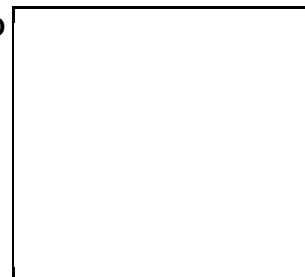
HIDRÁULICO



**06.87.2200** IGNIS

10/2000 -

ELÉCTRICO



**03.87.1050** JIMNY (FJ)

09/1998 -

HIDRÁULICO  
KOYO



- MATERIAL: HIERRO FUNDIDO  
- Nº VUELTAS PIÑÓN: 4

- NO CONFUNDIR CON: 03.87.1051 ; 03.87.1052  
- CANTIDAD DE TALADROS DE FIJACIÓN: 3

**03.87.1051 JIMNY (FJ)**
**09/1998 -**
**HIDRÁULICO**


- NO CONFUNDIR CON: 03.87.1050 ; 03.87.1052

**03.87.1052 JIMNY (FJ)**
**09/1998 -**
**HIDRÁULICO**


- NO CONFUNDIR CON: 03.87.1050 ; 03.87.1051

**02.87.2150 SWIFT I (AA)**
**10/1983 - 12/1989**
**MANUAL**

**01.87.4500 SWIFT II (AH, AJ) (EA, MA)**
**03/1989 - 05/2001**
**HIDRÁULICO**


- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: M14 &amp; M16

- NO CONFUNDIR CON: 01.87.4505

**01.87.4505 SWIFT II (AH, AJ) (EA, MA)**
**03/1989 - 05/2001**
**HIDRÁULICO**


- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: M16 &amp; M16

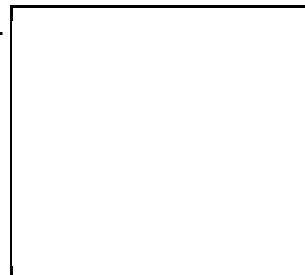
- NO CONFUNDIR CON: 01.87.4500



**02.87.2155** SWIFT II (AH, AJ) (EA, MA)

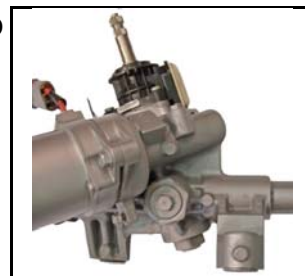
**03/1989 - 05/2001**

MANUAL


**06.87.3000** SWIFT III (SG)

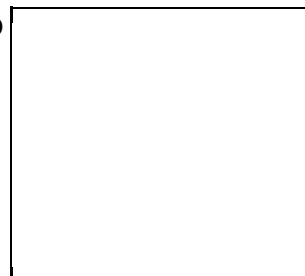
**02/2005 -**

ELÉCTRICO


**06.87.4000** SX4 (GY)

**06/2006 -**

ELÉCTRICO


**01.87.9000** VITARA (ET, TA)

**07/1988 - 03/1998**

HIDRÁULICO


**03.87.1000** VITARA (ET, TA)

**07/1988 - 03/1998**

HIDRÁULICO



- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: RACOR CONICO

**03.87.1005** VITARA (ET, TA)

**07/1988 - 03/1998**
**HIDRÁULICO**


- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: RACOR CON JUNTA

**06.62.1200** WAGON R+ (MM)

**05/2000 -**
**ELÉCTRICO  
MANDO**


**01.91.1200** 1307-1510

07/1975 - 04/1984

HIDRÁULICO



- NO CONFUNDIR CON: 01.91.1205

**01.91.1205** 1307-1510

07/1975 - 04/1984

HIDRÁULICO



- NO CONFUNDIR CON: 01.91.1200

**01.91.1210** 1307-1510

07/1975 - 04/1984

HIDRÁULICO  
ZF


- CARCASA: CON SOPORTE CENTRAL

- NO CONFUNDIR CON: 01.91.1215

**01.91.1215** 1307-1510

07/1975 - 04/1984

HIDRÁULICO  
ZF


- NO CONFUNDIR CON: 01.91.1210

**02.91.5200** 180

06/1972 - 12/1982

MANUAL



**01.91.1225** HORIZON

**02/1978 - 06/1986**

HIDRÁULICO


**02.91.5100** HORIZON

**02/1978 - 06/1986**

MANUAL


**02.91.5300** HORIZON

**02/1978 - 06/1986**

MANUAL


**02.16.4650** SAMBA (51\_)

**01/1981 - 12/1987**

MANUAL



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1025

**02.16.5390** SAMBA (51\_)

**01/1981 - 12/1987**

MANUAL



- TERMINALES DESCR.: CON AXIALES





**02.91.5450** SIMCA 1000

**10/1961 - 12/1978**

MANUAL


**02.91.5460** SIMCA 1100-1200

**10/1968 - 01/1980**

MANUAL



- TERMINALES DESCR. : CON SILENTBLOCKS

**02.91.5470** SIMCA 1100-1200

**10/1968 - 01/1980**

MANUAL



- TERMINALES DESCR. : CON AXIALES

**01.91.1200** SOLARA

**02/1980 - 07/1986**

HIDRÁULICO



- NO CONFUNDIR CON: 01.91.1205

**01.91.1205** SOLARA

**02/1980 - 07/1986**

HIDRÁULICO



- NO CONFUNDIR CON: 01.91.1200

**01.91.1210** SOLARA

**02/1980 - 07/1986**

HIDRÁULICO  
ZF


- CARCASA: CON SOPORTE CENTRAL

- NO CONFUNDIR CON: 01.91.1215

**01.91.1215** SOLARA

**02/1980 - 07/1986**

HIDRÁULICO  
ZF


- NO CONFUNDIR CON: 01.91.1210

**02.91.5100** SOLARA

**02/1980 - 07/1986**

MANUAL


**01.91.1240** TAGORA

**06/1980 - 12/1987**

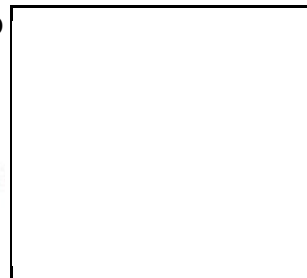
HIDRÁULICO



**01.89.1000** INDIGO (4\_V2)

01/2003 -

HIDRÁULICO



**03.89.3150** SAFARI (42\_FD)

08/1998 -

HIDRÁULICO



**03.89.3160** SAFARI (42\_FD)

08/1998 -

HIDRÁULICO



**03.89.3200** SPORT

HIDRÁULICO



**01.93.1560** 4 RUNNER

HIDRÁULICO

11/1995 -



- TERMINALES DESCR. : HEMBRA

**03.93.0500** 4 RUNNER (\_N130)

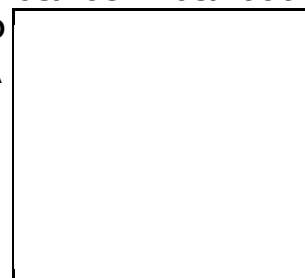
HIDRÁULICO

08/1987 - 03/1996


**03.93.0550** 4 RUNNER (\_N130) 2.446 CC

HIDRÁULICO  
TOYODA

08/1987 - 03/1996


**06.93.2000** AURIS

ELÉCTRICO

10/2006 -


**01.93.1410** AVENSIS (\_T22\_)

HIDRÁULICO  
ZF

09/1997 - 02/2003

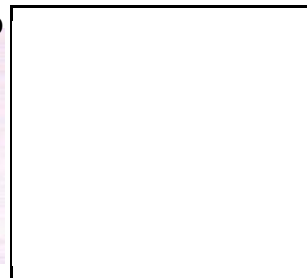




**01.93.1412** AVENSIS (\_T22\_)

09/1997 - 02/2003

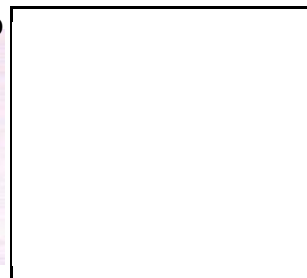
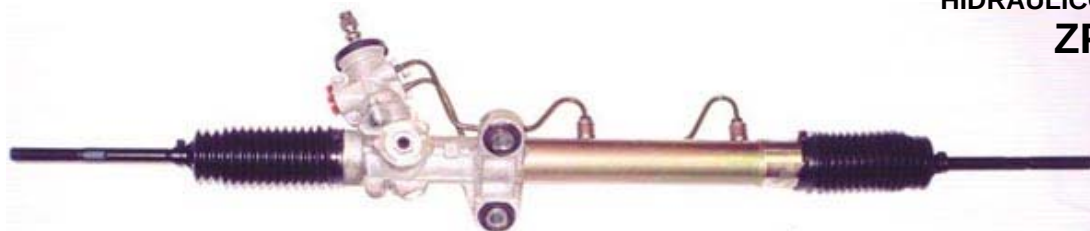
HIDRÁULICO  
ZF



**01.93.1412** AVENSIS (\_T22\_)

09/1997 - 02/2003

HIDRÁULICO  
ZF



**01.93.1414** AVENSIS (T25)

04/2003 -

HIDRÁULICO



**06.93.2400** AVENSIS (T25)

04/2003 -

ELÉCTRICO



**01.93.1550** AVENSIS VERSO (AC\_)

08/2001 -

HIDRÁULICO



**01.93.1325** CAMRY

HIDRÁULICO

06/2006 -


**01.93.1327** CAMRY

HIDRÁULICO  
KOYO

06/2006 -

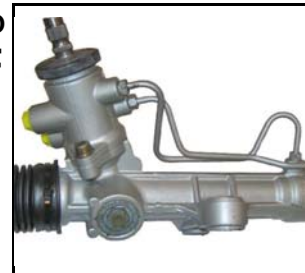


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1315

**01.93.1410** CARINA E (\_T19\_)

HIDRÁULICO  
ZF

04/1992 - 09/1997


**01.93.1420** CARINA E (\_T19\_)

HIDRÁULICO  
TOYODA

04/1992 - 09/1997


**01.93.1415** CARINA II (\_T15\_) (\_T17\_)

HIDRÁULICO

10/1983 - 06/1993



**01.93.1485** CELICA (\_T20\_)

11/1993 - 11/1999

HIDRÁULICO  
KOYO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1235

**01.93.1480** CELICA (ST16\_)

09/1985 - 02/1990

HIDRÁULICO



- DIÁMETRO CARCASA EN CENTRO CARCASA [MM]: 50



**01.93.1482** CELICA (ST16\_)

09/1985 - 02/1990

HIDRÁULICO



- DIÁMETRO CARCASA EN CENTRO CARCASA [MM]: 48



**01.93.1483** CELICA (ST16\_)

04/1986 - /89/0

HIDRÁULICO



**02.93.2600** CELICA (TA\_, RA\_)

08/1977 - 08/1985

MANUAL



**01.93.1490** CELICA Coupé (\_T18\_)

10/1989 - 03/1994

HIDRÁULICO



**01.93.1530** COROLLA (\_E10\_)

05/1992 - 04/1997

HIDRÁULICO



**01.93.1520** COROLLA (\_E11\_)

04/1997 - 01/2002

HIDRÁULICO



- Nº VUELTAS PIÑÓN: 3,25

**06.93.2500** COROLLA (\_E12\_)

11/2001 -

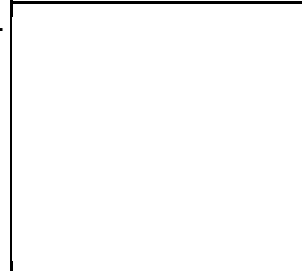
ELÉCTRICO



**02.93.2500** COROLLA (\_E8\_)

06/1983 - 05/1988

MANUAL





**01.93.1414** COROLLA VERSO (\_E12J\_)

09/2001 - 05/2004

HIDRÁULICO



**01.93.3500** HIACE IV (\_H\_)

08/1995 - 12/2004

HIDRÁULICO



**01.93.4000** HILUX Pick-up

08/2005 -

HIDRÁULICO



**03.93.0100** HILUX Pick-up (\_N\_)

08/1983 -

HIDRÁULICO



**03.93.0105** HILUX Pick-up (\_N\_)

08/1983 -

HIDRÁULICO



**03.93.0550** HILUX Pick-up (\_N\_)

08/1983 -

HIDRÁULICO  
TOYODA



**03.93.0225** LAND CRUISER

HIDRÁULICO



**03.93.0200** LAND CRUISER (\_J6\_)

10/1981 - 12/1989

HIDRÁULICO



- Nº VUELTAS PIÑÓN: 5,25

**01.93.1580** LAND CRUISER (J12)

09/2002 -

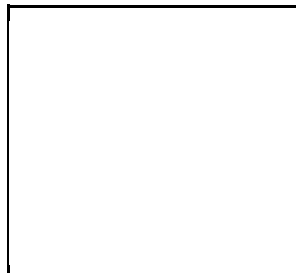
HIDRÁULICO



**01.93.1570** LAND CRUISER 100 (\_J10\_)

01/1998 - 08/2002

HIDRÁULICO



- TERMINALES DESCR. : MACHO

**01.93.1580** LAND CRUISER 100 (\_J10\_)

09/2002 -

HIDRÁULICO



**03.93.0210** LAND CRUISER 80 (\_J8\_)

01/1990 - 02/1998

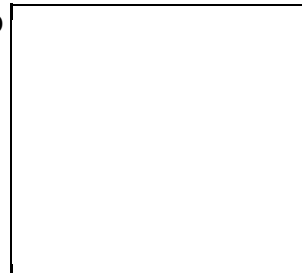
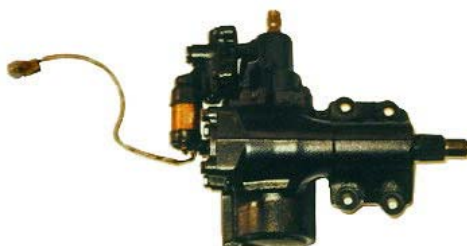
HIDRÁULICO



**03.93.0215** LAND CRUISER 80 (\_J8\_)

01/1990 - 02/1998

HIDRÁULICO



**01.93.1560** LAND CRUISER 90 (\_J9\_)

04/1995 -

HIDRÁULICO

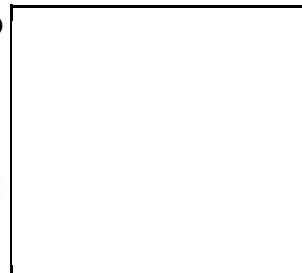


- TERMINALES DESCR. : HEMBRA

**01.93.1700** MR 2 (\_W2\_)

12/1989 - 05/2000

HIDRÁULICO



**02.93.4000** MR 2 (\_W2\_)

12/1989 - 05/2000

MANUAL



**01.93.2020** RAV 4 I (SXA1\_)

01/1994 - 09/2000

HIDRÁULICO



**01.93.2030** RAV 4 II (XA2)

06/2000 - 10/2003

HIDRÁULICO



**01.93.2050** RAV 4 II (XA2)

10/2003 - 01/2006

HIDRÁULICO



**06.93.2800** RAV 4 III (AC\_, ALA\_)

11/2005 -

ELÉCTRICO

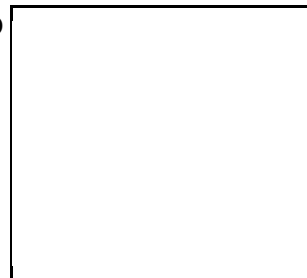




**01.93.2075** SUPRA

01/1986 - 08/1998

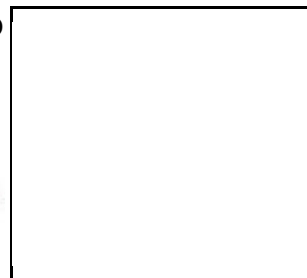
HIDRÁULICO



**01.93.2080** SUPRA

01/1986 - 08/1998

HIDRÁULICO



- CARCASA: CON SOPORTE PARA CILINDRO EN FUELLE

**01.93.3000** YARIS

11/2005 -

HIDRÁULICO



**06.93.3000** YARIS

11/2005 -

ELÉCTRICO



**01.05.3000** BORA (1J\_)

10/1998 - 09/2005

HIDRÁULICO  
ZF



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1260

- TERMINALES DESCR. : M14X1,50

**01.05.3001** BORA (1J\_)

10/1998 - 09/2005

HIDRÁULICO  
ZF



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1300

**01.05.3010** BORA (1J2)

10/1998 - 09/2005

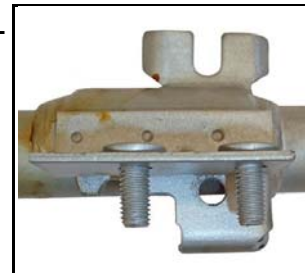
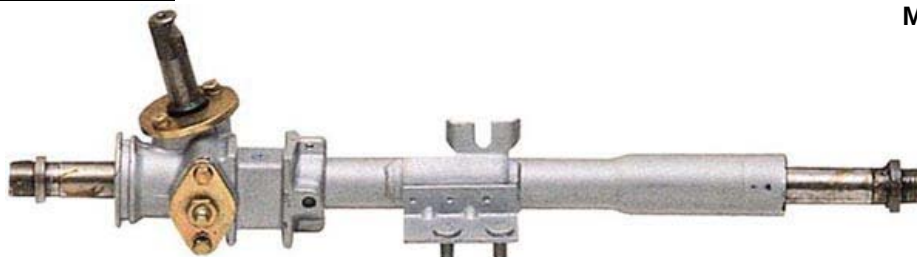
HIDRÁULICO  
ZF



**02.96.4410** CADDY I (14)

08/1982 - 07/1992

MANUAL



- CARCASA: SOPORTE CENTRAL CON TORNILLOS DELANTE

**01.96.3200** CADDY II (9K9\_)

11/1995 - 01/2004

HIDRÁULICO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1180

**01.96.3210** CADDY II (9K9\_)

11/1995 - 01/2004

HIDRÁULICO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1135

**01.96.3211** CADDY II (9K9\_)

11/1995 - 01/2004

HIDRÁULICO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1155

**01.96.3212** CADDY II (9K9\_)

11/1995 - 01/2004

HIDRÁULICO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1175

**01.96.3016** CADDY II Pick-up (9U7)

06/1996 - 12/2000

HIDRÁULICO  
ZF



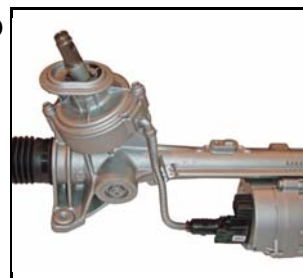
- CARCASA: CON SOPORTE DE 3 AGUJEROS  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 22 ESTRÍAS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1220  
- NO CONFUNDIR CON: 01.96.3015

**06.96.4000** CADDY III (2K\_)

03/2004 -

ELECTRÓNICO  
ZF GEN II - III



**01.96.2975** CORRADO (53I)

08/1987 - 12/1995

HIDRÁULICO  
ZF



- CARCASA: CON SOPORTE DE 3 AGUJEROS  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 36 ESTRÍAS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1240  
- NO CONFUNDIR CON: 01.96.2975 / 2980 / 2981 / 2982

**01.96.2980** CORRADO (53I)

08/1987 - 12/1995

HIDRÁULICO  
ZF



- CARCASA: CON SOPORTE DE 3 AGUJEROS  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 22 ESTRÍAS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1240  
- NO CONFUNDIR CON: 01.96.2975 / 2976 / 2981 / 2982

**01.96.3015** CORRADO (53I)

08/1987 - 12/1995

HIDRÁULICO  
ZF



- CARCASA: CON SOPORTE DE 3 AGUJEROS  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 22 ESTRÍAS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1270  
- NO CONFUNDIR CON: 01.96.3016



**01.96.3016** CORRADO (53I)

08/1987 - 12/1995

HIDRÁULICO  
ZF



- CARCASA: CON SOPORTE DE 3 AGUJEROS  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 22 ESTRÍAS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1220  
- NO CONFUNDIR CON: 01.96.3015



**01.56.2130** CRAFTY (2E)

04/2006 -

HIDRÁULICO



- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION

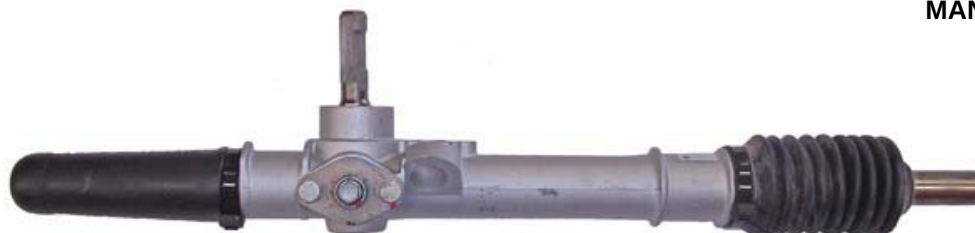




**02.96.5700** DERBY (86)

02/1977 - 09/1981

MANUAL



**01.05.2000** FOX (5Z1)

10/2003 -

HIDRÁULICO  
TRW



- SIN SENSOR

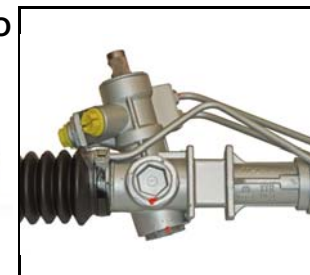
- NO CONFUNDIR CON: 01.05.2003 ; 01.05.2005 ; 01.05.2006

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1210

**01.96.3005** GOLF I (17)

04/1974 - 12/1985

HIDRÁULICO

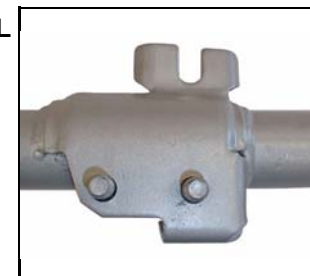
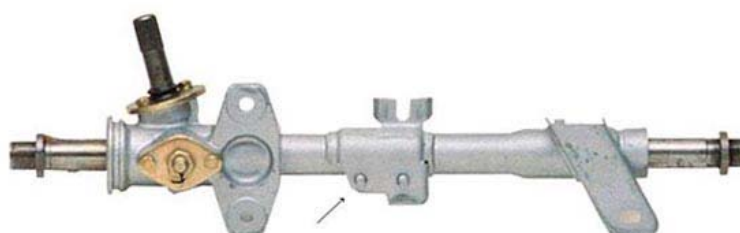


- CARCASA: CON SOPORTE CENTRAL

**02.96.3990** GOLF I (17)

04/1974 - 12/1985

MANUAL

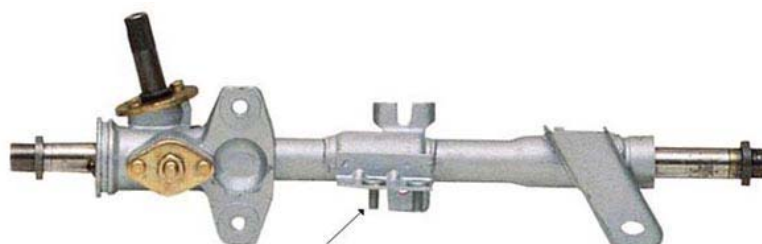


- CARCASA: SOPORTE CENTRAL CON TORNILLOS ATRÁS

**02.96.4400** GOLF I (17)

04/1974 - 12/1985

MANUAL

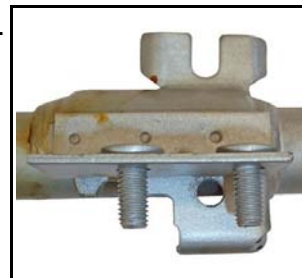
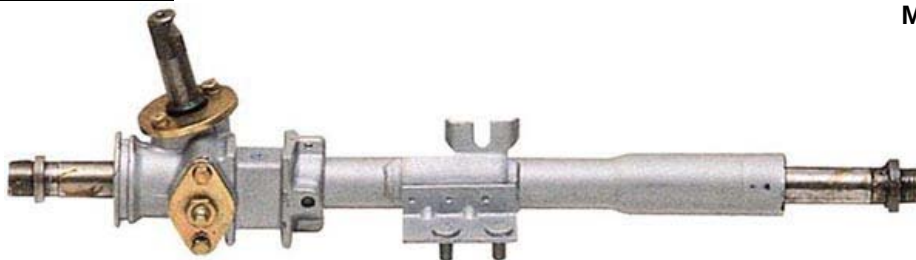


- CARCASA: SOPORTE CENTRAL CON TORNILLOS DELANTE

**02.96.4410** GOLF I (17)

04/1974 - 12/1985

MANUAL



- CARCASA: SOPORTE CENTRAL CON TORNILLOS DELANTE

**02.96.4420** GOLF I (17)

04/1974 - 12/1985

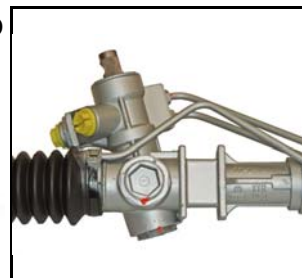
MANUAL



**01.96.3005** GOLF I Cabriolet (155)

01/1979 - 08/1993

HIDRÁULICO

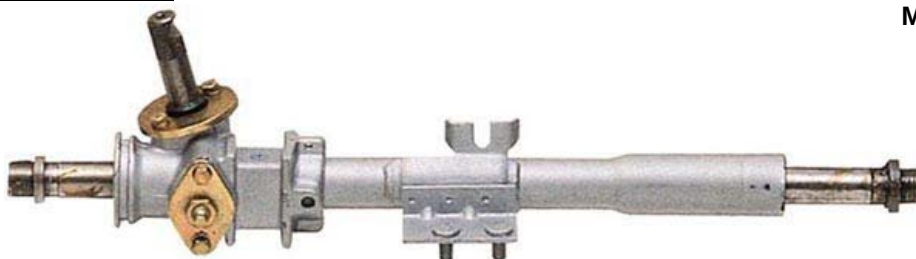


- CARCASA: CON SOPORTE CENTRAL

**02.96.4410** GOLF I Cabriolet (155)

01/1979 - 08/1993

MANUAL



- CARCASA: SOPORTE CENTRAL CON TORNILLOS DELANTE

**02.96.4420** GOLF I Cabriolet (155)

01/1979 - 08/1993

MANUAL



**01.96.2975** GOLF II (19E, 1G1)

08/1983 - 12/1992

HIDRÁULICO  
ZF



- CARCASA: CON SOPORTE DE 3 AGUJEROS  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 36 ESTRÍAS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1240  
- NO CONFUNDIR CON: 01.96.2976 / 2980 / 2981 / 2982

**01.96.3020** GOLF II (19E, 1G1)

08/1983 - 12/1992

HIDRÁULICO  
ZF



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 36 ESTRÍAS



**02.96.4475** GOLF II (19E, 1G1)

08/1983 - 12/1992

MANUAL



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: CON CAZOLETA REDONDA Y 40 ESTRÍAS



**01.96.2980** GOLF III (1H\_,1E7)

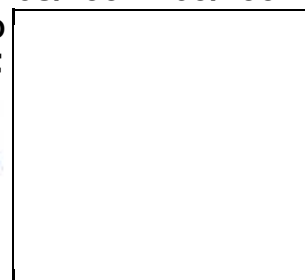
08/1991 - 09/1997

HIDRÁULICO  
ZF



- CARCASA: CON SOPORTE DE 3 AGUJEROS  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 22 ESTRÍAS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1240  
- NO CONFUNDIR CON: 01.96.2975 / 2976 / 2981 / 2982



**01.96.3015** GOLF III (1H\_,1E7)

08/1991 - 09/1997

HIDRÁULICO  
ZF



- CARCASA: CON SOPORTE DE 3 AGUJEROS  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 22 ESTRÍAS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1270  
- NO CONFUNDIR CON: 01.96.3016





**01.96.3016** GOLF III (1H\_,1E7)

08/1991 - 09/1997

HIDRÁULICO  
ZF



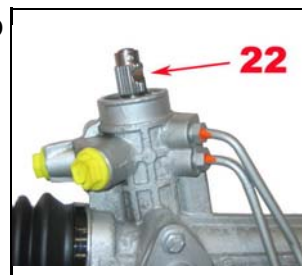
- CARCASA: CON SOPORTE DE 3 AGUJEROS  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 22 ESTRÍAS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1220  
- NO CONFUNDIR CON: 01.96.3015

**01.96.3025** GOLF III (1H\_,1E7)

08/1991 - 09/1997

HIDRÁULICO  
ZF



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 22 ESTRÍAS

**02.96.4450** GOLF III (1H\_,1E7)

08/1991 - 09/1997

MANUAL



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: CON CAZOLETA OVALADA

**01.05.3000** GOLF IV (1J\_,1E7)

08/1997 - 06/2005

HIDRÁULICO  
ZF



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1260

- TERMINALES DESCR. : M14X1,50

**01.05.3001** GOLF IV (1J\_,1E7)

08/1997 - 06/2005

HIDRÁULICO  
ZF



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1300



**02.96.4450** GOLF IV (1J\_,1E7)

08/1997 - 06/2005

MANUAL



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: CON CAZOLETA OVALADA

**01.05.3010** GOLF IV (1J1)

03/1999 - 06/2005

HIDRÁULICO  
ZF



**06.05.1000** GOLF V (1K1, 5M1)

10/2003 -

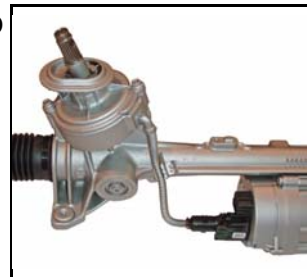
ELECTRÓNICO  
ZF GEN I



**06.96.4000** GOLF V (1K1, 5M1)

10/2003 -

ELECTRÓNICO  
ZF GEN II - III



**01.96.3005** JETTA I (16)

08/1978 - 02/1984

HIDRÁULICO

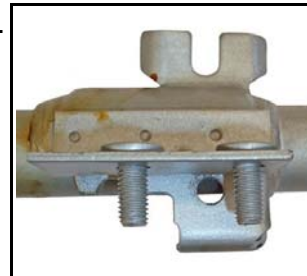
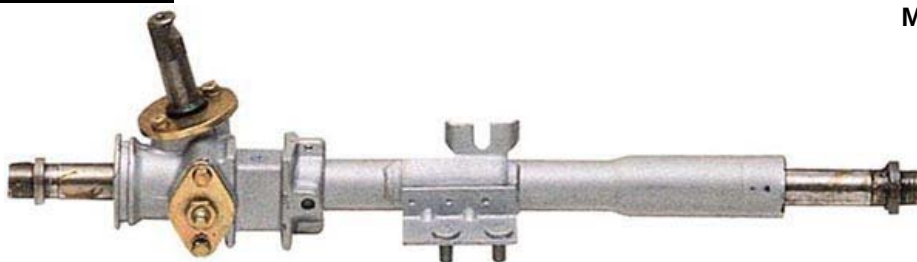


- CARCASA: CON SOPORTE CENTRAL

**02.96.4410** JETTA I (16)

08/1978 - 02/1984

MANUAL

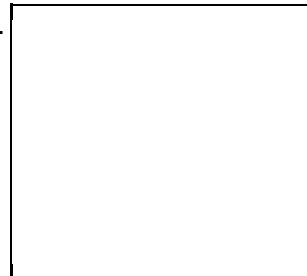


- CARCASA: SOPORTE CENTRAL CON TORNILLOS DELANTE

**02.96.4420** JETTA I (16)

08/1978 - 02/1984

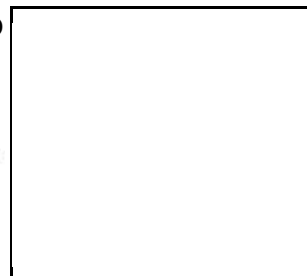
MANUAL



**01.96.2975** JETTA II (19E, 1G2)

01/1984 - 12/1992

HIDRÁULICO  
ZF



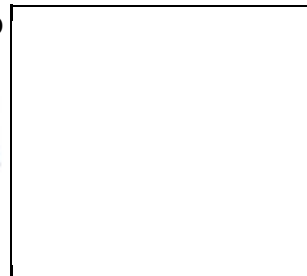
- CARCASA: CON SOPORTE DE 3 AGUJEROS  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 36 ESTRÍAS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1240  
- NO CONFUNDIR CON: 01.96.2976 / 2980 / 2981 / 2982

**01.96.2980** JETTA II (19E, 1G2)

01/1984 - 12/1992

HIDRÁULICO  
ZF



- CARCASA: CON SOPORTE DE 3 AGUJEROS  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 22 ESTRÍAS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1240  
- NO CONFUNDIR CON: 01.96.2975 / 2976 / 2981 / 2982

**02.96.4475** JETTA II (19E, 1G2)

01/1984 - 12/1992

MANUAL



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: CON CAZOLETA REDONDA Y 40 ESTRÍAS

**02.96.4500** JETTA II (19E, 1G2)

01/1984 - 12/1992

MANUAL



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: CON CAZOLETA REDONDA Y 18 ESTRÍAS

**06.05.1000** JETTA III (1K2)

08/2005 -

ELECTRÓNICO  
ZF GEN I



**06.96.4000** JETTA III (1K2)

08/2005 -

ELECTRÓNICO  
ZF GEN II - III

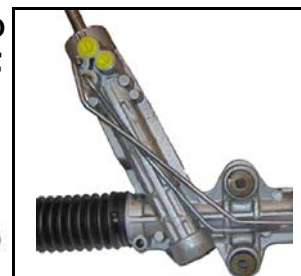


**01.56.2000** LT 28-35 II (2D\_)

04/1996 - 07/2006

= 01.56.2005

HIDRÁULICO  
ZF



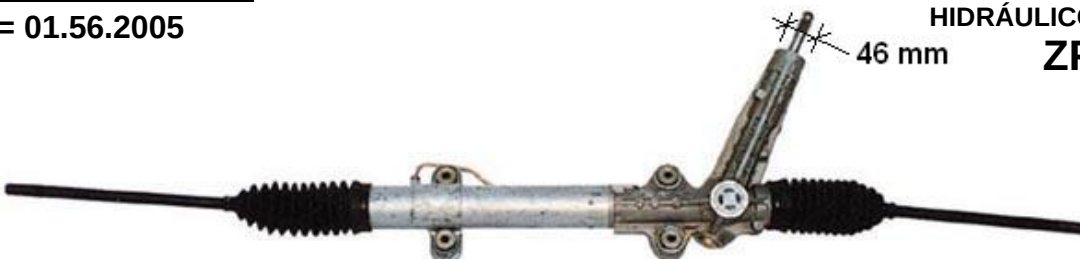
- DIÁMETRO CUELLO DISTRIBUIDOR [MM]: 46

**01.56.2000** LT 28-46 II (2D\_)

04/1996 - 07/2006

= 01.56.2005

HIDRÁULICO  
ZF



- DIÁMETRO CUELLO DISTRIBUIDOR [MM]: 46



**01.05.2000** LUPO (6X1, 6E1)

09/1998 - 07/2005

HIDRÁULICO  
TRW



- SIN SENSOR

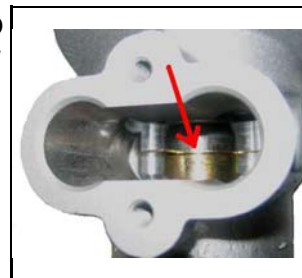
- NO CONFUNDIR CON: 01.05.2003 ; 01.05.2005 ; 01.05.2006

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1210

**01.05.2005** LUPO (6X1, 6E1)

09/1998 - 07/2005

HIDRÁULICO  
TRW



- SENSOR DIRECCIÓN-BOMBA FABRICADO POR: VALEO

- SENSOR DE LATÓN

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1180

- NO CONFUNDIR CON: 01.05.2000 ; 01.05.2003 ; 01.05.2006

**01.96.3210** LUPO (6X1, 6E1)

09/1998 - 07/2005

HIDRÁULICO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1135

**01.96.3211** LUPO (6X1, 6E1)

09/1998 - 07/2005

HIDRÁULICO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1155

**01.96.3212** LUPO (6X1, 6E1)

09/1998 - 07/2005

HIDRÁULICO



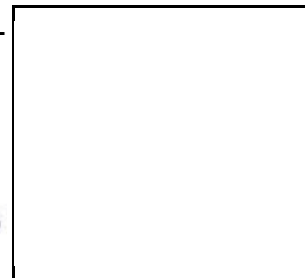
- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1175



**02.96.5720** LUPO (6X1, 6E1)

09/1998 - 07/2005

MANUAL



**01.05.3000** NEW BEETLE

01/1998 -

HIDRÁULICO  
ZF



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1260

- TERMINALES DESCR. : M14X1,50

**01.05.3001** NEW BEETLE

01/1998 -

HIDRÁULICO  
ZF

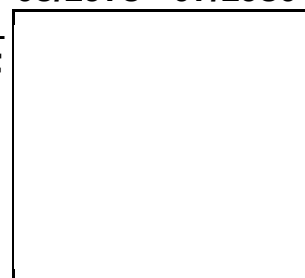
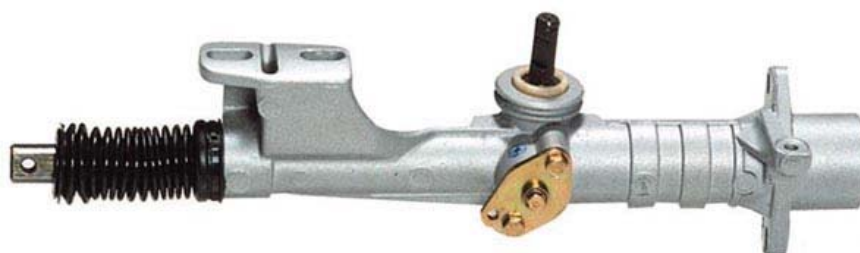


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1300

**02.96.5500** PASSAT (32, 33)

05/1973 - 07/1980

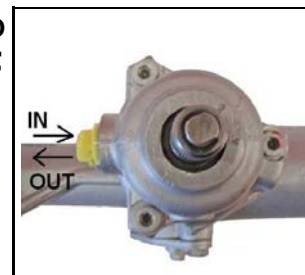
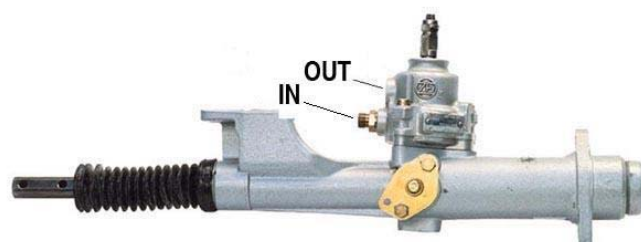
MANUAL  
ZF



**01.05.3100** PASSAT (32B)

08/1980 - 12/1988

HIDRÁULICO  
ZF

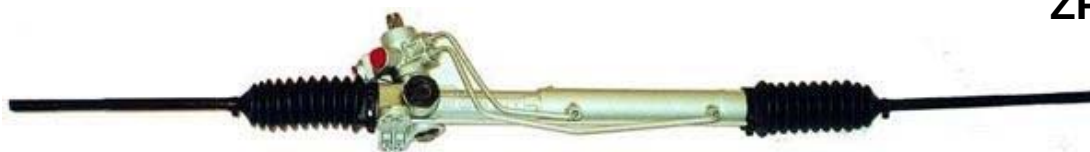


- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3110

**01.96.2965** PASSAT (32B)

08/1980 - 12/1988

HIDRÁULICO  
ZF



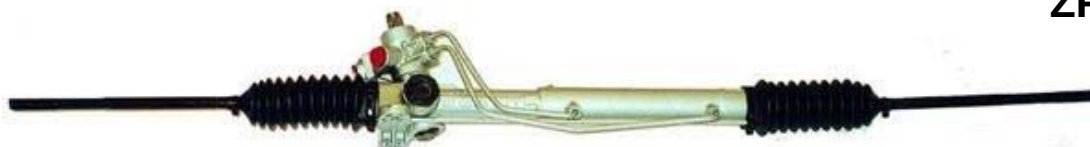
- CARCASA: SIN SOPORTE DE 3 AGUJEROS  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 36 ESTRÍAS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1275  
- NO CONFUNDIR CON: 01.96.2970 ; 01.96.2966 ; 01.96.2971

**01.96.2965** PASSAT (3A\_, 35I)

02/1988 - 10/1996

HIDRÁULICO  
ZF



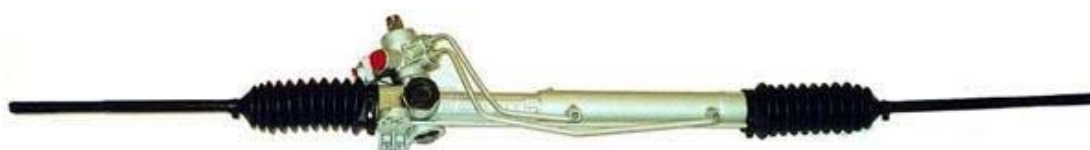
- CARCASA: SIN SOPORTE DE 3 AGUJEROS  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 36 ESTRÍAS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1275  
- NO CONFUNDIR CON: 01.96.2970 ; 01.96.2966 ; 01.96.2971

**01.96.2966** PASSAT (3A\_, 35I)

02/1988 - 10/1996

HIDRÁULICO



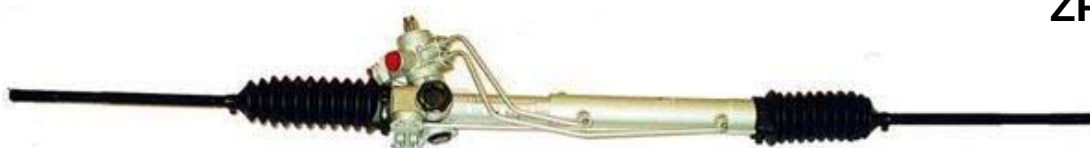
- CARCASA: SIN SOPORTE DE 3 AGUJEROS  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 36 ESTRÍAS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1240  
- NO CONFUNDIR CON: 01.96.2965 ; 01.96.2970 ; 01.96.2971

**01.96.2970** PASSAT (3A\_, 35I)

02/1988 - 10/1996

HIDRÁULICO  
ZF



- CARCASA: SIN SOPORTE DE 3 AGUJEROS  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 22 ESTRÍAS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1275  
- NO CONFUNDIR CON: 01.96.2965 ; 01.96.2966 ; 01.96.2971

**01.96.2971** PASSAT (3A\_, 35I)

02/1988 - 10/1996

HIDRÁULICO



- CARCASA: SIN SOPORTE DE 3 AGUJEROS  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 22 ESTRÍAS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1240  
- NO CONFUNDIR CON: 01.96.2965 ; 01.96.2966 ; 01.96.2970

**01.96.3010** PASSAT (3A\_, 35I)

02/1988 - 10/1996

HIDRÁULICO  
ZF



- CARCASA: CON SOPORTE DE 3 AGUJEROS

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 36 ESTRÍAS



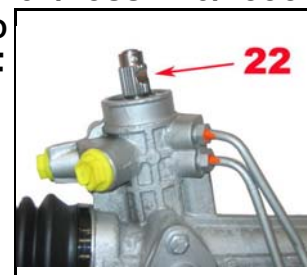
**01.96.3025** PASSAT (3A\_, 35I)

02/1988 - 10/1996

HIDRÁULICO  
ZF



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 22 ESTRÍAS



**02.96.4475** PASSAT (3A\_, 35I)

02/1988 - 10/1996

MANUAL



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: CON CAZOLETA REDONDA Y 40 ESTRÍAS



**01.05.3040** PASSAT (3B\_)

08/1996 - 05/2005

= 01.05.3050

HIDRÁULICO  
KOYO



- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1023



**01.05.3050** PASSAT (3B\_)

= 01.05.3040

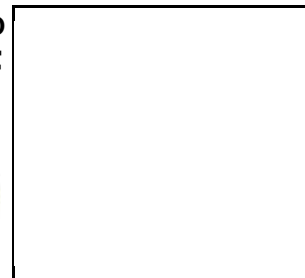
HIDRÁULICO  
ZF

08/1996 - 05/2005



- CARCASA: SIN SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1023



**01.05.3055** PASSAT (3B\_)

HIDRÁULICO  
ZF

08/1996 - 05/2005



- CARCASA: CON SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1025



**01.05.3060** PASSAT (3B\_)

HIDRÁULICO  
KOYO

08/1996 - 05/2005



- CARCASA: CON SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1070



**01.05.3080** PASSAT (3B\_)

HIDRÁULICO  
ZF

08/1996 - 05/2005



- SERVOTRONIC: SI

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1075

- CARCASA: CON SOPORTE AMORTIGUADOR EN CREMALLERA



**06.96.5500** PASSAT CC

ELECTRÓNICO

06/2008 -

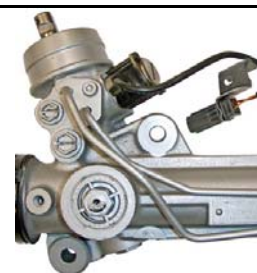




**01.96.3300** PHAETON

04/2002 -

HIDRÁULICO  
ZF

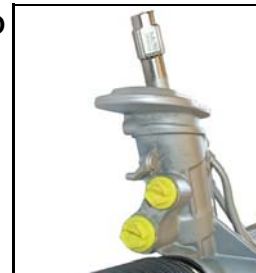


- SERVOTRONIC: SI

**01.96.3200** POLO (6KV\_)

10/1990 - 07/2002

HIDRÁULICO

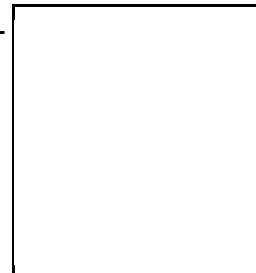


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1180

**02.96.5710** POLO (6KV\_)

11/1995 - 07/2002

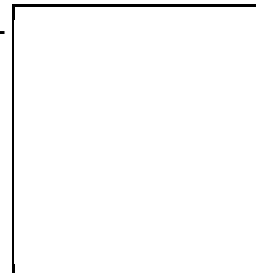
MANUAL



**02.96.5710** POLO (6N\_)

10/1994 - 10/1999

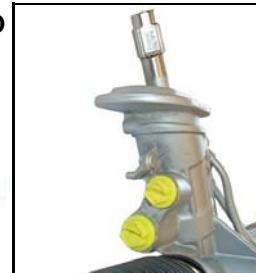
MANUAL



**01.96.3210** POLO (6N\_) (9N\_)

10/1994 -

HIDRÁULICO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1135

**01.96.3211** POLO (6N\_) (9N\_)

10/1994 -

HIDRÁULICO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1155

**01.96.3212** POLO (6N\_) (9N\_)

10/1994 -

HIDRÁULICO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1175

**01.96.3200** POLO (86C, 80)

10/1990 - 09/1994

HIDRÁULICO

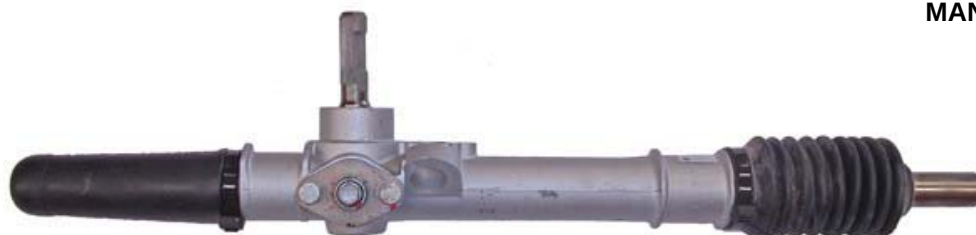


- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1180

**02.96.5700** POLO (86C, 80)

10/1981 - 09/1994

MANUAL



**01.05.2000** POLO (9N\_)

10/2001 -

HIDRÁULICO  
TRW



- SIN SENSOR

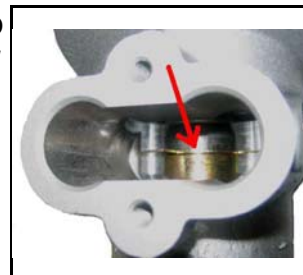
- NO CONFUNDIR CON: 01.05.2003 ; 01.05.2005 ; 01.05.2006

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1210

**01.05.2005** POLO (9N\_)

HIDRÁULICO  
TRW

10/2001 -



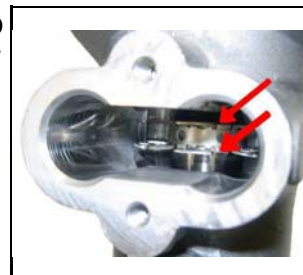
- SENSOR DIRECCIÓN-BOMBA FABRICADO POR: VALEO  
- SENSOR DE LATÓN

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1180  
- NO CONFUNDIR CON: 01.05.2000 ; 01.05.2003 ; 01.05.2006

**01.05.2006** POLO (9N\_)

HIDRÁULICO  
TRW

10/2001 -



- SENSOR DIRECCIÓN-BOMBA FABRICADO POR: HELLA  
- NO CONFUNDIR CON: 01.05.2000 ; 01.05.2003 ; 01.05.2005

- SENSOR DE ALUMINIO

**01.80.1500** POLO (9N\_)

HIDRÁULICO

10/2001 -



**02.96.5720** POLO (9N\_)

MANUAL

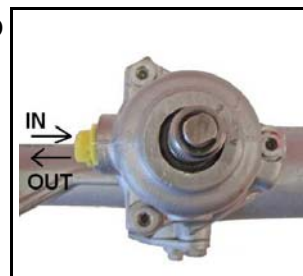
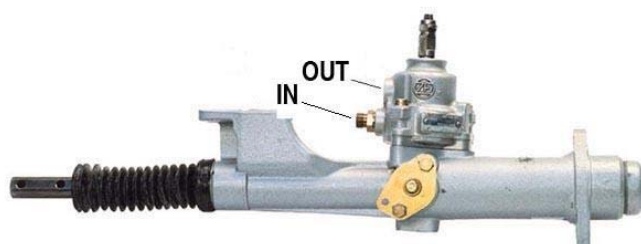
10/2001 -



**01.05.3100** SANTANA (32B)

HIDRÁULICO  
ZF

08/1981 - 12/1985

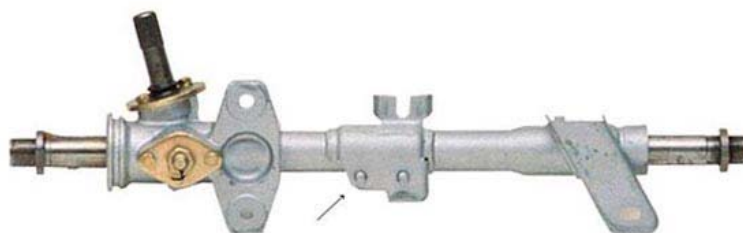


- NO CONFUNDIR CON: 01.05.3110

**02.96.3990** SCIROCCO (53)

02/1974 - 07/1980

MANUAL

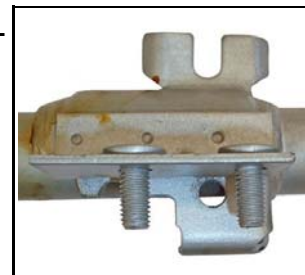
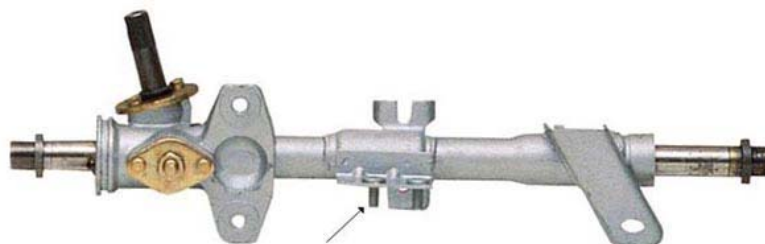


- CARCASA: SOPORTE CENTRAL CON TORNILLOS ATRÁS

**02.96.4400** SCIROCCO (53)

02/1974 - 07/1980

MANUAL

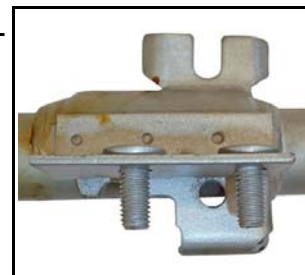
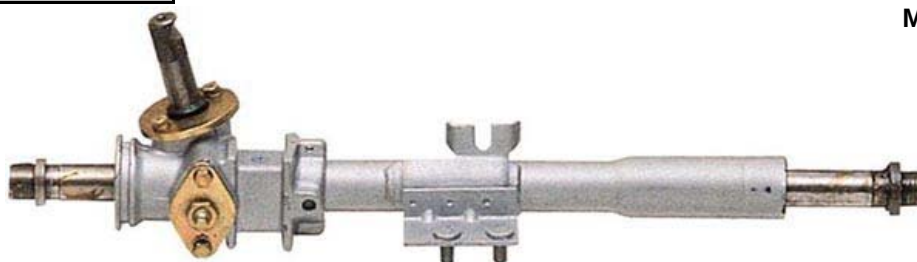


- CARCASA: SOPORTE CENTRAL CON TORNILLOS DELANTE

**02.96.4410** SCIROCCO (53)

02/1974 - 07/1980

MANUAL



- CARCASA: SOPORTE CENTRAL CON TORNILLOS DELANTE

**01.96.3005** SCIROCCO (53B)

08/1980 - 07/1992

HIDRÁULICO

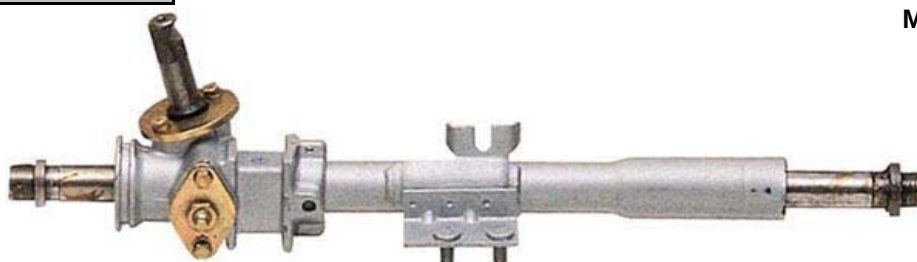


- CARCASA: CON SOPORTE CENTRAL

**02.96.4410** SCIROCCO (53B)

08/1980 - 07/1992

MANUAL



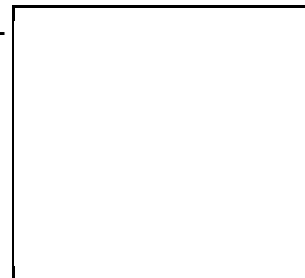
- CARCASA: SOPORTE CENTRAL CON TORNILLOS DELANTE



**02.96.4420** SCIROCCO (53B)

08/1980 - 07/1992

MANUAL



**02.96.4475** SCIROCCO (53B)

08/1980 - 07/1992

MANUAL



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: CON CAZOleta REDONDA Y 40 ESTRÍAS

**02.96.4500** SCIROCCO (53B)

08/1980 - 07/1992

MANUAL



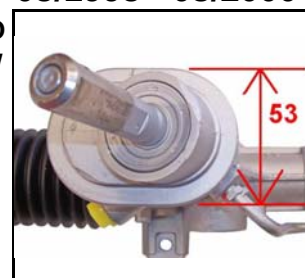
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: CON CAZOleta REDONDA Y 18 ESTRÍAS

**01.28.3300** SHARAN (7M\_)

= 01.28.3302

05/1995 - 03/2000

HIDRÁULICO  
TRW



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS CÓNICOS

- NO CONFUNDIR CON: 01.28.3304

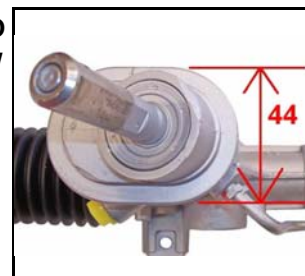
- DIÁMETRO CUELLO DISTRIBUIDOR [MM]: 53

**01.28.3302** SHARAN (7M\_)

= 01.28.3300

05/1995 - 03/2000

HIDRÁULICO  
TRW



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS CÓNICOS

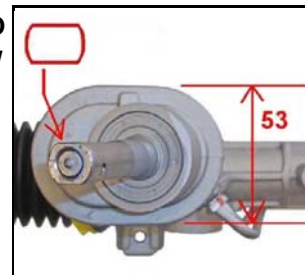
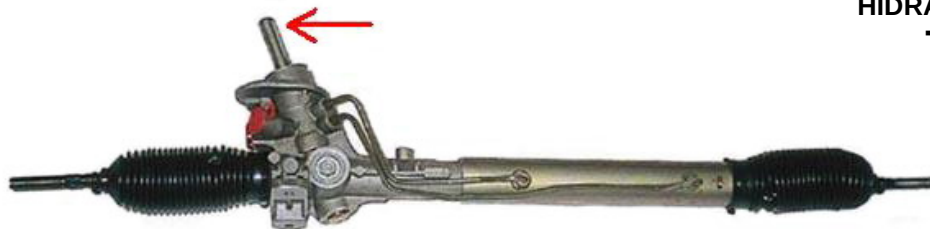
- NO CONFUNDIR CON: 01.28.3304

- DIÁMETRO CUELLO DISTRIBUIDOR [MM]: 44

**01.28.3304** SHARAN (7M\_)

04/2000 -

HIDRÁULICO  
TRW



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS  
- NO CONFUNDIR CON: 01.28.3300 ; 01.28.3302

- DIÁMETRO CUELLO DISTRIBUIDOR [MM]: 53

**01.93.1560** TARO

04/1989 - 03/1997

HIDRÁULICO



- TERMINALES DESCR. : HEMBRA

**03.93.0550** TARO 2.446 CC

04/1989 - 03/1997

HIDRÁULICO  
TOYOTA



**06.96.5500** TIGUAN (5N)

11/2007 -

ELECTRÓNICO



**01.96.3550** TOUAREG (7L\_)

10/2002 - 05/2010

HIDRÁULICO



**01.96.3600** TOUAREG (7L\_)

10/2002 - 05/2010

HIDRÁULICO



- SERVOTRONIC: NO

**01.96.3650** TOUAREG (7L\_)

10/2002 - 05/2010

HIDRÁULICO



- SERVOTRONIC: SI

**06.05.1000** TOURAN (1T\_)

02/2003 -

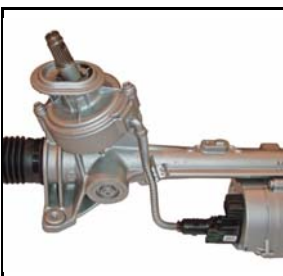
ELECTRÓNICO  
ZF GEN I



**06.96.4000** TOURAN (1T\_)

02/2003 -

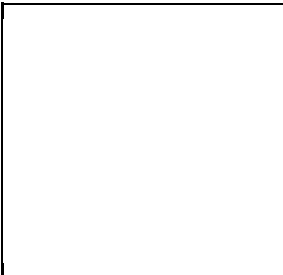
ELECTRÓNICO  
ZF GEN II - III



**01.96.3450** TRANSPORTER III

05/1979 - 12/1992

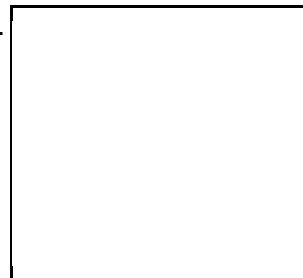
HIDRÁULICO



**02.96.5910** TRANSPORTER III

05/1979 - 12/1992

MANUAL



**02.96.5920** TRANSPORTER III

05/1979 - 12/1992

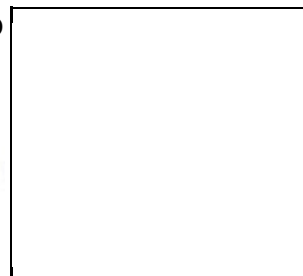
MANUAL



**01.96.3500** TRANSPORTER IV (70\_\_)

07/1990 - 04/2003

HIDRÁULICO  
ZF



- CARCASA: ALUMINIO LISA  
- NO CONFUNDIR CON: 01.96.3502

- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCRIP.: AGUJERO SOPORTES Ø 10 MM

**01.96.3502** TRANSPORTER IV (70\_\_)

07/1990 - 04/2003

HIDRÁULICO  
ZF



- CARCASA: ALUMINIO LISA  
- NO CONFUNDIR CON: 01.96.3500

- FIJAC. DIRECCIÓN A CARR. DESCRIP.: AGUJEROS Ø 8 MM.

**01.96.3520** TRANSPORTER IV (70\_\_)

07/1990 - 04/2003

HIDRÁULICO  
ZF



- CARCASA: CON SOPORTE CENTRAL

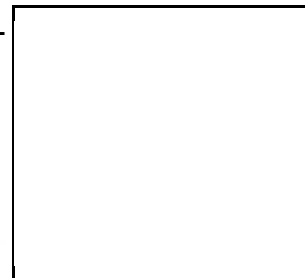
- CARCASA: ALUMINIO CON CUADROS



**02.96.5910** TRANSPORTER IV (70\_ \_)

07/1990 - 04/2003

MANUAL



**02.96.5920** TRANSPORTER IV (70\_ \_)

07/1990 - 04/2003

MANUAL



**01.96.3550** TRANSPORTER V (7H\_,7J\_)

04/2003 -

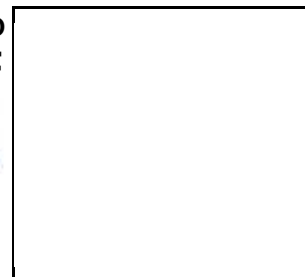
HIDRÁULICO



**01.96.2980** VENTO (1H2)

11/1991 - 09/1998

HIDRÁULICO  
ZF



- CARCASA: CON SOPORTE DE 3 AGUJEROS  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 22 ESTRÍAS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1240  
- NO CONFUNDIR CON: 01.96.2975 / 2976 / 2981 / 2982

**01.96.3015** VENTO (1H2)

11/1991 - 09/1998

HIDRÁULICO  
ZF



- CARCASA: CON SOPORTE DE 3 AGUJEROS  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 22 ESTRÍAS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1270  
- NO CONFUNDIR CON: 01.96.3016

**01.96.3016** VENTO (1H2)

11/1991 - 09/1998

HIDRÁULICO  
ZF



- CARCASA: CON SOPORTE DE 3 AGUJEROS  
- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: 22 ESTRÍAS

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1220  
- NO CONFUNDIR CON: 01.96.3015

**02.96.4450** VENTO (1H2)

11/1991 - 09/1998

MANUAL



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: CON CAZOLETA OVALADA

**02.96.4500** VENTO (1H2)

11/1991 - 09/1998

MANUAL



- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: CON CAZOLETA REDONDA Y 18 ESTRÍAS

**01.98.5260** 240HIDRÁULICO  
ZF

08/1974 - 12/1993

**01.98.5240** 240-260

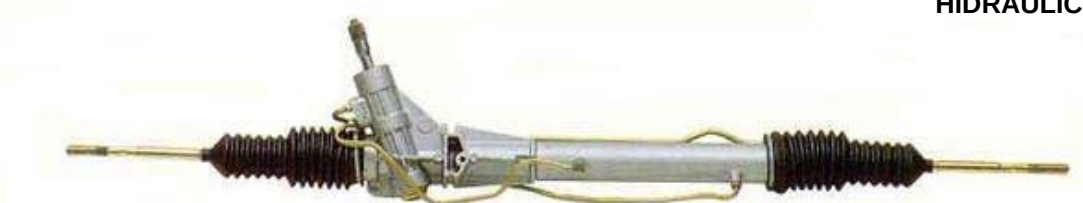
HIDRÁULICO

08/1974 - 08/1993

**01.98.5250** 240-260

HIDRÁULICO

08/1974 - 08/1993

**02.98.3100** 240-260MANUAL  
ZF

08/1974 - 08/1993

**02.98.3200** 240-260MANUAL  
TRW

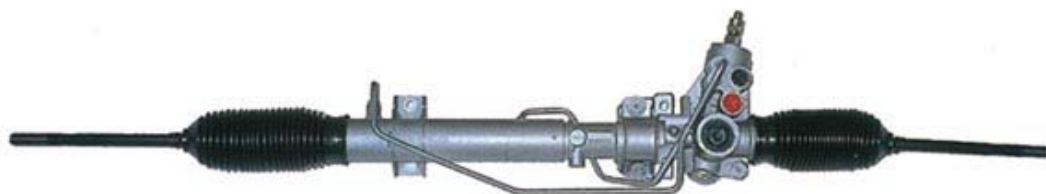
08/1974 - 08/1993



**01.98.5360** 340-360

HIDRÁULICO

08/1975 - 07/1991

**02.98.3300** 340-360

MANUAL

08/1975 - 07/1991

**01.98.5440** 440-460-480

HIDRÁULICO

04/1986 - 07/1996



- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: M14 &amp; M16

**01.98.5450** 440-460-480

HIDRÁULICO

04/1986 - 07/1996



- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: M16 &amp; M16

**02.98.3500** 440-460-480

MANUAL

04/1986 - 07/1996





**01.98.5740** 740-760-780

08/1981 - 07/1992

HIDRÁULICO  
TRW

- CARCASA: HIERRO

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1249

**01.98.5750** 740-760-780

08/1981 - 07/1992

HIDRÁULICO  
ZF

- CARCASA: ALUMINIO

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1255

**01.98.5800** 850

06/1991 - 10/1997

= 01.98.5816

HIDRÁULICO  
SMI

- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 60

**01.98.5816** 850

06/1991 - 10/1997

= 01.98.5800

HIDRÁULICO  
SMI

- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 60

**01.98.5740** 940-960

08/1990 - 10/1998

HIDRÁULICO  
TRW

- CARCASA: HIERRO

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1249

**01.98.5750** 940-960

08/1990 - 10/1998

HIDRÁULICO  
ZF

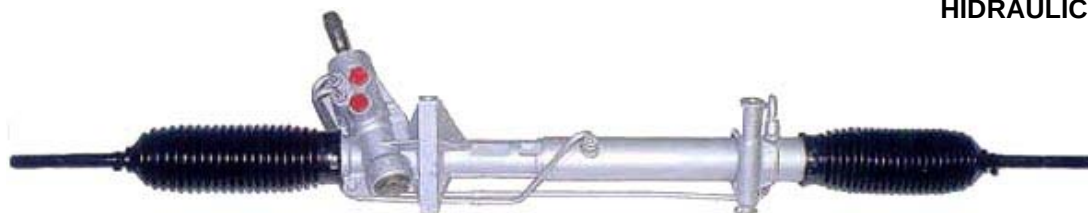
- CARCASA: ALUMINIO

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1255

**01.98.5900** 940-960

08/1990 - 10/1998

HIDRÁULICO



- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1125

**01.98.5816** C70 I

03/1997 - 10/2005

= 01.98.5800

HIDRÁULICO  
SMI

- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 60

**01.98.6000** S40 I (VS)

07/1995 - 12/2003

HIDRÁULICO  
SMI

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

- RACORES ENTRADA ACEITE: M14X1,50

**01.98.6002** S40 I (VS)

07/1995 - 12/2003

HIDRÁULICO  
SMI

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

- RACORES ENTRADA ACEITE: M16X1,50

**01.98.6006** S40 I (VS)

07/1995 - 12/2003

HIDRÁULICO  
SMI

- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1180  
 - TERMINALES DESCR.: M12X1,25

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO  
 - RACORES ENTRADA ACEITE: M14X1,50

**01.98.6100** S40 II (MS)

01/2004 -

HIDRÁULICO

**01.98.5815** S60

11/2000 - 02/2003

HIDRÁULICO  
SMI

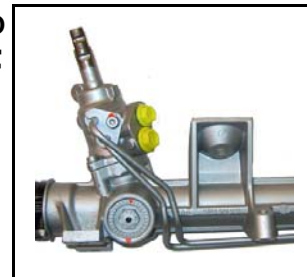
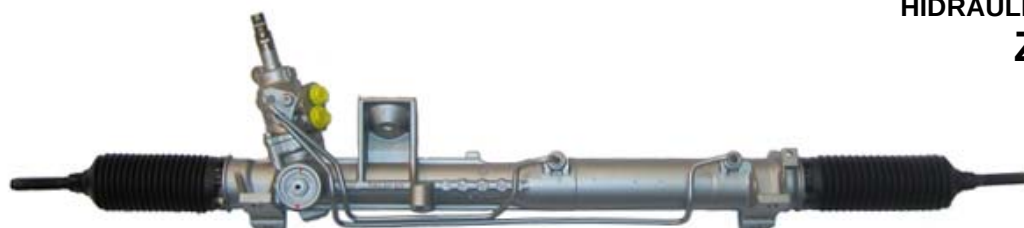
- SERVOTRONIC: SI

**01.98.5820** S60

11/2000 - 02/2003

HIDRÁULICO  
SMI**01.98.7002** S60

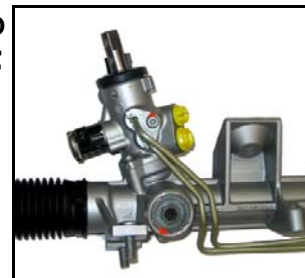
03/2003 -

HIDRÁULICO  
ZF

**01.98.7010** S60

HIDRÁULICO  
ZF

03/2003 -



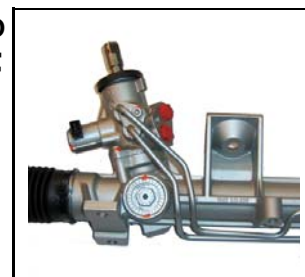
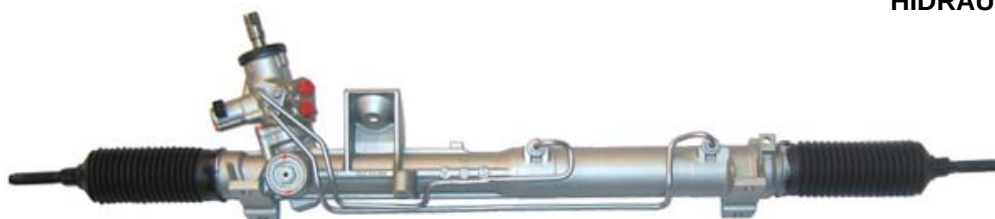
- SERVOTRONIC: SI  
- NO CONFUNDIR CON: 01.98.7011

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS ROSCADOS

**01.98.7011** S60

HIDRÁULICO  
ZF

03/2003 -



- SERVOTRONIC: SI  
- NO CONFUNDIR CON: 01.98.7010

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION

**01.98.5816** S70 (P80\_)

= 01.98.5800

HIDRÁULICO  
SMI

11/1996 - 11/2000

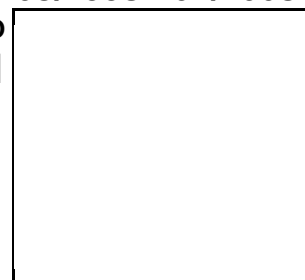


- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 60

**01.98.5815** S80 (TS, XY)

HIDRÁULICO  
SMI

05/1998 - 02/2003

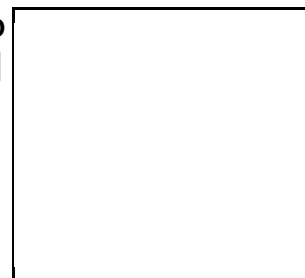


- SERVOTRONIC: SI

**01.98.5820** S80 (TS, XY)

HIDRÁULICO  
SMI

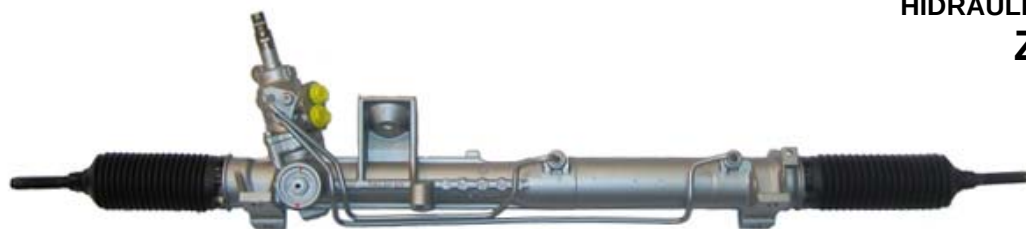
05/1998 - 02/2003



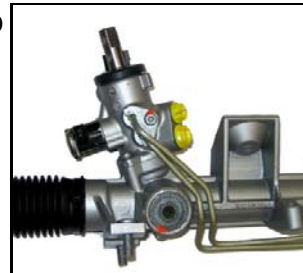


**01.98.7002** S80 (TS, XY)

03/2003 - 07/2006

HIDRÁULICO  
ZF**01.98.7010** S80 (TS, XY)

03/2003 - 07/2006

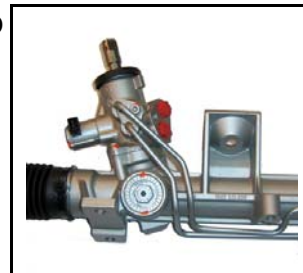
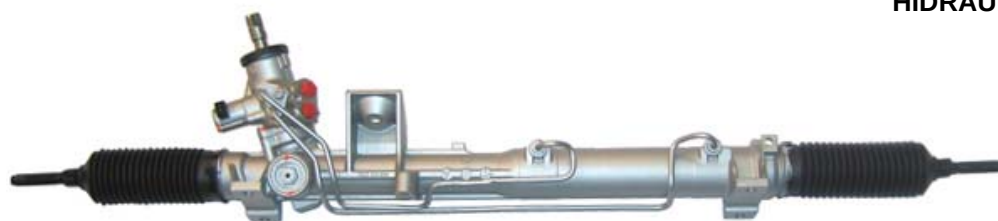
HIDRÁULICO  
ZF

- SERVOTRONIC: SI  
 - NO CONFUNDIR CON: 01.98.7011

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS ROSCADOS

**01.98.7011** S80 (TS, XY)

03/2003 - 07/2006

HIDRÁULICO  
ZF

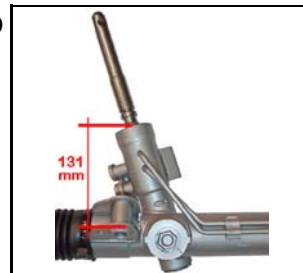
- SERVOTRONIC: SI  
 - NO CONFUNDIR CON: 01.98.7010

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION

**01.98.7020** S80 II

03/2006 -

HIDRÁULICO



- SERVOTRONIC: NO

**01.98.7030** S80 II

03/2006 -

HIDRÁULICO  
ZF

- SERVOTRONIC: SI

**01.98.6000** V40 (VW)

07/1995 - 06/2004

HIDRÁULICO  
SMI

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

- RACORES ENTRADA ACEITE: M14X1,50

**01.98.6002** V40 (VW)

07/1995 - 06/2004

HIDRÁULICO  
SMI

- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: PLANOS PARALELOS

- RACORES ENTRADA ACEITE: M16X1,50

**01.98.6006** V40 (VW)

07/1995 - 06/2004

HIDRÁULICO  
SMI- LONG. TOTAL (TERM-TERM) [MM]: 1180  
- TERMINALES DESCR.: M12X1,25- PIÑÓN DIRECCIÓN DESCR.: ESTRIADO  
- RACORES ENTRADA ACEITE: M14X1,50**01.98.6100** V50 (MW)

04/2004 -

HIDRÁULICO

**01.98.5816** V70 I

11/1996 - 05/2000

= 01.98.5800

HIDRÁULICO  
SMI

- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 60



**01.98.5818** V70 I

01/1997 - 05/2000

HIDRÁULICO  
SMI**01.98.5815** V70 II

03/2000 - 02/2003

HIDRÁULICO  
SMI

- SERVOTRONIC: SI

**01.98.5816** V70 II

03/2000 -

= 01.98.5800

HIDRÁULICO  
SMI

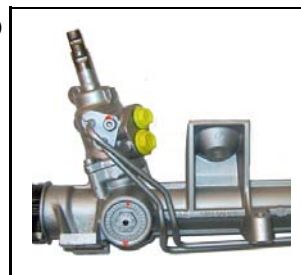
- ALTURA PIÑÓN-CARCASA [MM]: 60

**01.98.5820** V70 II

03/2000 - 02/2003

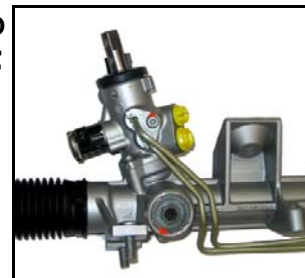
HIDRÁULICO  
SMI**01.98.7002** V70 II (P80\_)

03/2003 -

HIDRÁULICO  
ZF

**01.98.7010** V70 II (P80\_)HIDRÁULICO  
ZF

03/2003 -

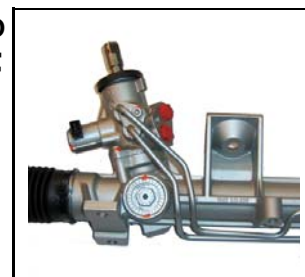
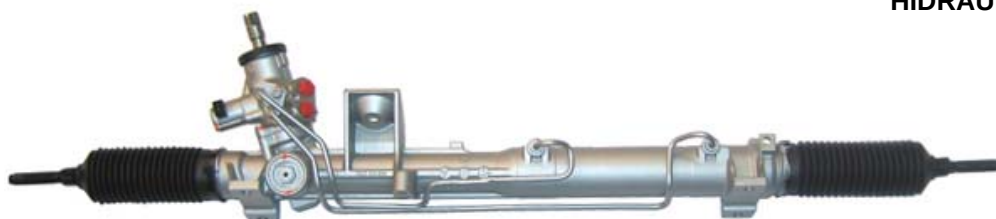


- SERVOTRONIC: SI  
 - NO CONFUNDIR CON: 01.98.7011

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS ROSCADOS

**01.98.7011** V70 II (P80\_)HIDRÁULICO  
ZF

03/2003 -

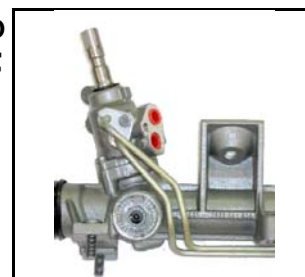


- SERVOTRONIC: SI  
 - NO CONFUNDIR CON: 01.98.7010

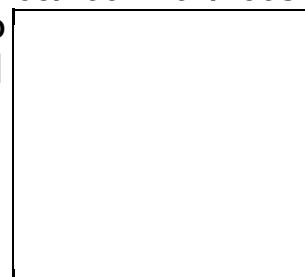
- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION

**01.98.7000** XC 90HIDRÁULICO  
ZF

10/2002 -

**01.98.5815** XC70HIDRÁULICO  
SMI

09/2002 - 02/2003



- SERVOTRONIC: SI

**01.98.5820** XC70HIDRÁULICO  
SMI

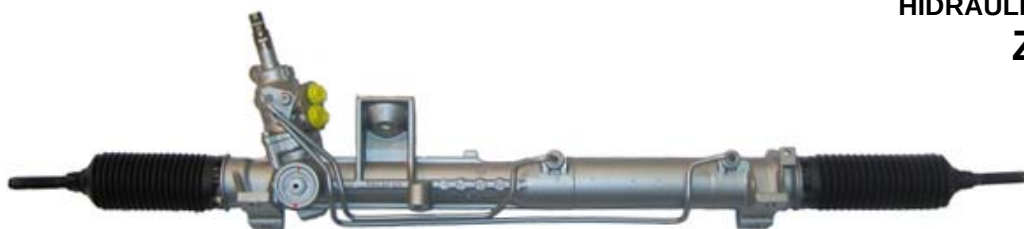
09/2002 - 02/2003





**01.98.7002** XC70HIDRÁULICO  
ZF

03/2003 -

**01.98.7010** XC70HIDRÁULICO  
ZF

03/2003 -

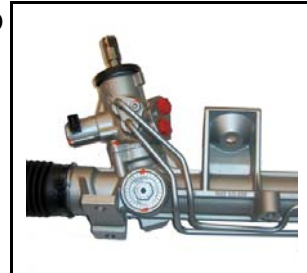
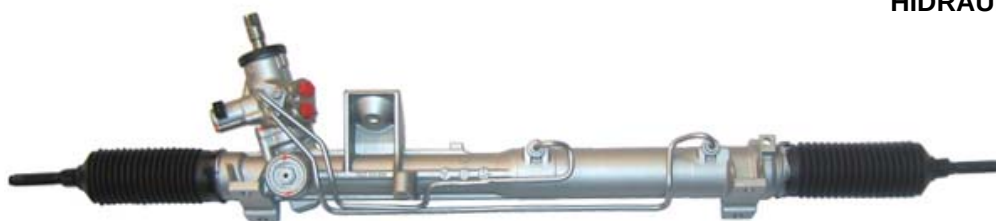


- SERVOTRONIC: SI  
 - NO CONFUNDIR CON: 01.98.7011

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS ROSCADOS

**01.98.7011** XC70HIDRÁULICO  
ZF

03/2003 -

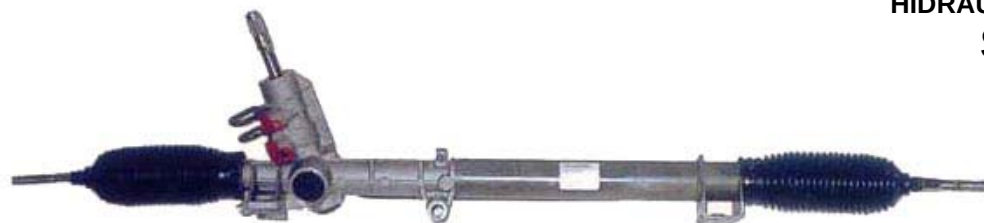


- SERVOTRONIC: SI  
 - NO CONFUNDIR CON: 01.98.7010

- RACORES CONEXIÓN A LA BOMBA DESCRIP.: TUBOS A PRESION

**01.98.5818** XC70 CROSS COUNTRYHIDRÁULICO  
SMI

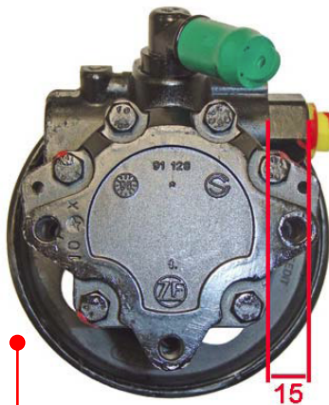
03/2000 -



## INTERPRETACIÓN DEL CATÁLOGO DE BOMBAS

Referencia Lizarte

Fabricante Original

| Referencia Lizarte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Fabricante Original                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>04.13.0043-1</b></p>  <p><b>ZF</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- RACORES DE BOMBA: LONGITUD RACOR 15MM</li> <li>- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 335</li> <li>- POLEA. Ø [MM]: 135</li> <li>- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6</li> </ul> | <p><b>04.13.0043-1</b></p>  <p><b>ZF</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- RACORES DE BOMBA: LONGITUD RACOR 15MM</li> <li>- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 335</li> <li>- POLEA. Ø [MM]: 135</li> <li>- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6</li> </ul> |

Información Técnica de la Bomba

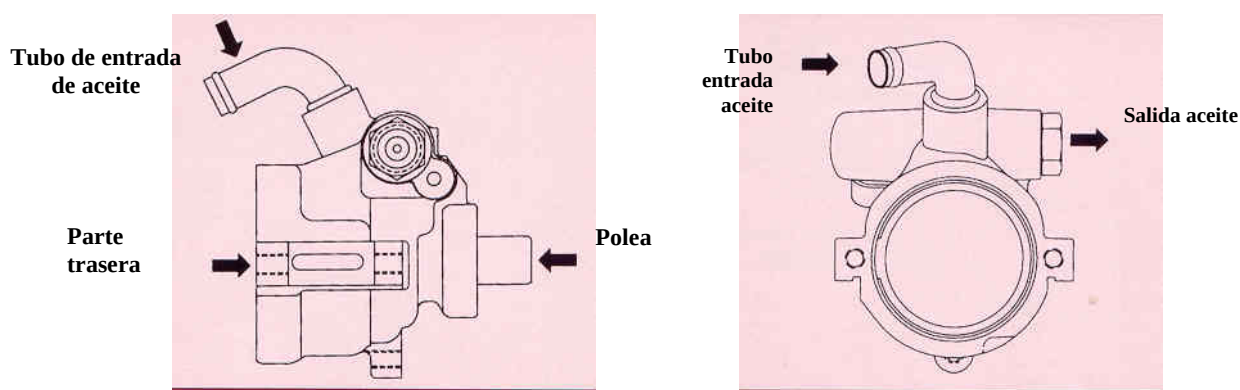
Foto detalle (Si la hubiera)

## AYUDA PARA LA IDENTIFICACIÓN DE BOMBAS

### Cómo ver las bombas

Primero hay que definir dos puntos principales en la bomba:

- Parte trasera (definida como el lado contrario al de la polea)
- Tubo de entrada de aceite



### Cómo identificar las bombas - Posición tubo

Colocados frente a la parte trasera de la bomba tenemos que fijarnos en la posición del tubo de entrada de aceite. Si ambos están frontalmente a nosotros, convendremos que el ángulo es de 0° (véase figura 1).

En cada tipo de bomba el tubo de entrada de aceite tiene una posición única que corresponde a un número de grados. Para la determinación del ángulo exacto seguiremos el sentido de giro de las agujas del reloj (véase figuras 2, 3 y 4).

Figura 1

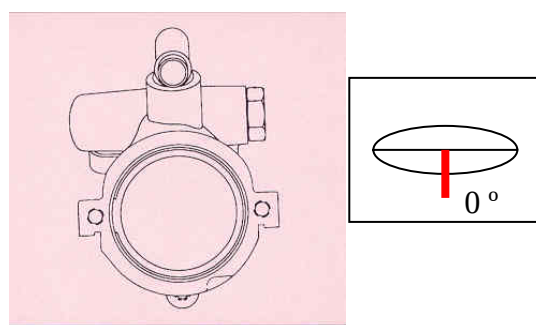


Figura 2

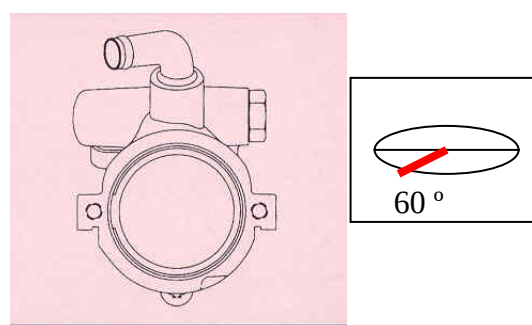


Figura 3

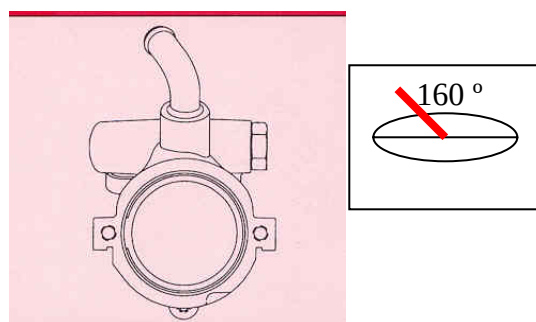
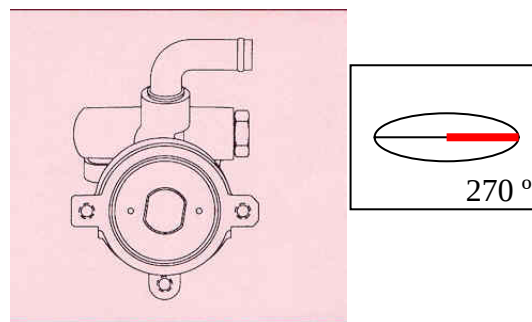


Figura 4



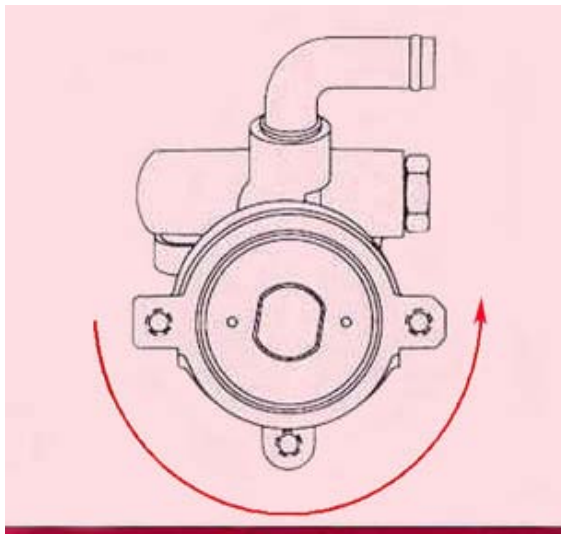
## Cómo identificar las bombas - Sentido de giro

Colocados frente a la parte trasera de la bomba tenemos que fijarnos en el sentido de giro de la Polea o de la Prepolea.

Si el giro se realiza en sentido contrario a las agujas del reloj, convendremos que el giro es *Antihorario* (véase figura 1).

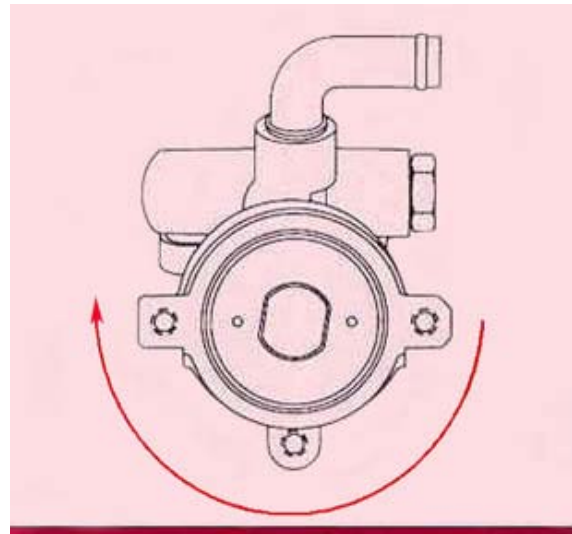
Si gira en el sentido de las agujas del reloj, convendremos que el giro es *Horario* (véase figura 2)

Figura 1



Giro Antihorario

Figura 2



Giro Horario

## Cómo identificar las bombas - Altura total

Colocada la bomba sobre una superficie plana, la distancia existente en mm entre la Polea y la parte trasera de la bomba (véase figura 3).

## Cómo identificar las bombas – Número canales polea

El número de valles destinados a alojar los canales de la correa (véase figura 4).

Figura 3

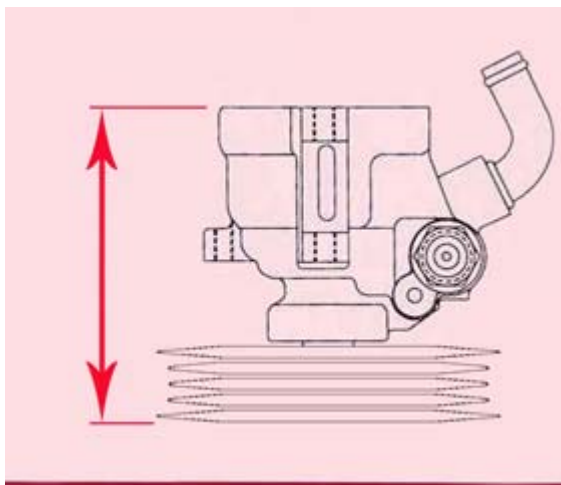
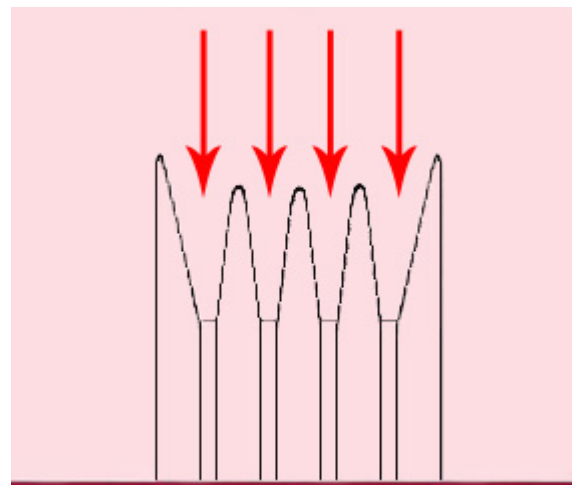


Figura 4







| Adaptable a | Mes/Año | Otros | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |          | POLEA | Ref. LizarTE |
|-------------|---------|-------|---------------------------------|----------|-------|--------------|
|             |         |       | Fab. Original                   | Detalles |       |              |

## ALFA ROMEO

|                |                                                                            |                  |         |              |         |              |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|--------------|---------|--------------|
| 145/146 (930)  | 1.4 i.e. 16V TS, 1.6 i.e. 16V TS, 1.8 i.e. 16V TS, 2.0 16V TS/Quadrifoglio |                  | ZF      | CON PREPOLEA |         | 04.11.0257   |
| 145/146 (930)  | 1.4 i.e. 16V TS, 1.6 i.e. 16V TS, 1.8 i.e. 16V TS, 2.0 16V TS/Quadrifoglio | Motor TwinSpark  | SAGINAW | CON PREPOLEA |         | 04.07.0370   |
| 145/146 (930)  | 1.4 i.e., 1.6 i.e.                                                         |                  | SAGINAW | CON PREPOLEA |         | 04.07.0210   |
| 145/146 (930)  | 1.6 i.e. 16V TS, 1.8 i.e. 16V TS, 2.0 16V TS, 2.0 16V Quadrifoglio         | Motor TwinSpark  | ZF      | CON PREPOLEA |         | 04.13.0050   |
| 145/146 (930)  | 1.9 TD                                                                     |                  | ZF      | CON PREPOLEA |         | 04.11.0260   |
| 147 (937)      | 1.9 JTD                                                                    | 04/01 -          | SAGINAW | CON PREPOLEA |         | 04.07.0370   |
| 147 (937)      | 1.9 JTD                                                                    | 11/02 -          | SAGINAW | CON PREPOLEA |         | 04.07.0372   |
| 155 (167)      | 1.6 16V TS, 1.7 TS 16V, 2.0 TS 16V                                         |                  | ZF      | CON PREPOLEA |         | 04.11.0257   |
| 155 (167)      | 1.7 T.S., 1.8 T.S., 2.0 T.S.                                               |                  | ZF      | CON PREPOLEA |         | 04.23.0230   |
| 155 (167)      | 1.9 TD                                                                     |                  | ZF      | CON PREPOLEA |         | 04.11.0260   |
| 155 (167)      | 2.0 16V Turbo Q4                                                           |                  | ZF      |              |         | 04.11.0279   |
| 155 (167)      | 2.5 TD                                                                     |                  | ZF      |              |         | 04.23.0160   |
| 155 (167)      | 2.5 TD                                                                     |                  | FAAB    |              |         | 04.65.0200   |
| 155 (167)      | 2.5 V6                                                                     |                  | ZF      | CON PREPOLEA |         | 04.23.0141   |
| 156 (932)      | 1.6 16V TS, 1.8 16V TS, 2.0 16V TS                                         | Motor TwinSpark  | SAGINAW | CON PREPOLEA |         | 04.07.0370   |
| 156 (932)      | 1.9 JTD, 2.4 JTD                                                           | 10/00 -          | SAGINAW | CON PREPOLEA |         | 04.07.0370   |
| 156 (932)      | 1.9 JTD, 2.4 JTD                                                           | 11/02 -          | SAGINAW | CON PREPOLEA |         | 04.07.0372   |
| 156 (932)      | 2.5 V6 24V                                                                 |                  | ZF      | CON PREPOLEA |         | 04.23.0230   |
| 159            | 1.9 JTDM 8V, 1.9 JTDM 16V                                                  |                  | ZF      |              | 126mm 6 | 04.16.0270-2 |
| 159            | 2.4 JTDM                                                                   | 09/05 -          | ZF      |              | 119mm 6 | 04.16.0100-1 |
| 164 (164)      | 2.0 T.S., 2.0 V6 Tu, 2.5 TD, 3.0 i.e., 3.0 V6                              |                  | ZF      | CON PREPOLEA |         | 04.23.0230   |
| 164 (164)      | 2.0 T.S., 2.5 TD, 3.0 V6, 3.0 i.e., 3.0 24V                                | Con Regul. Nivel | ZF      | CON PREPOLEA |         | 04.20.0120   |
| 164 (164)      | 2.0 V6 Turbo, 3.0 V6, 3.0 24V, 3.0 24V QV                                  |                  | ZF      | CON PREPOLEA |         | 04.23.0141   |
| 164 (164)      | 2.5 TD                                                                     |                  | ZF      |              |         | 04.23.0160   |
| 164 (164)      | 2.5 TD                                                                     |                  | FAAB    |              |         | 04.65.0200   |
| 164 (164)      | 2.5 V6                                                                     |                  | ZF      | CON PREPOLEA |         | 04.20.0120   |
| 166 (936)      | 2.0 T Spark                                                                |                  | ZF      | CON PREPOLEA |         | 04.11.0257   |
| 166 (936)      | 2.0 V6, 2.5 V6 24V, 3.0 V6 24V                                             |                  | ZF      | CON PREPOLEA |         | 04.23.0230   |
| 33 (907_)      | 1.4 i.e., 1.5, 1.5                                                         |                  | ZF      | CON PREPOLEA |         | 04.23.0231   |
| 75 (162B)      | 1.6, 1.8, 2.0 T.S., 2.0 TD, 2.4 TD                                         |                  | ZF      |              |         | 04.18.0220   |
| 75 (162B)      | 2.5 V6 CAT                                                                 |                  | ZF      |              |         | 04.18.0130   |
| 75 (162B)      | ALL                                                                        |                  | ZF      |              |         | 04.18.0222   |
| 90 (162)       | ALL                                                                        |                  | ZF      |              |         | 04.18.0130   |
| BRERA          | 2.4 JTDM 20V                                                               | 01/06 -          | ZF      |              | 119mm 6 | 04.16.0100-1 |
| GT             | 1.9 JTD                                                                    | 11/03 -          | SAGINAW | CON PREPOLEA |         | 04.07.0372   |
| GTV (916C_)    | 1.8 16V, 2.0 T SPARK 16V                                                   |                  | ZF      | CON PREPOLEA |         | 04.11.0257   |
| GTV (916C_)    | 1.8 16V, 2.0 T.SPARK                                                       |                  | SAGINAW | CON PREPOLEA |         | 04.07.0370   |
| GTV (916C_)    | 2.0 T SPARK 16V, 2.0 JTS                                                   | Motor TwinSpark  | ZF      | CON PREPOLEA |         | 04.13.0050   |
| GTV (916C_)    | 2.0 V6 Turbo                                                               |                  | ZF      | CON PREPOLEA |         | 04.11.0241   |
| GTV (916C_)    | 3.0 V6 24V                                                                 |                  | ZF      | CON PREPOLEA |         | 04.23.0230   |
| SPIDER         | 2.4 JTDM                                                                   | 04/07 -          | ZF      |              | 119mm 6 | 04.16.0100-1 |
| SPIDER (115)   | 1600, 2000                                                                 |                  | ZF      | CON PREPOLEA |         | 04.23.0231   |
| SPIDER (916S_) | 1.8 16V, 2.0 T.SPARK                                                       |                  | SAGINAW | CON PREPOLEA |         | 04.07.0370   |
| SPIDER (916S_) | 2.0 T SPARK 16V                                                            |                  | ZF      | CON PREPOLEA |         | 04.11.0257   |
| SPIDER (916S_) | 2.0 T SPARK 16V, 2.0 JTS, 2.0 V6 Turbo                                     | Motor TwinSpark  | ZF      | CON PREPOLEA |         | 04.13.0050   |
| SPIDER (916S_) | 2.0 V6 Turbo, 3.0 V6                                                       |                  | ZF      | CON PREPOLEA |         | 04.11.0241   |
| SPIDER (916S_) | 3.0 V6 24V                                                                 |                  | ZF      | CON PREPOLEA |         | 04.23.0230   |

## AUDI

|                   |                              |                  |    |              |         |            |
|-------------------|------------------------------|------------------|----|--------------|---------|------------|
| 100 (43, C2)      | 1.6                          | Con Regul. Nivel | ZF | CON PREPOLEA |         | 04.18.0300 |
| 100 (43, C2)      | ALL                          |                  | ZF |              |         | 04.45.0322 |
| 100 (44, 44Q, C3) | 1.8 /CAT /quattro            |                  | ZF |              | 114mm 1 | 04.18.0212 |
| 100 (44, 44Q, C3) | 1.8 /CAT /quattro            |                  | ZF | CON PREPOLEA |         | 04.18.0300 |
| 100 (44, 44Q, C3) | ALL except 1.8 /CAT /quattro |                  | ZF | CON PREPOLEA |         | 04.18.0110 |

| Adaptable a          | Mes/Año                                                                                                                                   | Otros                  | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |                   | POLEA   | Ref. LizarTE |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------|-------------------|---------|--------------|
|                      |                                                                                                                                           |                        | Fab. Original                   | Detalles          |         |              |
| 100 (4A, C4)         | 2.0 , 2.0 E /quattro, 2.3 E /quattro, 2.6 /quattro, 2.8 E /quattro, 2.4 D, 2.5 TDI                                                        |                        | LUK                             | CON PREPOLEA      |         | 04.22.0157   |
| 100 (4A, C4)         | 2.0, 2.0 E /quattro, 2.3 E /quattro, 2.4 D, 2.5 TDI, 2.6 /quattro, 2.8 E /quattro                                                         |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.23.0157   |
| 100 (4A, C4)         | 2.0, 2.0 E /quattro, S4 Turbo quattro, 2.3 E /quattro, 2.4 D, 2.5 TDI, 2.6 /quattro, 2.8 E /quattro, S4 V8 quattro                        | Con Regul. Nivel       | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.20.0126   |
| 200 (43)             | 2.1 5 E, 2.1 5 T                                                                                                                          |                        | ZF                              |                   |         | 04.45.0322   |
| 200 (44, 44Q)        | 2.2 20V Turbo quattro                                                                                                                     |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.23.0155   |
| 200 (44, 44Q)        | ALL except 2.2 20V Turbo quattro                                                                                                          |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.18.0110   |
| 80 (80, 82, B1)      | 1.3, 1.6, 1.6 GTE                                                                                                                         |                        | ZF                              |                   |         | 04.45.0322   |
| 80 (81, 85, B2)      | ALL                                                                                                                                       |                        | ZF                              |                   |         | 04.45.0322   |
| 80 (89, 89Q, 8A, B3) | 1.6, 1.6 D, 1.6 TD, 1.8 /quattro, 1.8 S, /quattro, 1.8 E /quattro, 1.9 D, 2.0 /quattro, 2.0 E /quattro, 2.0 E 16V /quattro                |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.23.0148   |
| 80 (89, 89Q, 8A, B3) | 1.8 S /quattro, 1.8 E /quattro                                                                                                            |                        | ZF                              |                   |         | 04.45.0322   |
| 80 (8C, B4)          | 1.6, 1.6 E, 1.9 TD, 1.9 TDI, 2.0, 2.0 E /quattro, 2.0 E 16V /quattro, 2.3 E /quattro                                                      |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.23.0148   |
| 80 (8C, B4)          | 1.6, 1.6 E, 2.0, 2.0 E /quattro, 2.0 E 16V /quattro, S2 quattro, 2.3 E quattro, 2.6 /quattro, 2.8 /quattro, 1.9 TD, 1.9 TDI               | Con Regul. Nivel       | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.20.0125   |
| 80 (8C, B4)          | 2.6 /quattro, 2.8 /quattro                                                                                                                |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.23.0155   |
| 80 (8C, B4)          | ALL                                                                                                                                       |                        | VICKERS/LUK                     | CON PREPOLEA      |         | 04.23.0300   |
| 90 (81, 85, B2)      | 2.0, 2.2, 2.2 E quattro                                                                                                                   |                        | ZF                              |                   |         | 04.45.0322   |
| 90 (89, 89Q, 8A, B3) | 1.6 TD, 2.0, 2.0 20 V /quattro, 2.2 E /quattro, 2.3 E /quattro, 2.3 E 20V /quattro                                                        |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.20.0128   |
| 90 (89, 89Q, 8A, B3) | 1.6 TD, 2.0, 2.0 20 V /quattro, 2.2 E /quattro, 2.3 E /quattro, 2.3 E 20V /quattro                                                        |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.23.0148   |
| 90 (89, 89Q, 8A, B3) | 2.0 20 V /quattro, 2.3 E 20V /quattro                                                                                                     | Con Regul. Nivel       | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.20.0125   |
| 90 (89, 89Q, 8A, B3) | ALL                                                                                                                                       |                        | VICKERS/LUK                     | CON PREPOLEA      |         | 04.23.0300   |
| A2 (8Z0)             | 1.2 TDI, 1.4, 1.4 TDI, 1.6 FSI                                                                                                            | SIN CONECTOR           | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.0801   |
| A2 (8Z0)             | ALL                                                                                                                                       |                        | SMI-KOYO                        | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.0802   |
| A3 (8L1)             | 1.6, 1.8, 1.8 T, S3 quattro, 1.9 TDI                                                                                                      |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0207   |
| A3 (8L1)             | 1.8 T /quattro, 1.9 TDI /quattro                                                                                                          |                        | KAYABA                          | CON PREPOLEA      |         | 04.94.0100   |
| A3 (8L1)             | 1.9 TDI                                                                                                                                   | Con Direc. Servotronic | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0110   |
| A4 (8D_, B5)         | 1.6, 1.8 /quattro, 1.8 T /quattro, 2.6 /quattro, 2.8 /quattro                                                                             |                        | LUK                             | CON PREPOLEA      |         | 04.22.0157   |
| A4 (8D_, B5)         | 1.6, 1.8 /quattro, 1.8 T /quattro, 2.6 /quattro, 2.8 /quattro                                                                             |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.23.0157   |
| A4 (8D_, B5)         | 1.6, 1.8 /quattro, 1.8 T/quattro, 1.9 TDI/quattro                                                                                         |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0391   |
| A4 (8D_, B5)         | 1.6, 1.8 /quattro, 1.8 T/quattro, 1.9 TDI/quattro                                                                                         |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.13.0060   |
| A4 (8D_, B5)         | 1.6, 1.8 /quattro, 1.8 T/quattro, 1.9 TDI/quattro                                                                                         |                        | KAYABA                          | CON PREPOLEA      |         | 04.94.0105   |
| A4 (8D_, B5)         | 2.4, 2.4 quattro, 2.6, 2.6 quattro, 2.8, 2.8 quattro                                                                                      |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.13.0020   |
| A4 (8D_, B5)         | S4 quattro, RS4 quattro                                                                                                                   |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.13.0015   |
| A4 (8E_, B6)         | 1.6, 1.8 T /quattro, 2.0, 2.0 FSI, 2.4                                                                                                    |                        | KAYABA                          |                   | 132mm 6 | 04.94.0108   |
| A4 (8E_, B6)         | 1.6, 1.8 T/quattro, 1.9 TDI                                                                                                               |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0391   |
| A4 (8E_, B6)         | 1.9 TDI, 2.0 TDI, 2.0 TDI 16V                                                                                                             |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.13.0305   |
| A4 (8E_, B6)         | 2.4                                                                                                                                       |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.13.0020   |
| A4 (8E_, B6)         | 2.5 TDI                                                                                                                                   |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.13.0072   |
| A4 (8E_, B6)         | S4 quattro, RS4 quattro                                                                                                                   |                        | ZF                              |                   |         | 04.11.0288   |
| A4 (8E2, 8E5, 8H7)   | 3.0                                                                                                                                       |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.13.0025   |
| A4 (8H_)             | 2.0 TDI                                                                                                                                   |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.13.0305   |
| A4 (8H_)             | 2.4                                                                                                                                       |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.13.0020   |
| A4 (8H_)             | S4 quattro, RS4 quattro                                                                                                                   |                        | ZF                              |                   |         | 04.11.0288   |
| A4 (8K_)             | 2.0 TDI                                                                                                                                   | 11/07 -                | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.95.0100   |
| A5 (8T, 8F)          | 2.0 TDI                                                                                                                                   | 08/08 -                | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.95.0100   |
| A6 (4A, C4)          | 1.8 /quattro, 1.9 TDI, 2.0, 2.0 16V /quattro, 2.3 /quattro, 2.5 TDI /quattro, 2.6 /quattro, 2.8 /quattro, S6 4.2 quattro, S6 Plus quattro |                        | LUK                             | CON PREPOLEA      |         | 04.22.0157   |

| Adaptable a         | Mes/Año                                                                                                                                   | Otros                               | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |              | POLEA | Ref. LizarTE |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|--------------|-------|--------------|
|                     |                                                                                                                                           |                                     | Fab. Original                   | Detalles     |       |              |
| A6 (4A, C4)         | 1.8 /quattro, 1.9 TDI, 2.0, 2.0 16V /quattro, 2.3 /quattro, 2.5 TDI /quattro, 2.6 /quattro, 2.8 /quattro, S6 4.2 quattro, S6 Plus quattro |                                     | ZF                              | CON PREPOLEA |       | 04.23.0157   |
| A6 (4A, C4)         | 2.5 TDI, 2.6 /quattro, 2.8 /quattro, S6 Turbo quattro                                                                                     | Con Regul. Nivel                    | ZF                              | CON PREPOLEA |       | 04.20.0126   |
| A6 (4B, C5)         | 1.8, 1.8 T, 1.9 TDI                                                                                                                       |                                     | ZF                              | CON PREPOLEA |       | 04.13.0060   |
| A6 (4B, C5)         | 1.8, 1.8 T, 1.9 TDI, 2.4, 2.5 TDI, 2.8                                                                                                    | - 12/99                             | ZF                              | CON PREPOLEA |       | 04.13.0044   |
| A6 (4B, C5)         | 2.0, 2.4 /quattro, 2.5 TDI / quattro, 2.8 /quattro                                                                                        |                                     | ZF                              | CON PREPOLEA |       | 04.13.0020   |
| A6 (4B, C5)         | 2.4, 2.8 /quattro                                                                                                                         | Con Regul. Nivel                    | ZF                              | CON PREPOLEA |       | 04.20.0126   |
| A6 (4B, C5)         | 2.4, 4.2 quattro, S6 quattro, RS6                                                                                                         |                                     | LUK                             | CON PREPOLEA |       | 04.22.0157   |
| A6 (4B, C5)         | 2.4, 4.2 quattro, S6 quattro, RS6                                                                                                         |                                     | ZF                              | CON PREPOLEA |       | 04.23.0157   |
| A6 (4B, C5)         | 2.7 T/quattro                                                                                                                             |                                     | ZF                              | CON PREPOLEA |       | 04.13.0015   |
| A6 (4B, C5)         | 3.0                                                                                                                                       |                                     | ZF                              | CON PREPOLEA |       | 04.13.0025   |
| A8 (4D2, 4D8)       | 2.5 TDI /quattro                                                                                                                          |                                     | ZF                              | CON PREPOLEA |       | 04.20.0126   |
| A8 (4D2, 4D8)       | 2.5 TDI /quattro, 2.8 /quattro, 3.7 /quattro, 4.2 quattro, S 8 quattro                                                                    |                                     | ZF                              | CON PREPOLEA |       | 04.23.0157   |
| A8 (4D2, 4D8)       | 2.5 TDI /quattro, 2.8 /quattro, 3.7 /quattro, 4.2 quattro, S 8 quattro                                                                    |                                     | LUK                             | CON PREPOLEA |       | 04.22.0157   |
| A8 (4D2, 4D8)       | 2.8 /quattro, 3.7 /quattro, 4.2 quattro, S 8 quattro                                                                                      | Con Regul. Nivel, > Ch.4D-T-003 463 | ZF                              | CON PREPOLEA |       | 04.20.0125   |
| A8 (4D2, 4D8)       | 2.8 /quattro, 3.7 /quattro, 4.2 quattro, S 8 quattro                                                                                      | Con Regul. Nivel, Ch.4D-T-003 464 > | ZF                              | CON PREPOLEA |       | 04.20.0160   |
| A8 (4E_)            | 4.0 TDI quattro, S8 quattro                                                                                                               |                                     | ZF                              |              |       | 04.11.0110   |
| ALLROAD             | 2.7 T/QUATTRO                                                                                                                             |                                     | ZF                              | CON PREPOLEA |       | 04.13.0015   |
| ALLROAD (4BH)       | 4.2 V8 quattro                                                                                                                            |                                     | ZF                              |              |       | 04.11.0288   |
| CABRIOLET (8G7, B4) | 1.8, 2.0 16V, 2.6, 2.8                                                                                                                    | Con Regul. Nivel                    | ZF                              | CON PREPOLEA |       | 04.20.0125   |
| CABRIOLET (8G7, B4) | 1.9 TDI, 2.0 E, 2.0 16V, 2.6                                                                                                              |                                     | ZF                              | CON PREPOLEA |       | 04.23.0148   |
| CABRIOLET (8G7, B4) | 2.6, 2.8                                                                                                                                  |                                     | ZF                              | CON PREPOLEA |       | 04.23.0155   |
| CABRIOLET (8G7, B4) | ALL                                                                                                                                       |                                     | VICKERS/LUK                     | CON PREPOLEA |       | 04.23.0300   |
| COUPE (81, 85)      | 1.6, 1.8, 1.8 GT /quattro, 2.0, 2.1 GT, 2.2 quattro, 2.2 GT                                                                               |                                     | ZF                              |              |       | 04.45.0322   |
| COUPE (81, 85)      | 1.8 GT, 1.8 GT quattro, 2.2 GT, 2.2 quattro, 2.3, 2.3 quattro                                                                             |                                     | ZF                              | CON PREPOLEA |       | 04.23.0148   |
| COUPE (81, 85)      | ALL                                                                                                                                       |                                     | VICKERS/LUK                     | CON PREPOLEA |       | 04.23.0300   |
| COUPE (89, 8B)      | 1.8, 2.0 16V, 2.2 quattro, 2.3 /quattro                                                                                                   |                                     | ZF                              | CON PREPOLEA |       | 04.23.0148   |
| COUPE (89, 8B)      | 2.3 20V /quattro, S2 quattro                                                                                                              | > Ch. 8B-L-006 900                  | ZF                              | CON PREPOLEA |       | 04.20.0128   |
| COUPE (89, 8B)      | 2.3 20V /quattro, S2 quattro                                                                                                              | Ch. 8B-L-006 901>                   | ZF                              | CON PREPOLEA |       | 04.20.0125   |
| COUPE (89, 8B)      | 2.6 /quattro, 2.8 /quattro                                                                                                                |                                     | ZF                              | CON PREPOLEA |       | 04.23.0155   |
| QUATTRO (85)        | 2.1 20V Turbo, 2.2 20V                                                                                                                    |                                     | ZF                              | CON PREPOLEA |       | 04.20.0125   |
| QUATTRO (85)        | 2.1 Turbo, 2.2 Turbo                                                                                                                      | Ch. 85-J-900 001 >                  | ZF                              | CON PREPOLEA |       | 04.20.0128   |
| QUATTRO (85)        | 2.1 Turbo, 2.2 Turbo, 2.2 quattro                                                                                                         | > Ch. 85-H-902 400                  | ZF                              | CON PREPOLEA |       | 04.45.0210   |
| V8 (44_, 4C_)       | ALL                                                                                                                                       |                                     | ZF                              | CON PREPOLEA |       | 04.18.0110   |
| V8 (44_, 4C_)       | ALL                                                                                                                                       |                                     | ZF                              | CON PREPOLEA |       | 04.18.0300   |

## AUSTIN

|              |     |  |          |  |  |            |
|--------------|-----|--|----------|--|--|------------|
| MONTEGO (XE) | ALL |  | H. EATON |  |  | 04.43.0300 |
|--------------|-----|--|----------|--|--|------------|

## BERTONE

|               |     |  |    |              |  |            |
|---------------|-----|--|----|--------------|--|------------|
| FREECLIMBER 2 | 1.6 |  | ZF | CON PREPOLEA |  | 04.23.0129 |
|---------------|-----|--|----|--------------|--|------------|

## BMW

|                        |                  |                      |     |              |  |            |
|------------------------|------------------|----------------------|-----|--------------|--|------------|
| 1 (E81, E82, E87)      | 115 I, 130 I     | CON DIRECCIÓN ACTIVA | ZF  | CON PREPOLEA |  | 04.13.0079 |
| 1 (E81, E82, E87, E88) | 125 I, 130 I     | SIN DIRECCIÓN ACTIVA | LUK | CON PREPOLEA |  | 04.52.0082 |
| 1 (E81, E87)           | 116I, 118I, 120I |                      | ZF  | CON PREPOLEA |  | 04.88.0308 |

| Adaptable a            | Mes/Año                                                                                            | Otros                | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |                            | POLEA | Ref. LizarTE |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------|----------------------------|-------|--------------|
|                        |                                                                                                    |                      | Fab. Original                   | Detalles                   |       |              |
| 3 (E21)                | 315, 316, 318, 320                                                                                 |                      | ZF                              | CON PREPOLEA               |       | 04.45.0212   |
| 3 (E30)                | 316 i, 318 i, 320 i, 324 d, 324 td, 325 i, 325 i X, 325 e 2.7, M3 2.3, M3 EVO I 2.3, M3 EVO II 2.5 |                      | ZF                              | CON PREPOLEA               |       | 04.23.0122   |
| 3 (E30)                | 320 i, 323 i, 324 d, 324 td, 325 i, 325 i X, 325 e 2.7                                             |                      | VICKERS/LUK                     | CON PREPOLEA               |       | 04.23.0301   |
| 3 (E30)                | 320 i, 324 td, 325 i                                                                               | Con Regul. Nivel     | ZF                              | CON PREPOLEA               |       | 04.20.0112   |
| 3 (E36)                | 316 i, 318 i                                                                                       |                      | ZF                              | CON PREPOLEA               |       | 04.23.0127   |
| 3 (E36)                | 316 i, 318 i, 318 is                                                                               |                      | LUK                             | CON PREPOLEA               |       | 04.23.0505   |
| 3 (E36)                | 316 i, 318 i, 318 is, 318 ti                                                                       |                      | ZF                              | CON PREPOLEA               |       | 04.11.0235   |
| 3 (E36)                | 316 i, 318 i, 318 is, 318 ti                                                                       |                      | LUK                             | CON PREPOLEA               |       | 04.23.0510   |
| 3 (E36)                | 318 tds, 320 i, 323 i 2.5, 325 i, 325 td, 325 tds, 328 i                                           |                      | ZF                              | CON PREPOLEA               |       | 04.23.0122   |
| 3 (E36)                | 318 tds, 320 i, 323 i 2.5, 325 i, 328 i, M3 3.0, M3 3.2                                            |                      | VICKERS                         | CON PREPOLEA               |       | 04.23.0302   |
| 3 (E36)                | 320 i, 323 i 2.5, 323 ti, 328 i                                                                    |                      | LUK                             | CON PREPOLEA               |       | 04.52.0070   |
| 3 (E36)                | 325 td, 325 tds                                                                                    |                      | LUK                             | CON PREPOLEA               |       | 04.52.0100   |
| 3 (E36)                | M3 3.0, M3 3.2                                                                                     |                      | ZF                              | CON PREPOLEA               |       | 04.23.0124   |
| 3 (E46)                | 316 i, 316 Ci, 316 ti, 318 i, 318 Ci, 318 ti                                                       |                      | ZF                              | CON PREPOLEA               |       | 04.88.0307   |
| 3 (E46)                | 316 i, 316 Ci, 318 i, 318 Ci                                                                       |                      | ZF                              | CON PREPOLEA               |       | 04.88.0301   |
| 3 (E46)                | 318 d / td, 320 d / cd, 320 td, 330 d / Cd / xd                                                    |                      | ZF                              | CON PREPOLEA; CON DEPÓSITO |       | 04.13.0095   |
| 3 (E46)                | 318 i, 318 ti, 318 Ci                                                                              |                      | ZF                              | CON PREPOLEA               |       | 04.11.0268   |
| 3 (E46)                | 320 i, 320 Ci, 323 i, 323 Ci, 325 i, 325 Ci, 328 i, 328 Ci                                         |                      | LUK                             | CON PREPOLEA               |       | 04.52.0084   |
| 3 (E46)                | 320 i, 323 i, 325 i, 328 i, 330 i                                                                  | 02/98 -              | LUK                             | CON PREPOLEA               |       | 04.88.0200   |
| 3 (E46)                | 320 i, 325 i, 330 i                                                                                |                      | LUK                             | CON PREPOLEA               |       | 04.52.0060   |
| 3 (E90, E91, E92, E93) | 316i, 318i, 320i                                                                                   |                      | ZF                              | CON PREPOLEA               |       | 04.88.0308   |
| 3 (E90, E91, E92, E93) | 325 i, 325 Xi, 330 i, 330 Xi                                                                       | CON DIRECCIÓN ACTIVA | ZF                              | CON PREPOLEA               |       | 04.13.0079   |
| 3 (E90, E91, E92, E93) | 325 i/Xi, 330 i/Xi                                                                                 | SIN DIRECCIÓN ACTIVA | LUK                             | CON PREPOLEA               |       | 04.52.0082   |
| 5 (E12)                | 518, 518i, 520, 525, 528 i, M 535 i                                                                |                      | ZF                              | CON PREPOLEA               |       | 04.45.0212   |
| 5 (E28)                | 518, 518 i, 520 i, 524 d, 524 td, 525 i, 525 e 2.7, 528 i, 535 i, M 535 i                          | 10/83 -              | ZF                              | CON PREPOLEA               |       | 04.23.0122   |
| 5 (E28)                | 518, 518 i, 520 i, 525 i, 525 e 2.7, 528 i                                                         | - 10/83              | ZF                              | CON PREPOLEA               |       | 04.45.0212   |
| 5 (E28)                | 520 i, 524 d, 524 td, 525 e 2.7                                                                    |                      | VICKERS/LUK                     | CON PREPOLEA               |       | 04.23.0301   |
| 5 (E34)                | 518 i, 520 i, 520 i 24V, 524 td, 525 i, 525 i 24V, 525 td, 525 tds, 530 i, 535 i                   |                      | ZF                              | CON PREPOLEA               |       | 04.23.0128   |
| 5 (E34)                | 520 i, 520 i 24V, 524 td, 525 td, 525 td, 525 i, 525 i X, 530 i, 535 i                             | Con Regul. Nivel     | ZF                              | CON PREPOLEA               |       | 04.20.0110   |
| 5 (E34)                | 520 i, 520 i 24V, 525 i, 525 i 24V, 525 i X                                                        |                      | LUK                             | CON PREPOLEA               |       | 04.23.0303   |
| 5 (E34)                | 520 i, 520 i 24V, 525 i, 525 i 24V, 525 i X                                                        |                      | VICKERS/LUK                     | CON PREPOLEA               |       | 04.23.0306   |
| 5 (E34)                | 530 i V8, 540 i V8                                                                                 |                      | LUK                             | CON PREPOLEA               |       | 04.23.0500   |
| 5 (E39)                | 520 i, 523 i, 525 i, 525 TD/TDS, 528 i, 530 i                                                      |                      | ZF                              | CON PREPOLEA               |       | 04.13.0070   |
| 5 (E39)                | 520 i, 523 i, 525 i, 528 i, 530 i                                                                  |                      | LUK                             | CON PREPOLEA               |       | 04.52.0070   |
| 5 (E39)                | 525 d, 530 d                                                                                       |                      | ZF                              | CON PREPOLEA; CON DEPÓSITO |       | 04.13.0095   |
| 5 (E39)                | 535 i, 540 i                                                                                       |                      | LUK                             | CON PREPOLEA               |       | 04.23.0500   |
| 5 (E39)                | M5                                                                                                 |                      | ZF                              | CON PREPOLEA               |       | 04.13.0005   |
| 5 (E60, E61)           | 525 D, 525 XD, 530 D, 530XD, 535C                                                                  |                      | ZF                              | CON PREPOLEA               |       | 04.13.0082   |
| 5 (E60, E61)           | 525 D, 530 D, 535 D                                                                                | 07/03 -              | BMW Dynamic Drive (Dir.Activa)  | CON PREPOLEA               |       | 04.48.0665   |
| 6 (E24)                | 628 Csi, 633 Csi                                                                                   |                      | ZF                              | CON PREPOLEA               |       | 04.45.0212   |
| 6 (E24)                | 635 CSi                                                                                            |                      | ZF                              | CON PREPOLEA               |       | 04.23.0122   |
| 6 (E24)                | 635 CSi                                                                                            |                      | ZF                              | CON PREPOLEA               |       | 04.23.0128   |
| 6 (E63)                | 635D                                                                                               | 07/07 -              | BMW Dynamic Drive (Dir.Activa)  | CON PREPOLEA               |       | 04.48.0665   |
| 6 (E63, E64)           | 635D                                                                                               | 07/07 -              | ZF                              | CON PREPOLEA               |       | 04.95.0200   |
| 7 (E23)                | 728 i, 732 i/733 i, 745 i                                                                          |                      | ZF                              |                            |       | 04.45.0324   |
| 7 (E32)                | 735 i,iL                                                                                           |                      | ZF                              | CON PREPOLEA               |       | 04.23.0128   |
| 7 (E38)                | 725 tds                                                                                            |                      | ZF                              | CON PREPOLEA               |       | 04.23.0128   |
| 7 (E38)                | 725 tds, 728 i,iL                                                                                  |                      | LUK                             | CON PREPOLEA               |       | 04.52.0070   |



| Adaptable a   | Mes/Año                        | Otros                                    | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |                           | POLEA | Ref. LizarTE |
|---------------|--------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------|-------|--------------|
|               |                                |                                          | Fab. Original                   | Detalles                  |       |              |
| 7 (E38)       | 725 tds, 728 i,iL              | Con Regul. Nivel, Con Direc. Servotronic | ZF                              | CON PREPOLEA              |       | 04.20.0110   |
| 7 (E38)       | 728 i, II                      |                                          | ZF                              | CON PREPOLEA              |       | 04.13.0070   |
| 7 (E38)       | 730 D                          |                                          | LUK                             | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |       | 04.52.0095   |
| 7 (E38)       | 730 I, 735 I, 740 I, 750 I     | Con Regul. Nivel                         | LUK                             |                           |       | 04.23.0604   |
| 7 (E38)       | 730 i,iL, 735 i,II, 740 i,iL   | Sin Regul. Nivel                         | LUK                             | CON PREPOLEA              |       | 04.23.0500   |
| 7 (E65, E66)  | 735 I/LI, 745 I/LI             | 11/01 -                                  | LUK                             |                           |       | 04.48.0670   |
| SERIE 3 (E46) | 330 xi, 330 Ci, M3 3.2, M3 CSL |                                          | ZF                              | CON PREPOLEA              |       | 04.13.0011   |
| X1 (E84)      | XDRIVE25I, XDRIVE28I           |                                          | LUK                             | CON PREPOLEA              |       | 04.52.0082   |
| X3 (E83)      | 3.0 d                          |                                          | ZF                              | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |       | 04.13.0097   |
| X5 (E53)      | 3.0 D                          |                                          | ZF                              | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |       | 04.13.0088   |
| X5 (E53)      | 3.0 d                          |                                          | ZF                              | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |       | 04.13.0095   |
| X5 (E53)      | 3.0 i, 4.4 i, 4.6 is           |                                          | ZF                              | CON PREPOLEA              |       | 04.13.0071   |
| X5 (E70)      | 3.0 D                          | 02/07 -                                  |                                 |                           |       | 04.96.0050   |
| X6 (E71)      | 3.0 D                          | 05/08 -                                  |                                 |                           |       | 04.96.0050   |
| Z3            | 1.8, 1.9                       |                                          | ZF                              | CON PREPOLEA              |       | 04.13.0030   |
| Z3            | 1.9                            |                                          | ZF                              | CON PREPOLEA              |       | 04.11.0235   |
| Z3            | M 3.2                          |                                          | ZF                              | CON PREPOLEA              |       | 04.13.0011   |
| Z3            | M 3.2                          |                                          | ZF                              | CON PREPOLEA              |       | 04.23.0124   |
| Z3            | M 3.2                          |                                          | VICKERS                         | CON PREPOLEA              |       | 04.23.0302   |

## CADILLAC

|                |     |         |         |  |         |              |
|----------------|-----|---------|---------|--|---------|--------------|
| ELDORADO Coupé | ALL | - 12/73 | SAGINAW |  |         | 04.30.1510   |
| SEVILLE        | 4.6 | 09/97-  |         |  | 165mm 6 | 04.94.0600-1 |
| SRX            |     | 01/04 - | KAYABA  |  | 119mm 4 | 04.94.0160-1 |

## CHEVROLET

|              |              |         |         |            |         |              |
|--------------|--------------|---------|---------|------------|---------|--------------|
| ALERO        | ALL          |         |         |            | 131mm 6 | 04.07.0287-1 |
| AVEO         | 1.4, 1.4 16V | 03/06 - | SAGINAW |            | 128mm 6 | 04.05.0106-1 |
| CORVETTE     | 6.0, 7.0     |         | SAGINAW |            | 186mm 1 | 04.05.0201   |
| EPICA (KL1_) | 2.0 D        |         | SAGINAW |            | 122mm 6 | 04.05.0550-1 |
| KALOS        | 1.4, 1.4 16V | 03/05 - | SAGINAW |            | 128mm 6 | 04.05.0106-1 |
| LACETTI      | 1.4 16V      | 03/05 - |         | CON SENSOR | 127mm 6 | 04.05.0530-1 |
| LACETTI      | 1.6, 1.8     |         | SAGINAW |            | 143mm 6 | 04.05.0104-1 |
| LACETTI      | 2.0 D        | 01/07 - | SAGINAW |            | 122mm 6 | 04.05.0545-1 |
| NUBIRA       | 1.6, 1.8     |         | SAGINAW |            | 143mm 6 | 04.05.0104-1 |
| TACUMA       | 1.6          | 03/05 - | SAGINAW |            | 128mm 6 | 04.05.0107-1 |
| TACUMA       | 2.0          | 03/05 - | SAGINAW |            | 142mm 6 | 04.05.0103-1 |

## CHRYSLER

|                  |                                             |         |         |            |         |              |
|------------------|---------------------------------------------|---------|---------|------------|---------|--------------|
| 300 M (LR)       |                                             |         | SAGINAW |            | 163mm 6 | 04.17.0123-1 |
| LE BARON         | ALL                                         |         | SAGINAW |            |         | 04.30.1500   |
| NEON (PL)        | 1.8 16V, 2.0 16V                            |         |         |            | 150mm 1 | 04.17.0285   |
| NEON II          | 1.6, 2.0 16V, 2.0 16V R/T                   |         |         |            | 150mm 1 | 04.17.0285   |
| NEON II          | ALL                                         |         | ZF      | SIN SENSOR | 142mm 4 | 04.17.0105-1 |
| STRATUS (JA)     | 2.0                                         |         | ZF      |            | 124mm 4 | 04.17.0030-1 |
| VOYAGER I (ES)   | 2.5 i                                       |         |         |            |         | 04.17.0135   |
| VOYAGER I (ES)   | 2.5 i, 2.5 TD, 3.0                          |         |         |            |         | 04.63.0200   |
| VOYAGER I (ES)   | 2.5 i, 2.5 TD, 3.0 i, 3.3 i/AWD             |         |         |            |         | 04.63.0100   |
| VOYAGER II (GS)  | 2.0 I                                       |         |         |            | 124mm 4 | 04.17.0135-1 |
| VOYAGER II (GS)  | 2.0 i, 2.4 i, 2.5 TD, 3.0, 3.3 i, 3.8 i AWD |         | SAGINAW |            |         | 04.26.0500   |
| VOYAGER II (GS)  | 2.4 i, 2.5 TD, 3.0, 3.8 i AWD               |         | SAGINAW |            | 135mm 4 | 04.26.0502-1 |
| VOYAGER II (GS)  | 2.5 TD, 2.5 TDIC AW                         |         | FAAB    |            |         | 04.65.0200   |
| VOYAGER II (GS)  | 3.3 i                                       |         | SAGINAW |            | 158mm 6 | 04.26.0502-2 |
| VOYAGER III      | 2.5 CRD, 2.8 CRD                            | 02/00 - | TOYODA  |            | 134mm 4 | 04.75.1515-1 |
| VOYAGER III (RG) | 2.4, 2.5 CRD, 3.3 /AWD, 3.8 /AWD            |         | SAGINAW |            |         | 04.26.0500   |
| VOYAGER III (RG) | 2.4, 2.5 CRD, 3.8 /AWD                      |         | SAGINAW |            | 135mm 4 | 04.26.0502-1 |

## CITROËN

| Adaptable a                           | Mes/Año                                               | Otros                  | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |                   | POLEA   | Ref. LizarTE |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------|-------------------|---------|--------------|
|                                       |                                                       |                        | Fab. Original                   | Detalles          |         |              |
| BERLINGO (M_)                         | 1.1 i, 1.4 i, 1.6                                     | - 02/99                | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0250   |
| BERLINGO (M_)                         | 1.1 i, 1.4 i, 1.6                                     | 03/99 -                | Con A.A.                        | SAGINAW           | 114mm 6 | 04.05.0225-1 |
| BERLINGO (M_)                         | 1.1 i, 1.4 i, 1.6                                     | 03/99 -                | Con A.A.                        | SAGINAW           | 142mm 5 | 04.05.0225-2 |
| BERLINGO (M_)                         | 1.4                                                   | 07/96 -                | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0226   |
| BERLINGO (M_)                         | 1.4 i, 1.6 16V                                        |                        | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO      | 136mm 6 | 04.05.0408   |
| BERLINGO (M_)                         | 1.4 i, 1.6 16V, 1.8 i, 1.8 D                          |                        | SAGINAW                         |                   | 135mm 6 | 04.05.0300-5 |
| BERLINGO (M_)                         | 1.4 i, 1.6 16V, 1.8 i, 1.8 D                          |                        | SAGINAW                         |                   | 142mm 6 | 04.05.0300-6 |
| BERLINGO (M_)                         | 1.4 i, 1.6 16V, 1.8 i, 1.8 D                          |                        | SAGINAW                         |                   | 132mm 6 | 04.05.0300-4 |
| BERLINGO (M_)                         | 1.4 i, 1.6 i                                          | Con A.A.               | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO      | 137mm 6 | 04.07.0284   |
| BERLINGO (M_)                         | 1.6 HDI                                               |                        | SAGINAW                         |                   | 126mm 6 | 04.07.0381-1 |
| BERLINGO (M_)                         | 1.8                                                   | 04/97 -                | Sin A.A.                        | SAGINAW           | 142mm 6 | 04.07.0350-2 |
| BERLINGO (M_)                         | 1.8 D, 1.9 D, 1.9 D 4WD                               |                        | CITROËN                         |                   | 127mm 1 | 04.33.0202   |
| BERLINGO (M_)                         | 1.8 i, 1.8 D                                          | Con Direc. Servotronic | SAGINAW                         |                   | 142mm 6 | 04.05.0303-7 |
| BERLINGO (M_)                         | 1.8 i, 1.8 D                                          | Con Direc. Servotronic | SAGINAW                         |                   | 142mm 6 | 04.05.0315-1 |
| BERLINGO (M_)                         | 1.8 i, 1.8 D, 1.9 D                                   |                        | SAGINAW                         |                   | 135mm 6 | 04.05.0303-1 |
| BERLINGO (M_)                         | 1.9 D                                                 |                        | SAGINAW                         |                   | 114mm 6 | 04.07.0300-2 |
| BERLINGO (M_)                         | 1.9 D (MFWJZ)                                         | 07/98 -                | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO      | 114mm 6 | 04.07.0282   |
| BERLINGO (M_)                         | 1.9 D (MFWJZ), 1.9 D 70                               | 07/98 -                | SAGINAW                         |                   | 114mm 6 | 04.05.0303-6 |
| BERLINGO (M_)                         | 2.0 HDI                                               |                        | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO      | 126mm 6 | 04.07.0280   |
| BERLINGO (M_)                         | 2.0 HDI                                               | MKI                    | SAGINAW                         |                   | 126mm 6 | 04.07.0300-1 |
| BERLINGO (M_)                         | 2.0 HDI 90                                            |                        | SAGINAW                         |                   | 125mm 6 | 04.05.0303-2 |
| BERLINGO (M_)                         | 2.0 HDI 90                                            |                        | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO      | 125mm 6 | 04.05.0407   |
| BERLINGO (M_)                         | 2.0 HDI, 2.0 HDI 4x4                                  |                        | SAGINAW                         |                   | 125mm 6 | 04.05.0300-2 |
| BERLINGO (M_)                         | electrique                                            |                        | HPI                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.0201   |
| BERLINGO (MF)                         | 1.9 D (MFDJY)                                         | 07/96 -                | SAGINAW                         |                   | 142mm 6 | 04.05.0315-1 |
| BERLINGO (MF)                         | 1.9 D (MFDJY)                                         | 09/96 -                | SAGINAW                         |                   | 114mm 6 | 04.05.0303-3 |
| BX (XB-)                              | 1.8 D, TRD Turbo                                      |                        | CITROËN                         |                   | 96mm 1  | 04.33.0200   |
| BX (XB-)                              | 11, 14, 14 E                                          |                        | CITROËN                         |                   | 127mm 1 | 04.33.0100   |
| BX (XB-)                              | ALL                                                   |                        | CITROËN                         |                   | 114mm 6 | 04.36.0300   |
| C15 (VD-)                             | 1.9 D                                                 |                        | HPI                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.0201   |
| C15 (VD-)                             | 1.0, 1.1, 1.1 i, 1.3, 1.4, 1.4 E, 1.4 i, 1.8 D, 1.9 D |                        | SAGINAW                         |                   | 75mm 1  | 04.05.0200-1 |
| C15 (VD-)                             | 1.0, 1.1, 1.1 i, 1.3, 1.4, 1.4 E, 1.4 i, 1.8 D, 1.9 D |                        | SAGINAW                         |                   | 75mm 1  | 04.05.0225-4 |
| C15 (VD-)                             | ALL                                                   |                        | HPI                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.0202   |
| C25                                   | 1.9 D, 1.9 TD, 2.5 D                                  |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0250   |
| C4 (L-)                               | ALL                                                   |                        |                                 | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.0902   |
| C4 (LC-); C4 (LA-)                    | 1.4 16V, 1.6 16V, 2.0 16V, 1.6 HDI, 2.0 HDI           |                        |                                 | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.0935   |
| C4 Picasso (U-)                       | ALL                                                   |                        |                                 | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.0902   |
| C4 PICASSO (UD-); GRAND PICASSO (UA-) | 1.8 i 16V, 2.0 i 16V, 1.6 HDI, 2.0 HDI                |                        |                                 | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.0935   |
| C5                                    | ALL                                                   |                        | ZF                              |                   | 126mm 6 | 04.16.0010   |
| C5 (RC-)                              |                                                       | 2.0 HDI                |                                 | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.0940   |
| C5 (RD-, TD-)                         | 1.6 16V, 1.8 16V, 2.0 16V                             | 03/08-10/10            | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.0960   |
| C5 (RD-, TD-)                         | 2.0 HDI                                               | 09/09-10/10            | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.0960   |
| C8 (EA-, EB-)                         | 2.0 HDI, 2.2, 2.2 HDI                                 |                        | ZF                              |                   | 126mm 6 | 04.13.0042-8 |
| CX I (MA)                             | 2500 D                                                |                        | CITROËN                         |                   |         | 04.33.0300   |
| EVASION (22, U6)                      | 1.8, 2.0                                              |                        | ZF                              |                   | 114mm 6 | 04.13.0040-1 |
| EVASION (22, U6)                      | 1.9 TD, 2.1 TD                                        |                        | ZF                              |                   | 107mm 6 | 04.13.0040-4 |
| EVASION (22, U6)                      | 1.9 TD, 2.1 TD                                        |                        | ZF                              |                   | 114mm 6 | 04.13.0040-3 |
| EVASION (22, U6)                      | 2.0 HDI                                               |                        | ZF                              |                   | 125mm 6 | 04.13.0040-2 |
| EVASION (22, U6)                      | 2.0 Turbo                                             |                        | SAGINAW                         |                   | 107mm 6 | 04.05.0323-1 |
| EVASION (22, U6)                      | 2.0 Turbo                                             |                        | ZF                              |                   | 107mm 6 | 04.13.0041-1 |
| JUMPER                                | 2.2 HDI                                               | 04/06 -                | KAYABA                          | CON PREPOLEA      |         | 04.94.0190   |
| JUMPER (230-)                         | 1.9 D, 1.9 TD                                         |                        | ZF                              |                   | 108mm 4 | 04.11.0215-1 |
| JUMPER (230-)                         | 2.0, 2.0 4x4                                          | 12/96 -                | ZF                              |                   | 108mm 4 | 04.11.0215-1 |
| JUMPER (230-)                         | 2.0, 2.0 4x4                                          | - 12/96                | ZF                              |                   | 96mm 1  | 04.11.0215-2 |
| JUMPER (230-)                         | 2.5 D /4x4, 2.5 TD, 2.5 TDi /4x4                      |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.07.0360   |
| JUMPER (230-)                         | 2.5 D /4x4, 2.5 TD, 2.5 Tdi /4x4                      |                        | ZF                              |                   |         | 04.85.0100   |
| JUMPER (230-)                         | 2.8 Hdi /4x4                                          |                        | ZF                              |                   |         | 04.85.0110   |
| JUMPER (244)                          | 2.0 HDI                                               |                        | ZF                              |                   | 108mm 4 | 04.16.0020   |



| Adaptable a     | Mes/Año                                                  | Otros                  | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |                   | POLEA   | Ref. LizarTE |
|-----------------|----------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------|-------------------|---------|--------------|
|                 |                                                          |                        | Fab. Original                   | Detalles          |         |              |
| JUMPER (244)    | 2.8 Hdi /4x4                                             |                        | ZF                              |                   |         | 04.85.0110   |
| JUMPY           | 1.6 HDI 90                                               | 01/07 -                | ZF                              |                   | 126mm 6 | 04.16.0210-1 |
| JUMPY           | 1.6, 2.0, 2.0 i 16V                                      |                        | ZF                              |                   | 114mm 6 | 04.13.0040-1 |
| JUMPY           | 1.9 D, 1.9 TD                                            |                        | ZF                              |                   | 107mm 6 | 04.13.0040-4 |
| JUMPY           | 1.9 D, 1.9 TD                                            |                        | ZF                              |                   | 114mm 6 | 04.13.0040-3 |
| JUMPY           | 2.0 HDI                                                  |                        | ZF                              |                   | 125mm 6 | 04.13.0040-2 |
| JUMPY (USU, B_) | 2.0, 2.0 16V, 2.0 HDI                                    |                        | ZF                              |                   | 126mm 6 | 04.16.0270-1 |
| SAXO            |                                                          |                        | HPI                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.0201   |
| SAXO (S0, S1)   | 1.5 D                                                    |                        | SAGINAW                         |                   | 125mm 6 | 04.05.0303-2 |
| SAXO (S0, S1)   | 1.5 D                                                    |                        | SAGINAW                         |                   | 114mm 6 | 04.05.0303-3 |
| SAXO (S0, S1)   | 1.5 D                                                    |                        | SAGINAW                         |                   | 107mm 6 | 04.05.0303-5 |
| SAXO (S0, S1)   | 1.0 X, 1.1 X,SX, 1.1 X,SX, 1.4 VTS, 1.6 VTL,VTR, 1.6 VTS | - 01/99                | HPI                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.0200   |
| SAXO (S0, S1)   | 1.4 VTS                                                  |                        | HPI                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.0110   |
| SAXO (S0, S1)   | 1.5 D                                                    | 09/96 - 09/03          | SAGINAW                         |                   | 112mm 5 | 04.05.0303-9 |
| SAXO (S0, S1)   | 1.5 D                                                    | - 01/99                | HPI                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.0200   |
| XANTIA (X1)     | 1.6 i, 1.8 i                                             | Con Direc. Servotronic |                                 |                   | 140mm 6 | 04.36.0200   |
| XANTIA (X1)     | 1.6 i, 1.8 i, 1.8 i 16V                                  | Con Direc. Servotronic | CITROËN                         |                   | 140mm 6 | 04.36.0307   |
| XANTIA (X1)     | 1.6 i, 1.8 i, 1.8 i 16V, 2.0 i, 2.0 i 16V, 2.0 Turbo     |                        |                                 |                   | 140mm 6 | 04.36.0308   |
| XANTIA (X1)     | 1.6 i, 1.8 i, 2.0 i, 2.0 i 16V, 2.0 Turbo, 3.0 i 24V     |                        |                                 |                   | 140mm 6 | 04.36.0110   |
| XANTIA (X1)     | 1.6, 1.8                                                 |                        | CITROËN                         |                   | 130mm 6 | 04.36.0305   |
| XANTIA (X1)     | 1.9 D, 1.9 SD, 1.9 Turbo D                               |                        | CITROËN                         |                   | 114mm 6 | 04.36.0100   |
| XANTIA (X1)     | 1.9 D, 1.9 SD, 1.9 Turbo D                               |                        | CITROËN                         |                   | 107mm 6 | 04.36.0400   |
| XANTIA (X1)     | 2.1 Turbo D 12V                                          |                        | CITROËN                         |                   | 107mm 6 | 04.36.0301   |
| XANTIA (X1)     | ALL                                                      |                        | CITROËN                         |                   | 140mm 6 | 04.36.0600   |
| XANTIA (X1)     | ALL                                                      |                        | CITROËN                         |                   | 114mm 6 | 04.36.0300   |
| XANTIA (X2)     | 1.8                                                      |                        | CITROËN                         |                   | 130mm 6 | 04.36.0305   |
| XANTIA (X2)     | 1.8 i 16V                                                |                        |                                 |                   | 140mm 6 | 04.36.0308   |
| XANTIA (X2)     | 1.8 i 16V                                                | Con Direc. Servotronic | CITROËN                         |                   | 140mm 6 | 04.36.0307   |
| XANTIA (X2)     | 1.9 SD                                                   | Con Regul. Nivel       | CITROËN                         |                   | 107mm 6 | 04.36.0301   |
| XANTIA (X2)     | 1.9 Turbo D                                              | Con Direc. Servotronic | CITROËN                         |                   | 107mm 6 | 04.36.0301   |
| XANTIA (X2)     | 2.0 HDI                                                  |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.07.0315   |
| XANTIA (X2)     | 2.0 HDI 90, 2.0 HDI 109                                  |                        | CITROËN                         |                   | 114mm 6 | 04.36.0302   |
| XM (Y3)         | 2.0, 2.0 i, 2.1 D 12V, 2.1 TD 12V                        |                        | CITROËN                         |                   | 140mm 1 | 04.33.0400   |
| XM (Y3)         | 3.0 V6                                                   |                        | CITROËN                         |                   | 105mm 1 | 04.33.0100-4 |
| XM (Y3)         | 3.0 V6, 3.0 V6 24V                                       |                        | CITROËN                         |                   | 96mm 1  | 04.33.0100-1 |
| XM (Y3)         | ALL                                                      |                        | CITROËN                         |                   | 107mm 6 | 04.36.0401   |
| XM (Y4)         | 2.0 i 16V                                                |                        |                                 |                   | 140mm 6 | 04.36.0308   |
| XM (Y4)         | 2.0 Turbo, 2.1 D12                                       |                        | CITROËN                         |                   | 140mm 1 | 04.33.0400   |
| XM (Y4)         | 2.1 TD 12V                                               |                        | CITROËN                         |                   | 107mm 6 | 04.36.0301   |
| XM (Y4)         | 3.0 V6, 3.0 V6 24V                                       |                        | CITROËN                         |                   | 96mm 1  | 04.33.0100-1 |
| XM (Y4)         | 3.0 V6, 3.0 V6 24V                                       |                        | CITROËN                         |                   | 105mm 1 | 04.33.0100-4 |
| XM (Y4)         | ALL                                                      |                        | CITROËN                         |                   | 107mm 6 | 04.36.0401   |
| XM (Y4)         | ALL                                                      |                        | BOSCH                           |                   | 110mm 6 | 04.36.0405   |
| XM (Y4)         | ALL                                                      |                        | CITROËN                         | CON PREPOLEA      |         | 04.36.0500   |
| XSARA (N_)      | 1.4 HDI, 2.0 HDI                                         |                        | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO      | 126mm 6 | 04.07.0281   |
| XSARA (N_)      | 1.4 i                                                    |                        | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO      | 136mm 6 | 04.05.0408   |
| XSARA (N_)      | 1.4 i                                                    | Con A.A.               | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO      | 137mm 6 | 04.07.0284   |
| XSARA (N_)      | 1.4, 1.6, 1.6 16V                                        | 04/97 - 03/05          | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0226   |
| XSARA (N_)      | 1.6 i, 1.6 16V                                           | 03/99 -                | SAGINAW                         |                   | 114mm 6 | 04.05.0225-1 |
| XSARA (N_)      | 1.6 i, 1.6 16V                                           | 03/99 -                | SAGINAW                         |                   | 142mm 5 | 04.05.0225-2 |
| XSARA (N_)      | 1.6 i, 1.6 i 16V                                         |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0250   |
| XSARA (N_)      | 1.8                                                      | 04/97 -                | SAGINAW                         |                   | 142mm 6 | 04.07.0350-2 |
| XSARA (N_)      | 1.8 D, 1.9 D, 1.9 SD, 1.9 TD                             |                        | SAGINAW                         |                   | 135mm 6 | 04.05.0303-1 |
| XSARA (N_)      | 1.8 D, 1.9 D, 1.9 SD, 1.9 TD                             | Con A.A.               | SAGINAW                         |                   | 114mm 6 | 04.05.0355-1 |
| XSARA (N_)      | 1.8 D, 1.9 D, 1.9 SD, 1.9 TD                             | Con A.A.               | SAGINAW                         |                   | 114mm 6 | 04.05.0355-3 |
| XSARA (N_)      | 1.8 i, 1.8 i 16V                                         |                        | SAGINAW                         |                   | 142mm 6 | 04.05.0300-6 |
| XSARA (N_)      | 1.8 i, 1.8 i 16V                                         |                        | SAGINAW                         |                   | 142mm 6 | 04.05.0303-7 |
| XSARA (N_)      | 1.8 i, 1.8 i 16V                                         | Con A.A.               | SAGINAW                         |                   | 142mm 6 | 04.05.0315-1 |

| Adaptable a         | Mes/Año                                                      | Otros                  | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |              | POLEA   | Ref. LizarTE |
|---------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------|--------------|---------|--------------|
|                     |                                                              |                        | Fab. Original                   | Detalles     |         |              |
| XSARA (N_)          | 1.9 D                                                        | 07/98 -                | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO | 114mm 6 | 04.07.0282   |
| XSARA (N_)          | 2.0 16V                                                      |                        | SAGINAW                         |              |         | 04.05.0315   |
| XSARA (N_)          | all                                                          | Con A.A.               | SAGINAW                         |              |         | 04.05.0323   |
| XSARA COUPÉ (N0)    | 1.8 VTS, 2.0 i 16V                                           |                        | SAGINAW                         |              | 107mm 6 | 04.07.0350-1 |
| XSARA PICASSO (N68) | 1.6 HDI                                                      |                        | SAGINAW                         |              | 126mm 6 | 04.07.0381-1 |
| XSARA PICASSO (N68) | 1.6, 1.6 16V, 1.8 16V, 2.0 16V                               |                        | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO | 136mm 6 | 04.05.0408   |
| XSARA PICASSO (N68) | 1.6, 1.6 16V, 1.8 16V, 2.0 16V                               | Con A.A.               | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO | 137mm 6 | 04.07.0284   |
| XSARA PICASSO (N68) | 2.0 HDI                                                      |                        | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO | 126mm 6 | 04.07.0280   |
| XSARA PICASSO (N68) | 2.0 HDI                                                      |                        | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO | 125mm 6 | 04.05.0407   |
| ZX (N_)             | 1.6, 1.8, 2.0                                                | 03/91 - Sin A.A.       | SAGINAW                         |              | 142mm 6 | 04.07.0350-2 |
| ZX (N2)             | 1.1, 1.4 i, 1.6 i, 1.8 i, 1.9 i                              |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA |         | 04.05.0250   |
| ZX (N2)             | 1.1, 1.4 i, 1.6 i, 1.8 i, 1.9 i, 2.0 i, 1.8 D, 1.9 D, 1.9 TD |                        | SAGINAW                         |              | 136mm 6 | 04.05.0300-3 |
| ZX (N2)             | 1.6 i                                                        | Con A.A.               | SAGINAW                         |              | 142mm 6 | 04.05.0315-1 |
| ZX (N2)             | 1.6 i                                                        | Con Direc. Servotronic | SAGINAW                         |              | 142mm 6 | 04.05.0303-7 |
| ZX (N2)             | 1.6 i, 1.9 D                                                 | Con Direc. Servotronic | SAGINAW                         |              | 114mm 6 | 04.05.0303-6 |
| ZX (N2)             | 1.8 i, 1.8 i 16V, 2.0 i, 2.0 i 16V                           |                        | SAGINAW                         |              | 135mm 6 | 04.05.0300-5 |
| ZX (N2)             | 1.8 i, 1.8 i 16V, 2.0 i, 2.0 i 16V                           |                        | SAGINAW                         |              | 142mm 6 | 04.05.0300-6 |
| ZX (N2)             | 1.8 i, 1.8 i 16V, 2.0 i, 2.0 i 16V                           |                        | SAGINAW                         |              | 132mm 6 | 04.05.0300-4 |
| ZX (N2)             | 1.9 D                                                        |                        | SAGINAW                         |              | 114mm 6 | 04.07.0300-2 |
| ZX (N2)             | 2.0 i 16V                                                    |                        | SAGINAW                         |              |         | 04.05.0315   |

## DACIA

|       |                                     |          |         |                   |         |              |
|-------|-------------------------------------|----------|---------|-------------------|---------|--------------|
| LOGAN | 1.2 16V, 1.4, 1.5 DCI, 1.6, 1.6 16V | Con A.A. | SAGINAW |                   | 130mm 6 | 04.07.0100-5 |
| LOGAN | ALL                                 |          | KOYO    | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.1205   |

## DAEWOO

|                |                  |               |         |              |         |              |
|----------------|------------------|---------------|---------|--------------|---------|--------------|
| ESPERO         | 1.5, 1.5 16V     |               | SAGINAW | CON PREPOLEA |         | 04.05.0715   |
| KALOS (KLAS)   | 1.4, 1.4 16V     | 09/02 - 12/04 | SAGINAW |              | 128mm 6 | 04.05.0106-1 |
| LACETTI (KLAN) | 1.4              | 02/04 -       | SAGINAW |              | 128mm 6 | 04.05.0102-1 |
| LACETTI (KLAN) | 1.4              | 02/04 -       |         | CON SENSOR   | 127mm 6 | 04.05.0530-1 |
| LACETTI (KLAN) | 1.6, 1.8         |               | SAGINAW |              | 143mm 6 | 04.05.0104-1 |
| LANOS (KLAT)   | ALL              |               |         |              |         | 04.75.0130   |
| LEGANZA (KLAV) | 2.0 16V          |               | SAGINAW | CON SENSOR   | 142mm 6 | 04.05.0520-1 |
| LEGANZA (KLAV) | 2.0 16V, 2.2 16V |               | SAGINAW | CON SENSOR   | 142mm 6 | 04.05.0515   |
| MATIZ (KLYA)   | ALL              |               |         | CON SENSOR   | 103mm 4 | 04.75.0129   |
| NEXIA          | all              |               | SAGINAW | CON PREPOLEA |         | 04.05.0715   |
| NUBIRA (KLAJ)  | 2.0 16V          | 05/97 -       | SAGINAW |              | 143mm 6 | 04.05.0108-1 |
| NUBIRA (KLAN)  | 1.6, 1.8         |               | SAGINAW |              | 143mm 6 | 04.05.0104-1 |
| NUBIRA (KLAN)  | 1.8              |               |         | CON SENSOR   | 142mm 6 | 04.05.0510-1 |
| TACUMA (KLAU)  | 1.8              | 09/00 -       | SAGINAW |              | 128mm 6 | 04.05.0107-1 |
| TACUMA (KLAU)  | 2.0              | 09/00 -       | SAGINAW |              | 142mm 6 | 04.05.0103-1 |

## DAIHATSU

|                |     |  |  |  |  |            |
|----------------|-----|--|--|--|--|------------|
| ROCKY (F7, F8) | ALL |  |  |  |  | 04.75.0400 |
|----------------|-----|--|--|--|--|------------|

## DAIMLER

|                |     |  |         |  |  |            |
|----------------|-----|--|---------|--|--|------------|
| DAIMLER (X300) | 4.0 |  | SAGINAW |  |  | 04.09.0120 |
|----------------|-----|--|---------|--|--|------------|

## DODGE

|         |     |  |    |            |         |              |
|---------|-----|--|----|------------|---------|--------------|
| NEON II | ALL |  | ZF | SIN SENSOR | 142mm 4 | 04.17.0105-1 |
|---------|-----|--|----|------------|---------|--------------|

## FERRARI

|       |     |  |    |              |  |            |
|-------|-----|--|----|--------------|--|------------|
| 412 i | 4.9 |  | ZF | CON PREPOLEA |  | 04.20.0127 |
| 412 i | 4.9 |  | ZF |              |  | 04.45.0110 |



| Adaptable a         |                                                                     | Mes/Año       | Otros                  | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |                   | POLEA                                                                               |   | Ref. LizarTE |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------|---------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------|
|                     |                                                                     |               |                        | Fab. Original                   | Detalles          |  |   |              |
| FIAT                |                                                                     |               |                        |                                 |                   |                                                                                     |   |              |
| BARCETTA (183)      | 1.8 16V                                                             |               |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.11.0260   |
| BRAVA (182)         | 1.2 16V 80                                                          | 12/98 - 10/00 |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.07.0203   |
| BRAVA (182)         | 1.2 16V 80                                                          |               |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.07.0392   |
| BRAVA / BRAVO (182) | 1.2 16V 80                                                          |               |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.07.0210   |
| BRAVA / BRAVO (182) | 1.2 16V 80                                                          |               |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.13.0089   |
| BRAVA / BRAVO (182) | 1.2 16V 80                                                          |               |                        | SAGINAW                         |                   |                                                                                     |   | 04.07.0201   |
| BRAVA / BRAVO (182) | 1.4, 1.4 12V, 1.6 16V, 1.8 GT 16V, 1.9 TD, 1.9 JTD                  |               | Con Direc. Servotronic | ZF                              | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.11.0260   |
| BRAVA / BRAVO (182) | 1.6 16V                                                             |               | Con Direc. Servotronic | SAGINAW                         |                   |                                                                                     |   | 04.05.0380   |
| BRAVA / BRAVO (182) | 1.6 16V, 2.0 HGT 20V                                                |               |                        | ZF                              |                   |                                                                                     |   | 04.11.0281   |
| BRAVA / BRAVO (182) | 1.9 D                                                               |               |                        | TOYODA                          |                   |                                                                                     |   | 04.75.0510   |
| BRAVO               | 1.9 D MULTIJET                                                      | 04/07 -       |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.07.0372   |
| BRAVO (182)         | 1.2 16V 80                                                          | 12/98 - 10/00 |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.07.0203   |
| BRAVO (182)         | 1.2 16V 80                                                          |               |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.07.0392   |
| COUPE (FA/175)      | 1.8 16V                                                             |               |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.11.0260   |
| COUPE (FA/175)      | 2.0 16V, 2.0 16V Turbo                                              |               |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.07.0310   |
| COUPE (FA/175)      | 2.0 16V, 2.0 16V Turbo                                              |               |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.11.0282   |
| COUPE (FA/175)      | 2.0 16V, 2.0 16V Turbo                                              |               | Con Direc. Servotronic | ZF                              | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.11.0221   |
| COUPE (FA/175)      | 2.0 20V, 2.0 20V Turbo                                              |               |                        | ZF                              |                   |                                                                                     |   | 04.11.0281   |
| CROMA (154)         | 1600, 2000 CHT, 2000 16V, 2000 i.e., 2000 i.e. Turbo, 2500 V6       |               |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.11.0274   |
| CROMA (154)         | 1900 Turbo D                                                        |               |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.23.0231   |
| CROMA (154)         | 1900 TURBO D                                                        |               |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.23.0233   |
| CROMA (154)         | 2000 16V, 2000 i.e., 2000 i.e. Turbo                                |               | Con regul. Nivel       | ZF                              | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.20.0124   |
| CROMA (154)         | 2000 i.e. /Turbo                                                    |               |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.23.0142   |
| CROMA (154)         | 2500 TD /TDE                                                        |               |                        | BENDIX                          |                   |                                                                                     |   | 04.70.0110   |
| CROMA (194)         |                                                                     | 06/05 -       | 1.8 16V, 1.9 D, 2.4 D  | TRW GEN II                      | ELECTROHIDRÁULICO |                                                                                     |   | 04.55.1525   |
| CROMA (194)         |                                                                     |               | 2.2 D                  | TRW GEN II                      | ELECTROHIDRÁULICO |                                                                                     |   | 04.55.1505   |
| DOBLO               | 1.9 JTD                                                             |               |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.07.0370   |
| DOBLÓ (119)         | 1.2                                                                 |               |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.07.0392   |
| DOBLO (119) (223)   | 1.3 D MULTIJET                                                      | 10/05 -       |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.16.0050   |
| DOBLÓ CARGO (223)   | 1.2                                                                 |               |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.07.0392   |
| DUCATO              | 2.2 D                                                               | 07/06 -       |                        | KAYABA                          | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.94.0190   |
| DUCATO (230)        | 1.9 D, 1.9 TD, 1.9 TD CAT / Combinato                               |               |                        | ZF                              |                   | 108mm                                                                               | 4 | 04.11.0215-1 |
| DUCATO (230)        | 2.0, 2.0 4X4                                                        | 12/96 -       |                        | ZF                              |                   | 108mm                                                                               | 4 | 04.11.0215-1 |
| DUCATO (230, 244)   | 1.9 D, 1.9 D Combinato, 1.9 TD, 1.9 TD CAT / Combinato              |               |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.07.0210   |
| DUCATO (230, 244)   | 1.9 D, 1.9 D Combinato, 1.9 TD, 1.9 TD CAT / Combinato              |               |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.11.0305   |
| DUCATO (230, 244)   | 2.0 JTD                                                             |               |                        | ZF                              |                   | 108mm                                                                               | 4 | 04.16.0020   |
| DUCATO (230, 244)   | 2.0, 2.0 4x4                                                        | - 12/96       |                        | ZF                              |                   | 96mm                                                                                | 1 | 04.11.0215-2 |
| DUCATO (230, 244)   | 2.5 D /4x4, 2.5 TD, 2.5 Tdi /4x4, 2.8 D, 2.8 Tdi /4x4, 2.8 JTD /4x4 |               |                        | ZF                              |                   |                                                                                     |   | 04.85.0100   |
| DUCATO (280, 290)   | 1.9 TD, 2.0                                                         |               |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.05.0250   |
| DUCATO (290)        | 2.5 D, 2.5 TD                                                       |               |                        | ZF                              |                   |                                                                                     |   | 04.85.0110   |
| FIORINO (146)       | 1.1, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7 D, 1.7 TD                              |               |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.11.0228   |
| FIORINO (146)       | 1.1, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7 D, 1.7 TD                              |               |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.11.0254   |
| FIORINO (146)       | 1.4, 70 i.e. 1.4, 1.6, 75 i.e. 1.6, 1.7 D, 1.7 TD, 65 1.7 TD        | 10/93 -       |                        | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |                                                                                     |   | 04.55.0401   |
| MAREA (185)         | 1.4 80 12V, 1.8 115 16V, 1.9 TD                                     |               |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.11.0260   |
| MAREA (185)         | 1.6 100 16V                                                         |               | Con Direc. Servotronic | SAGINAW                         |                   |                                                                                     |   | 04.05.0380   |
| MAREA (185)         | 1.9 JTD                                                             |               |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.07.0370   |
| MAREA (185)         | 2.0 150 20V                                                         |               |                        | ZF                              |                   | 114mm                                                                               | 4 | 04.11.0252-1 |
| MAREA (185)         | 2.0 150 20V, 2.0 155 20V                                            |               |                        | ZF                              |                   |                                                                                     |   | 04.11.0281   |
| MAREA (185)         | 2.4 TD 125                                                          |               |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.11.0261   |

| Adaptable a    | Mes/Año                                                                                                  | Otros                  | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |              | POLEA   | Ref. LizarTE |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------|--------------|---------|--------------|
|                |                                                                                                          |                        | Fab. Original                   | Detalles     |         |              |
| MULTIPLA (186) | 1.6 16V, 1.6 100 16V, 1.9 JTD 105                                                                        | Con Direc. Servotronic | SAGINAW                         |              |         | 04.05.0380   |
| PALIO (178_X)  | 1.0, 1.2, 1.4, 1.5, 1.7 TD, 1.9 D                                                                        |                        | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.11.0234   |
| PALIO (178_X)  | 1.4 CAT, 1.6 16V                                                                                         |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA |         | 04.07.0210   |
| PALIO (178_X)  | 1.4 CAT, 1.6 16V                                                                                         |                        | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.11.0305   |
| PALIO (178BX)  | 1.2                                                                                                      |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA |         | 04.07.0392   |
| PUNTO (176_)   | 1.1, 1.2, 1.2 16V, 1.4 GT Turbo, 1.6, 1.7 TD                                                             |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA |         | 04.07.0210   |
| PUNTO (176_)   | 1.2, 1.2 16V                                                                                             |                        | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.13.0089   |
| PUNTO (176_)   | 1.2, 1.2 16V                                                                                             |                        | SAGINAW                         |              |         | 04.07.0201   |
| PUNTO (176_)   | 1.4 GT Turbo, 90 1.6                                                                                     |                        | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.11.0305   |
| PUNTO (176_)   | 1.7 D, 1.7 TD                                                                                            |                        | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.11.0260   |
| PUNTO (188_)   | 1.2, 1.2 16V                                                                                             |                        | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.13.0089   |
| PUNTO (188_)   | 1.2, 1.2 16V                                                                                             |                        | SAGINAW                         |              |         | 04.07.0201   |
| REGATA (138)   | 65 Diesel 1.9                                                                                            |                        | TOYODA                          |              |         | 04.75.0510   |
| REGATA (138)   | ALL                                                                                                      |                        | ZF                              |              |         | 04.23.0145   |
| SCUDO          | 1.6 D MULTIJET                                                                                           | 01/07 -                | ZF                              |              | 126mm 6 | 04.16.0210-1 |
| SCUDO (220_)   | 1.6, 1.9 D, 1.9 TD, 2.0, 2.0 JTD                                                                         |                        | ZF                              |              | 107mm 6 | 04.13.0040-4 |
| SCUDO (220_)   | 1.6, 2.0, 2.0 16V                                                                                        |                        | ZF                              |              | 114mm 6 | 04.13.0040-1 |
| SCUDO (220_)   | 1.6, 2.0, 2.0 16V                                                                                        |                        | ZF                              |              | 114mm 6 | 04.13.0040-3 |
| SCUDO (220_)   | 1.9 D, 1.9 TD, 1.9 TD Eco, 2.0, 2.0 JTD                                                                  |                        | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.11.0306   |
| SCUDO (220_)   | 2.0, 2.0 16V, 2.0 JTD                                                                                    |                        | ZF                              |              | 126mm 6 | 04.16.0270-1 |
| SCUDO (220_)   | ALL                                                                                                      |                        | ZF                              |              | 114mm 6 | 04.16.0271   |
| SIENA (178_)   | 1.2                                                                                                      |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA |         | 04.07.0392   |
| SIENA (178_)   | 1.4 CAT                                                                                                  |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA |         | 04.07.0210   |
| SIENA (178_)   | 1.4 CAT                                                                                                  |                        | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.11.0305   |
| STRADA (178E)  | 1.2                                                                                                      |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA |         | 04.07.0392   |
| STRADA (178E)  | 1.3 D MULTIJET                                                                                           | 05/06 -                | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.16.0050   |
| TALENTO (290)  | 1.9 D                                                                                                    |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA |         | 04.05.0250   |
| TEMPRA (159)   | 1.9 TD                                                                                                   |                        | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.23.0233   |
| TEMPRA / TIPO  | 1.1, 1.4, 1.4 i.e., 1.6, 1.6 i.e., 1.7 D, 1.7 TD, 1.8 i.e., 2.0 i.e., 2.0 16V                            | Con A.A.               | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.11.0212   |
| TEMPRA / TIPO  | 1.4 i.e., 1.6 i.e.,                                                                                      |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA |         | 04.07.0210   |
| TEMPRA / TIPO  | 1.4 i.e., 1.6, 1.6 i.e., 2.0 16V                                                                         |                        | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.11.0305   |
| TEMPRA / TIPO  | 1.7 D, 1.9 D, 1.9 TD, 2.0 16V, 2.0 I.E.                                                                  |                        | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.23.0231   |
| TEMPRA / TIPO  | 1.8 i.e., 2.0 i.e.                                                                                       |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA |         | 04.07.0310   |
| TEMPRA / TIPO  | 1.8 i.e., 2.0 i.e.                                                                                       |                        | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.11.0282   |
| TEMPRA / TIPO  | 1.9 D                                                                                                    |                        | TOYODA                          |              |         | 04.75.0510   |
| TEMPRA / TIPO  | ALL                                                                                                      |                        | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.23.0142   |
| TIPO (160)     | 1.8                                                                                                      |                        | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.23.0232   |
| TIPO (160)     | 1.9 TD                                                                                                   |                        | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.23.0233   |
| ULYSSE (179AX) | 2.0                                                                                                      |                        | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.13.0089   |
| ULYSSE (179AX) | 2.0                                                                                                      |                        | SAGINAW                         |              |         | 04.07.0201   |
| ULYSSE (179AX) | 2.0 D, 2.0 JTD, 2.2 D, 2.2 JTD                                                                           |                        | ZF                              |              | 126mm 6 | 04.13.0042-8 |
| ULYSSE (220)   | 1.8, 1.9 TD, 2.0, 2.0 16V, 2.0 Turbo, 2.0 JTD                                                            |                        | ZF                              |              | 114mm 6 | 04.13.0040-1 |
| ULYSSE (220)   | 1.9 TD                                                                                                   |                        | SAGINAW                         |              | 114mm 6 | 04.05.0373-1 |
| ULYSSE (220)   | 2.0 16V                                                                                                  |                        | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.13.0089   |
| ULYSSE (220)   | 2.0 16V                                                                                                  |                        | SAGINAW                         |              |         | 04.07.0201   |
| ULYSSE (220)   | 2.0 Turbo                                                                                                |                        | SAGINAW                         |              | 107mm 6 | 04.05.0323-1 |
| ULYSSE (220)   | 2.0 Turbo                                                                                                |                        | ZF                              |              | 107mm 6 | 04.13.0041-1 |
| ULYSSE (220)   | 2.1 TD                                                                                                   |                        | ZF                              |              | 107mm 6 | 04.13.0040-4 |
| ULYSSE (220)   | 2.1 TD                                                                                                   |                        | ZF                              |              | 114mm 6 | 04.13.0040-3 |
| UNO (146A/E)   | 0.9, 1.0, 1.0 i.e., 1.1, 1.1 i.e., 1.3, 1.3 Turbo i.e., 1.4, 1.4 Turbo i.e., 1.5, 1.6, 1.7 Diesel, 1.9 D |                        | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.11.0234   |

## FORD

|                  |                                             |         |         |              |         |              |
|------------------|---------------------------------------------|---------|---------|--------------|---------|--------------|
| CAPRI III (GECP) | 2.3 Super, 2.8 Super Injection, 2.8 i Turbo |         | SAGINAW |              |         | 04.30.0100   |
| C-MAX            | 1.6, 1.6 TDCi, 1.8, 1.8 Flexifuel           |         | ZF      | CON SENSOR   | 124mm 6 | 04.88.0255-1 |
| COUGAR (EC_)     | 2.0 16V                                     |         | VISTEON |              | 125mm 6 | 04.05.1130-5 |
| COUGAR (EC_)     | 2.5 V6 24V                                  |         | VISTEON | CON PREPOLEA |         | 04.05.1096   |
| ESCORT '91'95    | 1.3, 1.4                                    | 08/90 - | SAGINAW | CON PREPOLEA |         | 04.05.0340   |

| Adaptable a            |                                       | Mes/Año       | Otros                  | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |                   | POLEA                                                                               |   | Ref. Lizarza |
|------------------------|---------------------------------------|---------------|------------------------|---------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------|
|                        |                                       |               |                        | Fab. Original                   | Detalles          |  |   |              |
| ESCORT '91'95          | 1.3, 1.4                              |               |                        | VISTEON                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.05.1051   |
| ESCORT '91'95          | 1.8 D, 1.8 Turbo D                    |               |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.05.0320   |
| ESCORT '91'95          | 1.8 D, 1.8 Turbo D                    |               |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.05.0375   |
| ESCORT '91'95          | 1.8 D, 1.8 Turbo D                    |               |                        | SAGINAW                         |                   |                                                                                     |   | 04.05.0376   |
| ESCORT '91'95          | 1.8 D, 1.8 Turbo D                    |               | Con A.A.               | VISTEON                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.05.1095   |
| ESCORT CLASSIC         | 1.6 16V                               |               |                        | VISTEON                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.05.1051   |
| ESCORT CLASSIC         | 1.8 TD                                |               | Con A.A.               | VISTEON                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.05.1095   |
| ESCORT IV              | 1.3, 1.4                              | 08/90 -       |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.05.0340   |
| ESCORT V               | 1.3, 1.4, 1.6                         | 08/90 -       |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.05.0340   |
| ESCORT V               | 1.8 16V, 1.8 16V XR3i                 |               |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.05.0365   |
| ESCORT V               | 1.8 D, 1.8 TD                         |               |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.05.0320   |
| ESCORT V               | 1.8 i 16V, 1.8 16V XR3i               |               |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.05.0366   |
| ESCORT V               | RS 2000                               |               |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.05.0170   |
| ESCORT VI              | 1.3, 1.4                              |               |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.05.0340   |
| ESCORT VI              | 1.6 i 16V, 1.8 i 16V, 1.8 16V XR3i    |               |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.05.0365   |
| ESCORT VI              | 1.6 i 16V, 1.8 i 16V, 1.8 16V XR3i    |               |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.05.0366   |
| ESCORT VI              | 1.6 i 16V, 1.8 i 16V, 1.8 16V XR3i    |               |                        | VISTEON                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.05.1090   |
| ESCORT VI              | 1.8 D, 1.8 TD                         |               |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.05.0320   |
| ESCORT VI              | RS 2000, RS 2000 4x4, RS Cosworth 4x4 |               |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.05.0170   |
| ESCORT VII             | 1.4, 1.6 16V, 1.8 16V, 1.8 16V XR3i   |               |                        | VISTEON                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.05.1051   |
| ESCORT VII             | 1.8 D, 1.8 TD                         |               |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.05.0320   |
| ESCORT VII             | 1.8 D, 1.8 TD                         |               |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.05.0375   |
| ESCORT VII             | 1.8 D, 1.8 TD                         |               |                        | VISTEON                         |                   |                                                                                     |   | 04.05.1093-1 |
| ESCORT VII             | 1.8 D, 1.8 TD                         |               |                        | SAGINAW                         |                   |                                                                                     |   | 04.05.0376   |
| ESCORT VII             | 1.8 D, 1.8 TD                         |               | Con A.A.               | VISTEON                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.05.1095   |
| ESCORT VII             | RS 2000, RS 2000 4x4, RS Cosworth 4x4 |               |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.05.0170   |
| EXPLORER (U2)          | all                                   |               | FORD USA               | VISTEON                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.05.1070   |
| FIESTA Furgón          | 1.3                                   |               |                        | VISTEON                         |                   | 116mm                                                                               | 5 | 04.05.1030-4 |
| FIESTA Furgón          | 1.8 Di, TD 1.8                        | 03/00 -       | SIN A.A.               | VISTEON                         |                   | 116mm                                                                               | 6 | 04.05.1200-1 |
| FIESTA III             | 1.1, 1.3, 1.4, 1.4 CAT                |               |                        | VISTEON                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.05.1050   |
| FIESTA III             | 1.8 D                                 |               | Con A.A.               | VISTEON                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.05.1009   |
| FIESTA IV              | 1.25 i 16V, 1.4 i 16V                 | 01/99 -       |                        | VISTEON                         |                   | 116mm                                                                               | 6 | 04.05.1150   |
| FIESTA IV              | 1.25 i 16V, 1.4 i 16V                 |               | Con A.A.               | VISTEON                         |                   | 116mm                                                                               | 6 | 04.05.1030-1 |
| FIESTA IV              | 1.3 i                                 |               |                        | VISTEON                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.05.1050   |
| FIESTA IV              | 1.3 i                                 |               | Con A.A.               | VISTEON                         |                   | 116mm                                                                               | 5 | 04.05.1030-4 |
| FIESTA IV              | 1.8 D                                 |               |                        | VISTEON                         |                   |                                                                                     |   | 04.05.1093-1 |
| FIESTA IV              | 1.8 D                                 |               | Con A.A.               | VISTEON                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |   | 04.05.1009   |
| FIESTA IV              | 1.8 Di                                | 04/00 - 01/02 | SIN A.A.               | VISTEON                         |                   | 116mm                                                                               | 6 | 04.05.1200-1 |
| FIESTA IV              | ALL                                   |               |                        | HPI                             | ELECTROHIDRÁULICO |                                                                                     |   | 04.55.1100   |
| FIESTA V               | 1.4 TDCi                              |               | MOTOR F6JA             | KAYABA                          |                   | 126mm                                                                               | 6 | 04.94.0107-1 |
| FIESTA V               | ALL                                   |               |                        | VISTEON                         |                   | 78mm                                                                                | 5 | 04.05.1242   |
| FIESTA V               | ALL                                   |               |                        | HPI                             | ELECTROHIDRÁULICO |                                                                                     |   | 04.55.1100   |
| FIESTA V (J_ _)        | 1.3                                   |               | 69 CV                  | KAYABA                          |                   | 110mm                                                                               | 6 | 04.94.0170-1 |
| FIESTA V (JH_ _ JD_ _) | 1.6 TDCi                              | 11/04 -       |                        | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |                                                                                     |   | 04.55.1800   |
| FOCUS (DA_W, C-MAX)    | 1.4 16V, 1.6 16V, 1.6 TDCi            |               | Con Direc. Servotronic | VISTEON                         |                   | 125mm                                                                               | 6 | 04.05.1240-5 |
| FOCUS (DA_W, C-MAX)    | 1.4 16V, 1.6 16V, 1.8 Di / TDDi       |               |                        | VISTEON                         |                   | 116mm                                                                               | 6 | 04.05.1140-1 |
| FOCUS (DA_W, C-MAX)    | 1.4 16V, 1.6 16V, 1.8 Di / TDDi       |               |                        | VISTEON                         |                   | 116mm                                                                               | 5 | 04.05.1140-4 |
| FOCUS (DA_W, C-MAX)    | 1.8 Di / TDDi, 1.8 TDCi               |               |                        | VISTEON                         |                   | 125mm                                                                               | 6 | 04.05.1140   |
| FOCUS (DA_W, C-MAX)    | 1.8, 1.8 16V, 2.0 16V, 2.0 TDCi       |               |                        | VISTEON                         | CON SENSOR        | 125mm                                                                               | 6 | 04.05.1145   |
| FOCUS C-MAX            | 1.6                                   |               |                        | ZF                              | CON SENSOR        | 122mm                                                                               | 6 | 04.88.0250   |
| FOCUS C-MAX            | 1.6 TDCi, 1.8 TDCi                    | 10/03 - 03/07 |                        | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |                                                                                     |   | 04.55.1700   |
| FOCUS C-MAX            | 1.6 TDCi, 1.8 TDCi                    | 10/03 - 03/07 |                        | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |                                                                                     |   | 04.55.1701   |
| FOCUS C-MAX            | 1.6, 1.6 Ti                           |               |                        | ZF                              | CON SENSOR        | 124mm                                                                               | 6 | 04.88.0255-1 |
| FOCUS C-MAX            | 2.0, 2.0 TDCi                         | 10/03 - 03/07 |                        | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |                                                                                     |   | 04.55.1700   |
| FOCUS C-MAX            | 2.0, 2.0 TDCi                         | 10/03 - 03/07 |                        | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |                                                                                     |   | 04.55.1701   |
| FOCUS II               | 1.6, 1.6 TDCi, 1.8, 1.8 Flexifuel     |               | Con A.A.               | ZF                              | CON SENSOR        | 124mm                                                                               | 6 | 04.88.0255-1 |
| FOCUS II (DA_ _)       | 1.6 TDCi, 1.8 TDCi                    | 11/04 -       |                        | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |                                                                                     |   | 04.55.1700   |
| FOCUS II (DA_ _)       | 1.6 TDCi, 1.8 TDCi                    | 11/04 -       |                        | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |                                                                                     |   | 04.55.1701   |
| FOCUS II (DA_ _)       | 2.0, 2.0 TDCi                         | 11/04 -       |                        | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |                                                                                     |   | 04.55.1700   |

| Adaptable a                                                                           | Mes/Año       | Otros                  | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |                                      | POLEA   | Ref. LizarTE |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|---------|--------------|
|                                                                                       |               |                        | Fab. Original                   | Detalles                             |         |              |
| FOCUS II (DA_) 2.0, 2.0 TDCI                                                          | 11/04 -       |                        | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO                    |         | 04.55.1701   |
| FOCUS II (DA_) 2.5 ST                                                                 | 10/05 -       |                        | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO                    |         | 04.55.1705   |
| FUSION (JU_) 1.4 TDCI                                                                 |               | MOTOR F6JA             | KAYABA                          |                                      | 126mm 6 | 04.94.0107-1 |
| FUSION (JU_) 1.6 TDCI                                                                 | 11/04 -       |                        | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO                    |         | 04.55.1800   |
| GALAXY 2.0 TDCI                                                                       | 05/06 -       |                        | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO                    |         | 04.55.1900   |
| GALAXY (WGR) 1.9 TD, 2.0 i, 2.3 16V                                                   | - 08/99       |                        | ZF                              | CON PREPOLEA                         |         | 04.11.0238   |
| GALAXY (WGR) 1.9 TD, 2.8 V6                                                           | 09/99 -       |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA                         |         | 04.05.0110   |
| GALAXY (WGR) 2.0 i, 2.3 16V                                                           | - 08/99       |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA                         |         | 04.05.0112   |
| GALAXY (WGR) 2.0 i, 2.3 16V                                                           | - 08/99       |                        | ZF                              | CON PREPOLEA                         |         | 04.11.0105   |
| GALAXY (WGR) 2.8 i V6, 2.8 i V6 4x4                                                   | 01/96 - 08/99 |                        | ZF                              | CON PREPOLEA                         |         | 04.11.0239   |
| GALAXY (WGR) 2.8 i V6, 2.8 i V6 4x4                                                   |               |                        | ZF                              | CON PREPOLEA                         |         | 04.11.0284   |
| GRANADA 2.3, 2.8                                                                      |               |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO;CON SENSOR |         | 04.05.0401   |
| GRANADA 2.3, 2.8                                                                      |               |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO            |         | 04.05.0400   |
| GRANADA 2.3, 2.8, 2.8 i                                                               |               |                        | H. EATON                        | CON PREPOLEA                         |         | 04.43.0405   |
| GRANADA 2.5 D                                                                         |               |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA                         |         | 04.05.0220   |
| GRANADA (GG_L) 2.0                                                                    |               |                        | SAGINAW                         |                                      |         | 04.30.0200   |
| GRANADA (GU, GNU) 1.6, 2.0                                                            |               |                        | SAGINAW                         |                                      |         | 04.30.0200   |
| KA (RB_) 1.3 i                                                                        |               |                        | VISTEON                         |                                      | 116mm 6 | 04.05.1150   |
| MAVERICK 2.7 TD                                                                       |               |                        | ZF                              |                                      | 135mm 1 | 04.11.0150   |
| MAVERICK 2.7 TD 100 CV                                                                |               |                        |                                 | CON SENSOR                           | 120mm 4 | 04.76.0610   |
| MAVERICK (UDS, UNS) 2.7 TD                                                            |               |                        | TOYODA                          |                                      | 135mm 1 | 04.75.0100   |
| MONDEO I 1.8 TD                                                                       |               |                        | SAGINAW                         |                                      | 63mm 5  | 04.05.0185-1 |
| MONDEO I 2.5 i 24V                                                                    |               |                        | VISTEON                         | CON PREPOLEA                         |         | 04.05.1096   |
| MONDEO I (GBP, BNP) 1.6 i 16V, 1.8 i 16V, 2.0 i 16V                                   |               |                        | VISTEON                         |                                      | 128mm 6 | 04.05.1049-1 |
| MONDEO II 1.6 i, 1.6 i 16V, 1.8 i, 2.0 i                                              |               |                        | VISTEON                         |                                      | 116mm 6 | 04.05.1130-1 |
| MONDEO II 1.6 i, 1.6 i 16V, 1.8 i, 2.0 i                                              |               |                        | VISTEON                         |                                      | 116mm 5 | 04.05.1130-4 |
| MONDEO II 1.6 i, 1.6 i 16V, 1.8 i, 2.0 i                                              |               |                        | VISTEON                         |                                      | 125mm 6 | 04.05.1130-5 |
| MONDEO II 1.8 TD                                                                      | 10/99 -       |                        | ZF                              |                                      | 63mm 5  | 04.11.0263-1 |
| MONDEO II 1.8 TD                                                                      |               |                        | SAGINAW                         |                                      | 63mm 5  | 04.05.0185-1 |
| MONDEO II 1.8 TD                                                                      | 02/97 - 10/99 |                        | SAGINAW                         |                                      | 63mm 5  | 04.07.0150-1 |
| MONDEO II 2.5 24V                                                                     |               |                        | VISTEON                         | CON PREPOLEA                         |         | 04.05.1096   |
| MONDEO III 1.8 16v, 1.8 Sci, 2.0 16V, 2.0 16V DI / TDDi / TDCi, 2.0 TDCi              |               |                        | VISTEON                         |                                      | 116mm 5 | 04.05.1130-4 |
| MONDEO III 1.8 SCI, 2.0 16V DI/TDDi                                                   |               |                        | VISTEON                         |                                      | 116mm 6 | 04.05.1130-1 |
| MONDEO III 2.0 16V, 2.0 16V DI / TDDi / TDCi, 2.0 16V TDDi / TDCi, 2.0 TDCi, 2.2 TDCi |               |                        | H. EATON                        | CON PREPOLEA                         |         | 04.71.0190   |
| MONDEO III 2.0 TDCI                                                                   |               |                        |                                 |                                      | 122mm 6 | 04.88.0254-1 |
| MONDEO III 2.5 V6 24V                                                                 |               |                        | VISTEON                         | CON PREPOLEA                         |         | 04.05.1096   |
| MONDEO III (B_Y) 1.8 16V, 2.0 16V                                                     | 11/00 -       |                        | VISTEON                         |                                      | 125mm 6 | 04.05.1120   |
| MUSTANG all                                                                           |               | FORD USA               | VISTEON                         |                                      | 145mm 6 | 04.05.1245-1 |
| ORION III 1.3, 1.4, 1.6                                                               | 08/90 -       |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA                         |         | 04.05.0340   |
| ORION III 1.6 i 16V, 1.8 i 16V                                                        |               |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA                         |         | 04.05.0365   |
| ORION III 1.6 i 16V, 1.8 i 16V                                                        |               |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA                         |         | 04.05.0366   |
| ORION III 1.8 D, 1.8 TD                                                               |               | Con Direc. Servotronic | SAGINAW                         | CON PREPOLEA                         |         | 04.05.0320   |
| PROBE II (ECP) 2.5 24V                                                                |               |                        | KAYABA                          |                                      | 120mm 4 | 04.75.1200-1 |
| PUMA (EC_) 1.4 16V                                                                    |               | Con A.A.               | VISTEON                         |                                      | 116mm 6 | 04.05.1030-1 |
| RANGER (TU_) 2.5 D, 2.5 TD/TDCI, 3.0 TDCI                                             |               |                        | KAYABA                          |                                      |         | 04.94.0360   |
| SCORPIO I (G_E) 1.8, 2.0, 2.0 i                                                       |               |                        | SAGINAW                         |                                      |         | 04.30.0200   |
| SCORPIO I (G_E) 2.0, 2.0 i, 2.5 D /TD                                                 |               |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA                         |         | 04.05.0220   |
| SCORPIO I (G_E) 2.4 i, 2.8 i /4x4, 2.9 i /4x4                                         |               |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO;CON SENSOR |         | 04.05.0401   |
| SCORPIO I (G_E) 2.4 i, 2.8 i /4x4, 2.9 i /4x4                                         |               |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO            |         | 04.05.0400   |
| SCORPIO I (G_E) 2.5 TD                                                                |               |                        | SAGINAW                         |                                      |         | 04.05.0200   |
| SCORPIO I (G_E) 2.9 i                                                                 | 10/94 -       |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA                         |         | 04.05.0140   |
| SCORPIO I (G_E) 2.9 i                                                                 | 10/94 -       |                        | ZF                              | CON PREPOLEA                         |         | 04.13.0010   |
| SCORPIO I (G_E) 2.9 i 24V                                                             |               |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA;CON SENSOR              |         | 04.05.0500   |
| SCORPIO II (G_R) 2.0 i, 2.0 i 16V, 2.3 i 16V, 2.9 i                                   |               |                        | ZF                              | CON PREPOLEA                         |         | 04.13.0016   |
| SCORPIO II (G_R) 2.9 i 24V                                                            |               |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA;CON SENSOR              |         | 04.05.0500   |
| SIERRA (GBC, BNC) 1.3, 1.6, 1.8, 2.0, 2.3                                             | 01/82 - 12/86 |                        | SAGINAW                         |                                      |         | 04.30.0200   |
| SIERRA (GBC, BNC) 1.8 TD, 2.0, 2.0 XR4i /XR4x4, 2.3 D                                 | 01/86 - 12/92 |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA                         |         | 04.05.0220   |



| Adaptable a                                                       | Mes/Año       | Otros    | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |                                      | POLEA   | Ref. LizarTE |
|-------------------------------------------------------------------|---------------|----------|---------------------------------|--------------------------------------|---------|--------------|
|                                                                   |               |          | Fab. Original                   | Detalles                             |         |              |
| SIERRA (GBC, BNC) 2.3, 2.8 XR4i /XR4x4                            | 01/82 - 12/86 |          | SAGINAW                         |                                      |         | 04.30.0100   |
| SIERRA (GBC, BNC) 2.8 i, 2.8 i 4x4, 2.9 i 4x4 /XR4x4              |               |          | SAGINAW                         | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO;CON SENSOR |         | 04.05.0401   |
| SIERRA (GBC, BNC) 2.8 i, 2.8 i 4x4, 2.9 i 4x4 /XR4x4              |               |          | SAGINAW                         | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO            |         | 04.05.0400   |
| S-MAX 2.0 TDCI                                                    | 05/06 -       |          | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO                    |         | 04.55.1900   |
| TAUNUS (GBTS, GBFS, CBTS) ALL                                     |               |          | H. EATON                        | CON PREPOLEA                         |         | 04.43.0400   |
| TOURNEO CONNECT ALL                                               |               |          |                                 |                                      | 120mm 6 | 04.75.1510-1 |
| TRANSIT 2.2 TDCI                                                  | 07/06 -       |          | KAYABA                          | CON PREPOLEA                         |         | 04.94.0190   |
| TRANSIT 2.4 TDCI                                                  | 07/06 -       |          | VISTEON                         |                                      | 125mm 7 | 04.05.1243-1 |
| TRANSIT (7_E, 81E) 1.5, 1.6, 1.7, 2.3                             |               | Con A.A. | VISTEON                         | CON PREPOLEA                         |         | 04.05.1040   |
| TRANSIT (E_) 2.0                                                  | 06/94 - 07/00 |          | VISTEON                         | CON PREPOLEA                         |         | 04.05.1094   |
| TRANSIT (E_) 2.0                                                  | 01/91 - 06/94 |          | SAGINAW                         |                                      |         | 04.30.0200   |
| TRANSIT (E_) 2.5 DI                                               | 01/91 - 06/94 |          | SAGINAW                         | CON PREPOLEA                         |         | 04.05.0375   |
| TRANSIT (E_) 2.5 DI, 2.5 TD                                       | 06/94 - 07/00 |          | VISTEON                         | CON PREPOLEA                         |         | 04.05.1051   |
| TRANSIT (E_) 2.5 DI, 2.5 TD                                       | 01/91 - 06/94 |          | VISTEON                         | CON PREPOLEA                         |         | 04.05.1092   |
| TRANSIT (E_) 2.5 DI, 2.5 TD                                       | 06/94 - 07/00 | Con A.A. | VISTEON                         | CON PREPOLEA                         |         | 04.05.1040   |
| TRANSIT (E_) 2.9                                                  | 08/91 - 06/94 |          | SAGINAW                         | CON PREPOLEA                         |         | 04.05.0375   |
| TRANSIT (E_) 2.9                                                  | 01/94 - 08/91 |          | H. EATON                        | CON PREPOLEA                         |         | 04.40.0320   |
| TRANSIT (E_) ALL                                                  |               |          | ZF                              | CON PREPOLEA                         |         | 04.23.0170   |
| TRANSIT (F_) 2.0 DI, 2.0 TDCi, 2.3 16V, 2.4 DI, 2.4 TDE, 2.4 TDCi |               | Con A.A. | VISTEON                         | CON PREPOLEA                         |         | 04.05.1040   |
| TRANSIT (F_) ALL                                                  | 01/00 -       |          | H. EATON                        | CON PREPOLEA                         |         | 04.71.0194   |
| TRANSIT (F_) 2.0 DI, 2.4 DI, 2.4 TDE                              |               |          | VISTEON                         |                                      | 125mm 7 | 04.05.1140-6 |
| TRANSIT (T_) 1.6, 2.0                                             |               |          | SAGINAW                         |                                      |         | 04.30.0200   |
| TRANSIT (T_) 1.6, 2.0, 2.5 D                                      |               | Con A.A. | VISTEON                         | CON PREPOLEA                         |         | 04.05.1040   |
| TRANSIT (T_) 2.5 D                                                |               |          | H. EATON                        | CON PREPOLEA                         |         | 04.40.0300   |
| TRANSIT (T_) 2.5 D                                                |               |          | H. EATON                        | CON PREPOLEA                         |         | 04.40.0310   |
| TRANSIT (V_) 1.6, 2.0, 2.4 D, 2.5 D                               |               | Con A.A. | VISTEON                         | CON PREPOLEA                         |         | 04.05.1040   |
| TRANSIT (V_) 1.6, 2.0                                             |               |          | SAGINAW                         |                                      |         | 04.30.0200   |
| TRANSIT (V_) 2.5 D                                                |               |          | H. EATON                        | CON PREPOLEA                         |         | 04.40.0300   |
| TRANSIT (V_) 2.5 D                                                |               |          | H. EATON                        | CON PREPOLEA                         |         | 04.40.0310   |
| TRANSIT CONNECT ALL                                               | 06/02 -       |          |                                 |                                      | 120mm 6 | 04.75.1510-1 |
| TRANSIT CONNECT (P_) 1.8 DI, 1.8 TDCi                             |               |          | VISTEON                         |                                      | 125mm 7 | 04.05.1140-6 |

## FORD USA

|                        |  |  |        |  |         |              |
|------------------------|--|--|--------|--|---------|--------------|
| PROBE II (ECP) 2.0 16V |  |  | KAYABA |  | 130mm 5 | 04.75.1205-1 |
|------------------------|--|--|--------|--|---------|--------------|

## GMC

|              |  |  |         |  |  |            |
|--------------|--|--|---------|--|--|------------|
| SUBURBAN 5.7 |  |  | SAGINAW |  |  | 04.30.1600 |
|--------------|--|--|---------|--|--|------------|

## HONDA

|                                     |               |          |          |              |         |              |
|-------------------------------------|---------------|----------|----------|--------------|---------|--------------|
| ACCORD VI 1.9 i, 2.0 iLS, 2.2 iVTEC |               |          | LUK      |              | 111mm 4 | 04.52.0088   |
| ACCORD VI 2.0 TDI                   |               | Sin A.A. | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0150   |
| ACCORD VII 1.8 i, 2.0 i, 2.2 Type-R |               |          | KAYABA   |              | 112mm 4 | 04.94.0420   |
| ACCORD VIII (CL, CM) 2.0, 2.4       | 01/03 - 01/06 |          |          |              | 124mm 7 | 04.94.0500-1 |
| CIVIC IV 1.4 i, 1.5 iVtec-E         |               |          | KAYABA   |              | 112mm 4 | 04.94.0425-1 |
| CIVIC V 1.4 i, 1.4 16V, 1.          |               |          | KAYABA   |              | 112mm 4 | 04.94.0425-1 |
| CIVIC V 2.0 TDIC                    |               |          | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0150   |
| PRELUDE V (BB) 2.0 16V              | 04/99 - 12/00 |          | KAYABA   |              | 112mm 4 | 04.94.0415-1 |

## HUMMER

|               |        |  |  |  |         |              |
|---------------|--------|--|--|--|---------|--------------|
| HUMMER H2 6.0 | 08.02- |  |  |  | 124mm 7 | 04.94.0550-1 |
|---------------|--------|--|--|--|---------|--------------|

## HYUNDAI

|                        |               |  |            |            |         |              |
|------------------------|---------------|--|------------|------------|---------|--------------|
| ACCENT (LC) 1.3, 1.5   | 01/00 -       |  | YOUNG SHIN |            | 94mm 4  | 04.76.0200-1 |
| ACCENT (LC) 1.6        | 01/00 -       |  | KAYABA     |            | 107mm 1 | 04.76.0102-1 |
| ACCENT (X-3) 1.3, 1.5  | 10/94 -       |  | YOUNG SHIN |            | 94mm 4  | 04.76.0200-1 |
| ACCENT (X-3) 1.5 i 16V | 12/95 - 01/00 |  | KAYABA     |            | 107mm 1 | 04.76.0102-1 |
| ATOS (MX) 1.0 i        |               |  | KAYABA     | CON SENSOR | 107mm 1 | 04.76.0400   |



| Adaptable a         | Mes/Año                 | Otros         | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |            | POLEA                                                                               |       | Ref. LizarTE |              |
|---------------------|-------------------------|---------------|---------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------|--------------|
|                     |                         |               | Fab. Original                   | Detalles   |  |       |              |              |
| COUPE (GK)          | 1.6 16V, 2.0, 2.0 GLS   |               | KAYABA                          |            | 118mm                                                                               | 3     | 04.76.0100-1 |              |
| COUPE (GK)          | 2.7 V6                  |               | YOUNG SHIN                      | CON SENSOR |                                                                                     |       | 04.76.0440   |              |
| COUPE (RD)          | ALL                     |               | KAYABA                          |            | 107mm                                                                               | 1     | 04.76.0100   |              |
| ELANTRA (XD)        | 1.6, 1.8, 2.0, 2.0 CRDi |               | KAYABA                          |            | 107mm                                                                               | 1     | 04.76.0100   |              |
| GALLOPER II (JK-01) | 2.5 TD intercooler      |               | YOUNG SHIN                      |            | 107mm                                                                               | 1     | 04.76.0250-1 |              |
| GETZ (TB)           | 1.3                     |               | KAYABA                          |            | 96mm                                                                                | 4     | 04.76.0445-1 |              |
| GETZ (TB)           | 1.4, 1.6                | 09/02 -       | KAYABA                          | CON SENSOR | 95mm                                                                                | 4     | 04.76.0103-1 |              |
| GETZ (TB)           | ALL                     | 08/05 -       | KAYABA                          | CON SENSOR | 95mm                                                                                | 4     | 04.76.0104-1 |              |
| H-1                 | 2.5 TD                  | 10/97 -       |                                 |            | 112mm                                                                               | 4     | 04.75.0310-1 |              |
| H-1                 | 2.5 TD                  |               | YOUNG SHIN                      |            | 107mm                                                                               | 1     | 04.76.0250-1 |              |
| LANTRA I (J-1)      | ALL                     |               | KAYABA                          | CON SENSOR | 112mm                                                                               | 1     | 04.75.0305-1 |              |
| LANTRA I (J-1)      | ALL                     |               | KAYABA                          |            | 107mm                                                                               | 1     | 04.76.0100   |              |
| LANTRA II (J-2)     | 1.5 12V, 1.6, 1.9 D     |               |                                 |            | 118mm                                                                               | 6     | 04.75.0201   |              |
| LANTRA II (J-2)     | ALL                     |               | KAYABA                          |            | 107mm                                                                               | 1     | 04.76.0100   |              |
| MATRIX (FC)         | 1.6                     | 10/01 - 09/05 | 103 CV                          | YOUNG SHIN | SIN SENSOR                                                                          | 107mm | 1            | 04.76.0105-1 |
| PONY                | 1.2, 1.4                |               | KAYABA                          |            | 107mm                                                                               | 1     | 04.76.0200-2 |              |
| PONY (X-2)          | 1.3, 1.5                |               | KAYABA                          |            | 107mm                                                                               | 1     | 04.76.0200-2 |              |
| PONY/EXCEL (X-2)    | 1.5                     | 01/90 - 01/95 |                                 | YOUNG SHIN |                                                                                     | 94mm  | 4            | 04.76.0450-1 |
| SANTA FE (SM)       | 2.4 16V                 |               | G4JS                            | KAYABA     | CON SENSOR                                                                          | 144mm | 4            | 04.76.0460-1 |
| SANTA FÉ (SM)       | 2.0 CRDi                | 04/01 -       |                                 | YOUNG SHIN |                                                                                     | 118mm | 6            | 04.76.0617-1 |
| SONATA (EF)         | 2.5 GLS, 2.5 V6 24V     | 06/98 - 01/10 |                                 | YOUNG SHIN | SIN SENSOR                                                                          | 139mm | 6            | 04.76.0442-1 |
| SONATA III (EF)     | 2.0                     | 06/98 - 10/01 |                                 | KAYABA     | CON SENSOR                                                                          | 142mm | 6            | 04.76.0455-1 |
| SONATA V (NF)       | 2.0 CRDi                | 02/06 -       |                                 | KIA        |                                                                                     | 119mm | 6            | 04.76.0604-1 |
| TERRACAN (HP)       | 2.9 CRDi                |               |                                 |            |                                                                                     | 117mm | 4            | 04.75.1220-1 |
| TRAJET (FO)         | 2.0                     | - 01/04       |                                 | KAYABA     | CON SENSOR                                                                          | 142mm | 6            | 04.76.0455-1 |
| TRAJET (FO)         | 2.0 CRDi                | 04/01 -       |                                 |            |                                                                                     | 118mm | 6            | 04.76.0615-1 |
| TUCSON (JM)         | 2.0                     | 08/04 -       | MOTOR G4GC                      | KIA        |                                                                                     | 107mm | 3            | 04.76.0608-1 |
| TUCSON (JM)         | 2.0 CRDi                | 08/04 -       |                                 | KIA        |                                                                                     | 119mm | 6            | 04.76.0607-1 |

## INDUSTRIAL / AGRICOLA / OBRA

|           |  |  |  |    |  |            |
|-----------|--|--|--|----|--|------------|
| EBRO L-60 |  |  |  | ZF |  | 04.45.0417 |
|-----------|--|--|--|----|--|------------|

## ISUZU

|               |        |               |  |        |         |            |
|---------------|--------|---------------|--|--------|---------|------------|
| TROOPER (UB)  | ALL    | 08/91 - 04/00 |  | KAYABA | 102mm 2 | 04.75.1105 |
| TROOPER (UBS) | 2.8 TD | 01/83 -       |  | KAYABA | 102mm 2 | 04.75.1100 |

## IVECO

|           |                                                   |         |  |    |        |            |
|-----------|---------------------------------------------------|---------|--|----|--------|------------|
| DAILY I   | 2.5 D                                             |         |  | ZF |        | 04.85.0110 |
| DAILY II  | ALL                                               |         |  | ZF | 96mm 7 | 04.88.0130 |
| DAILY III |                                                   | 05/06 - |  | ZF |        | 04.85.0130 |
| EUROCARGO | 120 E 28 TECTOR, 150 E 28 TECTOR, 180 E 28 TECTOR | 09/00 - |  | ZF |        | 04.85.0250 |

## JAGUAR

|               |                                                     |         |                  |          |              |              |
|---------------|-----------------------------------------------------|---------|------------------|----------|--------------|--------------|
| S-TYPE (CCX)  | 2.5 V6, 3.0 V6                                      | 01/99 - |                  | VISTEON  | 135mm 6      | 04.05.1200-2 |
| XJ (NAW, NBW) | 3.2, 4.0                                            |         |                  | SAGINAW  |              | 04.09.0120   |
| XJ (X300)     | 4.0                                                 |         |                  | SAGINAW  |              | 04.09.0120   |
| XJ (X300)     | 6 3.2, 6 Sovereign 4.0, R Super Charged 4.0, 12 6.0 |         |                  | ZF       |              | 04.23.0137   |
| XJ (X300)     | 6 3.2, 6 Sovereign 4.0, R Super Charged 4.0, 12 6.0 |         | Con Regul. Nivel | LUK      |              | 04.23.0602   |
| XJS Coupé     | ALL                                                 |         |                  | SAGINAW  |              | 04.28.0800   |
| XK 8          | 4.0                                                 |         |                  | SAGINAW  |              | 04.09.0120   |
| XK 8          | ALL                                                 |         |                  | H. EATON | CON PREPOLEA | 04.71.0196   |
| X-TYPE (CF1)  | 2.0 D, 2.2 D                                        | 07/03 - |                  | H. EATON | CON PREPOLEA | 04.71.0192   |
| X-TYPE (CF1)  | 2.0 V6, 2.5 V6, 3.0 V6                              | 06/01   |                  | VISTEON  | 135mm 6      | 04.05.1200-2 |

## JEEP

|               |                              |  |  |         |         |              |
|---------------|------------------------------|--|--|---------|---------|--------------|
| CHEROKEE (KJ) | 2.4, 2.5 CRD, 2.8 CRD        |  |  | SAGINAW | 152mm 6 | 04.05.0326-1 |
| CHEROKEE (XJ) | 2.1 TD, 2.5 i, 2.5 TD, 4.0 i |  |  | SAGINAW | 125mm 6 | 04.09.0200-2 |
| CHEROKEE (XJ) | 2.1 TD, 2.5 i, 2.5 TD, 4.0 i |  |  | FAAB    |         | 04.65.0105   |

| Adaptable a                | Mes/Año                           | Otros         | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |              | POLEA   | Ref. LizarTE |
|----------------------------|-----------------------------------|---------------|---------------------------------|--------------|---------|--------------|
|                            |                                   |               | Fab. Original                   | Detalles     |         |              |
| CHEROKEE (XJ)              | 2.1 TD, 2.5 TD                    |               | SAGINAW                         |              | 137mm 2 | 04.09.0210-1 |
| CHEROKEE (XJ)              | 2.1 TD, 2.5 TD, 4.0 i             |               | SAGINAW                         | CON PREPOLEA |         | 04.05.0325   |
| CHEROKEE (XJ)              | 2.5 i                             |               | SAGINAW                         |              | 138mm 6 | 04.05.0327-1 |
| CHEROKEE (XJ)              | 2.5, 2.5 TD                       | 10/84 -       | SAGINAW                         |              | 138mm 6 | 04.05.0336-1 |
| CHEROKEE (XJ)              | 4.0                               |               | SAGINAW                         |              | 124mm 6 | 04.05.0335-1 |
| CHEROKEE (XJ)              | 4.0                               | 07/98 -       | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO | 142mm 6 | 04.05.0411-1 |
| CHEROKEE (XJ)              | 4.0                               | 07/98 -       | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO | 138mm 6 | 04.05.0411-2 |
| CHEROKEE (XJ)              | 4.0 i                             |               | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO | 135mm 6 | 04.05.0402-1 |
| CHEROKEE (XJ)              | 4.0 i, 2.1 TD, 2.4, 2.5 i, 2.5 TD |               | SAGINAW                         | CON PREPOLEA |         | 04.05.0316   |
| COMMANDER                  | 3.0 CRD                           |               | TOYODA                          |              | 98mm 7  | 04.75.1520-1 |
| COMPASS                    | 2.0 CRD                           | 08/06 -       | KAYABA                          | SIN SENSOR   | 104mm 6 | 04.94.0407-1 |
| GRAND CHEROKEE 2.5 TD      |                                   |               | SAGINAW                         |              | 137mm 2 | 04.09.0210-1 |
| GRAND CHEROKEE (Z)         | 4.0                               |               | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO | 138mm 6 | 04.05.0404-1 |
| GRAND CHEROKEE I (Z)       | 2.5 TD                            |               | FAAB                            |              |         | 04.65.0105   |
| GRAND CHEROKEE I (Z)       | 2.5 TD                            |               | FAAB                            |              |         | 04.65.0100   |
| GRAND CHEROKEE I (Z)       | 4.0                               |               | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO | 138mm 6 | 04.05.0403-1 |
| GRAND CHEROKEE I (Z)       | 5.2                               | 01/92 - 04/99 | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO | 153mm 7 | 04.05.0403-2 |
| GRAND CHEROKEE II (WJ)     | 2.7 CRD                           |               | SAGINAW                         | CON PREPOLEA |         | 04.05.0343   |
| GRAND CHEROKEE II (WJ, WG) | 4.0 4x4                           |               | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO | 138mm 6 | 04.05.0406   |
| GRAND CHEROKEE II (WJ, WG) | 4.7 V8                            | - 10/01       | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO | 138mm 6 | 04.05.0406   |
| GRAND CHEROKEE II (WJ, WG) | 4.7 V8                            | 11/01 - 04/05 | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO | 138mm 6 | 04.05.0410-1 |
| GRAND CHEROKEE III         | 3.0 CRD                           |               | TOYODA                          |              | 98mm 7  | 04.75.1520-1 |
| WRANGLER I (YJ, SJ)        | 2.5                               | 01/88 - 08/96 | SAGINAW                         |              | 138mm 6 | 04.05.0336-1 |
| WRANGLER I (YJ, SJ)        |                                   |               | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO | 135mm 6 | 04.05.0409-1 |
| WRANGLER I (YJ, SJ)        | 2.5, 4.0                          |               | SAGINAW                         |              | 124mm 6 | 04.05.0335-1 |
| WRANGLER II (TJ)           | 4.0                               | 06/98 -       | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO | 142mm 6 | 04.05.0411-1 |
| WRANGLER II (TJ)           | 4.0                               | 06/98 -       | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO | 138mm 6 | 04.05.0411-2 |

## KIA

|                    |                            |               |            |            |            |       |   |              |
|--------------------|----------------------------|---------------|------------|------------|------------|-------|---|--------------|
| CARENS I (FC)      | 1.8 I                      | 11/00 - 07/02 |            |            | SIN SENSOR | 120mm | 4 | 04.76.0609-1 |
| CARENS II (FJ)     | 1.8                        | 07/02 -       |            |            | SIN SENSOR |       |   | 04.75.0144-1 |
| CARENS II (FJ)     | ALL                        | KIA           |            |            |            | 119mm | 6 | 04.76.0605   |
| CARENS III (UN)    | 2.0 CRDI                   | 09/06 -       | 140 CV     | YOUNG SHIN |            | 118mm | 6 | 04.76.0620-1 |
| CARNIVAL (UP)      | 2.9 TD                     | KAYABA        |            |            |            | 120mm | 5 | 04.76.0600   |
| CARNIVAL III (UVP) | 2.2 CRDI, 2.7 V6, 2.9 CRDI | 06/06 -       |            |            |            | 120mm | 5 | 04.75.1230-1 |
| CERATO (LD)        | 1.5 CRDI                   | 07/05 -       |            |            |            | 111mm | 5 | 04.76.0603-1 |
| CERATO (LD)        | 2.0 CRDI                   | 04/04 -       |            | KIA        |            | 119mm | 6 | 04.76.0606-1 |
| MAGENTIS (MG)      | 2.0 CRDI                   | 04/06 -       | 140 CV     | YOUNG SHIN |            | 118mm | 6 | 04.76.0620-1 |
| PICANTO (BA)       | ALL                        | KIA           |            |            | CON SENSOR | 96mm  | 4 | 04.76.0106-1 |
| SHUMA (FB)         | 1.8 I 16V                  | 10/97 - 03/01 |            |            | SIN SENSOR |       |   | 04.75.0144-1 |
| SHUMA (FB)         | ALL                        | KAYABA        |            |            |            |       |   | 04.76.0300   |
| SORENTO (JC)       | ALL                        | KAYABA        |            |            |            | 122mm | 7 | 04.76.0602   |
| SPORTAGE (JE)      | 2.0 16V                    | 09/04 -       | MOTOR G4GC | KIA        |            | 107mm | 3 | 04.76.0608-1 |
| SPORTAGE (JE)      | 2.0 CRDI                   | 09/04 -       |            | KIA        |            | 119mm | 6 | 04.76.0607-1 |
| SPORTAGE (K00)     |                            |               |            |            |            | 122mm | 1 | 04.75.0307-1 |

## LADA

|             |     |  |    |              |  |            |
|-------------|-----|--|----|--------------|--|------------|
| NIVA (2121) | ALL |  | ZF | CON PREPOLEA |  | 04.23.0123 |
|-------------|-----|--|----|--------------|--|------------|

## LANCIA

|             |                              |  |         |              |  |            |
|-------------|------------------------------|--|---------|--------------|--|------------|
| DEDRA (835) | 1.6 i.e., 1.8 i.e., 2.0 i.e. |  | SAGINAW | CON PREPOLEA |  | 04.07.0210 |
|-------------|------------------------------|--|---------|--------------|--|------------|

| Adaptable a      | Mes/Año                                                         | Otros                             | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |              | POLEA   | Ref. LizarTE |
|------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|--------------|---------|--------------|
|                  |                                                                 |                                   | Fab. Original                   | Detalles     |         |              |
| DEDRA (835)      | 1.6 i.e., 1.8 i.e., 2.0 i.e.                                    |                                   | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.11.0305   |
| DEDRA (835)      | 1.6 i.e., 1.8 i.e., 2.0 i.e.                                    |                                   | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.23.0142   |
| DEDRA (835)      | 1.8 16V, 1.8 GT 16V, 1.9 TDS                                    |                                   | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.11.0260   |
| DEDRA (835)      | 1.9 TDS                                                         |                                   | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.23.0231   |
| DEDRA (835)      | 1.9 TDS                                                         |                                   | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.23.0233   |
| DEDRA (835)      | 2.0 i.e., 2.0 Turbo, 2.0 16V                                    | Con Transm. Automatica            | SAGINAW                         | CON PREPOLEA |         | 04.07.0310   |
| DEDRA (835)      | 2.0 i.e., 2.0 Turbo, 2.0 16V                                    | Con Transm. Automatica            | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.11.0282   |
| DELTA I (831AB0) | 1.3, 1.5, 1.6 GT i.e., 1.6 HF Turbo, 1.8 S4, 2.0 HF, 2.0 16V HF |                                   | ZF                              |              |         | 04.45.0323   |
| DELTA I (831AB0) | 1.6 GT, 1.6 HF                                                  |                                   | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.23.0232   |
| DELTA II (836)   | 1.4 i.e., 1.6 i.e.                                              |                                   | SAGINAW                         | CON PREPOLEA |         | 04.07.0210   |
| DELTA II (836)   | 1.4 i.e., 1.6 i.e.                                              |                                   | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.11.0305   |
| DELTA II (836)   | 1.8 i.e. 16V, 1.9 TD                                            |                                   | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.11.0260   |
| DELTA II (836)   | 1.8 i.e., 1.9 TD, 2.0 16V, 2.0 16V Turbo                        |                                   | SAGINAW                         | CON PREPOLEA |         | 04.07.0310   |
| DELTA II (836)   | 1.8 i.e., 1.9 TD, 2.0 16V, 2.0 16V Turbo                        |                                   | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.11.0282   |
| DELTA II (836)   | 2.0 16V, 2.0 16V Turbo                                          | 01/93 - 12/94                     | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.11.0212   |
| KAPPA (838_)     | 2.0 16V Turbo, 2.0 20V, 2.4 20V, 2.4 TDS, 2.4 JTD               |                                   | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.11.0255   |
| KAPPA (838_)     | 3.0 24V                                                         | > Ch. 2051777                     | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.23.0158   |
| KAPPA (838_)     | 3.0 24V                                                         | Ch. 2051777 >                     | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.23.0230   |
| LYBRA (839_)     | 1.8 16V, 2.0 20V                                                |                                   | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.11.0260   |
| LYBRA (839_)     | 1.9 JTD, 2.4 JTD                                                |                                   | SAGINAW                         | CON PREPOLEA |         | 04.07.0370   |
| LYBRA (839_)     | 2.0 20V                                                         |                                   | ZF                              |              | 114mm 4 | 04.11.0252-1 |
| PHEDRA (179)     | 2.2 JTD                                                         |                                   | ZF                              |              | 126mm 6 | 04.13.0042-8 |
| PRISMA (831_)    | ALL                                                             |                                   | ZF                              |              |         | 04.45.0323   |
| THEMA (834)      | 2000 i.e /Turbo, 2000 i.e. 16V, 2000 16V /Turbo                 |                                   | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.23.0142   |
| THEMA (834)      | 2000 i.e /Turbo, 2000 i.e. 16V, 2000 16V /Turbo                 | Con A.A.                          | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.11.0274   |
| THEMA (834)      | 2000 i.e /Turbo, 2000 i.e. 16V, 2000 16V /Turbo                 | Con Direc. Servotronic            | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.23.0141   |
| THEMA (834)      | 2000 i.e /Turbo, 2000 i.e. 16V, 2000 16V /Turbo                 | Con Regul. Nivel                  | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.20.0125   |
| THEMA (834)      | 2000 i.e /Turbo, 2000 i.e. 16V, 2000 16V /Turbo                 | Con Regul. Nivel y Control.Amort. | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.20.0124   |
| THEMA (834)      | 2500 Turbo D /DS                                                |                                   | BENDIX                          |              |         | 04.70.0110   |
| THEMA (834)      | 2500 Turbo DS, 2850 V6 (834A_), 3000 V6                         | Con Direc. Servotronic            | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.23.0230   |
| THEMA (834)      | 2500 Turbo DS, 2850 V6 (834A_), 3000 V6                         | Con Regul. Nivel                  | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.20.0120   |
| THEMA (834)      | 2850 V6 (834F), 8.32                                            |                                   | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.23.0156   |
| Y (840A)         | 1.1, 1.2, 1.2 16V                                               |                                   | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.13.0089   |
| Y (840A)         | 1.1, 1.2, 1.2 16V                                               |                                   | SAGINAW                         |              |         | 04.07.0201   |
| Y (840A)         | 1.2 16V                                                         |                                   | SAGINAW                         | CON PREPOLEA |         | 04.07.0392   |
| Y (840A)         | 1.4 12V                                                         |                                   | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.11.0260   |
| ZETA (220)       | 2.0 16V, 2.0 Turbo, 2.0 JTD, 2.1 TD                             |                                   | ZF                              |              | 114mm 6 | 04.13.0040-1 |

## LAND ROVER

|                    |                                         |               |          |              |         |            |
|--------------------|-----------------------------------------|---------------|----------|--------------|---------|------------|
| 88/109             | ALL                                     | SANTANA       | ZF       |              |         | 04.45.0430 |
| 88/109             | CAZORLA                                 |               | BENDIX   |              | 116mm 1 | 04.45.0326 |
| DEFENDER (LD)      | 2.5 90 TDI                              | 09/90 -       |          | CON PREPOLEA |         | 04.11.0242 |
| DEFENDER (LD)      | 2.5 Td5 4WD                             |               | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0150 |
| DEFENDER (LD)      | 2.5 TD5 4WD                             |               | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0186 |
| DEFENDER (LD)      | 2.5 TDI                                 |               | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0160 |
| DEFENDER (LD)      | 2.5 TDI, 2.5 Td5 4WD, 3.9 V8            |               | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.40.0205 |
| DEFENDER (LD)      | 2.5 TDI, 2.5 Td5 4WD, 3.9 V8            | 2.5 TDI       | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.40.0200 |
| DEFENDER (LD)      | 3.5 4X4                                 | 09/90 - 12/98 |          | CON PREPOLEA |         | 04.40.0210 |
| DISCOVERY (LJ, LG) | 3.5, 3.9 V8                             | 10/89 - 10/98 |          | CON PREPOLEA |         | 04.40.0210 |
| DISCOVERY I        | 2.0 16 V, 2.5 TDI                       |               | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.40.0202 |
| DISCOVERY I        | 2.0 16 V, 2.5 TDI, 3.5 (SALLJG), 3.9 V8 |               | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.40.0200 |
| DISCOVERY I        | 2.5 TDI                                 |               | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0160 |



| Adaptable a                    | Mes/Año   | Otros         | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |              | POLEA | Ref. LizarTE |
|--------------------------------|-----------|---------------|---------------------------------|--------------|-------|--------------|
|                                |           |               | Fab. Original                   | Detalles     |       |              |
| DISCOVERY I (LJ, LG)           | 2.5 TDI   | 10/89 - 10/98 |                                 | CON PREPOLEA |       | 04.11.0242   |
| DISCOVERY II                   | 2.5 TD5   |               | H. EATON                        | CON PREPOLEA |       | 04.71.0186   |
| DISCOVERY II (LJ, LT)          | 2.5 TDI   |               | H. EATON                        | CON PREPOLEA |       | 04.71.0160   |
| DISCOVERY II (LJ, LT)          | ALL       |               | H. EATON                        | CON PREPOLEA |       | 04.71.0185   |
| FREELANDER                     | 1.8 i 16V | 02/98 -       | H. EATON                        | CON PREPOLEA |       | 04.71.0195   |
| FREELANDER                     | ALL       | 02/98 -       | H. EATON                        |              |       | 04.71.0180   |
| FREELANDER (LN)                | 2.0 TD4   |               | ZF                              | CON PREPOLEA |       | 04.13.0045   |
| RANGE ROVER (A_) 3.5, 3.9, 4.3 |           | 01/87 - 07/94 |                                 | CON PREPOLEA |       | 04.40.0210   |
| RANGE ROVER II (LP)            | 2.5 D     |               | ZF                              | CON PREPOLEA |       | 04.23.0121   |
| RANGE ROVER II (LP)            | 2.5 D     |               | H. EATON                        | CON PREPOLEA |       | 04.71.0160   |

## LEXUS

|               |     |         |  |  |         |              |
|---------------|-----|---------|--|--|---------|--------------|
|               |     |         |  |  | 135mm 6 | 04.75.2000-1 |
| IS (GXE10)    | 200 | 04/99 - |  |  |         | 04.75.0511   |
| IS SPORTCROSS | 200 | 10/02 - |  |  |         | 04.75.0511   |

## MAN

|     |            |  |    |              |  |            |
|-----|------------|--|----|--------------|--|------------|
| TGA | 28460 FNLS |  | ZF | CON PREPOLEA |  | 04.11.0207 |
|-----|------------|--|----|--------------|--|------------|

## MAZDA

|                      |                              |               |            |                   |         |              |
|----------------------|------------------------------|---------------|------------|-------------------|---------|--------------|
| 121 III (JASM, JBSM) | 1.3                          |               | VISTEON    |                   | 116mm 6 | 04.05.1150   |
| 121 III (JASM, JBSM) | 1.3                          | Con A.A.      | VISTEON    |                   | 116mm 5 | 04.05.1030-4 |
| 121 III (J_SM)       | 1.25                         | Con A.A.      | VISTEON    |                   | 116mm 6 | 04.05.1030-1 |
| 3 (BK)               |                              | 10/03 -       | KOYO       | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.2500   |
| 3 (BK)               | 1.4, 1.6                     | 10/03 -       | KAYABA     |                   | 129mm 6 | 04.94.0125-1 |
| 323 F V (BA)         | 2.0 24V                      | 08/94 - 09/98 |            |                   |         | 04.75.1202   |
| 323 F VI (BJ)        | 2.0 TD                       |               | UNISIAJECS | CON DEPÓSITO      |         | 04.75.1705   |
| 323 V (BA)           | ALL                          |               | ZF         | CON SENSOR        | 126mm 6 | 04.88.0260   |
| 323 VI (BJ)          | ALL                          |               | ZF         | CON SENSOR        | 126mm 6 | 04.88.0260   |
| 6 (GG, GY)           | 2.0 DI                       | 06/05 -       | KAYABA     |                   |         | 04.94.0365   |
| 6 (GG, GY)           | 2.0 DI                       | 06/02 - 06/05 | KAYABA     |                   |         | 04.94.0367   |
| 626 IV (GE)          | 1.8, 1.8 i, 2.0 i, 2.0 i 4WD |               | KAYABA     |                   | 130mm 5 | 04.75.1205-1 |
| 626 V (GF)           | 2.0 TD                       |               | UNISIAJECS | CON DEPÓSITO      |         | 04.75.1705   |
| B-SERIE (UN)         | 2.5 D, 2.5 TD                |               | KAYABA     |                   |         | 04.94.0360   |
| MX-5 I (NA)          | ALL                          |               | KAYABA     |                   |         | 04.76.0500   |
| MX-5 II (NB)         | ALL                          |               | KAYABA     |                   |         | 04.76.0500   |
| MX-6 (GE6)           | 2.5 24V                      |               | KAYABA     |                   | 120mm 4 | 04.75.1200-1 |
| PREMACY (CP)         | 2.0 TD                       |               | UNISIAJECS | CON DEPÓSITO      |         | 04.75.1705   |
| XEDOS 6 (CA)         | ALL                          |               | KAYABA     |                   | 130mm 5 | 04.75.1205-1 |

## MERCEDES-BENZ

|                  |                                                       |                        |          |                               |  |            |
|------------------|-------------------------------------------------------|------------------------|----------|-------------------------------|--|------------|
| 0 404            | ALL                                                   | BUS                    | ZF       |                               |  | 04.85.0300 |
| 100 (631)        | D                                                     |                        | ZF       | CON PREPOLEA                  |  | 04.23.0148 |
| 190 (W201)       | 1.8, 2.0, D 2.0, 2.3, D 2.5, Turbo-D 2.5              | Con Transm. Automatica | ZF       | CON PREPOLEA                  |  | 04.48.0120 |
| 190 (W201)       | 1.8, 2.0, D 2.0, 2.3, D 2.5, Turbo-D 2.5              | Con Transm. Automatica | LUK      | CON PREPOLEA                  |  | 04.49.0120 |
| 190 (W201)       | 1.8, 2.0, D 2.5                                       | Con Transm. Manual     | VICKERS  | CON PREPOLEA                  |  | 04.48.0117 |
| 190 (W201)       | 1.8, 2.0, D 2.5                                       | Con Transm. Manual     | ZF       | CON PREPOLEA                  |  | 04.48.0200 |
| CABRIOLET (A124) | 300 CE-24                                             | Con Regul. Nivel       | LUK      | CON PREPOLEA; CON DEPÓSITO    |  | 04.23.0400 |
| CLASE A (W168)   | A 140, A 160, A 160 CDI, A 170 CDI, A 190             |                        | LUK      | ELECTROHIDRÁULICO             |  | 04.55.1300 |
| CLASE A (W168)   | A 140, A 160, A 160 CDI, A 170 CDI, A 190             |                        | MERCEDES | ELECTROHIDRÁULICO             |  | 04.55.1302 |
| CLASE A (W168)   | A 140, A 160, A 160 CDI, A 170 CDI, A 190             |                        | LUK      | ELECTROHIDRÁULICO; CON SENSOR |  | 04.55.1310 |
| CLASE C (W202)   | C 180, C 180 T, C 200, C 200 T, C 220, C 230, C 230 T |                        | ZF       |                               |  | 04.13.0080 |



| Adaptable a           | Mes/Año                                                                       | Otros                                     | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |                           | POLEA   | Ref. LizarTE |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------|---------|--------------|
|                       |                                                                               |                                           | Fab. Original                   | Detalles                  |         |              |
| CLASE C ( _202)       | C 180, C 180 T, C 200, C 200 T, C 220, C 230, C 230 T                         |                                           | LUK                             | CON DEPÓSITO              | 129mm 6 | 04.52.0086   |
| CLASE C ( _202)       | C 180, C 180 T, C 200, C 200 T, C 220, C 230, C 230 T                         | Con Regul. Nivel                          | VICKERS/ZF                      | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |         | 04.23.0603   |
| CLASE C ( _202)       | C 200 D                                                                       | Con Regul. Nivel                          | VICKERS/LUK                     | CON PREPOLEA              |         | 04.23.0304   |
| CLASE C ( _202)       | C 200 D / CDI, C 220 D, C 250 Turbo-D                                         |                                           | ZF                              | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |         | 04.13.0087   |
| CLASE C ( _202)       | C 200 D / CDI, C 220 D, C 250 Turbo-D                                         |                                           | LUK                             | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |         | 04.52.0087   |
| CLASE C ( _202)       | C 200 D, C 220 D, C 250 D                                                     |                                           | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0137   |
| CLASE C ( _202)       | C 200 D, C 220 D, C 280                                                       |                                           | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0135   |
| CLASE C ( _202)       | C 240, C 280, C 43 AMG                                                        |                                           | ZF                              | CON DEPÓSITO              | 129mm 6 | 04.13.0102   |
| CLASE C ( _202)       | C 250 D                                                                       |                                           | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0130   |
| CLASE C ( _202)       | C 250 D, C 250 Turbo-D, C 250 T Turbo-D                                       | Con Regul. Nivel                          | LUK                             | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0600   |
| CLASE C ( _202)       | C 250 Turbo-D, C 250 T Turbo-D                                                | Con Regul. Nivel                          | VICKERS/ZF                      | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |         | 04.23.0603   |
| CLASE C ( _203)       | ALL                                                                           |                                           | KAYABA                          | CON PREPOLEA              |         | 04.94.0110   |
| CLASE C ( _203)       | C 180 KOMPRESSOR, C 200 KOMPRESSOR, C 230 KOMPRESSOR                          | 05/02 -                                   | LUK                             | CON DEPÓSITO              | 143mm 7 | 04.52.0098-1 |
| CLASE C ( _203)       | C 180, C 200 Kompressor, C 230 Kompressor                                     |                                           | ZF                              | CON DEPÓSITO              | 129mm 6 | 04.13.0086   |
| CLASE C ( _203)       | C 180, C 200 Kompressor, C 230 Kompressor                                     |                                           | LUK                             | CON DEPÓSITO              | 129mm 6 | 04.52.0086   |
| CLASE C ( _203)       | C 200 CDI, C 220 CDI, C 270 CDI                                               |                                           | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.13.0094   |
| CLASE C ( _203)       | C 200 CDI, C 220 CDI, C 270 CDI                                               |                                           | LUK                             | CON PREPOLEA              |         | 04.52.0094   |
| CLASE C ( _203)       | C 240, C 320                                                                  |                                           | ZF                              | CON DEPÓSITO              | 129mm 6 | 04.13.0102   |
| CLASE C ( _203)       | C 240, C 320                                                                  |                                           | LUK                             | CON DEPÓSITO              | 129mm 6 | 04.52.0102   |
| CLASE C ( _203)       | C30 CDI                                                                       |                                           | ZF                              | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |         | 04.13.0092   |
| CLASE C ( _204)       | C 320 CDI                                                                     | 01/07 -                                   | ZF                              |                           | 120mm 7 | 04.13.0081-1 |
| CLASE C COUPÉ (CL203) | C160 KOMP, C180 KOMP                                                          |                                           | ZF                              | CON DEPÓSITO              | 143mm 7 | 04.13.0098-1 |
| CLASE E ( _124)       | E 200 D, E 250 D, E 250 T D, E 280, E280 T, E300 D, E300 T D, E320, E320 T    |                                           | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0137   |
| CLASE E ( _124)       | E 200, E 200 T, E 220, E 220 T, E 280                                         | Con Regul. Nivel                          | VICKERS/ZF                      | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |         | 04.23.0603   |
| CLASE E ( _124)       | E 250 D, E 250 T D, E 300 D, E 300 T D                                        |                                           | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0130   |
| CLASE E ( _124)       | E 250 D, E 250 T D, E 300 D, E 300 T D                                        | Con Regul. Nivel                          | VICKERS/ZF                      | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |         | 04.23.0603   |
| CLASE E ( _124)       | E 250 D, E 250 T D, E 300 D, E 300 T D                                        | Con Regul. Nivel                          | LUK                             | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0600   |
| CLASE E ( _124)       | E 250 Turbo-D, E 300 Turbo-D                                                  |                                           | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0121   |
| CLASE E ( _124)       | E 250 Turbo-D, E 300 Turbo-D                                                  | Con Regul. Nivel, Con Bloqueo Diferencial | LUK                             | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |         | 04.48.0410   |
| CLASE E ( _124)       | E 280, E 280 T, E 320, E 320 T, E 36 AMG, E 36 T AMG                          |                                           | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0135   |
| CLASE E ( _124)       | E 420                                                                         |                                           | ZF                              | CON DEPÓSITO              |         | 04.48.0300   |
| CLASE E ( _210)       | E 200 CDI, E 220 CDI, E 220 T CDI, E 270 CDI, E 270 T CDI                     |                                           | LUK                             | CON PREPOLEA              |         | 04.52.0110   |
| CLASE E ( _210)       | E 200 D /CDI, E 220 D /CDI, E 250 D /Turbo-D, E 290 Turbo-D, E 300 D /Turbo-D |                                           | ZF                              | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |         | 04.13.0087   |
| CLASE E ( _210)       | E 200 D /CDI, E 220 D /CDI, E 250 D /Turbo-D, E 290 Turbo-D, E 300 D /Turbo-D |                                           | LUK                             | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |         | 04.52.0087   |
| CLASE E ( _210)       | E 200, E 200 Kompressor, E 230                                                |                                           | ZF                              |                           |         | 04.13.0080   |
| CLASE E ( _210)       | E 240, E 280, E 320, E 430, E 55                                              |                                           | ZF                              | CON DEPÓSITO              | 129mm 6 | 04.13.0102   |
| CLASE E ( _210)       | E 280, E 280 T, E 320, E 320 T                                                |                                           | LUK                             | CON DEPÓSITO              | 129mm 6 | 04.52.0086   |
| CLASE E ( _210)       | E 320                                                                         |                                           | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0137   |
| CLASE E ( _210)       | E 420                                                                         | Con Regul. Nivel                          | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.20.0135   |
| CLASE E ( _210)       | E 420, E 420 T, E 50 AMG                                                      |                                           | ZF                              | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |         | 04.48.0305   |
| CLASE E ( _211)       | E 280 CDI, E300 CDI, E 320 CDI                                                | 03/05 -                                   | ZF                              |                           | 120mm 7 | 04.13.0081-1 |
| CLASE E ( _211)       | E 280, E 350                                                                  |                                           | LUK                             | CON DEPÓSITO              | 190mm 6 | 04.52.0103-1 |
| CLASE E ( _211)       | E320 CDI                                                                      |                                           | ZF                              | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |         | 04.13.0092   |
| CLASE E (W210)        | 200 D, 200 CDI, 220 D, 250 D, 250 TD, 290 TD, 300 D, 300 TD                   | Con Regul. Nivel                          | LUK                             | CON PREPOLEA              |         | 04.52.0120   |
| CLASE E (W211)        | E 200 CDI, E 220 CDI, E 270 CDI                                               | 03/02 -                                   | LUK                             | CON PREPOLEA              |         | 04.52.0094   |
| CLASE G (W460)        | 230 G, 280 GE, 300 GD                                                         |                                           | ZF                              |                           | 137mm 1 | 04.48.0212-2 |

| Adaptable a          | Mes/Año                                                             | Otros                     | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |                           | POLEA   | Ref. LizarTE |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|---------------------------|---------|--------------|
|                      |                                                                     |                           | Fab. Original                   | Detalles                  |         |              |
| CLASE G (W460)       | ALL                                                                 |                           | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0141   |
| CLASE G (W463)       | 300 GE                                                              |                           | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0130   |
| CLASE G (W463)       | 350 G Turbo D                                                       |                           | ZF                              |                           |         | 04.85.0110   |
| CLASE G (W463)       | G 500 E                                                             |                           | ZF                              |                           | 137mm 1 | 04.48.0212-2 |
| CLASE M (W163)       | ML 270 CDI                                                          |                           | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.13.0096   |
| CLASE M (W163)       | ML 270 CDI                                                          |                           | LUK                             | CON PREPOLEA              |         | 04.52.0096   |
| CLASE M (W163)       | ML 320, ML 350, ML 430, ML 500                                      | 02/98 - 06/05             | ZF                              | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |         | 04.13.0103   |
| CLASE M (W163)       | ML 400 CDI                                                          |                           | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.13.0104   |
| CLASE M (W163)       | ML 400 CDI                                                          | 09/01 - 06/05             | LUK                             | CON PREPOLEA              |         | 04.52.0104   |
| CLASE M (W164)       | 300 CDI, 350 CDI, 450 CDI                                           | 07/09 -                   | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO         |         | 04.55.2000   |
| CLASE S (_126)       | 280 S/SE, 350 SE, 380 SE, 420 SE, 450 SE, 500 SE, 560 SE            |                           | ZF                              |                           | 137mm 1 | 04.48.0212-2 |
| CLASE S (_140)       | ALL                                                                 |                           | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0110   |
| CLASE S (_140)       | ALL                                                                 |                           | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0139   |
| CLASE S (_140)       | ALL                                                                 |                           | ZF                              |                           |         | 04.48.0310   |
| CLASE S (_140)       | S 420, 400 SE,SEL/S420, S 500, 500 SE,SEL, SEC/CL 420, SEC/CL 500   |                           | VICKERS                         | CON PREPOLEA              |         | 04.23.0600   |
| CLASE S (_140)       | S 420, 400 SE,SEL/S420, S 500, 500 SE,SEL, SEC/CL 420, SEC/CL 500   | Con Regul. Nivel, con ASD | LUK                             | CON PREPOLEA              |         | 04.23.0305   |
| CLASE S (_140)       | S 420, 400 SE,SEL/S420, S 500, 500 SE,SEL, SEC/CL 420, SEC/CL 500   | Con Regul. Nivel, con ASD | ZF                              | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |         | 04.48.0305   |
| CLASE S (C215)       | CL 500, CL 55, CL 600, CL 63                                        | 07/02 -                   | LUK                             | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0650   |
| CLASE S (C216)       | CL 500, CL 63, CL65                                                 | 02/11 -                   | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO         |         | 04.55.1950   |
| CLASE S (W108, W109) | ALL                                                                 | 01/66 - 08/72             | VICKERS                         |                           |         | 04.60.0200   |
| CLASE S (W220)       | S 280, S 320, S 350, S 430, S 500, S 55                             | 07/02 -                   | LUK                             | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0650   |
| CLASE S (W220)       | S 280, S 320, S 430, S 500, S 55 AMG, S 55 AMG Kompressor           |                           | ZF                              | CON DEPÓSITO              | 129mm 6 | 04.13.0102   |
| CLASE S (W220)       | S 280, S 320, S 430, S 500, S 55 AMG, S 55 AMG Kompressor           |                           | LUK                             | CON DEPÓSITO              | 129mm 6 | 04.52.0102   |
| CLASE S (W220)       | S 400 CDI                                                           | 06/00 - 08/05             | LUK                             | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0655   |
| CLASE S (W220)       | S320 CDI                                                            |                           | ZF                              | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |         | 04.13.0092   |
| CLASE V (638)        | V 200 CDI, V 220 CDI                                                |                           | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.13.0090   |
| CLASE V (638)        | V 200 CDI, V 220 CDI                                                |                           | LUK                             | CON PREPOLEA              |         | 04.52.0090   |
| CLASE V (638)        | V 230 TD                                                            |                           | LUK                             | CON PREPOLEA              |         | 04.52.0085   |
| CLASE V (638/2)      | 230 TD                                                              | 09/96 - 07/03             | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.13.0085   |
| CLASE V (638/2)      | V200, V 230                                                         |                           | LUK                             |                           | 129mm 6 | 04.52.0083-1 |
| CLK (_208)           | 200, 200 Kompressor, 230 Kompressor                                 |                           | ZF                              |                           |         | 04.13.0080   |
| CLK (_208)           | 200, 200 Kompressor, 230 Kompressor                                 |                           | LUK                             | CON DEPÓSITO              | 129mm 6 | 04.52.0086   |
| CLK (_208)           | 200, 200 Kompressor, 230 Kompressor                                 | Con Regul. Nivel          | VICKERS/ZF                      | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |         | 04.23.0603   |
| CLK (_208)           | 320, 430, 55 AMG                                                    |                           | ZF                              | CON DEPÓSITO              | 129mm 6 | 04.13.0102   |
| CLK (_209)           | 220 CDI, 270 CDI                                                    |                           | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.13.0094   |
| CLK (_209)           | 220 CDI, 270 CDI                                                    |                           | LUK                             | CON PREPOLEA              |         | 04.52.0094   |
| CLK (_209)           | 240, 320, 500                                                       |                           | ZF                              | CON DEPÓSITO              | 129mm 6 | 04.13.0102   |
| CLK (_209)           | 240, 320, 500                                                       |                           | LUK                             | CON DEPÓSITO              | 129mm 6 | 04.52.0102   |
| CLK (_209)           | ALL                                                                 |                           | KAYABA                          | CON PREPOLEA              |         | 04.94.0110   |
| CLK (_209)           | C 200 KOMPRESSOR                                                    | 09/02 -                   | LUK                             | CON DEPÓSITO              | 143mm 7 | 04.52.0098-1 |
| CLK (C209)           | 200 KOMP                                                            |                           | ZF                              | CON DEPÓSITO              | 143mm 7 | 04.13.0098-1 |
| CLS (_219)           | 320 CDI                                                             | 01/05 -                   | ZF                              |                           | 120mm 7 | 04.13.0081-1 |
| CLS (C219)           | 350                                                                 |                           | LUK                             | CON DEPÓSITO              | 190mm 6 | 04.52.0103-1 |
| COUPÉ (C123)         | 230 C, 280 C/CE                                                     |                           | ZF                              |                           | 137mm 1 | 04.48.0212-2 |
| COUPE (C124)         | 220 CE                                                              | Con Regul. Nivel          | VICKERS/ZF                      | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |         | 04.23.0603   |
| COUPE (C124)         | 230 CE                                                              |                           | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0137   |
| COUPE (C124)         | 300 CE, 300 CE-24                                                   | Con Regul. Nivel          | LUK                             | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |         | 04.23.0400   |
| COUPE (C124)         | E 320, 320 CE, E 36 AMG                                             |                           | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0135   |
| KOMBI (S123)         | 200 T, 230 T/TE, 240 TD, 250 T, 280 TE, 300 TD                      |                           | ZF                              |                           | 137mm 1 | 04.48.0212-2 |
| KOMBI (S124)         | 200 T, 200 TE, 230 TE CAT                                           |                           | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0115   |
| KOMBI (S124)         | 200 TE, 200 T D, 230 TE CAT, 250 T D, 280 T, 300 T D, 300 T Turbo-D |                           | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0137   |
| KOMBI (S124)         | 200 TE, 220 TE, 300 T Turbo-D                                       | Con Regul. Nivel          | VICKERS/ZF                      | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |         | 04.23.0603   |
| KOMBI (S124)         | 200 TE, 230 TE, 320 TE                                              |                           | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0135   |

| Adaptable a             | Mes/Año                                                                 | Otros                                     | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |                           | POLEA   | Ref. LizarTE |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------|---------|--------------|
|                         |                                                                         |                                           | Fab. Original                   | Detalles                  |         |              |
| KOMBI (S124)            | 250 T D, 300 T D                                                        |                                           | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0130   |
| KOMBI (S124)            | 250 T D, 300 T D, 300 T Turbo-D                                         |                                           | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0121   |
| KOMBI (S124)            | 260 TE FGST, 300 TE                                                     | Con Regul. Nivel                          | LUK                             | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |         | 04.23.0400   |
| KOMBI (S124)            | 300 T Turbo-D                                                           | Con Regul. Nivel                          | LUK                             | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0600   |
| KOMBI (S124)            | 300 T Turbo-D                                                           | Con Regul. Nivel, Con Bloqueo Diferencial | LUK                             | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |         | 04.48.0410   |
| O 307, O207             |                                                                         |                                           | VICKERS                         |                           | 137mm 1 | 04.60.0100-1 |
| PAGODE (W113)           | 230 SL, 250 SL, 280 SL                                                  |                                           | VICKERS                         |                           |         | 04.60.0100   |
| SEDÁN (W123)            | 200, 230, 230 E, 240 D, 250, 280, 280 E, 300 D                          |                                           | ZF                              |                           | 137mm 1 | 04.48.0212-2 |
| Sedan (W124)            | 200 E, 220 E, 300 Turbo-D                                               | Con Regul. Nivel                          | VICKERS/ZF                      | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |         | 04.23.0603   |
| Sedan (W124)            | 200 E, 230 E, 280 E, 320 E                                              |                                           | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0135   |
| Sedan (W124)            | 200, 200 D, 200 E, 230 E, 250 D, 250 Turbo-D, 280 E, 300 D, 300 Turbo-D |                                           | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0137   |
| Sedan (W124)            | 200, 200 E, 230 E                                                       |                                           | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0115   |
| Sedan (W124)            | 250 D, 250 Turbo-D, 300 D, 300 Turbo-D                                  |                                           | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0121   |
| Sedan (W124)            | 250 Turbo-D, 300 Turbo-D                                                | Con Regul. Nivel                          | LUK                             | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0600   |
| Sedan (W124)            | 250 Turbo-D, 300 Turbo-D                                                | Con Regul. Nivel, Con Bloqueo Diferencial | LUK                             | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |         | 04.48.0410   |
| Sedan (W124)            | 260 E, 300 E, 300 E-24                                                  | Con Regul. Nivel                          | LUK                             | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |         | 04.23.0400   |
| Sedan (W124)            | 300 D, 300 Turbo-D                                                      |                                           | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0130   |
| Sedan (W124)            | 400 E 4.2                                                               |                                           | ZF                              | CON DEPÓSITO              |         | 04.48.0300   |
| SL (_107)               | 280 SL, 350 SL, 380 SL, 420 SL, 450 SL, 500 SL                          |                                           | ZF                              |                           | 137mm 1 | 04.48.0212-2 |
| SL (R107)               | 380 SL                                                                  |                                           | ZF                              |                           | 127mm 2 | 04.48.0212-1 |
| SL (R129)               | 280, 320                                                                |                                           | ZF                              | CON DEPÓSITO              | 129mm 6 | 04.13.0102   |
| SL (R129)               | 280, 320                                                                |                                           | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0135   |
| SL (R129)               | 280, 320                                                                |                                           | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0137   |
| SL (R129)               | 500 SL                                                                  |                                           | VICKERS/LUK                     | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0405   |
| SL (R129)               | 500, 500 SL, 60 AMG                                                     |                                           | ZF                              | CON DEPÓSITO              |         | 04.48.0300   |
| SL (R129)               | 600                                                                     |                                           | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.20.0140   |
| SL (R129)               | 600                                                                     | Con Regul. Nivel                          | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.23.0605   |
| SL (R129)               | ALL                                                                     |                                           | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0110   |
| SL (R230)               | 350, 500                                                                |                                           | LUK                             | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0660   |
| SL (R230)               | 350, 500, 55 AMG                                                        | 03/06 -                                   | LUK                             | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0650   |
| SLK (R170)              | 200, 200 Kompressor, 230 Kompressor                                     |                                           | ZF                              |                           |         | 04.13.0080   |
| SLK (R170)              | 200, 200 Kompressor, 230 Kompressor                                     |                                           | LUK                             | CON DEPÓSITO              | 129mm 6 | 04.52.0086   |
| SLK (R170)              | 320                                                                     |                                           | ZF                              | CON DEPÓSITO              | 129mm 6 | 04.13.0102   |
| SLK (R171)              | C 200 KOMPRESSOR                                                        | 03/04 -                                   | LUK                             | CON DEPÓSITO              | 143mm 7 | 04.52.0098-1 |
| SPRINTER 2-t (901, 902) | 208 CDI / D, 210 D, 211 CDI, 212 D, 213 CDI, 214, 214 NGT, 216 CDI      |                                           | ZF                              | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |         | 04.13.0092   |
| SPRINTER 2-t (901, 902) | 208 CDI / D, 210 D, 211 CDI, 212 D, 213 CDI, 214, 214 NGT, 216 CDI      |                                           | LUK                             | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |         | 04.52.0092   |
| SPRINTER 2-t (901, 902) | 208 D, 212 D                                                            |                                           | ZF                              | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |         | 04.13.0087   |
| SPRINTER 2-t (901, 902) | 208 D, 212 D                                                            |                                           | LUK                             | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |         | 04.52.0087   |
| SPRINTER 3-t (903)      | 308 CDI / D, 310 D, 311 CDI, 312 D, 313 CDI, 314, 314 NGT, 316 CDI      |                                           | ZF                              | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |         | 04.13.0092   |
| SPRINTER 3-t (903)      | 308 CDI / D, 310 D, 311 CDI, 312 D, 313 CDI, 314, 314 NGT, 316 CDI      |                                           | LUK                             | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |         | 04.52.0092   |
| SPRINTER 3-t (903)      | 308 D, 312 D                                                            |                                           | ZF                              | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |         | 04.13.0087   |
| SPRINTER 3-t (903)      | 308 D, 312 D                                                            |                                           | LUK                             | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |         | 04.52.0087   |
| SPRINTER 3-t (903)      | ALL                                                                     |                                           | ZF                              | CON PREPOLEA              |         | 04.48.0138   |
| SPRINTER 4-t (904)      | 408 CDI / D, 410 D, 411 CDI, 412 D, 413 CDI, 414, 414 NGT, 416 CDI      |                                           | ZF                              | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |         | 04.13.0092   |
| SPRINTER 4-t (904)      | 408 CDI / D, 410 D, 411 CDI, 412 D, 413 CDI, 414, 414 NGT, 416 CDI      |                                           | LUK                             | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |         | 04.52.0092   |
| SPRINTER 4-t (904)      | 408 D, 410 D, 412 D                                                     |                                           | ZF                              | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |         | 04.13.0087   |
| SPRINTER 4-t (904)      | 408 D, 410 D, 412 D                                                     |                                           | LUK                             | CON PREPOLEA;CON DEPÓSITO |         | 04.52.0087   |
| T1 (601)                | 208 D 2.3, 210 D 2.8                                                    |                                           | VICKERS/LUK                     | CON PREPOLEA              |         | 04.23.0304   |
| T1 (602)                | 308 D 2.3, 310 D 2.9                                                    |                                           | VICKERS/LUK                     | CON PREPOLEA              |         | 04.23.0304   |



| Adaptable a  | Mes/Año                                  | Otros         | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |                            | POLEA   | Ref. LizarTE |
|--------------|------------------------------------------|---------------|---------------------------------|----------------------------|---------|--------------|
|              |                                          |               | Fab. Original                   | Detalles                   |         |              |
| T2/LN1       | 709 D, 809 D, 811 D, 814 D               | 04/86 - 12/94 | ZF                              |                            | 148mm 1 | 04.45.0150-1 |
| VANEO (414)  | ALL                                      |               | LUK                             | ELECTROHIDRÁULICO          |         | 04.55.1304   |
| VIANO (W639) | CDI 2.2, 3.0 CDI                         |               | ZF                              | CON PREPOLEA; CON DEPÓSITO |         | 04.13.0092   |
| VITO (638)   | 108 CDI 2.2, 110 CDI 2.2, 112 CDI 2.2    |               | ZF                              | CON PREPOLEA               |         | 04.13.0090   |
| VITO (638)   | 108 CDI 2.2, 110 CDI 2.2, 112 CDI 2.2    |               | LUK                             | CON PREPOLEA               |         | 04.52.0090   |
| VITO (638)   | 108 D 2.3                                |               | LUK                             | CON PREPOLEA; CON DEPÓSITO |         | 04.52.0087   |
| VITO (638)   | 108 D 2.3, 110 TD 2.3                    |               | LUK                             | CON PREPOLEA               |         | 04.52.0085   |
| VITO (638)   | 108 D 2.3, 112 CDI 2.2, 113 2.0, 114 2.3 |               | ZF                              | CON PREPOLEA; CON DEPÓSITO |         | 04.13.0087   |
| VITO (638)   | 108 D, 110 D/TD, 114                     | 02/96 - 07/03 | ZF                              | CON PREPOLEA               |         | 04.13.0085   |
| VITO (638)   | 113 2.0, 114 2.3                         |               | LUK                             |                            | 129mm 6 | 04.52.0083-1 |

## MG

|       |     |  |          |              |  |            |
|-------|-----|--|----------|--------------|--|------------|
| MG ZS | 180 |  | H. EATON | CON PREPOLEA |  | 04.71.0172 |
|-------|-----|--|----------|--------------|--|------------|

## MINI

|                 |                                     |         |    |                   |  |            |
|-----------------|-------------------------------------|---------|----|-------------------|--|------------|
| MINI            | One, One D, Cooper, Cooper S, Works |         | ZF | ELECTROHIDRÁULICO |  | 04.55.2200 |
| MINI (R50, R53) | ONE D                               | 06/03 - | ZF | CON PREPOLEA      |  | 04.13.0065 |

## MITSUBISHI

|                                 |                                               |                        |            |              |         |              |
|---------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------|------------|--------------|---------|--------------|
| CARISMA (DA_)                   | 1.6, 1.8, 1.8 16V                             | - 02/99                | SAGINAW    |              | 146mm 5 | 04.07.0382   |
| CARISMA (DA_)                   | 1.6, 1.8, 1.8 16V                             | 03/99 -                | KAYABA     |              | 147mm 5 | 04.75.0960-1 |
| CARISMA (DA_)                   | 1.9 DI-D                                      | Con A.A.               | SAGINAW    |              | 126mm 6 | 04.07.0100-8 |
| CARISMA (DA_)                   | 1.9 DI-D                                      | Sin A.A.               | SAGINAW    |              | 126mm 5 | 04.07.0100-9 |
| CARISMA (DA_)                   | 1.9 TD                                        |                        | SAGINAW    | CON PREPOLEA |         | 04.09.0302   |
| ECLIPSE I (D2_A)                | ALL                                           | 12/89 - 12/95          |            | CON SENSOR   |         | 04.75.1620   |
| ECLIPSE II (D3_)                | 2000 GS 16V, 2000 GT 16V, 2400 GS 16V         |                        |            | CON SENSOR   | 144mm 5 | 04.17.0180   |
| ECLIPSE II (D3_)                | ALL                                           | 04/94 - 04/99          |            | CON SENSOR   |         | 04.75.1620   |
| GALANT V (E5_A, E7_A, E8_A)     | 2.0 V6-24                                     |                        | KAYABA     |              |         | 04.75.0812-1 |
| GALANT V (E5_A, E7_A, E8_A)     | 2.0 V6-24                                     | Con Direc. Servotronic | KAYABA     |              | 143mm 6 | 04.75.0950   |
| GALANT VI (EA_)                 | 2.0, 2.0 TDI                                  | 09/96 - 10/04          | UNISIAJECS | CON SENSOR   | 128mm 5 | 04.88.0280-1 |
| L 200                           | 2.5 DI                                        | 11/05 -                | KAYABA     |              | 144mm 6 | 04.94.0120-1 |
| L 200 (K_T)                     | 2.0, 2.4 4x4, 2.5 D /4WD, 2.5 TD 4x4, 2.6 4WD |                        | KAYABA     |              | 107mm 1 | 04.75.0300   |
| L-200 (K_T)                     | 2.5 TD 4x4, 2.5 TD 4WD                        |                        |            |              | 129mm 4 | 04.75.1650-1 |
| LANCER VI (CK/P_A)              | 2.0 16V EVO IV, V, VI, VII                    | 08/96 - 08/03          |            |              | 139mm 6 | 04.94.0397-1 |
| MONTERO (V2_W, V4_W)            | 2.8 TD                                        |                        | KAYABA     |              |         | 04.75.0820   |
| MONTERO III (V60, V70)          | 3.5 V6 GDI                                    | 04/00 -                | KAYABA     |              | 120mm 7 | 04.94.0392-1 |
| PAJERO / MONTERO (L_4_G)        | 2.5 TD, 2.6, 3.0 V6                           | 12/82 -                | TOYODA     |              | 114mm 6 | 04.75.0110   |
| PAJERO / MONTERO (L_4_G)        | 2.5 TD, 2.6, 3.0 V6                           |                        | KAYABA     |              |         | 04.94.0200   |
| PAJERO / MONTERO (L_4_G)        | 2.5 TD, 3.0 V6                                |                        | KAYABA     |              |         | 04.94.0220   |
| PAJERO / MONTERO (L_4_G)        | 2.5 TD, 3.0 V6                                |                        | KAYABA     |              | 107mm 1 | 04.75.0303   |
| PAJERO / MONTERO (L_4_G)        | 2.5 TD, 3.0 V6                                |                        | KAYABA     |              | 107mm 1 | 04.75.0304   |
| PAJERO / MONTERO (V__W)         | 2.4, 2.5 TD, 3.0 V6, 3.0 V6 24V, 3.5 V6 24V   | 12/90 -                | TOYODA     |              | 114mm 6 | 04.75.0110   |
| PAJERO / MONTERO (V__W)         | 2.4, 2.5 TD, 3.0 V6, 3.0 V6 24V, 3.5 V6 24V   | 12/90 -                | KAYABA     |              | 126mm 4 | 04.75.0810-1 |
| PAJERO / MONTERO (V__W)         | 2.4, 2.5 TD, 3.0 V6, 3.0 V6 24V, 3.5 V6 24V   |                        | KAYABA     |              |         | 04.94.0350   |
| PAJERO / MONTERO (V__W)         | 2.5 TD, 2.8 TD                                | 12/90 -                | KAYABA     |              | 132mm 1 | 04.75.0815   |
| PAJERO / MONTERO (V__W)         | 3.0 V6 24V, 3.5 V6 24V, 2.4, 2.5 TD           |                        | KAYABA     |              |         | 04.94.0200   |
| PAJERO / MONTERO III (V60, V70) | 2.5 TDi 115 Cv                                |                        | KAYABA     |              | 144mm 6 | 04.94.0390-1 |



| Adaptable a                     | Mes/Año                   | Otros | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |              | POLEA   | Ref. LizarTE |
|---------------------------------|---------------------------|-------|---------------------------------|--------------|---------|--------------|
|                                 |                           |       | Fab. Original                   | Detalles     |         |              |
| PAJERO / MONTERO III (V60, V70) | 3.2 DI-D                  |       | KAYABA                          | CON DEPÓSITO |         | 04.94.0375   |
| PAJERO / MONTERO iO (H_W)       | ALL                       |       | KAYABA                          | CON SENSOR   | 147mm 5 | 04.94.0405   |
| SPACE GEAR (P_)                 | ALL                       |       | KAYABA                          |              | 112mm 4 | 04.76.0300-1 |
| SPACE STAR (DG0)                | 1.3 16V, 1.6, 1.8 MPI/GDI |       | KAYABA                          |              | 147mm 5 | 04.75.0960-1 |

## NISSAN

|                     |                                           |               |            |                   |         |              |
|---------------------|-------------------------------------------|---------------|------------|-------------------|---------|--------------|
| 300 ZX (Z31)        |                                           | 01/84 - 10/90 |            |                   | 122mm 1 | 04.75.0142-1 |
| 300 ZX (Z31)        | 3.0 /Turbo                                |               |            |                   | 111mm 4 | 04.77.0100   |
| 350 Z (Z33)         |                                           | 10/03 -       | KAYABA     |                   | 129mm 6 | 04.94.0130-1 |
| ALMERA I (N15)      | 1.4, 1.6, 1.6 SLX                         | 09/95 - 07/00 | UNISIAJECS |                   | 115mm 4 | 04.75.0109-1 |
| ALMERA I (N15)      | 2.0 D                                     | 11/95 - 07/00 | UNISIAJECS |                   | 110mm 1 | 04.75.0118-1 |
| ALMERA II (N16)     | 1.5 dCi                                   |               | HPI        | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.0502   |
| ALMERA II (N16)     | 1.5, 1.8                                  |               | ZF         |                   | 119mm 4 | 04.88.0305   |
| ALMERA II (N16)     | 2.2 Di, 2.2 dCi                           |               | UNISIAJECS |                   |         | 04.75.1700   |
| ATLEON              | ALL                                       |               | ZF         |                   | 135mm 1 | 04.11.0286-1 |
| CABSTAR             | 2.5                                       | 10/06 -       |            |                   | 112mm 4 | 04.75.0107-1 |
| CABSTAR             | all                                       | 10/06 -       | ZF         |                   | 134mm 6 | 04.11.0272-1 |
| CABSTAR E           | 75.28                                     | 10/98 - 10/06 |            |                   | 126mm 1 | 04.75.0131   |
| CABSTAR E           | 90.32, 120.35                             |               | ZF         |                   | 135mm 1 | 04.11.0270-4 |
| ECO-T               | all                                       |               | ZF         |                   | 135mm 1 | 04.11.0150   |
| INTERSTAR           | dCi 80, dCi 90                            |               | Con A.A.   | SAGINAW           | 126mm 6 | 04.07.0100-8 |
| INTERSTAR           | dCi 80, dCi 90                            |               | Sin A.A.   | SAGINAW           | 126mm 5 | 04.07.0100-9 |
| INTERSTAR (X70)     | dCi 80, dCi 90, dCi 100, dCi 120, dCi 140 | 07/02 -       |            | SAGINAW           | 125mm 7 | 04.07.0100-4 |
| INTERSTAR (X70)     | dCi 90                                    |               | SAGINAW    | CON PREPOLEA      |         | 04.07.0102   |
| INTERSTAR (X70)     | dCi 90, dCi 100, dCi 120                  |               | ZF         | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0102   |
| L-SERIE             | all                                       |               | ZF         |                   | 135mm 1 | 04.11.0150   |
| MICRA (K11)         | 1.0 i 16V, 1.3 i 16V                      | 12/95 - 02/98 |            | ZF                |         | 04.13.0093   |
| MICRA (K11)         | 1.0 i 16V, 1.3 i 16V                      | - 12/95       |            | ZF                |         | 04.13.0290   |
| MICRA (K11)         | 1.0 i 16V, 1.3 i 16V, 1.4 i 16V           |               | UNISIAJECS |                   | 92mm 4  | 04.75.0133   |
| MURANO (Z50)        | 3.5 4x4                                   | 03/05 -       | UNISIAJECS |                   |         | 04.75.0108-1 |
| NAVARA (D40)        | 2.5 DCI                                   |               |            |                   | 112mm 4 | 04.75.0139-1 |
| PATHFINDER (R51)    | 2.5 DCI 4WD                               |               |            |                   | 112mm 4 | 04.75.0139-1 |
| PATROL (_160)       | 2.8                                       |               | ZF         | CON DEPÓSITO      |         | 04.23.0143   |
| PATROL (_160)       | 2.8                                       | 11/79 -       | TOYODA     |                   | 113mm 1 | 04.75.0103-1 |
| PATROL (_160)       | 2.8                                       | 11/79 -       | NISSAN     |                   | 110mm 1 | 04.75.0115   |
| PATROL (_160)       | 3.2 TD, 3.3 D                             |               | H. EATON   |                   |         | 04.43.0200   |
| PATROL (_160)       | 3.2 TD, 3.3 D                             | 11/79 -       | TOYODA     |                   | 114mm 6 | 04.75.0110   |
| PATROL (_260)       | 2.8                                       | 05/86 -       | TOYODA     |                   | 113mm 1 | 04.75.0103-1 |
| PATROL (_260)       | 2.8 TD                                    | 05/86 -       | NISSAN     |                   | 110mm 1 | 04.75.0115   |
| PATROL (_260)       | 2.8 TD, 3.2 D                             | 05/86 -       | TOYODA     |                   | 114mm 6 | 04.75.0110   |
| PATROL (_260)       | 2.8, 2.8 TD, 3.2 D                        |               | ZF         | CON PREPOLEA      |         | 04.23.0156   |
| PATROL (_260)       | 3.2 D                                     |               | H. EATON   |                   |         | 04.43.0200   |
| PATROL (K160, W160) | 2.8                                       |               | NISSAN     |                   | 110mm 1 | 04.75.0116   |
| PATROL (K260, W260) | 2.8 TD                                    |               | NISSAN     |                   | 110mm 1 | 04.75.0116   |
| PATROL GR (Y60)     | 2.8 TD                                    |               | NISSAN     |                   | 110mm 1 | 04.75.0116   |
| PATROL GR I (Y60)   | 2.8 TD                                    |               | NISSAN     |                   | 110mm 1 | 04.75.0115   |
| PATROL GR I (Y60)   | 2.8 TD, 4.2 CAT, 4.2 D                    |               | ZF         | CON PREPOLEA      |         | 04.23.0156   |
| PATROL GR II (Y61)  | 2.8 TD                                    | 06/97 -       | NISSAN     |                   | 110mm 1 | 04.75.0115   |
| PATROL GR II (Y61)  | 2.8 TD                                    |               | NISSAN     |                   | 110mm 1 | 04.75.0116   |
| PATROL GR II (Y61)  | 2.8 TD, 4.2 TD, 4.5 i                     |               | ZF         | CON PREPOLEA      |         | 04.23.0156   |
| PATROL GR II (Y61)  | 3.0 DTI                                   | 05/00 -       | NISSAN     |                   |         | 04.75.1702   |
| PICK UP (D21)       | ALL                                       |               | TOYODA     |                   | 135mm 1 | 04.75.0101-1 |
| PICK UP (D22)       | 2.5 DI, 2.5 DI 4WD                        |               | UNISIAJECS |                   | 111mm 1 | 04.75.0137-1 |
| PRAIRIE (M10, NM10) | 2.0 4x4                                   |               |            |                   |         | 04.75.0138   |
| PRIMASTAR (X70)     | dCi 80, dCi 90                            |               | Con A.A.   | SAGINAW           | 126mm 6 | 04.07.0100-8 |
| PRIMASTAR (X70)     | dCi 80, dCi 90                            |               | Sin A.A.   | SAGINAW           | 126mm 5 | 04.07.0100-9 |
| PRIMASTAR (X70)     | dCi 90                                    |               | SAGINAW    | CON PREPOLEA      |         | 04.07.0102   |



| Adaptable a            | Mes/Año                           | Otros                | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |              | POLEA   | Ref. LizarTE |
|------------------------|-----------------------------------|----------------------|---------------------------------|--------------|---------|--------------|
|                        |                                   |                      | Fab. Original                   | Detalles     |         |              |
| PRIMASTAR (X83)        | dCi 80, dCi 100                   |                      | SAGINAW                         | CON PREPOLEA |         | 04.07.0102   |
| PRIMASTAR (X83)        | dCi 80, dCi 90, dCi 100           | Con A.A.             | SAGINAW                         |              | 126mm 6 | 04.07.0100-8 |
| PRIMASTAR (X83)        | dCi 80, dCi 90, dCi 100           | Sin A.A.             | SAGINAW                         |              | 126mm 5 | 04.07.0100-9 |
| PRIMERA (P10)          | 2.0, 2.0 16V, 2.0 GT              |                      | UNISIAJECS                      |              | 113mm 4 | 04.75.0103-2 |
| PRIMERA (P10, W10)     | 1.6, 1.6 16V                      |                      | TOYODA                          |              | 117mm 4 | 04.75.0102   |
| PRIMERA (P10, W10)     | 2.0 16V                           |                      | ZF                              |              | 120mm 1 | 04.11.0219-1 |
| PRIMERA (P11, WP11)    | 1.6 16V, 1.8 16V, 2.0 16V, 2.0 TD |                      | SAGINAW                         |              |         | 04.05.0322   |
| PRIMERA (P11, WP11)    | 2.0 16V                           |                      | ZF                              |              | 114mm 4 | 04.11.0230-3 |
| PRIMERA (P11, WP11)    | 2.0 16V                           |                      | ZF                              |              |         | 04.88.0210   |
| PRIMERA (P11, WP11)    | 2.0 TD                            |                      | ZF                              |              | 120mm 1 | 04.11.0224-1 |
| PRIMERA (P11, WP11)    | ALL                               |                      | TOYODA                          |              | 117mm 4 | 04.75.0102   |
| PRIMERA (P12)          | 1.9 DCI                           | 08/02 -              | SAGINAW                         |              | 126mm 6 | 04.07.0100-8 |
| PRIMERA (P12)          | 2.0                               | MOTOR QR20DE         | ZF                              |              | 129mm 6 | 04.88.0225-1 |
| SERENA (C23M)          | 2.0 16V, 2.0 D, 2.3 D             |                      |                                 |              | 126mm 1 | 04.75.0132   |
| SUNNY (140Y, 150Y) ALL |                                   | 01/70 - 02/82        |                                 |              |         | 04.75.0135   |
| SUNNY (Y10)            | 1.6 16V                           | 11/90 - 03/00        | UNISIAJECS                      |              | 115mm 4 | 04.75.0109-1 |
| SUNNY (Y10)            | ALL                               | 11/90 - 03/00        |                                 |              |         | 04.75.0135   |
| SUNNY I (B11)          | 1.5                               | 03/82 -              |                                 |              |         | 04.75.0135   |
| SUNNY II (B12, N13)    | 1.6 12V, 1.8 GTI                  | 01/89 - 12/91        |                                 |              |         | 04.75.0140   |
| SUNNY III (N14)        | 1.4, 1.6, 1.6 16V                 | 10/90 - 05/95        | UNISIAJECS                      |              | 115mm 4 | 04.75.0109-1 |
| TERRANO I (WD21)       | 2.4 i 4WD, 2.7 TD 4WD, 3.0 i 4WD  |                      | TOYODA                          |              | 135mm 1 | 04.75.0105-1 |
| TERRANO II (R20)       | 2.7 TD 4WD                        |                      | ZF                              |              | 135mm 1 | 04.11.0150   |
| TERRANO II (R20)       | 2.7 TD, 2.7 TDI                   |                      | TOYODA                          |              | 135mm 1 | 04.75.0100   |
| TRADE                  | 2.0, 3.0, 100                     |                      | ZF                              |              | 135mm 1 | 04.11.0104-1 |
| TRADE                  | 3.0                               |                      | ZF                              |              |         | 04.11.0101   |
| VANETTE (C22)          | 1.5                               |                      | KAYABA                          |              |         | 04.75.1215   |
| VANETTE CARGO (HC 23)  | 1.6, 2.0 D, 2.3 D                 | 01/95 -              |                                 |              | 126mm 1 | 04.75.0131   |
| X-TRAIL (T30)          | 2.0, 2.0 4x4, 2.5 4x4             | INYECCION MULTIPUNTO | ZF                              |              | 129mm 6 | 04.88.0220-1 |

## OPEL

|            |                                                                                  |         |                        |            |                   |              |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------------|------------|-------------------|--------------|
| ANTARA     | 2.0 CDTI                                                                         | 05/06 - |                        |            | 122mm 6           | 04.05.0560-1 |
| ARENA (T_) | 1.9 D                                                                            |         | Con Direc. Servotronic | SAGINAW    | CON PREPOLEA      | 04.09.0203   |
| ASCONA C   | ALL                                                                              |         |                        | SAGINAW    |                   | 04.30.0400   |
| ASTRA F    | 1.4, 1.4 i, 1.4 i 16V, 1.6, 1.6 i, 1.6 i 16V                                     |         | > Ch. N_               | SAGINAW    |                   | 04.05.0600   |
| ASTRA F    | 1.4, 1.4 i, 1.4 i 16V, 1.6, 1.6 i, 1.6 i 16V                                     |         | > Ch. N_               | SAGINAW    | CON PREPOLEA      | 04.05.0602   |
| ASTRA F    | 1.4, 1.4 i, 1.4 i 16V, 1.6, 1.6 i, 1.6 i 16V                                     |         | > Ch. N_               | SAGINAW    | CON PREPOLEA      | 04.05.0603   |
| ASTRA F    | 1.4, 1.4 i, 1.4 i 16V, 1.6, 1.6 i, 1.6 i 16V, 1.8 i, 1.8 i 16V, 2.0 i, 2.0 i 16V |         | Ch. P_ >               | SAGINAW    | 142mm 6           | 04.07.0130-1 |
| ASTRA F    | 1.7 D, 1.7 TD                                                                    |         |                        | SAGINAW    | 120mm 1           | 04.05.0100-2 |
| ASTRA F    | 1.7 D, 1.7 TD                                                                    |         |                        | SAGINAW    | 116mm 1           | 04.05.0100-5 |
| ASTRA F    | 1.8 i, 1.8 i 16V, 2.0 i, 2.0 i 16V                                               |         | > Ch. N_               | SAGINAW    | 132mm 1           | 04.05.0100-3 |
| ASTRA F    | 2.0 GSI 16V                                                                      |         |                        | ZF         |                   | 04.11.0227   |
| ASTRA G    | 1.4 16V, 1.6 16V                                                                 | 03/04 - |                        | TRW        | ELECTROHIDRÁULICO | 04.55.1020   |
| ASTRA G    | ALL                                                                              |         |                        | DELPHI     | ELECTROHIDRÁULICO | 04.55.0405   |
| ASTRA G    | ALL                                                                              |         | TRW 1ª generacion      | TRW GEN I  | ELECTROHIDRÁULICO | 04.55.0400   |
| ASTRA G    | ALL                                                                              |         | TRW 2ª generacion      | TRW GEN II | ELECTROHIDRÁULICO | 04.55.1000   |
| ASTRA H    | 1.2, 1.4, 1.6, 1.8                                                               |         |                        | TRW        | ELECTROHIDRÁULICO | 04.55.1020   |
| ASTRA H    | 1.3 CDTI, 1.7 CDTI, 1.9 CDTI                                                     |         |                        | TRW        | ELECTROHIDRÁULICO | 04.55.1020   |
| ASTRA H    | 1.4, 1.6, 1.8                                                                    |         |                        | TRW GEN II | ELECTROHIDRÁULICO | 04.55.1000   |
| ASTRA H    | 1.6                                                                              | 12/06 - |                        | ZF         | ELECTROHIDRÁULICO | 04.55.1400   |
| ASTRA H    | 1.6 TURBO, 2.0 TURBO                                                             |         |                        | TRW        | ELECTROHIDRÁULICO | 04.55.1020   |
| CALIBRA A  | 2.0 i, 2.0 i 4x4, 2.0 i 16V, 2.0 i Turbo, 2.5 i V6                               |         | Ch. P_ >               | SAGINAW    | 142mm 6           | 04.07.0130-1 |

| Adaptable a | Mes/Año                                                                          | Otros         | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |                   | POLEA   | Ref. LizarTE |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------|-------------------|---------|--------------|
|             |                                                                                  |               | Fab. Original                   | Detalles          |         |              |
| CALIBRA A   | 2.0 i, 2.0 i 4x4, 2.0 i 16V, 2.0 i Turbo                                         | > Ch. N_      | SAGINAW                         |                   | 132mm 1 | 04.05.0100-3 |
| CALIBRA A   | 2.0 i, 2.0 i 4x4, 2.0 i 16V, 2.0 i Turbo                                         | > Ch. N_      | SAGINAW                         |                   | 116mm 1 | 04.05.0100-5 |
| CALIBRA A   | 2.5 i V6                                                                         | > Ch. N_      | SAGINAW                         |                   | 115mm 1 | 04.05.0100-8 |
| COMBO       | 1.2, 1.3 CDTI 16V, 1.4, 1.4 16V, 1.6, 1.6 16V                                    |               | SAGINAW                         |                   | 126mm 6 | 04.07.0104-1 |
| COMBO       | 1.7 D                                                                            |               | SAGINAW                         |                   | 120mm 1 | 04.05.0100-2 |
| COMMODORE B | 2.5                                                                              |               | SAGINAW                         |                   |         | 04.30.0500   |
| COMMODORE B | 2.8 GS                                                                           |               | SAGINAW                         |                   | 132mm 1 | 04.28.0900-1 |
| COMMODORE C | 2.5                                                                              |               | SAGINAW                         |                   |         | 04.30.0500   |
| CORSA B     | 1.0 i 12V, 1.2 i, 1.2 i 16V, 1.4 i, 1.4 i 16V, 1.5 D, 1.5 TD, 1.6 i 16V, 1.6 GSI |               | SAGINAW                         |                   | 126mm 6 | 04.07.0104-1 |
| CORSA B     | 1.0 i 12V, 1.2 i, 1.2 i 16V, 1.4 i, 1.4 i 16V, 1.6 i 16V, 1.6 GSI                |               | SAGINAW                         |                   | 114mm 6 | 04.07.0100-2 |
| CORSA B     | 1.0 i 12V, 1.2 i, 1.2 i 16V, 1.4 i, 1.4 i 16V, 1.6 i 16V, 1.6 GSI                |               | SAGINAW                         |                   | 142mm 6 | 04.07.0100-3 |
| CORSA B     | 1.5 D, 1.5 TD, 1.7 D                                                             |               | SAGINAW                         |                   | 120mm 1 | 04.05.0100-2 |
| FRONTERA A  | 2.0 i, 2.2 i                                                                     |               | SAGINAW                         |                   | 142mm 6 | 04.07.0100-3 |
| FRONTERA A  | 2.0 i, 2.2 i, 2.4 i, 2.3 TD                                                      |               | SAGINAW                         |                   | 115mm 1 | 04.05.0100-8 |
| FRONTERA A  | 2.0 i, 2.3 TD, 2.4 i                                                             |               | SAGINAW                         |                   | 132mm 1 | 04.05.0100-3 |
| FRONTERA A  | 2.5 TDS                                                                          |               | FAAB                            |                   |         | 04.65.0100   |
| FRONTERA A  | 2.8 TD                                                                           |               | KAYABA                          |                   | 102mm 2 | 04.75.1100   |
| FRONTERA B  | 2.2 DTI                                                                          | 01/98 - 12/98 | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.88.0120   |
| FRONTERA B  | 2.2 i, 3.2 i                                                                     |               |                                 |                   | 120mm 5 | 04.75.0601   |
| KADETT E    | 1.5 TD, 1.6 D, 1.7 D, 1.8 i, 1.8 GSI, 2.0 GSI /16V                               |               | SAGINAW                         |                   | 132mm 1 | 04.05.0100-3 |
| KADETT E    | 1.5 TD, 1.6 i, 1.6 D, 1.6 S, 1.8 E, 1.8 i, 1.8 S                                 |               | SAGINAW                         |                   |         | 04.05.0700   |
| KADETT E    | 1.5 TD, 1.6 i, 1.6 D, 1.6 S, 1.8 E, 1.8 i, 1.8 S                                 |               | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0702   |
| KADETT E    | 1.6 i, 1.6 i CAT, 1.6 S                                                          |               |                                 | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0710   |
| MONTEREY    | 3.1 TD                                                                           |               | KAYABA                          |                   | 102mm 2 | 04.75.1105   |
| MONTEREY B  | 3.0 DTI                                                                          | 07/98 - 08/99 | KAYABA                          |                   |         | 04.94.0355   |
| MOVANO      | 1.9 DTI, 2.2 DTI, 2.5 D, 2.8 DTI                                                 | Con A.A.      | SAGINAW                         |                   | 126mm 6 | 04.07.0100-8 |
| MOVANO      | 1.9 DTI, 2.2 DTI, 2.5 D, 2.8 DTI                                                 | Sin A.A.      | SAGINAW                         |                   | 126mm 5 | 04.07.0100-9 |
| MOVANO      | 2.2 DTI, 2.5 DTI                                                                 |               | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.07.0102   |
| MOVANO      | 2.5 D, 2.8 DTI                                                                   |               | ZF                              |                   |         | 04.85.0110   |
| OMEGA A     | 1.8, 1.8 N, 1.8 S, 2.4 i, 3.0, 2.3 D, 2.3 TD                                     |               | SAGINAW                         |                   | 132mm 1 | 04.05.0100-3 |
| OMEGA A     | 2.0, 2.0 i, 2.6 i, 3.0 24V, 3.0 CAT                                              |               | SAGINAW                         |                   | 115mm 1 | 04.05.0100-8 |
| OMEGA A     | 3.0                                                                              |               | SAGINAW                         |                   | 116mm 1 | 04.05.0100-5 |
| OMEGA B     | 2.0 DTI 16V, 2.2 DTI 16V                                                         |               | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.88.0120   |
| OMEGA B     | 2.0, 2.0 16V, 2.2 16V                                                            |               | SAGINAW                         |                   |         | 04.07.0160   |
| OMEGA B     | 2.5 DTI                                                                          | 09/01 - 07/03 | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.13.0084   |
| OMEGA B     | 2.5 TD                                                                           |               | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.23.0122   |
| OMEGA B     | 2.5 V6, 2.6 V6, 3.0 V6, 3.2 V6                                                   |               | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.07.0142   |
| REKORD B    | ALL                                                                              |               | SAGINAW                         |                   |         | 04.30.0500   |
| REKORD C    | ALL                                                                              |               | SAGINAW                         |                   |         | 04.30.0500   |
| REKORD D    | ALL                                                                              |               | SAGINAW                         |                   |         | 04.30.0500   |
| REKORD E    | ALL                                                                              |               | SAGINAW                         |                   |         | 04.30.0400   |
| REKORD E    | ALL                                                                              |               | SAGINAW                         |                   |         | 04.30.0500   |
| SENATOR A   | 2.5 E, 3.0                                                                       |               | SAGINAW                         |                   | 132mm 1 | 04.05.0100-3 |
| SENATOR A   | 3.0                                                                              |               | SAGINAW                         |                   | 116mm 1 | 04.05.0100-5 |
| SENATOR A   | ALL                                                                              |               | SAGINAW                         |                   |         | 04.30.0500   |
| SENATOR B   | 2.6 i, 3.0, 3.0 24V, 3.0 i CAT                                                   |               | SAGINAW                         |                   | 115mm 1 | 04.05.0100-8 |
| SENATOR B   | 3.0                                                                              |               | SAGINAW                         |                   | 116mm 1 | 04.05.0100-5 |
| SIGNUM      | 1.8                                                                              | 05/03 -       | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.1500   |
| SIGNUM      | 1.8, 1.9 CDTI                                                                    | 05/03 -       | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.1520   |
| SIGNUM      | 2.0 DTI, 2.0 TURBO                                                               | 05/03 -       | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.1500   |
| SIGNUM      | 2.2 DIRECT, 2.2 DTI                                                              | 05/03 -       | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.1500   |
| SIGNUM      | 3.0 V6 CDTI, 3.2 V6                                                              | 05/03 -       | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.1500   |
| SINTRA      | 2.2 DTI                                                                          |               | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.88.0122   |
| SINTRA      | 2.2 DTI, 2.2 i 16V                                                               |               | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.88.0120   |
| SINTRA      | 2.2 i 16V, 3.0 i 24V                                                             | 11/96 - 04/99 | SAGINAW                         |                   | 142mm 6 | 04.07.0140-2 |
| SINTRA      | 3.0 i 24V                                                                        |               | SAGINAW                         |                   | 115mm 1 | 04.05.0100-8 |
| SINTRA      | 3.0 i 24V                                                                        |               | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.07.0131   |





| Adaptable a   | Mes/Año                                                                                                       | Otros         | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |                   | POLEA             | Ref. LizarTE |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------|-------------------|-------------------|--------------|
|               |                                                                                                               |               | Fab. Original                   | Detalles          |                   |              |
| TIGRA (95_)   | 1.4 16V, 1.6 16V                                                                                              |               | SAGINAW                         |                   | 114mm 6           | 04.07.0100-2 |
| TIGRA (95_)   | 1.4 16V, 1.6 16V                                                                                              |               | SAGINAW                         |                   | 142mm 6           | 04.07.0100-3 |
| TIGRA (95_)   | 1.4 16V, 1.6 16V                                                                                              |               | SAGINAW                         |                   | 126mm 6           | 04.07.0104-1 |
| TIGRA TwinTop | 1.3 CDTI, 1.4, 1.8                                                                                            |               | SAGINAW                         |                   | 126mm 6           | 04.07.0104-1 |
| VECTRA A      | 1.4 S, 1.6 i, 1.6 i CAT, 1.6 S                                                                                | > Ch. N_      | SAGINAW                         |                   |                   | 04.05.0600   |
| VECTRA A      | 1.4 S, 1.6 i, 1.6 i CAT, 1.6 S                                                                                | > Ch. N_      | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                   | 04.05.0602   |
| VECTRA A      | 1.4 S, 1.6 i, 1.6 i CAT, 1.6 S                                                                                | > Ch. N_      | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                   | 04.05.0603   |
| VECTRA A      | 1.6 i, 1.6 i CAT, 1.8 i CAT, 2.0 i, 2.0 i CAT, 2.0 i 4x4, 2.0 i 16V 4x4, 2.0 i Turbo 4x4, 2000/GT 16V, 2.5 V6 | Ch. P_ >      | SAGINAW                         |                   | 142mm 6           | 04.07.0130-1 |
| VECTRA A      | 1.7 D, 1.8 i CAT, 2.0, 2.0 i, 2.0 i CAT 4x4, 2000                                                             |               | SAGINAW                         |                   | 116mm 1           | 04.05.0100-5 |
| VECTRA A      | 1.7 TD                                                                                                        |               | SAGINAW                         |                   | 120mm 1           | 04.05.0100-2 |
| VECTRA A      | 1.8 S, 1.8 i CAT, 2.0, 2.0 i, 2.0 i CAT 4x4, 2000                                                             |               | SAGINAW                         |                   | 132mm 1           | 04.05.0100-3 |
| VECTRA B      | 1.6 i, 1.6 i 16V, 1.8 i 16V, 2.0 i 16V                                                                        |               | ZF                              | CON DEPÓSITO      | 142mm 6           | 04.13.0074   |
| VECTRA B      | 1.6 i, 1.6 i 16V, 1.8 i 16V, 2.0 i 16V                                                                        |               | ZF                              | CON DEPÓSITO      | 142mm 6           | 04.13.0075   |
| VECTRA B      | 1.6 i, 1.6 i 16V, 1.8 i 16V, 2.0 i 16V                                                                        |               | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO      | 142mm 6           | 04.07.0405   |
| VECTRA B      | 1.7 TD                                                                                                        |               | SAGINAW                         |                   | 120mm 1           | 04.05.0100-2 |
| VECTRA B      | 1.7 TD                                                                                                        | CON A.A.      | SAGINAW                         |                   | 120mm 2           | 04.05.0100-9 |
| VECTRA B      | 2.0 DI 16V, 2.0 DTI 16V                                                                                       |               | ZF                              | CON PREPOLEA      |                   | 04.88.0120   |
| VECTRA B      | 2.5 i V6, 2.6 i V6                                                                                            |               | ZF                              | CON PREPOLEA      |                   | 04.13.0060   |
| VECTRA C      | 1.6, 1.6 16V, 1.8, 1.8 16V                                                                                    | 04/02 -       | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |                   | 04.55.1500   |
| VECTRA C      | 1.6, 1.6 16V, 1.8, 1.8 16V                                                                                    | 04/02 -       | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |                   | 04.55.1520   |
| VECTRA C      | 1.9 CDTI                                                                                                      | 04/04 -       | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |                   | 04.55.1520   |
| VECTRA C      | 2.0 16V, 2.0 DTI 16V                                                                                          | 04/02 -       | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |                   | 04.55.1500   |
| VECTRA C      | 2.2 16V, 2.2 DIRECT, 2.2 DTI 16V                                                                              | 04/02 -       | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |                   | 04.55.1500   |
| VECTRA C      | 3.0 CDTI, 3.2 V6                                                                                              | 08/02 -       | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |                   | 04.55.1500   |
| VIVARO        | 1.9 DI, 1.9 DTI, 2.0 16V                                                                                      |               | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                   | 04.07.0102   |
| VIVARO        | 1.9 DI, 1.9 DTI, 2.0 16V                                                                                      |               | Con A.A.                        | SAGINAW           | 126mm 6           | 04.07.0100-8 |
| VIVARO        | 1.9 DI, 1.9 DTI, 2.0 16V                                                                                      |               | Sin A.A.                        | SAGINAW           | 126mm 5           | 04.07.0100-9 |
| ZAFIRA        | ALL                                                                                                           | 04/99 - 06/05 | TRW 1ª generacion               | TRW GEN I         | ELECTROHIDRÁULICO | 04.55.0400   |
| ZAFIRA        | ALL                                                                                                           | 04/99 - 06/05 | TRW 2ª generacion               | TRW GEN II        | ELECTROHIDRÁULICO | 04.55.1000   |

## PEUGEOT

|                |                                                    |               |          |                   |         |              |
|----------------|----------------------------------------------------|---------------|----------|-------------------|---------|--------------|
| 106            | 1.5 D                                              | 06/94 -       | SAGINAW  |                   | 112mm 5 | 04.05.0303-9 |
| 106 I (1A, 1C) | 1.0, 1.1, 1.3, 1.4, 1.4 D, 1.6                     |               | SAGINAW  |                   | 142mm 6 | 04.05.0300-6 |
| 106 I (1A, 1C) | 1.0, 1.1, 1.3, 1.4, 1.4 D, 1.6                     |               | SAGINAW  |                   | 132mm 6 | 04.05.0300-4 |
| 106 I (1A, 1C) | 1.0, 1.1, 1.3, 1.4, 1.4 D, 1.6                     |               | SAGINAW  |                   | 135mm 6 | 04.05.0300-5 |
| 106 I (1A, 2C) |                                                    |               | 1.5 D    | SAGINAW           | 112mm 5 | 04.05.0300-9 |
| 106 II (1)     |                                                    |               | 1.5 D    | SAGINAW           | 112mm 5 | 04.05.0300-9 |
| 106 II (1)     | 1.0 i, 1.1 i, 1.4 i, 1.6 i, 1.6 S16                |               | HPI      | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.0600   |
| 106 II (1)     | 1.4 i, 1.6 i                                       |               | SAGINAW  |                   | 135mm 6 | 04.05.0300-5 |
| 106 II (1)     | 1.4 i, 1.6 i                                       |               | SAGINAW  |                   | 142mm 6 | 04.05.0300-6 |
| 106 II (1)     | 1.4 i, 1.6 i                                       |               | SAGINAW  |                   | 132mm 6 | 04.05.0300-4 |
| 205 Furgón     | 1.7 Diesel                                         |               | SAGINAW  |                   | 75mm 1  | 04.05.0200-1 |
| 205 Furgón     | 1.7 Diesel                                         |               | SAGINAW  |                   | 75mm 1  | 04.05.0225-4 |
| 205 Furgón     | 1.7 Diesel                                         | 03/94 -       | HPI      | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.0300   |
| 205 I (741A/C) | 1.1, 1.3, 1.4, 1.6 CTI, 1.6 GTI, 1.9 CTI, 1.9 GTI  |               | SAGINAW  | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0250   |
| 205 I (741A/C) | 1.7 Diesel                                         |               | H. EATON |                   | 82mm 1  | 04.43.0100   |
| 205 II (20A/C) | 1.1, 1.3, 1.4, 1.6, 1.6 GTI, 1.8 XDT, 1.9 GTI      |               | SAGINAW  | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0250   |
| 205 II (20A/C) | 1.7 Diesel, 1.7 TD, 1.9 Diesel                     |               | SAGINAW  |                   | 75mm 1  | 04.05.0200-1 |
| 205 II (20A/C) | 1.7 Diesel, 1.7 TD, 1.9 Diesel                     |               | SAGINAW  |                   | 75mm 1  | 04.05.0225-4 |
| 205 II (20A/C) | 1.7 Diesel, 1.7 TD, 1.9 Diesel                     |               | H. EATON |                   | 82mm 1  | 04.43.0100   |
| 205 II (20A/C) | ALL                                                |               | HPI      | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.0300   |
| 206            | 1.1, 1.4, 1.4 16V, 1.6 16V, 2.0 16V                |               | SAGINAW  | CON DEPÓSITO      | 136mm 6 | 04.05.0408   |
| 206            | 1.1, 1.4, 1.4 16V, 1.6 i, 1.6 16V, 2.0 S16, 2.0 RC |               | Con A.A. | SAGINAW           | 137mm 6 | 04.07.0284   |
| 206            | 1.6 HDi 110                                        |               | HPI      | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.0920   |
| 206            | 1.9 D                                              | 09/98 - 11/01 | SAGINAW  | CON DEPÓSITO      | 114mm 6 | 04.07.0282   |
| 206            | 2.0 HDI                                            |               | SAGINAW  | CON DEPÓSITO      | 126mm 6 | 04.07.0280   |
| 206            | 2.0 S16, 2.0 HDI                                   |               | SAGINAW  | CON DEPÓSITO      | 114mm 6 | 04.05.0405   |



| Adaptable a        | Mes/Año                                             | Otros                  | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |                   | POLEA   | Ref. LizarTE |
|--------------------|-----------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------|-------------------|---------|--------------|
|                    |                                                     |                        | Fab. Original                   | Detalles          |         |              |
| 207 (W_)           | 1.6 HDI                                             | 109 CV                 | ZF                              |                   | 126mm 6 | 04.16.0200-1 |
| 305                | 1.6, 1.9, 1.9 D                                     |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0250   |
| 306                | 1.1, 1.4, 1.4 SL, 1.6, 1.6 SR                       |                        | SAGINAW                         |                   | 114mm 6 | 04.05.0373-1 |
| 306                | 1.1, 1.4, 1.6, 1.9 D                                | Con Direc. Servotronic | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0250   |
| 306                | 1.6, 1.8, 1.8 16V, 1.8 ST                           |                        | SAGINAW                         |                   | 142mm 6 | 04.05.0303-7 |
| 306                | 1.6, 1.8, 1.8 16V, 1.8 ST                           | Con A.A.               | SAGINAW                         |                   | 142mm 6 | 04.05.0315-1 |
| 306                | 1.8                                                 | Con Direc. Servotronic | SAGINAW                         |                   |         | 04.07.0350   |
| 306                | 1.8 16V                                             |                        | HPI                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.0102   |
| 306                | 1.8 16V                                             | Con Direc. Servotronic | HPI                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.0110   |
| 306                | 1.8 D, 1.9 D, 1.9 DT, 1.9 SD, 1.9 SLD /SRDT, 1.9 TD |                        | SAGINAW                         |                   | 114mm 6 | 04.05.0345-1 |
| 306                | 1.8 D, 1.9 D, 1.9 DT, 1.9 SD, 1.9 SLD /SRDT, 1.9 TD |                        | SAGINAW                         |                   | 114mm 6 | 04.05.0345-2 |
| 306                | 1.8 D, 1.9 D, 1.9 DT, 1.9 SD, 1.9 SLD /SRDT, 1.9 TD | Con Direc. Servotronic | SAGINAW                         |                   | 114mm 6 | 04.05.0355-1 |
| 306                | 1.8 D, 1.9 D, 1.9 DT, 1.9 SD, 1.9 SLD /SRDT, 1.9 TD | Con Direc. Servotronic | SAGINAW                         |                   | 114mm 6 | 04.05.0355-3 |
| 306                | 1.8, 1.8 16V, 1.8 ST, 2.0 ST, 2.0 S16, 2.0 XSI      |                        | SAGINAW                         |                   | 135mm 6 | 04.05.0300-5 |
| 306                | 1.8, 1.8 16V, 1.8 ST, 2.0 ST, 2.0 S16, 2.0 XSI      |                        | SAGINAW                         |                   | 142mm 6 | 04.05.0300-6 |
| 306                | 1.8, 1.8 16V, 1.8 ST, 2.0 ST, 2.0 S16, 2.0 XSI      |                        | SAGINAW                         |                   | 132mm 6 | 04.05.0300-4 |
| 306                | 1.8, 1.8 16V, 1.9 D, 1.9 TD, 2.0                    |                        | SAGINAW                         |                   | 135mm 6 | 04.05.0303-1 |
| 306                | 1.9 D                                               |                        | SAGINAW                         |                   | 114mm 6 | 04.05.0360-1 |
| 306                | 1.9 D                                               | 1868 CC                | SAGINAW                         |                   | 114mm 6 | 04.05.0373-2 |
| 306                | 1.9 D, 1.9 SLD, 1.9 SRDT                            |                        | ZF                              |                   | 114mm 6 | 04.11.0201-3 |
| 306                | 1.9 D, 1.9 SLD, 1.9 SRDT                            | 1905 CC                | SAGINAW                         |                   | 114mm 6 | 04.05.0303-6 |
| 306                | 2.0 16V, 2.0 S16                                    | Con A.A.               | SAGINAW                         |                   |         | 04.05.0315   |
| 306                | 2.0 HDI 90                                          |                        | SAGINAW                         |                   | 125mm 6 | 04.05.0360-2 |
| 306                | 2.0 HDI 90                                          |                        | SAGINAW                         |                   | 114mm 6 | 04.05.0360-3 |
| 306                | 2.0 HDI 90                                          | Con A.A.               | SAGINAW                         |                   | 125mm 6 | 04.05.0315-3 |
| 306                | all                                                 | Con A.A.               | SAGINAW                         |                   |         | 04.05.0323   |
| 306 (7_)           | 1.8, 1.8 ST, 1.8 16V                                | 03/97 - 05/01          | Sin A.A.                        | SAGINAW           | 142mm 6 | 04.07.0350-2 |
| 306 (7_)           | 1.9 D, 1.9 SLD, 1.9 SRDT                            | 06/94 - 05/01          | Sin A.A.                        | SAGINAW           | 142mm 6 | 04.07.0350-2 |
| 306 (7_)           | 2.0 ST, 2.0 S16                                     | 06/94 - 05/01          | Sin A.A.                        | SAGINAW           | 142mm 6 | 04.07.0350-2 |
| 306 (7_, N_)       | 1.4, 1.6                                            | 06/94 - 05/01          | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0226   |
| 306 (7_, N3, N5)   | 1.4, 1.6                                            |                        | CON A.A.                        | SAGINAW           | 125mm 5 | 04.05.0225-3 |
| 307                | 2.0 16V, 1.6 Hdi, 1.6 HDi 110                       |                        |                                 | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.0902   |
| 307                | ALL                                                 |                        |                                 | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.0900   |
| 307 (3A/C, 3E, 3H) | 1.6 HDI 110                                         |                        | ZF                              |                   | 126mm 6 | 04.16.0200-1 |
| 309 I (10_)        | 1.1, 1.3, 1.4, 1.6, 1.9, 1.9 GTI                    |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0250   |
| 309 I (10_)        | 1.9 D                                               |                        | H. EATON                        |                   | 82mm 1  | 04.43.0100   |
| 309 II (3_)        | 1.1, 1.4, 1.6, 1.9, 1.9 GTI                         |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0250   |
| 309 II (3_)        | 1.8 Diesel                                          |                        | H. EATON                        |                   | 82mm 1  | 04.43.0100   |
| 309 II (3_)        | 1.9 GTI 16V, 1.8 Diesel, 1.8 TD, 1.9 Diesel         |                        | SAGINAW                         |                   | 75mm 1  | 04.05.0200-1 |
| 309 II (3_)        | 1.9 GTI 16V, 1.8 Diesel, 1.8 TD, 1.9 Diesel         |                        | SAGINAW                         |                   | 75mm 1  | 04.05.0225-4 |
| 405 I (15_)        | 1.6, 1.9, 1.9 Injection, 1.9 4x4, 1.9 Sport         |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0250   |
| 405 I (15_)        | 1.8 TD, 1.9 D, 1.9 Sport                            |                        | SAGINAW                         |                   | 75mm 1  | 04.05.0200-1 |
| 405 I (15_)        | 1.8 TD, 1.9 D, 1.9 Sport                            |                        | SAGINAW                         |                   | 75mm 1  | 04.05.0225-4 |
| 405 I (15_)        | 1.9                                                 | Motor XU               | SAGINAW                         |                   | 114mm 6 | 04.05.0300-1 |
| 405 I (15_)        | 1.9, 1.9 4x4, 1.9 Sport                             | Motor XU               | SAGINAW                         |                   | 114mm 6 | 04.05.0300-8 |
| 405 II (4_)        | 1.4, 1.6                                            | Motor XU5M             | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0250   |
| 405 II (4_)        | 1.6                                                 | Motor XU5JP            | SAGINAW                         |                   |         | 04.07.0330   |
| 405 II (4_)        | 1.8, 2.0, 2.0 X4, 2.0 T 16 X4                       | - 08/93                | SAGINAW                         |                   |         | 04.07.0350   |
| 405 II (4_)        | 1.9 D, 1.9 TD                                       |                        | SAGINAW                         |                   | 114mm 6 | 04.05.0300-8 |
| 405 II (4_)        | 1.9 D, 1.9 TD                                       |                        | ZF                              |                   | 114mm 6 | 04.11.0201-3 |
| 405 II (4_)        | 1.9 D, 1.9 TD, 2.0 MI-16                            | - 03/93                | SAGINAW                         |                   | 75mm 1  | 04.05.0200-1 |
| 405 II (4_)        | 1.9 D, 1.9 TD, 2.0 MI-16                            | - 03/93                | SAGINAW                         |                   | 75mm 1  | 04.05.0225-4 |
| 405 II (4_)        | 1.9 D, 1.9 TD, 2.0 MI-16                            | 03/93 -                | SAGINAW                         |                   | 132mm 6 | 04.05.0300-4 |
| 405 II (4_)        | 2.0 MI-16                                           | - 08/93                | Con A.A.                        | SAGINAW           |         | 04.07.0350   |

| Adaptable a    | Mes/Año                                                      | Otros                             | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |              | POLEA   | Ref. LizarTE |
|----------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|--------------|---------|--------------|
|                |                                                              |                                   | Fab. Original                   | Detalles     |         |              |
| 405 II (4_)    | 2.0, 2.0 X4, 2.0 T 16 X4, 2.0 16V, 2.0 MI-16                 | 09/93 -                           | SAGINAW                         |              | 142mm 6 | 04.05.0300-6 |
| 406 (8_)       | 1.6, 1.8, 1.8 16V                                            | - 10/00                           | ZF                              |              | 114mm 6 | 04.13.0040-1 |
| 406 (8_)       | 1.6, 1.8, 1.8 16V                                            | - 10/00                           | ZF                              |              | 114mm 6 | 04.13.0042-1 |
| 406 (8_)       | 1.6, 1.8, 1.8 16V                                            | - 10/00                           | Con A.A. SAGINAW                |              |         | 04.05.0318   |
| 406 (8_)       | 1.8 16V                                                      | 10/00 -                           | ZF                              |              | 142mm 6 | 04.13.0042-5 |
| 406 (8_)       | 1.8, 1.8 16V                                                 | 11/95                             | ZF                              |              | 142mm 6 | 04.13.0013-1 |
| 406 (8_)       | 1.9 D                                                        | Motor XUD9SD, desde nºmotor 6994. | SAGINAW                         |              | 107mm 6 | 04.05.0300-7 |
| 406 (8_)       | 1.9 D, 1.9 TD, 2.0 16V HPI                                   |                                   | SAGINAW                         |              | 114mm 6 | 04.05.0370-2 |
| 406 (8_)       | 1.9 D, 1.9 TD, 2.0 16V HPI, 2.1 TD 12V                       |                                   | ZF                              |              | 114mm 6 | 04.13.0040-3 |
| 406 (8_)       | 1.9 D, 1.9 TD, 2.1 TD 12V                                    |                                   | ZF                              |              | 107mm 6 | 04.13.0040-4 |
| 406 (8_)       | 2.0 16V                                                      |                                   |                                 |              | 136mm 6 | 04.13.0042-3 |
| 406 (8_)       | 2.0 16V                                                      | Motor DEW_J4                      | ZF                              |              | 125mm 6 | 04.13.0042-2 |
| 406 (8_)       | 2.0 16V, 2.2                                                 | Motor EW_J4                       | ZF                              |              | 142mm 6 | 04.13.0042-5 |
| 406 (8_)       | 2.0 HDI                                                      | - 08/00                           | SAGINAW                         |              | 129mm 6 | 04.05.0180-1 |
| 406 (8_)       | 2.0 HDI                                                      | - 08/00                           | SAGINAW                         |              | 125mm 6 | 04.05.0182-1 |
| 406 (8_)       | 2.0 HDI, 2.2 HDI                                             | 09/00 -                           | ZF                              |              | 125mm 6 | 04.13.0040-2 |
| 406 (8_)       | 2.0 Turbo                                                    |                                   | ZF                              |              | 125mm 6 | 04.13.0042-2 |
| 406 (8_)       | 3.0 V6 24V                                                   |                                   | SAGINAW                         | CON PREPOLEA |         | 04.07.0110   |
| 406 (8B, 8E/F) | 2.1 TD 12V                                                   |                                   | SAGINAW                         |              | 114mm 6 | 04.05.0380-1 |
| 407 (6_)       | 1.6 HDI 110                                                  |                                   | ZF                              |              | 126mm 6 | 04.16.0200-1 |
| 408 (8_)       | 2.0                                                          | 12/95 - 10/04                     | GASOLINA ZF                     |              | 125mm 6 | 04.13.0042-7 |
| 504            | 1.6, 1.8, 1.9 D, 2.0, 2.0 TI, 2.1 D, 2.3 D, 2.7              |                                   | SAGINAW                         | CON PREPOLEA |         | 04.05.0250   |
| 505            | 2.3 D, 2.3 TD, 2.5 D, 2.5 TD                                 | 09/80 - 12/93                     | SAGINAW                         |              | 138mm 1 | 04.28.0300-1 |
| 505 (551_)     | 1.8, 2.0, 2.0 TI, 2.2, 2.2 GTI, 2.2 Turbo Inj, 2.5 D, 2.5 TD |                                   | SAGINAW                         | CON PREPOLEA |         | 04.05.0250   |
| 505 (551_)     | 2.3 Turbo Diesel, 2.8 GTI                                    |                                   |                                 |              |         | 04.28.0200   |
| 505 (551_)     | ALL                                                          |                                   | SAGINAW                         |              |         | 04.30.0600   |
| 604            | 2.3 TD, 2.5 TD, 2.7 SL, 2.7 TI, 2.8 GTI                      |                                   | SAGINAW                         | CON PREPOLEA |         | 04.05.0250   |
| 604            | 2.3 Turbo Diesel, 2.8 GTI                                    |                                   |                                 |              |         | 04.28.0200   |
| 605 (6B)       | 2.0, 2.0 Turbo                                               |                                   | SAGINAW                         |              | 117mm 6 | 04.09.0100-1 |
| 605 (6B)       | 2.0, 2.0 Turbo                                               |                                   | SAGINAW                         |              | 125mm 6 | 04.09.0100-2 |
| 605 (6B)       | 2.0, 2.0 Turbo, 2.1 D, 2.1 TD                                | - 05/95                           | SAGINAW                         |              | 89mm 4  | 04.05.0370-1 |
| 605 (6B)       | 2.1 TD 12V                                                   | 06/95 -                           | Con A.A. SAGINAW                |              | 107mm 6 | 04.05.0300-7 |
| 605 (6B)       | 2.5 Turbo Diesel                                             |                                   | SAGINAW                         | CON PREPOLEA |         | 04.07.0380   |
| 605 (6B)       | 3.0, 3.0 V6, 3.0 SV 24                                       |                                   |                                 |              | 68mm 4  | 04.05.0307-1 |
| 607 (9_)       | 3.0 V6 24V                                                   |                                   | SAGINAW                         | CON PREPOLEA |         | 04.07.0110   |
| 806 (221)      | 1.8, 2.0 16V, 2.0 Turbo,                                     |                                   | ZF                              |              | 114mm 6 | 04.13.0040-1 |
| 806 (221)      | 1.9 TD, 2.1 TD 12V                                           |                                   | ZF                              |              | 107mm 6 | 04.13.0040-4 |
| 806 (221)      | 1.9 TD, 2.1 TD 12V                                           |                                   | ZF                              |              | 114mm 6 | 04.13.0040-3 |
| 806 (221)      | 2.0 Hdi                                                      |                                   | SAGINAW                         |              | 129mm 6 | 04.05.0180-1 |
| 806 (221)      | 2.0 Hdi                                                      |                                   | SAGINAW                         |              | 125mm 6 | 04.05.0182-1 |
| 806 (221)      | 2.0 Hdi                                                      |                                   | ZF                              |              | 125mm 6 | 04.13.0040-2 |
| 806 (221)      | 2.0 Turbo                                                    |                                   | SAGINAW                         |              | 107mm 6 | 04.05.0323-1 |
| 806 (221)      | 2.0 Turbo                                                    |                                   | ZF                              |              | 107mm 6 | 04.13.0041-1 |
| 807 (E)        | 2.0 HDI, 2.2, 2.2 HDI                                        |                                   | ZF                              |              | 126mm 6 | 04.13.0042-8 |
| BOXER (230_)   | 1.9 D, 1.9 TD, 1.9 TD 4x4                                    |                                   | ZF                              |              | 108mm 4 | 04.11.0215-1 |
| BOXER (230_)   | 2.0 i, 2.0 i 4x4                                             | - 12/96                           | ZF                              |              | 96mm 1  | 04.11.0215-2 |
| BOXER (230_)   | 2.0, 2.0 4X4                                                 | 12/96 -                           | ZF                              |              | 108mm 4 | 04.11.0215-1 |
| BOXER (230_)   | 2.5 D, 2.5 D 4x4, 2.5 TD, 2.5 TDI 4x4                        |                                   | SAGINAW                         | CON PREPOLEA |         | 04.07.0360   |
| BOXER (230_)   | 2.5 D, 2.5 D 4x4, 2.8 HDI                                    |                                   | ZF                              |              |         | 04.85.0100   |
| BOXER (230_)   | 2.5 D, 2.5 D 4x4, 2.8 HDI                                    |                                   | ZF                              |              |         | 04.85.0110   |
| BOXER (230_)   | 2.5 TDI                                                      |                                   | SAGINAW                         |              | 107mm 6 | 04.05.0300-7 |
| BOXER (244)    | 2.0 HDi                                                      |                                   | ZF                              |              | 108mm 4 | 04.16.0020   |
| BOXER (244)    | 2.8 HDi, 2.8 HDi 4x4                                         |                                   | ZF                              |              |         | 04.85.0110   |
| BOXER (244)    | ALL                                                          |                                   | ZF                              |              | 126mm 6 | 04.16.0015   |
| EXPERT (22_)   | 1.6, 2.0                                                     |                                   | ZF                              |              | 114mm 6 | 04.13.0040-1 |
| EXPERT (22_)   | 1.9 D, 1.9 TD                                                |                                   | ZF                              |              | 107mm 6 | 04.13.0040-4 |
| EXPERT (22_)   | 1.9 D, 1.9 TD                                                |                                   | ZF                              |              | 114mm 6 | 04.13.0040-3 |
| EXPERT (22_)   | 2.0 HDI                                                      |                                   | ZF                              |              | 125mm 6 | 04.13.0040-2 |

| Adaptable a       | Mes/Año                                               | Otros                                                    | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |              | POLEA   | Ref. LizarTE |
|-------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------|---------|--------------|
|                   |                                                       |                                                          | Fab. Original                   | Detalles     |         |              |
| EXPERT (224, 222) | 2.0, 2.0 HDI                                          |                                                          | ZF                              |              | 126mm 6 | 04.16.0270-1 |
| EXPERT (VF3_)     | 1.6 HDI 90                                            | 01/07 -                                                  | ZF                              |              | 126mm 6 | 04.16.0210-1 |
| J5                | 1.8, 1.9 D, 2.0, 2.5 D, 2.5 D 4x4, 2.5 TD, 2.5 TD 4x4 |                                                          | SAGINAW                         | CON PREPOLEA |         | 04.05.0250   |
| PARTNER (5_)      | 1.1, 1.4                                              | 03/99 - 09/00                                            | SAGINAW                         |              | 114mm 6 | 04.05.0225-1 |
| PARTNER (5_)      | 1.1, 1.4                                              | 03/99 - 09/00                                            | SAGINAW                         |              | 142mm 5 | 04.05.0225-2 |
| PARTNER (5_)      | 1.1, 1.4                                              | - 02/99                                                  | SAGINAW                         | CON PREPOLEA |         | 04.05.0250   |
| PARTNER (5_)      | 1.1, 1.4                                              | 10/00 -                                                  | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO | 137mm 6 | 04.07.0284   |
| PARTNER (5_)      | 1.4                                                   | 06/96 -                                                  | SAGINAW                         | CON PREPOLEA |         | 04.05.0226   |
| PARTNER (5_)      | 1.6 16V                                               | Equipamiento MK1                                         | SAGINAW                         |              | 114mm 6 | 04.05.0225-1 |
| PARTNER (5_)      | 1.6 16V                                               | Equipamiento MK1                                         | SAGINAW                         |              | 142mm 5 | 04.05.0225-2 |
| PARTNER (5_)      | 1.6 16V                                               | Equipamiento MK2                                         | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO | 137mm 6 | 04.07.0284   |
| PARTNER (5_)      | 1.6 HDI                                               |                                                          | SAGINAW                         |              | 126mm 6 | 04.07.0381-1 |
| PARTNER (5_)      | 1.8                                                   |                                                          | SAGINAW                         |              | 142mm 6 | 04.05.0303-7 |
| PARTNER (5_)      | 1.8                                                   | Con A.A.                                                 | SAGINAW                         |              | 142mm 6 | 04.05.0315-1 |
| PARTNER (5_)      | 1.9 D                                                 | 12/98 - Equipamiento MK2                                 | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO | 114mm 6 | 04.07.0282   |
| PARTNER (5_)      | 1.9 D                                                 | Motor DW8. Equipamiento MK1. Con techo solar panorámico. | SAGINAW                         |              | 114mm 6 | 04.05.0300-1 |
| PARTNER (5_)      | 1.9 D                                                 | Motor DW8. Equipamiento MK1. Con techo solar panorámico. | SAGINAW                         |              | 114mm 6 | 04.05.0300-8 |
| PARTNER (5_)      | 1.9 D                                                 | Motor DW8. Equipamiento MK1. Sin techo solar panorámico. | SAGINAW                         |              | 114mm 6 | 04.05.0303-6 |
| PARTNER (5_)      | 1.9 D                                                 | Motor XUD                                                | SAGINAW                         |              | 114mm 6 | 04.05.0300-1 |
| PARTNER (5_)      | 1.9 D                                                 | Motor XUD                                                | SAGINAW                         |              | 114mm 6 | 04.05.0300-8 |
| PARTNER (5_)      | 2.0 HDI                                               | Equipamiento MK1                                         | SAGINAW                         |              | 125mm 6 | 04.05.0300-2 |
| PARTNER (5_)      | 2.0 HDI                                               | Equipamiento MK2                                         | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO | 125mm 6 | 04.05.0407   |
| PARTNER (5_)      | 2.0 HDI                                               | Equipamiento MK2                                         | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO | 126mm 6 | 04.07.0280   |
| PARTNER (5_)      | 2.0 HDI                                               | MKI                                                      | SAGINAW                         |              | 126mm 6 | 04.07.0300-1 |

## PORSCHE

|           |                                                                                          |         |     |                            |  |            |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|----------------------------|--|------------|
| 911 (964) | 3.2 SC Carrera                                                                           |         | ZF  | CON DEPÓSITO               |  | 04.23.0143 |
| 911 (964) | 3.6 Carrera, 3.6 Carrera 4, 3.6 Carrera RS                                               |         | ZF  | CON DEPÓSITO               |  | 04.23.0143 |
| 911 (964) | ALL                                                                                      |         | ZF  | CON PREPOLEA               |  | 04.23.0110 |
| 911 (993) | 3.6 Carrera, 3.6 Carrera 4, 3.8 Carrera, 3.8 Carrera 4, 3.8 Carrera RS, 3.8 Carrera RS 4 |         | ZF  | CON DEPÓSITO               |  | 04.23.0143 |
| 911 (996) | ALL                                                                                      |         | TRW | ELECTROHIDRÁULICO          |  | 04.55.1010 |
| 924       | 2.5 S                                                                                    |         | ZF  | CON PREPOLEA; SIN SENSOR   |  | 04.23.0119 |
| 924       | 2.5 S                                                                                    |         | ZF  | CON PREPOLEA; CON SENSOR   |  | 04.23.0120 |
| 924       | 2.5 S                                                                                    |         | ZF  | CON PREPOLEA               |  | 04.23.0146 |
| 928       | 4.4, 4.6 S, 4.9 S, 4.9 S, S4, 5.0 S4 CAT, 5.0 GT, 5.4 GTS                                |         | ZF  | CON PREPOLEA               |  | 04.23.0144 |
| 944       | 2.5, 2.5 S, 2.7, 3.0 S2                                                                  |         | ZF  | CON PREPOLEA               |  | 04.23.0146 |
| 944       | 2.5, 2.5 TURBO, 2.7, 3.0 S2                                                              |         | ZF  | CON PREPOLEA; SIN SENSOR   |  | 04.23.0119 |
| 944       | ALL                                                                                      |         | ZF  | CON PREPOLEA; CON SENSOR   |  | 04.23.0120 |
| 968       | 3.0                                                                                      |         | ZF  | CON PREPOLEA; CON SENSOR   |  | 04.23.0120 |
| 968       | 3.0                                                                                      |         | ZF  | CON PREPOLEA               |  | 04.23.0146 |
| 968       | 3.0, 3.0 TURBO S                                                                         |         | ZF  | CON PREPOLEA; SIN SENSOR   |  | 04.23.0119 |
| CAYMAN    | 2.7                                                                                      | 07/06 - | LUK | CON PREPOLEA; CON DEPÓSITO |  | 04.52.0099 |

## RENAULT

|    |                            |  |         |  |         |              |
|----|----------------------------|--|---------|--|---------|--------------|
| 11 | 1.4, 1.4 Turbo, 1.6 D, 1.7 |  | SAGINAW |  | 125mm 6 | 04.09.0200-2 |
| 18 | ALL                        |  | SAGINAW |  |         | 04.26.0100   |



| Adaptable a          | Mes/Año                                                                          | Otros                  | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |                   | POLEA                                                                               |                                                                                     | Ref. LizarTE |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|                      |                                                                                  |                        | Fab. Original                   | Detalles          |  |  |              |
| 19 I                 | 1.4, 1.7, 1.9 D, 1.9 TD                                                          |                        | SAGINAW                         |                   | 125mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.09.0200-2 |
| 19 I                 | 1.8 16V, 1.9 TD                                                                  | Con Direc. Servotronic | HPI                             | ELECTROHIDRÁULICO |                                                                                     |                                                                                     | 04.55.0101   |
| 19 I (_53_)          | 1.9 D                                                                            |                        | SAGINAW                         |                   | 125mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.09.0305-1 |
| 19 II                | 1.4, 1.7, 1.9 D, 1.9 TD                                                          |                        | SAGINAW                         |                   | 117mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.09.0200-1 |
| 19 II                | 1.9 D                                                                            |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |                                                                                     | 04.09.0304   |
| 19 II (_53_)         | 1.9 D                                                                            |                        | SAGINAW                         |                   | 125mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.09.0305-1 |
| 20                   | 1.6, 2.0, 2.1 Diesel, 2.1 TD, 2.2                                                |                        | SAGINAW                         |                   | 125mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.09.0200-2 |
| 20                   | ALL                                                                              |                        | SAGINAW                         |                   |                                                                                     |                                                                                     | 04.26.0100   |
| 21                   | 1.7, 1.9 D                                                                       |                        | SAGINAW                         |                   | 117mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.09.0200-1 |
| 21                   | 1.9 D, 2.0, 2.0 4x4, 2.1 D, 2.2                                                  |                        | SAGINAW                         |                   | 125mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.09.0200-2 |
| 25                   | 2.1 D, 2.1 Turbo-D, 2.2, 2.4 V6 Turbo, 2.5 V6 Turbo, 2.7 V6, 2.8 V6              |                        | SAGINAW                         |                   | 125mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.09.0200-2 |
| 25                   | 2.4 V6 Turbo, 2.5 V6 Turbo, 2.8 V6                                               |                        | SAGINAW                         |                   | 117mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.09.0100-1 |
| 25                   | 2.4 V6 Turbo, 2.5 V6 Turbo, 2.8 V6                                               |                        | SAGINAW                         |                   | 125mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.09.0100-2 |
| 25                   | 2.7 V6 Injection                                                                 |                        | SAGINAW                         |                   |                                                                                     |                                                                                     | 04.30.0800   |
| 30                   | 2.1 Turbo-D, 2.6, 2.6 TS/TX                                                      |                        | SAGINAW                         |                   | 125mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.09.0200-2 |
| 5                    | 1.4, 1.4 Alpine, 1.4 Turbo                                                       |                        | SAGINAW                         |                   | 125mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.09.0200-2 |
| 9                    | 1.4, 1.4 Turbo, 1.6 D, 1.7                                                       |                        | SAGINAW                         |                   | 125mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.09.0200-2 |
| CLIO I (B/C57_)      | 1.2                                                                              | Con Direc. Servotronic |                                 | CON PREPOLEA      |                                                                                     |                                                                                     | 04.15.0015   |
| CLIO I (B/C57_)      | 1.2, 1.4                                                                         |                        | SAGINAW                         |                   |                                                                                     |                                                                                     | 04.30.0700   |
| CLIO I (B/C57_)      | 1.2, 1.4, 1.8 16V, Williams                                                      | Con A.A.               | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |                                                                                     | 04.05.0101   |
| CLIO I (B/C57_)      | 1.2, 1.4, 1.8, 1.8 16V, 1.9 D, Williams                                          |                        | SAGINAW                         |                   | 125mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.09.0200-2 |
| CLIO I (B/C57_)      | 1.2, 1.4, 1.8, 1.8 Rsi, 1.8 16V, 1.9 D, Williams                                 |                        | HPI                             | ELECTROHIDRÁULICO |                                                                                     |                                                                                     | 04.55.0100   |
| CLIO I (B/C57_)      | 1.2, 1.4, 1.9 D                                                                  |                        | SAGINAW                         |                   | 114mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.07.0100-2 |
| CLIO I (B/C57_)      | 1.2, 1.4, 1.8, 1.8 16V, 1.9 D, Williams                                          | Con A.A.               | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |                                                                                     | 04.07.0120   |
| CLIO I (B/C57_)      | 1.4                                                                              |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |                                                                                     | 04.07.0102   |
| CLIO I (B/C57_)      | 1.7, 1.8, 1.8 Rsi                                                                |                        | SAGINAW                         |                   | 117mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.09.0200-1 |
| CLIO II              | 1.5 DCI                                                                          |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |                                                                                     | 04.07.0106   |
| CLIO II (_B0/1/2_)   | 1.2, 1.2 16V                                                                     | Con Direc. Servotronic |                                 | CON PREPOLEA      |                                                                                     |                                                                                     | 04.15.0015   |
| CLIO II (_B0/1/2_)   | 1.2, 1.2 16V, 1.4 16V, 1.6, 1.6 16V                                              | Con A.A.               | SAGINAW                         |                   | 130mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.07.0100-5 |
| CLIO II (_B0/1/2_)   | 1.2, 1.2 16V, 1.4, 1.4 16V, 1.6, 1.6 16V, 2.0 16V Sport, 1.5 dCi, 1.9 D, 1.9 dTi |                        | HPI                             | ELECTROHIDRÁULICO |                                                                                     |                                                                                     | 04.55.0500   |
| CLIO II (_B0/1/2_)   | 1.2, 1.4, 1.4 16V, 1.5 dCi, 1.6, 1.6 16V, 1.9 D, 1.9 dTi, 2.0 16V, 3.0 V6 Sport  | Con A.A.               | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |                                                                                     | 04.07.0120   |
| CLIO II (_B0/1/2_)   | 1.2, 1.4, 1.6, 1.9 D                                                             |                        | SAGINAW                         |                   | 114mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.07.0100-2 |
| CLIO II (_B0/1/2_)   | 1.4                                                                              |                        | SAGINAW                         |                   | 119mm                                                                               | 4                                                                                   | 04.07.0100-7 |
| CLIO II (_B0/1/2_)   | 1.4, 1.4 16V, 1.5 dCi, 1.6, 1.6 16V, 1.9 D, 1.9 dTi                              |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |                                                                                     | 04.07.0102   |
| CLIO II (_B0/1/2_)   | 1.4, 1.6, 1.6 16V                                                                | Con A.A.               | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |                                                                                     | 04.05.0101   |
| ESPACE I (J11_)      | 2.0, 2.1 TD, 2.2                                                                 |                        | SAGINAW                         |                   | 125mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.09.0200-2 |
| ESPACE I (J11_)      | 2.1 TD                                                                           |                        | SAGINAW                         |                   | 117mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.09.0100-1 |
| ESPACE I (J11_)      | 2.1 TD                                                                           |                        | SAGINAW                         |                   | 125mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.09.0100-2 |
| ESPACE I (J11_)      | ALL                                                                              |                        | SAGINAW                         |                   |                                                                                     |                                                                                     | 04.26.0100   |
| ESPACE II (J/S63_)   | 2.0, 2.1 TD, 2.2, 2.2 4x4, 2.8 V6                                                |                        | SAGINAW                         |                   | 117mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.09.0100-1 |
| ESPACE II (J/S63_)   | 2.0, 2.1 TD, 2.2, 2.2 4x4, 2.8 V6                                                |                        | SAGINAW                         |                   | 125mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.09.0100-2 |
| ESPACE II (J/S63_)   | 2.0, 2.1 TD, 2.2, 2.2 4x4, 2.8 V6                                                |                        | SAGINAW                         |                   | 125mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.09.0200-2 |
| ESPACE II (J/S63_)   | 2.1 TD                                                                           |                        | SAGINAW                         |                   | 125mm                                                                               | 1                                                                                   | 04.09.0200-3 |
| ESPACE III (JE0_)    | 1.9 dTi, 2.0, 2.0 16V, 2.2 dCi, 2.2 12V TD, 3.0 V6 24V                           |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |                                                                                     | 04.07.0102   |
| ESPACE III (JE0_)    | 1.9 dTi, 2.0, 2.0 16V, 2.2 dCi, 2.2 12V TD, 3.0, 3.0 V6 24                       |                        | SAGINAW                         |                   | 126mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.07.0104-1 |
| ESPACE III (JE0_)    | 2.2 12V TD                                                                       |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |                                                                                     | 04.09.0302   |
| ESPACE III (JE0_)    | 2.2 12V TD                                                                       | Con Direc. Servotronic | SAGINAW                         |                   | 117mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.09.0300-1 |
| ESPACE III (JE0_)    | 3.0                                                                              |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |                                                                                     | 04.07.0103   |
| EXPRESS (F40_, G40_) | 1.9 D                                                                            |                        | HPI                             | ELECTROHIDRÁULICO |                                                                                     |                                                                                     | 04.55.0100   |
| FUEGO (136_)         | ALL                                                                              |                        | SAGINAW                         |                   |                                                                                     |                                                                                     | 04.26.0100   |
| KANGOO (_C0/1_)      | 1.2, 1.2 16V, 1.5 DCI, 1.6 16V, 1.9 D, 1.9 DCI                                   | Con A.A.               | SAGINAW                         |                   | 130mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.07.0100-5 |
| KANGOO (_C0/1_)      | 1.2, 1.4, 1.6, 1.6 16V, 1.5 dCi, 1.9 dTi, 1.9 dCi 4x4, D 55 1.9, D 65 1.9        | Con A.A.               | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |                                                                                     |                                                                                     | 04.07.0120   |



| Adaptable a                                                                                    | Mes/Año | Otros                  | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |                   | POLEA   | Ref. LizarTE |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------------|---------------------------------|-------------------|---------|--------------|
|                                                                                                |         |                        | Fab. Original                   | Detalles          |         |              |
| KANGOO (_C0/1_) 1.5 dCi, 1.6 16V bivalent                                                      |         |                        | KOYO                            | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.1200   |
| KANGOO (_C0/1_) ALL                                                                            |         |                        | HPI                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.0500   |
| KANGOO (KC0/1_) 1.4                                                                            |         |                        | SAGINAW                         |                   | 119mm 4 | 04.07.0100-7 |
| KANGOO (KC0/1_) 1.4, 1.5 dCi, 1.6 16V, 1.9 dTi, 1.9 dCi, D 55 1.9, D 65 1.9                    |         |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.07.0102   |
| LAGUNA (_56_) 1.6 16V, 1.8, 1.9 dTi, 1.9 dCi, 2.0, 2.0 16V, 2.2 D, 2.2 dT, 3.0, 3.0 24V        |         |                        | SAGINAW                         |                   | 126mm 6 | 04.07.0104-1 |
| LAGUNA (_56_) 1.8, 2.0, 2.2 D                                                                  |         | Con Direc. Servotronic | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.07.0101   |
| LAGUNA (_56_) 1.9 DCI (B56W)                                                                   |         | Con A.A.               | SAGINAW                         |                   | 126mm 6 | 04.07.0100-8 |
| LAGUNA (_56_) 2.0 16V, 2.2 D, 2.2 dT                                                           |         |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.09.0302   |
| LAGUNA (_56_) 2.0 16V, 2.2 D, 2.2 dT                                                           |         |                        | SAGINAW                         |                   | 117mm 6 | 04.09.0400-1 |
| LAGUNA (_56_) 2.0 16V, 2.2 D, 2.2 dT, 2.2 dCi                                                  |         | Con Direc. Servotronic | SAGINAW                         |                   | 117mm 6 | 04.09.0300-1 |
| LAGUNA (_56_) 2.0, 2.0 16V                                                                     |         |                        | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO      | 142mm 6 | 04.07.0283-1 |
| LAGUNA (_56_) 3.0                                                                              |         | Con Direc. Servotronic | SAGINAW                         |                   | 114mm 6 | 04.07.0100-2 |
| LAGUNA (_56_) all                                                                              |         |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.07.0102   |
| LAGUNA II (_G0/1_) 1.9 DCI                                                                     | 03/01 - |                        | SAGINAW                         |                   | 126mm 6 | 04.07.0100-8 |
| LAGUNA II (_G0_) 1.6 16V                                                                       |         |                        | SAGINAW                         |                   | 130mm 6 | 04.07.0140-1 |
| LAGUNA II (_G0_) 1.9 dCi                                                                       |         |                        | SAGINAW                         |                   | 126mm 6 | 04.07.0104-1 |
| LAGUNA II (_G0_) 2.2 dCi                                                                       |         |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.09.0302   |
| LAGUNA II (_G0_) all                                                                           |         |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.07.0102   |
| MASTER I 2.0, 2.1 D, 2.2, 2.4 D, 2.5 D, 2.5 TD                                                 |         |                        | SAGINAW                         |                   | 125mm 6 | 04.09.0200-2 |
| MASTER I 28-35 2.5 D                                                                           |         |                        | ZF                              |                   |         | 04.45.0410   |
| MASTER I 28-35 2.5 D                                                                           |         |                        | ZF                              |                   |         | 04.85.0110   |
| MASTER II 1.9 dTi, 1.9 dCi 80, 2.2 dCi 90                                                      |         | Con A.A.               | SAGINAW                         |                   | 126mm 6 | 04.07.0100-8 |
| MASTER II 1.9 dTi, 1.9 dCi 80, 2.2 dCi 90                                                      |         | Sin A.A.               | SAGINAW                         |                   | 126mm 5 | 04.07.0100-9 |
| MASTER II 2.5 D, 2.8 dTi                                                                       |         |                        | ZF                              |                   |         | 04.45.0410   |
| MASTER II 2.5 D, 2.8 dTi                                                                       |         |                        | ZF                              |                   |         | 04.85.0110   |
| MASTER II 2.5 D, 2.8 DTI                                                                       |         |                        | ZF                              |                   |         | 04.85.0120   |
| MASTER II (_D) 2.2 Dci 90                                                                      |         |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.07.0102   |
| MASTER II (_D) 2.2 Dci 90                                                                      |         | Con A.A.               | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.07.0120   |
| MASTER II (_D) 2.2 dCi 90, 2.5 dCi 120                                                         |         |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0102   |
| MASTER II (FD) 1.9 DTI, 2.2 DCI, 2.5 D, 2.5 DCI                                                | 09/00 - |                        | SAGINAW                         |                   | 125mm 7 | 04.07.0100-4 |
| MEGANE (_A0/1_) 1.4 Eco, 1.4 e, 1.4 16V, 1.6 i, 1.6 e, 1.9 D Eco, 1.9 dT, 1.9 TDI              |         |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.09.0201   |
| MEGANE (_A0/1_) 1.4 Eco, 1.4 e, 1.4 16V, 1.6 i, 1.6 e, 1.9 D Eco, 1.9 dT, 1.9 TDI              |         |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.09.0202   |
| MEGANE (_A0/1_) 1.4 Eco, 1.4 e, 1.6 i, 1.6 e, 2.0 i, 2.0 16V                                   |         |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.07.0102   |
| MEGANE (_A0/1_) 1.4, 1.4 16V, 1.6 i, 1.6 16V, 1.8 16V, 1.9 D, 1.9 dTi, 1.9 TDI, 2.0 i, 2.0 16V |         | Con A.A.               | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.07.0120   |
| MEGANE (_A0/1_) 1.4, 1.4 16V, 1.6, 1.6 16V, 1.8 16V, 1.9 dCi, 1.9 dTi, 1.9 TDI, 2.0, 2.0 16V   |         | Con A.A.               | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.09.0301   |
| MEGANE (_A0/1_) 1.4, 1.4 16V, 1.6, 1.6 16V, 1.8 16V, 1.9 dT, 1.9 TDI, 2.0, 2.0 16V             |         |                        | SAGINAW                         |                   | 125mm 6 | 04.09.0200-2 |
| MEGANE (_A0/1_) 1.4, 1.6                                                                       |         | Con A.A.               | SAGINAW                         |                   | 130mm 6 | 04.07.0100-5 |
| MEGANE (_A0/1_) 1.9 D, 1.9 Dt, 1.9 TDI                                                         |         | Con Direc. Servotronic | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.09.0203   |
| MEGANE (_A0/1_) 1.9 dCi, 1.9 dTi                                                               |         |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.09.0302   |
| MEGANE CLASSIC (LA_) 1.6 16V                                                                   |         | Motor K4M 700          | SAGINAW                         |                   | 114mm 6 | 04.07.0100-2 |
| MEGANE I (BA0/1_) 1.9 D Eco, 1.9 dCi, 1.9 dT, 1.9 TDI                                          |         | Con A.A.               | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.09.0303   |
| SAFRANE (B54_) 2.0, 2.0 12V, 2.2                                                               |         |                        | SAGINAW                         |                   |         | 04.30.0900   |
| SAFRANE I (B54_) 2.0 12V, 2.2, 3.0 V6, 3.0 BITURBO                                             |         |                        | SAGINAW                         |                   | 120mm 4 | 04.09.0100-3 |
| SAFRANE I (B54_) 2.5 dT, 3.0 V6, 3.0 4x4                                                       |         |                        | SAGINAW                         |                   | 125mm 6 | 04.09.0200-2 |
| SAFRANE I (B54_) 2.5 dT, 3.0 V6, 3.0 4x4                                                       |         |                        |                                 |                   |         | 04.70.0100   |
| SAFRANE II (B54_) 2.0 16V                                                                      |         |                        | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO      | 142mm 6 | 04.07.0283-1 |
| SAFRANE II (B54_) 2.2 dT                                                                       |         |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.09.0302   |
| SAFRANE II (B54_) 2.2 dT                                                                       |         |                        | SAGINAW                         |                   | 117mm 6 | 04.09.0400-1 |
| SAFRANE II (B54_) 2.2 dT                                                                       |         | Con Direc. Servotronic | SAGINAW                         |                   | 117mm 6 | 04.09.0300-1 |
| SAFRANE II (B54_) 3.0 V6                                                                       |         |                        | SAGINAW                         |                   | 117mm 6 | 04.09.0100-1 |
| SAFRANE II (B54_) 3.0 V6                                                                       |         |                        | SAGINAW                         |                   | 125mm 6 | 04.09.0100-2 |
| SCENIC (JA0/1_) 1.4 i, 1.6 i, 1.6 e, 1.9 D, 1.9 dT                                             |         |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.09.0201   |
| SCENIC (JA0/1_) 1.4 i, 1.6 i, 1.6 e, 1.9 D, 1.9 dT                                             |         |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.09.0202   |

| Adaptable a       | Mes/Año                                                     | Otros                  | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |              | POLEA   | Ref. LizarTE |
|-------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------|--------------|---------|--------------|
|                   |                                                             |                        | Fab. Original                   | Detalles     |         |              |
| SCENIC (JA0/1_)   | 1.9 D, 1.9 Dt, 1.9 TDI                                      | Con Direc. Servotronic | SAGINAW                         | CON PREPOLEA |         | 04.09.0203   |
| SCENIC (JA0/1_)   | 1.9 dCi RX4, 2.0 16V RX4                                    |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA |         | 04.09.0302   |
| SCÉNIC I (JA0/1_) | 1.4, 1.6                                                    | Con A.A.               | SAGINAW                         |              | 130mm 6 | 04.07.0100-5 |
| SUPER 5 (_40_)    | 1.4, 1.4 CAT, 1.4 Turbo                                     |                        | SAGINAW                         |              |         | 04.09.0600   |
| SUPER 5 (_40_)    | 1.4, 1.4 Turbo, 1.6 D, 1.7                                  |                        | SAGINAW                         |              | 125mm 6 | 04.09.0200-2 |
| TRAFIC (_X_)      | 1.4, 1.7, 1.9 D, 2.0, 2.1 D, 2.2, 2.2 4x4, 2.5 D, 2.5 D 4x4 |                        | SAGINAW                         |              | 126mm 6 | 04.07.0104-1 |
| TRAFIC (_X_)      | 1.4, 1.7, 1.9 D, 2.0, 2.1 D, 2.2, 2.2 4x4, 2.5 D, 2.5 D 4x4 |                        | SAGINAW                         |              | 125mm 6 | 04.09.0200-2 |
| TRAFIC II (_L)    | 1.9 dCi 80, 1.9 dCi 100, 2.0                                | Con A.A.               | SAGINAW                         |              | 126mm 6 | 04.07.0100-8 |
| TRAFIC II (_L)    | 1.9 dCi 80, 1.9 dCi 100, 2.0                                | Sin A.A.               | SAGINAW                         |              | 126mm 5 | 04.07.0100-9 |
| TRAFIC II (_L)    | 2.0, 2.5 dCi                                                |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA |         | 04.07.0102   |

## ROVER

|                 |                                                                       |                        |          |              |         |            |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------|------------------------|----------|--------------|---------|------------|
| 200 (RF)        | 211, 214 i, 214 Si, 216 Si, 218 K Vi                                  |                        | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0170 |
| 200 (RF)        | 214 i, 214 Si                                                         |                        | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0142 |
| 200 (RF)        | 216 Si                                                                |                        | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0147 |
| 200 (RF)        | 220 D/SD, 220 SDi                                                     |                        | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0150 |
| 200 (XW)        | 214, 214 Si /GSi, 214 GSi /Si, 216, 216 GSi /GTi, 218 D /TD, 220 GSi  |                        | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0170 |
| 200 (XW)        | 214, 214 Si/GSi, 214 GSi/Si, 220 GTi /GSi, 220 Turbo                  |                        | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0142 |
| 200 (XW)        | 216 GTi                                                               |                        | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0148 |
| 200 (XW)        | 216, 216 GSi                                                          |                        | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0147 |
| 200 (XW)        | 220 GTi /GSi, 220 Turbo                                               |                        | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0150 |
| 2000-3500 (SD1) | ALL                                                                   | 06/76 - 10/86          | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0140 |
| 25 (RF)         | 1.4 16V, 1.6 16V, 1.8 16V                                             |                        | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0170 |
| 25 (RF)         | 2.0 iDT                                                               |                        | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0150 |
| 400 (RT)        | 414 Si, 416 Si                                                        |                        | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0170 |
| 400 (RT)        | 414 Si, 416 Si, 420 Si Lux                                            |                        | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0142 |
| 400 (RT)        | 416 Si                                                                |                        | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0147 |
| 400 (RT)        | 420 D/Di, 420 Si                                                      | Con Direc. Servotronic | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0150 |
| 400 (RT)        | 420 Si Lux                                                            |                        | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0172 |
| 400 (XW)        | 414, 414 GSi /Si, 416 GSi /GSE, 416 GTi /GTE, 420 GTi /GSi, 420 Turbo |                        | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0142 |
| 400 (XW)        | 416 GSi, 416 GSi/GSE                                                  |                        | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0147 |
| 400 (XW)        | 416 GTi                                                               |                        | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0148 |
| 400 (XW)        | 420 GTi /GSi, 420 Turbo                                               | Con Direc. Servotronic | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0150 |
| 45 (RT)         | 1.4, 1.6, 1.8                                                         |                        | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0142 |
| 45 (RT)         | 1.4, 1.6, 1.8                                                         |                        | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0170 |
| 45 (RT)         | 2.0 iDT                                                               | Con Direc. Servotronic | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0150 |
| 45 (RT)         | 2.0 V6                                                                |                        | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0172 |
| 600 (RH)        | 618 i /Si, 620 i /Si /Ti, 623 Si                                      |                        | KAYABA   |              | 112mm 4 | 04.92.0100 |
| 600 (RH)        | ALL                                                                   |                        | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0151 |
| 600 (RH)        | ALL                                                                   | Con A.A.               | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0153 |
| 75 (RJ)         | 2.0 V6, 2.5 V6                                                        |                        | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0145 |
| 800             | 825 D/SD                                                              |                        | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.40.0203 |
| 800 (XS)        | 820e, 820 SE/Si, 820 16 V I/Si                                        |                        | H. EATON |              |         | 04.40.0325 |
| 800 (XS)        | 825 STERLING, 827 STERLING                                            |                        | HONDA    |              |         | 04.92.0110 |
| 800 COUPÉ       | 827 24V                                                               |                        | HONDA    |              |         | 04.92.0110 |
| CABRIOLET (XW)  | 214 1.4, 214 1.4i 16V                                                 |                        | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0142 |
| CABRIOLET (XW)  | 216 1.6i, 216 1.6i 16V                                                |                        | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0147 |
| MAESTRO         | 2.0 D, 2.0 TD                                                         |                        | H. EATON |              |         | 04.43.0112 |
| MONTEGO         | 1.6                                                                   |                        | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.43.0110 |
| MONTEGO         | 2.0 D Turbo, 2.0 Turbo-D                                              |                        | H. EATON |              |         | 04.43.0112 |
| MONTEGO         | 2.0 i CAT, 2.0 GTi, 2.0 GTi/LXI                                       |                        | H. EATON |              |         | 04.43.0120 |
| STREETWISE      | 1.4                                                                   |                        | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0170 |
| STREETWISE      | 2.0 TD                                                                |                        | H. EATON | CON PREPOLEA |         | 04.71.0150 |

## SAAB

|     |                                  |  |         |  |  |            |
|-----|----------------------------------|--|---------|--|--|------------|
| 900 | 2.0 c, 2.0 i, 2.0 EMS, 2.0 Turbo |  | SAGINAW |  |  | 04.30.1100 |
|-----|----------------------------------|--|---------|--|--|------------|

| Adaptable a | Mes/Año                                                | Otros         | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |                   | POLEA   | Ref. LizarTE |
|-------------|--------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------|-------------------|---------|--------------|
|             |                                                        |               | Fab. Original                   | Detalles          |         |              |
| 900 I       | 2.0 Turbo, 2.0 EMS, 2.1                                |               | SAGINAW                         |                   |         | 04.05.0120   |
| 900 I       | 2.0 Turbo-16                                           | 01/94 -       | SAGINAW                         |                   | 126mm 6 | 04.07.0202-2 |
| 900 I       | 2.0, 2.1                                               | 01/84 - 12/93 | SAGINAW                         |                   | 145mm 1 | 04.05.0200-3 |
| 900 II      | 2.0 i, 2.0 -16 Turbo, 2.3 -16, 2.5 -24 V6              |               | SAGINAW                         |                   | 126mm 6 | 04.07.0202-2 |
| 9000        | 2.0, 2.0 CS, 2.0 Turbo, 2.3 CS, 2.3 Turbo, 2.3 Aero CS |               | SAGINAW                         |                   | 142mm 6 | 04.05.0130-6 |
| 9000        | 2.0, 2.3                                               |               | SAGINAW                         |                   | 142mm 6 | 04.05.0100-6 |
| 9000        | 3.0 -24 V6                                             |               | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.07.0371   |
| 9-3 (YS3_)  | 2.0 i, 2.0 Turbo, 2.0 SE Turbo, 2.3 i, 2.3 Turbo       | - 10/00       | SAGINAW                         |                   | 126mm 6 | 04.07.0202-1 |
| 9-3 (YS3_)  | 2.0 i, 2.0 Turbo, 2.0 SE Turbo, 2.3 i, 2.3 Turbo       | 11/00 -       | SAGINAW                         |                   | 126mm 6 | 04.07.0200-2 |
| 9-3 (YS3_)  | 2.0 t, 2.2 TiD                                         |               | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.88.0127   |
| 9-3 (YS3F)  | 1.8 I, 1.9 TiD                                         | 01/04 -       | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.1520   |
| 9-3 (YS3F)  | 1.8 T, 2.0 T                                           | 09/02 -       | KAYABA                          |                   |         | 04.94.0215   |
| 9-5 (YS3_)  | 2.2 TiD                                                |               | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.88.0127   |
| 9-5 (YS3E)  | 2.0 T, 2.3 T/TURBO                                     |               | ZF                              |                   | 126mm 6 | 04.13.0083-1 |
| 9-5 (YS3E)  | 3.0 TiD                                                | 07/01 -       | ZF                              |                   | 126mm 6 | 04.13.0046-1 |
| 99          | ALL                                                    |               | SAGINAW                         |                   |         | 04.28.0600   |
| 99          | ALL                                                    |               | SAGINAW                         |                   |         | 04.30.1000   |

## SEAT

|                 |                                                                  |                        |          |                   |         |              |
|-----------------|------------------------------------------------------------------|------------------------|----------|-------------------|---------|--------------|
| ALHAMBRA (7V_)  | 1.8 T 20V, 1.9 TDI /4motion, 2.0 i, 2.8 V6 /4motion              |                        | KAYABA   | CON PREPOLEA      |         | 04.94.0150   |
| ALHAMBRA (7V_)  | 1.8 T 20V, 1.9 TDI, 2.0 i, 2.0 TDI, 2.8 V6                       | 09/99 -                | ZF       | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0100   |
| ALHAMBRA (7V_)  | 1.8 T 20V, 1.9 TDI, 2.0 i, 2.0 TDI, 2.8 V6                       | 09/99 -                | SAGINAW  | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0110   |
| ALHAMBRA (7V_)  | 1.9 TDI, 2.0 i                                                   | - 08/99                | ZF       | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0238   |
| ALHAMBRA (7V_)  | 2.0 i                                                            | - 08/99                | SAGINAW  | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0112   |
| ALHAMBRA (7V_)  | 2.0 i                                                            | - 08/99                | ZF       | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0105   |
| AROSA (6H)      | 1.0, 1.4, 1.4 16V, 1.4 TDI, 1.7 SDI                              | Con Direc. Servotronic | ZF       | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0206   |
| AROSA (6H)      | 1.4 TDI, 1.7 SDI                                                 |                        | ZF       | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0100   |
| CORDOBA (6K_)   | 1.0, 1.0 16V, 1.4, 1.4 16V                                       | Con Direc. Servotronic | ZF       | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0206   |
| CORDOBA (6K_)   | ALL                                                              |                        | ZF       | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0100   |
| CORDOBA (6K_)   | ALL                                                              |                        | SAGINAW  | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0110   |
| CORDOBA (6L_)   | 1.2, 1.4 16V, 1.4 TDI, 1.6, 1.9 SDI, 1.9 TDI, 2.0                |                        | TRW      | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.0800   |
| CORDOBA (6L_)   | 1.2, 1.4 16V, 1.4 TDI, 1.6, 1.9 SDI, 1.9 TDI, 2.0                |                        | SMI-KOYO | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.0802   |
| CORDOBA (6L_)   | 1.4 16V, 1.9 SDI, 1.9 TDI                                        |                        | ZF       | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0100   |
| IBIZA II (6K_)  | 1.0 i, 1.3 i, 1.4 i /16V, 1.6 i, 1.8 i /19V, 2.0 i /16V          |                        | SAGINAW  |                   | 114mm 6 | 04.05.0350-1 |
| IBIZA II (6K_)  | ALL                                                              |                        | ZF       | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0100   |
| IBIZA II (6K_)  | ALL                                                              |                        | SAGINAW  | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0110   |
| IBIZA II (6K1)  | 1.9 TD, 1.9 TDI                                                  |                        | SAGINAW  | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0353   |
| IBIZA III (6K_) | 1.0, 1.4, 1.4 16V, 1.6, 1.8 T 20V, 1.9 SDI /TDI                  |                        | ZF       | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0100   |
| IBIZA III (6K_) | 1.4, 1.4 16V                                                     | Con Direc. Servotronic | ZF       | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0206   |
| IBIZA IV (6L_)  | 1.2, 1.4 16V, 1.4 TDI, 1.6, 1.8 T FR /Cupra R, 1.9 SDI /TDI      |                        | TRW      | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.0800   |
| IBIZA IV (6L_)  | 1.2, 1.4 16V, 1.4 TDI, 1.6, 1.8 T FR /Cupra R, 1.9 SDI /TDI      |                        | SMI-KOYO | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.0802   |
| IBIZA IV (6L_)  | 1.4 16V, 1.4 TDI, 1.9 SDI, 1.9 TDI                               |                        | ZF       | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0100   |
| INCA (6K_)      | 1.4 i, 1.4 16V                                                   | Con Direc. Servotronic | ZF       | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0206   |
| INCA (6K_)      | 1.4 i, 1.4 16V, 1.6 i, 1.7 D, 1.9 D, 1.9 SDI /TDI                |                        | ZF       | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0100   |
| INCA (6K_)      | ALL                                                              |                        | SAGINAW  | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0110   |
| LEON (1M1)      | 1.4 16V, 1.6, 1.6 16V, 1.8 20V / T, 1.8 T Cupra R, 1.9 SDI / TDI |                        | ZF       | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0100   |
| LEON (1M1)      | 1.4 16V, 1.6, 1.6 16V, 1.8 20V / T, 1.8 T Cupra R, 1.9 SDI / TDI |                        | ZF       | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0207   |
| TOLEDO I (1L)   | 1.6 i, 1.8                                                       |                        | SAGINAW  |                   | 114mm 6 | 04.05.0350-1 |
| TOLEDO I (1L)   | 1.6 i, 1.8 i, 1.8 i 16V, 1.9 D, 1.9 TD /TDI, 2.0 i, 2.0 i 16V    |                        | ZF       | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0100   |





| Adaptable a     | Mes/Año                                                    | Otros   | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |              | POLEA   | Ref. LizarTE |
|-----------------|------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------|--------------|---------|--------------|
|                 |                                                            |         | Fab. Original                   | Detalles     |         |              |
| TOLEDO I (1L)   | 1.6 i, 1.8 i                                               |         |                                 | CON PREPOLEA |         | 04.15.0010   |
| TOLEDO I (1L)   | 1.9 SDI                                                    |         | SAGINAW                         | CON PREPOLEA |         | 04.05.0353   |
| TOLEDO I (1L)   | 1.9 SDI                                                    | Con ABS | ZF                              |              | 114mm 6 | 04.11.0245-5 |
| TOLEDO II (1M2) | 1.4 16V, 1.6, 1.6 16V, 1.8 20V, 1.8 20V T, 1.9 TDI, 2.3 V5 |         | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.11.0100   |
| TOLEDO II (1M2) | 1.6, 1.6 16V, 1.8 20V, 1.8 20V T, 1.9 SDI / TDI            |         | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.11.0207   |

## SKODA

|               |                                                                         |                        |          |                   |  |            |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------|-------------------|--|------------|
| FABIA (6Y_)   | ALL                                                                     |                        | TRW      | ELECTROHIDRÁULICO |  | 04.55.0800 |
| FABIA (6Y_)   | ALL                                                                     |                        | SMI-KOYO | ELECTROHIDRÁULICO |  | 04.55.0802 |
| FABIA Praktik | ALL                                                                     |                        | TRW      | ELECTROHIDRÁULICO |  | 04.55.0800 |
| FABIA Praktik | ALL                                                                     |                        | SMI-KOYO | ELECTROHIDRÁULICO |  | 04.55.0802 |
| FELICIA       | 1.6, 1.6 LX                                                             | Con Direc. Servotronic | ZF       | CON PREPOLEA      |  | 04.11.0206 |
| FELICIA       | 1.9 D                                                                   |                        | ZF       | CON PREPOLEA      |  | 04.11.0100 |
| FELICIA       | 1.9 D                                                                   |                        | SAGINAW  | CON PREPOLEA      |  | 04.05.0110 |
| OCTAVIA (1U_) | 1.4, 1.4 16V, 1.6, 1.8, 1.8 20V, 1.8 T /4x4, 1.9 SDI /TDI, 2.0, 2.0 4x4 |                        | SAGINAW  | CON PREPOLEA      |  | 04.05.0110 |
| OCTAVIA (1U_) | 1.4, 1.4 16V, 1.6, 1.8, 1.8 20V, 1.8 T /4x4, 2.0, 2.0 4x4               |                        | ZF       | CON PREPOLEA      |  | 04.11.0100 |
| OCTAVIA (1U_) | 1.9 SDI /TDI                                                            |                        | ZF       | CON PREPOLEA      |  | 04.11.0207 |
| OCTAVIA (1U_) | 1.9 SDI /TDI                                                            |                        | KAYABA   | CON PREPOLEA      |  | 04.94.0100 |
| SUPERB (3U4)  | 1.8 T, 2.0, 1.9 TDI                                                     |                        | ZF       | CON PREPOLEA      |  | 04.13.0060 |

## SSANGYONG

|              |                 |         |         |              |         |              |
|--------------|-----------------|---------|---------|--------------|---------|--------------|
| KORANDO (KJ) | 2.3 D, 2.9 D/TD | 04/00 - | SAGINAW | CON DEPÓSITO | 127mm 6 | 04.05.0902-1 |
| KORANDO (KJ) | 2.3 D, 2.9 D/TD | - 03/00 | TOYODA  |              | 114mm 6 | 04.75.0112   |
| MUSO (FJ)    | 2.3 D, 2.9 D/TD | 04/00 - | SAGINAW | CON DEPÓSITO | 127mm 6 | 04.05.0902-1 |
| MUSO (FJ)    | 2.3 D, 2.9 D/TD | - 03/00 | TOYODA  |              | 114mm 6 | 04.75.0112   |
| MUSO (FJ)    | 2.9 D, 2.9 TD   |         |         | CON DEPÓSITO | 124mm 5 | 04.75.0202-1 |
| MUSO (FJ)    | ALL             |         | KAYABA  |              |         | 04.76.0420   |
| RODIUS       |                 |         | SAGINAW | CON DEPÓSITO | 127mm 6 | 04.05.0902-1 |

## SUBARU

|                       |                                                                               |               |            |                         |         |              |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------|-------------------------|---------|--------------|
| IMPREZA (GD, GG)      | 1.6 /AWD, 2.0 /Turbo, 2.0 R, 2.0 WRX Turbo, 2.0 WRX Sti, 2.5 WRX, 2.5 WRX ST1 | 12/00 -       | KAYABA     | CON SENSOR              |         | 04.94.0410   |
| IMPREZA (GF, GC, GFC) | 2.0 TURBO 4WD                                                                 | 03/94 -12/00  | UNISIAJECS | CON DEPÓSITO            | 115mm 5 | 04.75.0104-1 |
| IMPREZA (GF, GC, GFC) | 2.0 TURBO 4WD                                                                 | 03/94 -12/00  | UNISIAJECS | CON DEPÓSITO;CON SENSOR | 115mm 5 | 04.75.0106-1 |
| IMPREZA (GF, GC, GFC) | ALL EXCEPT 2.0 GT TURBO                                                       | - 12/00       | UNISIAJECS | CON DEPÓSITO            |         | 04.75.0104   |
| IMPREZA (GG)          | 2.5 WRX                                                                       |               | KAYABA     | CON SENSOR              | 116mm 5 | 04.94.0380-1 |
| LEGACY I (BC, BJF)    | ALL                                                                           | 01/89 - 08/94 |            |                         | 115mm 5 | 04.75.0700   |
| LEGACY II (BD, BG)    | 2.5                                                                           |               | ZUA        |                         | 115mm 5 | 04.75.0720-1 |
| LEGACY II (BD, BG)    | ALL                                                                           | 09/94 - 03/99 |            |                         | 115mm 5 | 04.75.0700   |
| LEGACY III (BE, BH)   | 2.0, 2.5, 3.0                                                                 | 10/98 - 08/03 | ZF         |                         | 115mm 5 | 04.88.0310-1 |
| LEGACY IV             | 2.0                                                                           |               | KAYABA     |                         | 107mm 5 | 04.94.0395-1 |

## SUZUKI

|                          |               |         |            |            |            |       |              |            |
|--------------------------|---------------|---------|------------|------------|------------|-------|--------------|------------|
| BALENO (EG)              | 1.9 TD        |         | SAGINAW    |            | 132mm      | 6     | 04.05.0370-3 |            |
| BALENO (EG)              | ALL           |         | KAYABA     | CON SENSOR | 114mm      | 4     | 04.94.0404   |            |
| GRAND VITARA             | 1.9 DDIS      | 10/05 - | UNISIAJECS |            | 134mm      | 7     | 04.88.0215-1 |            |
| GRAND VITARA<br>(FT, GT) |               | 03/98 - | KAYABA     | CON SENSOR | 114mm      | 4     | 04.94.0400   |            |
| GRAND VITARA<br>(FT, GT) |               | 03/98 - | KAYABA     | SIN SENSOR | 114mm      | 4     | 04.94.0401-1 |            |
| GRAND VITARA<br>(FT, GT) |               | 03/98 - | Con A.A.   | KAYABA     | CON SENSOR | 123mm | 5            | 04.94.0403 |
| GRAND VITARA<br>(FT, GT) | 2.0 HDI       |         | KAYABA     | SIN SENSOR | 130mm      | 6     | 04.94.0401-2 |            |
| GRAND VITARA<br>(FT, GT) | 2.0 HDI       |         | KAYABA     | SIN SENSOR | 130mm      | 6     | 04.94.0408-1 |            |
| SAMURAI (SJ)             | 1.3           |         | KAYABA     | CON SENSOR | 133mm      | 4     | 04.75.0306-1 |            |
| SAMURAI (SJ)             | 1.9 D, 1.9 TD | 11/98 - | ZF         |            | 135mm      | 6     | 04.13.0043-1 |            |

| Adaptable a     | Mes/Año                                | Otros | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |            | POLEA   | Ref. LizarTE |
|-----------------|----------------------------------------|-------|---------------------------------|------------|---------|--------------|
|                 |                                        |       | Fab. Original                   | Detalles   |         |              |
| VITARA (ET, TA) | 1.6, 1.6 16V                           |       | KAYABA                          | CON SENSOR |         | 04.75.0306   |
| VITARA (ET, TA) | 1.9 D                                  |       | SAGINAW                         |            | 132mm 6 | 04.05.0370-3 |
| VITARA (ET, TA) | 1.9 D, 2.0 16V, 2.0 V6, 2.0 TD, 2.5 V6 |       |                                 |            | 134mm 4 | 04.75.0800   |
| VITARA (ET, TA) | ALL                                    |       | KAYABA                          |            |         | 04.94.0300   |

## TALBOT

|        |     |  |         |  |  |            |
|--------|-----|--|---------|--|--|------------|
| SOLARA | ALL |  | SAGINAW |  |  | 04.28.0700 |
| TAGORA | ALL |  |         |  |  | 04.28.0200 |
| TAGORA | ALL |  | SAGINAW |  |  | 04.28.0300 |

## TATA (TELCO)

|               |  |  |     |              |         |              |
|---------------|--|--|-----|--------------|---------|--------------|
| INDIGO (4_V2) |  |  | TRW |              | 100mm 5 | 04.75.1125-1 |
| TELCOLINE     |  |  | ZF  | CON PREPOLEA |         | 04.88.0306   |

## TOYOTA

|                          |                                                     |               |         |                         |         |              |
|--------------------------|-----------------------------------------------------|---------------|---------|-------------------------|---------|--------------|
| 4 RUNNER                 | ALL                                                 |               | TOYODA  | CON DEPÓSITO            |         | 04.75.0516   |
| AVENSIS (_T22_)          | 1.6, 1.8                                            |               | ZF      | CON DEPÓSITO            | 130mm 3 | 04.13.0101   |
| AVENSIS (_T22_)          | 2.0 D-4D                                            | - 02/03       |         |                         | 117mm 5 | 04.75.1505-1 |
| AVENSIS (_T22_)          | 2.0 TD                                              |               | TOYODA  |                         |         | 04.75.0510   |
| AVENSIS (_T22_)          | 2.0 VVT-I                                           | 10/00 -       |         |                         | 117mm 5 | 04.75.1507-1 |
| AVENSIS (T25)            | 2.0 D-4D                                            | 04/03 -       |         |                         | 117mm 5 | 04.75.1505-1 |
| AVENSIS VERSO (AC_)      | 2.0 D-4D                                            |               |         |                         | 117mm 5 | 04.75.1505-1 |
| CAMRY (V1)               | 1.8, 1.8 Turbo-D, 2.0, 2.0 GLI                      |               | TOYODA  |                         |         | 04.75.0540   |
| CAMRY (V2)               | 2.0, 2.0 GLi 16V, 2.0 Turbo-D                       |               | TOYODA  |                         |         | 04.75.0540   |
| CARINA E (_T19_)         | 1.6, 1.6 16V, 1.6 GLI, 1.6 i, 1.8, 1.8 i, 1.8 i 16V |               | TOYODA  | CON DEPÓSITO            |         | 04.75.0515   |
| CARINA E (_T19_)         | 1.6, 1.6 16V, 1.6 GLI, 1.8                          |               | ZF      | CON DEPÓSITO            | 130mm 3 | 04.13.0100   |
| CARINA E (_T19_)         | 2.0 D /TD                                           |               | TOYODA  |                         |         | 04.75.0510   |
| CARINA E (_T19_)         | 2.0 i, 2.0 GLI / GTi / GTi 16V                      |               | ZF      |                         | 105mm 4 | 04.11.0294   |
| CARINA II (_T17_)        | 1.6                                                 |               | TOYODA  | CON DEPÓSITO            |         | 04.75.0515   |
| CARINA II (_T17_)        | 2.0 D                                               |               | TOYODA  |                         |         | 04.75.0510   |
| CARINA II (_T17_)        | 2.0, 2.0 GLI                                        |               | TOYODA  |                         |         | 04.75.0540   |
| CELICA (_T16_)           | ALL                                                 | 01/85 - 12/90 | TOYODA  |                         |         | 04.75.0530   |
| CELICA (_T18_)           | 2.0 Turbo 4WD                                       | 01/89 - 12/94 | TOYODA  |                         |         | 04.75.0540   |
| CELICA (ZZT23_)          | 1.8 16V VT-i                                        | 11/99 -       |         |                         | 122mm 6 | 04.75.1500   |
| COROLLA (_E10_)          | 1.6 Si, 1.6 GLI, 1.8 GT                             |               | TOYODA  |                         |         | 04.75.0510   |
| COROLLA (_E10_)          | 2.0 D (CE100_)                                      | 07/92 - 04/97 | ZF      | CON DEPÓSITO;CON SENSOR |         | 04.17.0100   |
| COROLLA (_E11_)          | 1.4                                                 |               |         |                         | 113mm 5 | 04.75.0512-1 |
| COROLLA (_E11_)          | 2.0 D (CE110_)                                      | 04/97 - 12/99 | ZF      | CON DEPÓSITO;CON SENSOR |         | 04.17.0100   |
| COROLLA (_E11_)          | 2.0 D (CE110_)                                      | 12/99 -       | TOYODA  |                         |         | 04.75.0508   |
| COROLLA (_E7_)           | 1.8 D                                               |               | TOYODA  |                         |         | 04.75.0510   |
| COROLLA (_E8_)           | 1.8 D                                               |               | TOYODA  |                         |         | 04.75.0510   |
| COROLLA (_E9_)           | 1.8 D                                               |               | TOYODA  |                         |         | 04.75.0510   |
| HILUX (_N_)              | 2.5 D-4D                                            |               |         |                         |         | 04.75.0528   |
| HILUX II (_N_)           | 2.4 D                                               | 08/88 - 12/96 |         |                         |         | 04.17.0150   |
| LAND CRUISER (_J6_)      |                                                     | 08/81 - 11/82 | TOYODA  |                         |         | 04.75.1710   |
| LAND CRUISER (_J6_)      | ALL                                                 |               | ZF      |                         |         | 04.45.0110   |
| LAND CRUISER 100 (_J10_) | 4.2 TD                                              | 01/98 -       |         |                         |         | 04.75.0529   |
| LAND CRUISER 100 (_J10_) | ALL                                                 |               |         |                         |         | 04.75.0525   |
| LAND CRUISER 80 (_J8_)   | 4.0                                                 | 01/90 - 08/92 |         | CON DEPÓSITO            |         | 04.75.0518   |
| LAND CRUISER 80 (_J8_)   | ALL                                                 |               | TOYODA  |                         |         | 04.75.0520   |
| LAND CRUISER 90 (_J9_)   | 3.4 i 24V                                           |               | SAGINAW |                         |         | 04.17.0120   |
| LAND CRUISER 90 (_J9_)   | ALL                                                 |               | TOYODA  |                         |         | 04.75.0527   |
| LAND CRUISER 90 (_J9_)   | ALL                                                 |               |         |                         |         | 04.75.0528   |
| MR2 (_W3_)               | 1.8 16V VT-I                                        |               |         | ELECTROHIDRÁULICO       |         | 04.55.3000   |

| Adaptable a        | Mes/Año      | Otros         | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |          | POLEA   | Ref. LizarTE |
|--------------------|--------------|---------------|---------------------------------|----------|---------|--------------|
|                    |              |               | Fab. Original                   | Detalles |         |              |
| PICNIC (XM10)      | ALL          |               | TOYODA                          |          |         | 04.75.0530   |
| PREVIA (TCR1_, 2_) | 2.4, 2.4 4WD |               | ZF                              |          |         | 04.17.0030   |
| RAV 4 I (SXA1_)    | 2.0 16V      |               | TOYODA                          |          |         | 04.75.0540   |
| RAV 4 II (XA2)     | 2.0 D-4D     | 10/03 - 01/06 |                                 |          | 122mm 5 | 04.75.1508-1 |

## VOLKSWAGEN

|                        |                                                                   |                        |          |                   |         |              |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------|----------|-------------------|---------|--------------|
| BORA (1J_)             | 1.4 16V, 1.6, 1.6 FSI, 1.8, 1.8 T, 1.9 SDI / TDI, 2.0, 2.3 V5     |                        | ZF       | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0207   |
| CADDY I (14)           | 1.6                                                               | Con A.A.               | ZF       | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0205   |
| CADDY II (9K9_, 9U7)   | 1.4, 1.6, 1.9 D, 1.9 SDI, 1.9 TDI                                 |                        | SAGINAW  | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0110   |
| CADDY II (9K9_, 9U7)   | 1.6, 1.7 SDI, 1.9 D, 1.9 SDI                                      |                        | ZF       | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0105   |
| CADDY II (9K9_, 9U7))  | 1.4, 1.6, 1.9 D, 1.9 SDI, 1.9 TDI                                 |                        | ZF       | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0100   |
| CADDY II (9K9_, 9U7))  | 1.6, 1.7 SDI, 1.9 D, 1.9 SDI                                      |                        | SAGINAW  | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0112   |
| CADDY II Pick-up (9U7) | 1.6                                                               |                        | ZF       | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0206   |
| CADDY III (2K_)        | 1.6                                                               |                        | ZF       | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0105   |
| CORRADO (53I)          | 1.8 16V                                                           |                        | SAGINAW  | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0112   |
| CORRADO (53I)          | 1.8 16V                                                           |                        | ZF       | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0105   |
| CORRADO (53I)          | 1.8 G60, 2.0 i 16V                                                |                        | SAGINAW  | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0391   |
| CORRADO (53I)          | 2.0 i, 2.0 i 16V, 2.9 VR6                                         |                        | ZF       |                   |         | 04.11.0287   |
| CORRADO (53I)          | 2.9 VR6                                                           |                        | ZF       | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0100   |
| CORRADO (53I)          | 2.9 VR6                                                           |                        | SAGINAW  | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0110   |
| CRAFTER                | 2.5 TDI                                                           |                        | KAYABA   |                   |         | 04.94.0103   |
| CRAFTER                | 2.5 TDI 136cv                                                     |                        | ZF       |                   | 114mm 1 | 04.18.0210   |
| GOLF I Cabriolet (155) | 1.6, 1.8                                                          | Con Direc. Servotronic | SAGINAW  | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0110   |
| GOLF II (19E, 1G1)     | 1.0, 1.3, 1.6, 1.6 D, 1.6 TD, 1.8, 1.8 i cat, 1.8 GTI             |                        | SAGINAW  | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0305   |
| GOLF II (19E, 1G1)     | 1.6, 1.8                                                          |                        | SAGINAW  | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0391   |
| GOLF II (19E, 1G1)     | all                                                               | Con Direc. Servotronic | SAGINAW  | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0110   |
| GOLF III (1H_, 1E7)    | 1.4, 1.6, 2.8 VR6, 2.9 VR6                                        |                        | ZF       | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0100   |
| GOLF III (1H_, 1E7)    | 1.8, 1.9 D, 1.9 TD / GTD / TDI, 2.0, 2.0 GTI 16V                  |                        | ZF       | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0105   |
| GOLF III (1H_, 1E7)    | 1.8, 1.9 D, 1.9 TD / GTD / TDI, 2.0, 2.0 GTI 16V                  |                        | ZF       |                   | 114mm 6 | 04.11.0245-5 |
| GOLF III (1H_, 1E7)    | 1.9 TDI, 1.9 SDI                                                  |                        | SAGINAW  | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0353   |
| GOLF III (1H_, 1E7)    | 2.8 VR6, 2.9 VR6                                                  | > CH. 1H-S-078185      | SAGINAW  | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0352   |
| GOLF III (1H_, 1E7)    | ALL                                                               |                        |          | CON PREPOLEA      |         | 04.15.0010   |
| GOLF III (1H_, 1E7)    | ALL                                                               | Con Direc. Servotronic | SAGINAW  | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0110   |
| GOLF IV (1J_, 1E7)     | 1.4 16V, 1.6, 1.6 FSI, 1.8, 1.8 T, 1.9 SDI / TDI, 2.0, 2.3 V5     |                        | ZF       | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0207   |
| GOLF IV (1J_, 1E7)     | 1.4 16V, 1.6, 1.9 TDI, 2.8 V6                                     |                        | ZF       |                   | 114mm 6 | 04.11.0245-5 |
| GOLF IV (1J_, 1E7)     | all                                                               |                        | SAGINAW  | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0110   |
| JETTA II (19E, 1G2)    | all                                                               |                        | SAGINAW  | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0110   |
| LT 25-35 II            | 2.8 TDI                                                           | 05/01 - 06/06          | LUK      |                   |         | 04.52.0140   |
| LT 28-35 II            | 2.5 TDI                                                           | 05/96 - 07/06          | LUK      | CON PREPOLEA      |         | 04.52.0065   |
| LT 28-35 II (2DM)      | 2.5 SDI-TDI                                                       | 07/96 - 07/06          | KAYABA   | CON PREPOLEA      |         | 04.94.0101   |
| LT 28-46 II            | 2.5 TDI                                                           | 05/96 - 07/06          | LUK      | CON PREPOLEA      |         | 04.52.0065   |
| LT 28-46 II            | 2.8 TDI                                                           | 01/99 -                | LUK      |                   |         | 04.52.0130   |
| LT 28-46 II (2DX0_E)   | 2.5 SDI-TDI                                                       | 09/96 - 07/06          | KAYABA   | CON PREPOLEA      |         | 04.94.0101   |
| LT 40-55 I             | 2.4, 2.4 4WD, 2.4 i, 2.4 D, 2.4 TD                                |                        | ZF       |                   |         | 04.45.0320   |
| LT II                  | 2.5 SDI, 2.5 TDI                                                  |                        | ZF       |                   | 114mm 1 | 04.18.0210   |
| LUPO (6X1, 6E1)        | 1.0, 1.2 TDI 3L, 1.4, 1.4 16V, 1.4 FSI, 1.4 TDI, 1.6 GTI, 1.7 SDI | Con A.A.               | ZF       | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0205   |
| LUPO (6X1, 6E1)        | 1.0, 1.4, 1.4 16V, 1.4 FSI, 1.6 GTI                               | Con Direc. Servotronic | ZF       | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0206   |
| LUPO (6X1, 6E1)        | 1.2 TDI, 1.4 TDI, 1.7 SDI                                         |                        | ZF       | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0100   |
| LUPO (6X1, 6E1)        | ALL                                                               |                        | TRW      | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.0800   |
| LUPO (6X1, 6E1)        | ALL                                                               |                        | SMI-KOYO | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.0802   |
| MULTIVAN V (7H_)       | 1.9 TDI                                                           |                        | KAYABA   |                   |         | 04.94.0103   |
| MULTIVAN V (7H_)       | 2.5 TDI                                                           | 2.461 CC               | KAYABA   |                   |         | 04.94.0180   |
| MULTIVAN V (7HM)       | 3.2 V6                                                            |                        | ZF       |                   |         | 04.11.0310   |

| Adaptable a         | Mes/Año                                                                           | Otros                  | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |                   | POLEA   | Ref. LizarTE |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------|-------------------|---------|--------------|
|                     |                                                                                   |                        | Fab. Original                   | Detalles          |         |              |
| NEW BEETLE          | 1.4                                                                               |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0100   |
| NEW BEETLE          | 1.4, 1.6, 1.8 T, 1.9 TDI, 2.0                                                     |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0207   |
| PASSAT (32B)        | ALL                                                                               |                        | ZF                              |                   |         | 04.45.0322   |
| PASSAT (3A_, 35I)   | 1.6, 1.6 TD, 1.8, 1.8 16V, 1.9 D, 1.9 TD /TDI, 2.0, 2.0 16V                       |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0112   |
| PASSAT (3A_, 35I)   | 1.6, 1.6 TD, 1.8, 1.8 16V, 1.9 D, 1.9 TD /TDI, 2.0, 2.0 16V                       |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0305   |
| PASSAT (3A_, 35I)   | 1.6, 1.6 TD, 1.8, 1.8 16V, 1.9 D, 1.9 TD /TDI, 2.0, 2.0 16V                       |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0105   |
| PASSAT (3A_, 35I)   | 1.6, 1.6 TD, 1.8, 1.8 16V, 2.0, 2.0 16V                                           |                        | SAGINAW                         |                   |         | 04.05.0390   |
| PASSAT (3A_, 35I)   | 1.8 G60, 2.0                                                                      | Con A.A.               | ZF                              |                   | 114mm 6 | 04.11.0245-5 |
| PASSAT (3A_, 35I)   | 1.8, 1.8 G60, 1.8 16V                                                             |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0391   |
| PASSAT (3A_, 35I)   | 2.8 VR6, 2.9 VR6                                                                  |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0100   |
| PASSAT (3A_, 35I)   | 2.8 VR6, 2.9 VR6                                                                  |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0110   |
| PASSAT (3B2, 3B5)   | 1.6, 1.8 /quattro, 1.8 T /quattro, 2.6 /quattro, 2.8 /quattro                     | > Ch. 3B-VP-113 282    | LUK                             | CON PREPOLEA      |         | 04.22.0157   |
| PASSAT (3B2, 3B5)   | 1.6, 1.8, 1.8 T, 1.9 TDI, 2.3 VR5                                                 |                        | KAYABA                          | CON PREPOLEA      |         | 04.94.0105   |
| PASSAT (3B2, 3B5)   | 1.6, 1.8, 1.8 T, 1.9 TDI, 2.0, 2.3 VR5                                            | Ch. 3B-VP-113 283 >    | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.13.0060   |
| PASSAT (3B2, 3B5)   | 2.0, 2.0 E /quattro, 2.3 E /quattro, 2.4 D, 2.5 TDI, 2.6 /quattro, 2.8 E /quattro | > Ch. 3B-VP-113 282    | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.23.0157   |
| PASSAT (3B2, 3B5)   | 2.8 V6, 2.8 V6                                                                    |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.13.0020   |
| PASSAT (3B3, 3B6)   | 1.6, 1.8 T, 1.9 TDI, 2.0, 2.3 V5                                                  |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.13.0060   |
| PASSAT (3B3, 3B6)   | 1.6, 2.3 V5, 1.9 TDI                                                              |                        | KAYABA                          | CON PREPOLEA      |         | 04.94.0105   |
| PASSAT (3B3, 3B6)   | 2.8                                                                               |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.13.0020   |
| POLO (6K_)          | 1.4, 1.6                                                                          |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0100   |
| POLO (6K_)          | 1.4, 1.6                                                                          |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0110   |
| POLO (6K_)          | 1.4, 1.6                                                                          | Con A.A.               | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0112   |
| POLO (6K_)          | 1.4, 1.6                                                                          | Con A.A.               | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0105   |
| POLO (6K_)          | 1.7 SDI, 1.9 SDI, 1.9 TDI                                                         |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0112   |
| POLO (6K_)          | 1.7 SDI, 1.9 SDI, 1.9 TDI                                                         |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0105   |
| POLO (6N_)          | 1.0, 1.3, 1.4, 1.4 16V, 1.6, 1.6 16V                                              |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0206   |
| POLO (6N_)          | 1.0, 1.3, 1.4, 1.4 16V, 1.6, 1.6 16V                                              | Con A.A.               | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0400   |
| POLO (6N_)          | 1.4, 1.4 16V, 1.6, 1.7 SDI, 1.8, 1.9 SDI, 1.9 TDI, 2.0                            |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0205   |
| POLO (6N_)          | 1.7 SDI, 1.9 D, 1.9 SDI                                                           |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0100   |
| POLO (6N_)          | 1.7 SDI, 1.9 D, 1.9 SDI                                                           |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0110   |
| POLO (86C, 80)      | 0.9, 1.0, 1.0 CAT, 1.1, 1.3, 1.3 CAT, 1.3 D, 1.4 D                                |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0305   |
| POLO (86C, 80)      | 1.0 CAT                                                                           |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0110   |
| POLO (86CF)         | 1.0, 1.3, 1.4 D                                                                   |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0400   |
| POLO (9N_)          | 1.4 16V                                                                           | Con Direc. Servotronic | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0206   |
| POLO (9N_)          | 1.4 TDI, 1.9 SDI                                                                  |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0100   |
| POLO (9N_)          | 1.9 SDI / TDI                                                                     |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0105   |
| POLO (9N_)          | ALL                                                                               |                        | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.0800   |
| POLO (9N_)          | ALL                                                                               |                        | SMI-KOYO                        | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.0802   |
| POLO CLASSIC (6KV_) | 1.4, 1.6, 1.7 SDI, 1.9 D, 1.9 SDI / TDI                                           |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0110   |
| SANTANA             | 1.8, 1.8 i                                                                        |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0264   |
| SANTANA             | 1.8, 1.8 i                                                                        |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0110   |
| SANTANA             | 1.8, 1.8 i                                                                        |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.13.0060   |
| SCIROCCO (53B)      | 1.3, 1.5, 1.6, 1.8, 1.8 16V                                                       |                        | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0305   |
| SCIROCCO (53B)      | 1.6, 1.8, 1.8 16V                                                                 | Con Direc. Servotronic | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.05.0110   |
| SHARAN (7M_)        | 1.8 T 20V, 1.9 TDI, 2.0, 2.8 V6 24V, 2.8 VR6                                      |                        | ZF                              |                   |         | 04.11.0237   |
| SHARAN (7M_)        | 1.9 TDI, 2.0 i                                                                    |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0105   |
| SHARAN (7M_)        | 1.9 TDI, 2.0 i                                                                    |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0238   |
| SHARAN (7M_)        | 2.8 VR6                                                                           | > Ch. 7M-V-020 000     | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.11.0284   |
| TOUAREG (7L_)       | 2.5 R5 TDI, 5.0 V10 TDI                                                           |                        | KAYABA                          |                   |         | 04.94.0180   |
| TOUAREG (7L_)       | 3.0 TDI                                                                           |                        | KAYABA                          | CON PREPOLEA      |         | 04.94.0104   |
| TOUAREG (7L_)       | 5.0 V10 TDI                                                                       | 10/02 - 05/10          | KAYABA                          |                   |         | 04.94.0185   |
| TRANSPORTER III     | 1.6 D, 1.6 TD /Syncro, 1.7 D                                                      |                        | ZF                              | CON PREPOLEA      |         | 04.23.0148   |
| TRANSPORTER III     | 1.6 D, 1.6 TD, 1.7 D                                                              |                        | ZF                              |                   | 114mm 1 | 04.18.0210   |





| Adaptable a              | Mes/Año                                  | Otros              | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |              | POLEA   | Ref. LizarTE |
|--------------------------|------------------------------------------|--------------------|---------------------------------|--------------|---------|--------------|
|                          |                                          |                    | Fab. Original                   | Detalles     |         |              |
| TRANSPORTER III          | 1.9 /Syncro, 2.1 /Syncro, 2.1 i, 2.1 CAT |                    | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.23.0149   |
| TRANSPORTER IV           | 2.4 D, 2.5, 2.5 TDI                      |                    | ZF                              |              |         | 04.11.0270   |
| TRANSPORTER IV           | 2.4 D, 2.5, 2.5 TDI                      |                    | ZF                              |              | 135mm 1 | 04.11.0270-4 |
| TRANSPORTER IV (70_)     | 1.8, 1.9 TD, 2.0, 2.4 D, 2.5, 2.5 TDI    |                    | ZF                              |              |         | 04.11.0310   |
| TRANSPORTER IV (70_)     | 1.9 D, 1.9 TD, 2.0, 2.4 D, 2.5, 2.5 TDI  | > Ch. 70-T-199 000 | ZF                              |              |         | 04.11.0300   |
| TRANSPORTER IV (70_)     | 1.9 D, 1.9 TD, 2.0, 2.4 D, 2.5, 2.5 TDI  | > Ch. 70-T-199 000 | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.11.0500   |
| TRANSPORTER IV (70_)     | 1.9 D, 1.9 TD, 2.0, 2.8 VR 6             |                    | ZF                              |              | 114mm 6 | 04.11.0201-1 |
| TRANSPORTER IV (70_)     | 1.9 D, 1.9 TD, 2.0, 2.8 VR6              | Ch. 70-T-200 001 > |                                 | CON PREPOLEA |         | 04.11.0247   |
| TRANSPORTER IV (70_)     | 1.9 D, 1.9 TD, 2.0, 2.8 VR6              | Ch. 70-T-200 001 > | ZF                              |              | 114mm 6 | 04.11.0248-5 |
| TRANSPORTER IV (70_)     | 2.4 D, 2.5, 2.5 TDI                      |                    | ZF                              |              | 114mm 1 | 04.18.0210   |
| TRANSPORTER IV (70_)     | 2.4 D, 2.5, 2.5 TDI                      | > Ch. 70-W-140086  | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.11.0271   |
| TRANSPORTER V (7H_, 7J_) | 1.9 TDI, 2.0                             |                    | KAYABA                          |              |         | 04.94.0102   |
| TRANSPORTER V (7H_, 7J_) | 1.9 TDI, 2.0                             |                    | KAYABA                          |              |         | 04.94.0103   |
| TRANSPORTER V (7H_, 7J_) | 2.5 TDI                                  | 2.461 CC           | KAYABA                          |              |         | 04.94.0180   |
| VENTO (1H2)              | 1.4, 1.6, 2.8 VR6                        |                    | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.11.0100   |
| VENTO (1H2)              | 1.4, 1.6, 2.8 VR6                        |                    | SAGINAW                         | CON PREPOLEA |         | 04.05.0110   |
| VENTO (1H2)              | 1.6, 1.8, 1.9 D, 1.9 TD / TDI, 2.0       |                    | ZF                              | CON PREPOLEA |         | 04.11.0105   |
| VENTO (1H2)              | 1.6, 1.8, 1.9 D, 1.9 TD, 1.9 TDI, 2.0    |                    | ZF                              |              | 114mm 6 | 04.11.0245-5 |
| VENTO (1H2)              | 2.8 VR6                                  | > CH. 1H-S-078185  | SAGINAW                         | CON PREPOLEA |         | 04.05.0352   |
| VENTO (1H2)              | ALL                                      |                    |                                 | CON PREPOLEA |         | 04.15.0010   |

## VOLVO

|                        |                                                           |               |         |              |         |              |
|------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------|---------|--------------|---------|--------------|
| 240 (P24_)             | 2.0, 2.1 /Turbo, 2.3, 2.4 Diesel                          |               | SAGINAW |              |         | 04.30.1300   |
| 240 (P24_)             | 2.0, 2.1, 2.1 Turbo, 2.3, 2.3 i CAT, 2.4 Diesel, 2.7 GLTS |               | SAGINAW | CON DEPÓSITO |         | 04.05.0900   |
| 240 (P24_)             | 2.7 GLT6                                                  |               | SAGINAW |              |         | 04.26.0400   |
| 240 (P242, P244, P245) | 2.0, 2.3                                                  | 09/84 - 12/93 | SAGINAW |              | 154mm 1 | 04.05.0155-1 |
| 260 (P26_)             | 2.7, 2.8                                                  |               | SAGINAW | CON DEPÓSITO |         | 04.05.0900   |
| 260 (P26_)             | 2.7, 2.8                                                  |               | SAGINAW |              |         | 04.26.0400   |
| 440 K (445)            | 1.6, 1.7, 1.7 Turbo, 1.8, 1.9 Turbo-Diesel, 2.0           |               | SAGINAW |              | 130mm 6 | 04.07.0100-1 |
| 440 K (445)            | 1.6, 1.7, 1.7 Turbo, 1.8, 1.9 Turbo-Diesel, 2.0           |               | SAGINAW |              | 114mm 6 | 04.07.0100-2 |
| 440 K (445)            | 1.6, 1.7, 1.7 Turbo, 1.8, 1.9 Turbo-Diesel, 2.0           |               | SAGINAW |              | 126mm 6 | 04.07.0104-1 |
| 460 L (464)            | 1.6, 1.7, 1.7 Turbo, 1.8, 1.9 Turbo-Diesel, 2.0           |               | SAGINAW |              | 130mm 6 | 04.07.0100-1 |
| 460 L (464)            | 1.6, 1.7, 1.7 Turbo, 1.8, 1.9 Turbo-Diesel, 2.0           |               | SAGINAW |              | 114mm 6 | 04.07.0100-2 |
| 460 L (464)            | 1.6, 1.7, 1.7 Turbo, 1.8, 1.9 Turbo-Diesel, 2.0           |               | SAGINAW |              | 126mm 6 | 04.07.0104-1 |
| 480 E                  | 1.7, 1.7 Turbo, 2.0                                       |               | SAGINAW |              | 130mm 6 | 04.07.0100-1 |
| 480 E                  | 1.7, 1.7 Turbo, 2.0                                       |               | SAGINAW |              | 114mm 6 | 04.07.0100-2 |
| 480 E                  | 1.7, 1.7 Turbo, 2.0                                       |               | SAGINAW |              | 126mm 6 | 04.07.0104-1 |
| 740 (744, 745)         | 2.4 D, 2.4 TD                                             |               | SAGINAW |              |         | 04.05.0150   |
| 740 (744, 745)         | 2.0, 2.3, 2.3 T                                           | 08/84 - 07/92 | SAGINAW |              | 154mm 1 | 04.05.0155-1 |
| 740 (744, 745)         | ALL                                                       |               | ZF      |              | 153mm 1 | 04.23.0150   |
| 760 (704, 76_)         | 2.4 D, 2.4 TD, 2.8                                        |               | SAGINAW |              |         | 04.05.0150   |
| 760 (704, 76_)         | 2.8                                                       | - 05/86       | SAGINAW |              |         | 04.30.1410   |
| 760 (704, 764, 765)    | 2.3, 2.3 T                                                | 08/84 - 07/92 | SAGINAW |              | 154mm 1 | 04.05.0155-1 |
| 780                    | 2.9                                                       |               | SAGINAW |              |         | 04.05.0150   |
| 850 (L_)               | 2.0, 2.0 Turbo, 2.3 T5                                    |               | SAGINAW |              | 130mm 6 | 04.05.0800-1 |
| 850 (L_)               | 2.5 TDI                                                   |               | SAGINAW | CON DEPÓSITO | 130mm 6 | 04.05.0450   |
| 850 (L_)               | 2.5 TDI                                                   |               | SAGINAW | CON DEPÓSITO | 130mm 6 | 04.05.0460-1 |
| 940 (94_)              | 2.0, 2.0 Turbo, 2.3, 2.3 Turbo, 2.4 D, 2.4 Turbo Diesel   |               | SAGINAW |              |         | 04.05.0105   |
| 940 (94_)              | 2.4 TD Interc.                                            |               | SAGINAW |              |         | 04.05.0150   |

| Adaptable a    | Mes/Año                                                                            | Otros                | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |                   | POLEA   | Ref. LizarTE |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------|-------------------|---------|--------------|
|                |                                                                                    |                      | Fab. Original                   | Detalles          |         |              |
| 940 (944, 945) | 2.0 T, 2.3 T                                                                       | 08/90 - 10/98        | SAGINAW                         |                   | 154mm 1 | 04.05.0155-1 |
| 960 (96_)      | 2.0, 2.4 TD Interc.                                                                |                      | SAGINAW                         |                   |         | 04.05.0105   |
| 960 (96_)      | 2.4 TD Interc.                                                                     |                      | SAGINAW                         |                   |         | 04.05.0150   |
| 960 (96_)      | 2.5, 2.9                                                                           |                      | SAGINAW                         |                   | 142mm 6 | 04.05.0800-3 |
| 960 (96_)      | 2.9                                                                                | - 12/90              | SAGINAW                         |                   |         | 04.30.1410   |
| C30            | 1.6                                                                                | Con A.A.             | ZF                              | CON SENSOR        | 124mm 6 | 04.88.0255-1 |
| C30            | 1.6, 1.6 D, 1.8                                                                    | 10/06 -              | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.1706   |
| C30            | 1.6, 1.6 D, 1.8                                                                    | 10/06 -              | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.1600   |
| C30            | 2.0, 2.0 D, 2.4                                                                    | 10/06 -              | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.1706   |
| C30            | 2.0, 2.0 D, 2.4                                                                    | 10/06 -              | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.1600   |
| C30            | D5, T5                                                                             | 10/06 -              | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.1706   |
| C30            | D5, T5                                                                             | 10/06 -              | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.1600   |
| C70            | 2.0, 2.0 T, 2.3 T-5, 2.5, 2.5 T                                                    |                      | SAGINAW                         |                   | 130mm 6 | 04.05.0800-1 |
| C70            | ALL                                                                                | 01/97 - 12/00        | ZF                              |                   | 130mm 6 | 04.88.0300-1 |
| S40 I (VS)     | 1.6, 1.8, 1.8 i, 2.0, 2.0 T, 2.0 T4                                                |                      | ZF                              |                   | 142mm 6 | 04.88.0302   |
| S40 I (VS)     | 1.6, 1.8, 1.9 T4, 2.0, 2.0 T, 2.0 T4                                               |                      | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.07.0380   |
| S40 I (VS)     | 1.6, 1.8, 1.9 T4, 2.0, 2.0 T, 2.0 T4                                               |                      | SAGINAW                         |                   | 142mm 6 | 04.07.0381-2 |
| S40 I (VS)     | 1.9 DI                                                                             | Con A.A.             | SAGINAW                         |                   | 126mm 6 | 04.07.0100-8 |
| S40 I (VS)     | 1.9 DI                                                                             | Sin A.A.             | SAGINAW                         |                   | 126mm 5 | 04.07.0100-9 |
| S40 I (VS)     | 1.9 DI, 1.9 TD                                                                     |                      | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.09.0302   |
| S40 II         | 1.6, 1.6 D, 1.8                                                                    | 04/04 -              | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.1706   |
| S40 II         | 1.6, 1.6 D, 1.8                                                                    | 04/04 -              | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.1600   |
| S40 II         | 2.0, 2.0 D, 2.4                                                                    | 01/04 -              | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.1706   |
| S40 II         | 2.0, 2.0 D, 2.4                                                                    | 01/04 -              | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.1600   |
| S40 II         | 2.4 D5, T5, T5 AWD                                                                 | 01/04 -              | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.1706   |
| S40 II         | 2.4 D5, T5, T5 AWD                                                                 | 01/04 -              | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.1600   |
| S40 II (MS)    | 1.6                                                                                | Con A.A.             | ZF                              | CON SENSOR        | 124mm 6 | 04.88.0255-1 |
| S60            | 2.4 D, 2.4 D5                                                                      |                      | ZF                              |                   | 142mm 6 | 04.88.0303-1 |
| S60            | 2.4, 2.4 T, 2.4 T AWD                                                              |                      | ZF                              |                   | 142mm 6 | 04.88.0300-2 |
| S60 II         | T5                                                                                 | 04/10- motor B4204T7 | ZF                              | SIN SENSOR        | 131mm 6 | 04.88.0251-1 |
| S70            | 2.0 /Turbo, 2.3 T-5, 2.3 Turbo, 2.4 /Turbo, 2.5, 2.5 Bifuel, 2.5 TDI               |                      | HPI                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.0102   |
| S70            | 2.0 /Turbo, 2.3 T-5, 2.4 /Turbo, 2.5, 2.5 Bifuel                                   | 01/97 - 12/00        | ZF                              |                   | 130mm 6 | 04.88.0300-1 |
| S70            | 2.0, 2.0 Turbo, 2.3 T-5, 2.3 Turbo, 2.4 Turbo, 2.5                                 |                      | SAGINAW                         |                   | 130mm 6 | 04.05.0800-1 |
| S70            | 2.5 TDI                                                                            |                      | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO      | 130mm 6 | 04.05.0450   |
| S70            | 2.5 TDI                                                                            |                      | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO      | 130mm 6 | 04.05.0460-1 |
| S80            | 2.4 D, 2.4 D5                                                                      |                      | ZF                              |                   | 142mm 6 | 04.88.0303-1 |
| S80            | 2.5 TDI                                                                            | 01/97 - 12/00        | ZF                              |                   | 130mm 6 | 04.88.0300-1 |
| S80            | 2.5 TDI, 2.9                                                                       |                      | SAGINAW                         |                   | 130mm 6 | 04.05.0800-1 |
| S80 (TS, XY)   | 2.0, 2.0 T                                                                         | 06/98 - 07/06        | ZF                              |                   | 142mm 6 | 04.88.0300-2 |
| S80 (TS, XY)   | 2.4, 2.5 T, 2.5 T AWD                                                              | 01/99 - 07/06        | ZF                              |                   | 142mm 6 | 04.88.0300-2 |
| S80 (TS, XY)   | 2.8 T6, 2.9, 3.0, 3.0 T6                                                           | 05/98 - 07/06        | ZF                              |                   | 142mm 6 | 04.88.0300-2 |
| S80 II         | T5                                                                                 | 10/10- motor B4204T7 | ZF                              | SIN SENSOR        | 131mm 6 | 04.88.0251-1 |
| V40            | 1.6, 1.8, 1.8 i, 2.0 T, 2.0 T4                                                     |                      | ZF                              |                   | 142mm 6 | 04.88.0302   |
| V40            | 1.6, 1.8, 1.9 T4, 2.0, 2.0 T, 2.0 T4                                               |                      | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.07.0380   |
| V40            | 1.6, 1.8, 1.9 T4, 2.0, 2.0 T, 2.0 T4                                               |                      | SAGINAW                         |                   | 142mm 6 | 04.07.0381-2 |
| V40            | 1.9 DI                                                                             | Con A.A.             | SAGINAW                         |                   | 126mm 6 | 04.07.0100-8 |
| V40            | 1.9 DI                                                                             | Sin A.A.             | SAGINAW                         |                   | 126mm 5 | 04.07.0100-9 |
| V40            | 1.9 DI, 1.9 TD                                                                     |                      | SAGINAW                         | CON PREPOLEA      |         | 04.09.0302   |
| V50            | 1.6                                                                                | Con A.A.             | ZF                              | CON SENSOR        | 124mm 6 | 04.88.0255-1 |
| V50            | 1.6, 1.6 D, 1.8                                                                    | 04/04 -              | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.1706   |
| V50            | 1.6, 1.6 D, 1.8                                                                    | 04/04 -              | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.1600   |
| V50            | 2.0, 2.0 D, 2.4                                                                    | 04/04 -              | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.1706   |
| V50            | 2.0, 2.0 D, 2.4                                                                    | 04/04 -              | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.1600   |
| V50            | 2.4 D5, T5, T5 AWD                                                                 | 04/04 -              | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.1706   |
| V50            | 2.4 D5, T5, T5 AWD                                                                 | 04/04 -              | TRW                             | ELECTROHIDRÁULICO |         | 04.55.1600   |
| V60            | T5                                                                                 | 09/10- motor B4204T7 | ZF                              | SIN SENSOR        | 131mm 6 | 04.88.0251-1 |
| V70 I          | 2.0, 2.0 Turbo, 2.3 T-5, 2.3 Turbo, 2.3 T, 2.4, 2.4 Turbo, 2.5, 2.5 Turbo, 2.5 TDI | 01/97 - 12/00        | ZF                              |                   | 130mm 6 | 04.88.0300-1 |
| V70 I          | 2.0, 2.0 Turbo, 2.3 T-5, 2.3 Turbo, 2.5, 2.5 Bifuel, 2.5 Turbo AWD                 |                      | SAGINAW                         |                   | 130mm 6 | 04.05.0800-1 |
| V70 I          | 2.5 TDI                                                                            |                      | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO      | 130mm 6 | 04.05.0450   |

| Adaptable a               | Mes/Año                                 | Otros                | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA |              | POLEA                                                                               |                                                                                     | Ref. Lizarte |
|---------------------------|-----------------------------------------|----------------------|---------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|                           |                                         |                      | Fab. Original                   | Detalles     |  |  |              |
| V70 I                     | 2.5 TDI                                 |                      | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO | 130mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.05.0460-1 |
| V70 II                    | 2.4 D, 2.4 D5                           |                      | ZF                              |              | 142mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.88.0303-1 |
| V70 II                    | 2.5 TDI                                 |                      | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO | 130mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.05.0450   |
| V70 II                    | 2.5 TDI                                 |                      | SAGINAW                         | CON DEPÓSITO | 130mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.05.0460-1 |
| V70 II (P80_)             | 2.0 T, 2.4 BIFUEL, 2.4 T AWD, 2.5 T AWD | 07/01 -              | ZF                              |              | 142mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.88.0300-2 |
| V70 III Ranchera Familiar | T5                                      | 01/10- motor B4204T7 | ZF                              | SIN SENSOR   | 131mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.88.0251-1 |
| V90                       | 2.9                                     |                      | SAGINAW                         |              | 130mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.05.0800-1 |
| XC60                      | T5                                      | 09/10- motor B4204T7 | ZF                              | SIN SENSOR   | 131mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.88.0251-1 |
| XC70 CROSS COUNTRY        | 2.4 D5 XC AWD                           |                      | ZF                              |              | 142mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.88.0303-1 |
| XC70 CROSS COUNTRY        | 2.4 T XC AWD, 2.5 T XC AWD              | 03/00 -              | ZF                              |              | 142mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.88.0300-2 |
| XC70 I                    | 2.5 T XC AWD                            |                      | ZF                              |              | 142mm                                                                               | 6                                                                                   | 04.88.0304-1 |

**04.05.0100-2**

SAGINAW



- POLEA. Ø [MM]: 120
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.05.0100-3**

SAGINAW



- POLEA. Ø [MM]: 132
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.05.0100-4**

SAGINAW



- POLEA. Ø [MM]: 130
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0100-5**

SAGINAW



- POLEA. Ø [MM]: 116
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.05.0100-6**

SAGINAW



- POLEA. Ø [MM]: 142
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0100-8**

SAGINAW



- POLEA. Ø [MM]: 115
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.05.0100-9**

SAGINAW



- POLEA. Ø [MM]: 120
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 2

**04.05.0101**

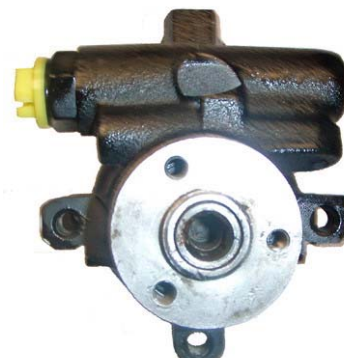
SAGINAW



- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 30
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 26

**04.05.0101**

SAGINAW



- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 30
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 26



**04.05.0102-1**

SAGINAW



- POLEA. Ø [MM]: 128
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0103-1**

SAGINAW



- POLEA. Ø [MM]: 142
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0104-1**

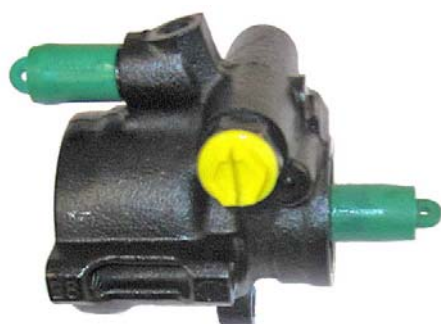
SAGINAW



- ALTURA [MM]: 116
- POLEA. Ø [MM]: 143
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0105**

SAGINAW



- RACORES DE BOMBA: SALIDA DE BRONCE

**04.05.0105-1**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 112
- RACORES DE BOMBA: SALIDA DE BRONCE
- POLEA. Ø [MM]: 154
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.05.0106-1**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 108
- POLEA. Ø [MM]: 128
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0107-1**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 109
- POLEA. Ø [MM]: 128
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0108-1**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 115
- POLEA. Ø [MM]: 143
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0110**

SAGINAW



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.05.0110**

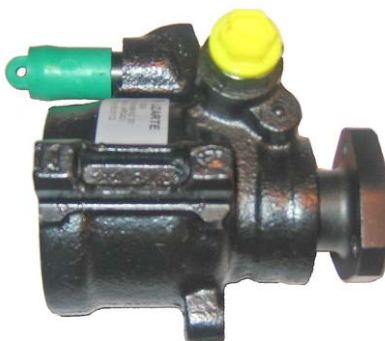
SAGINAW



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.05.0112**

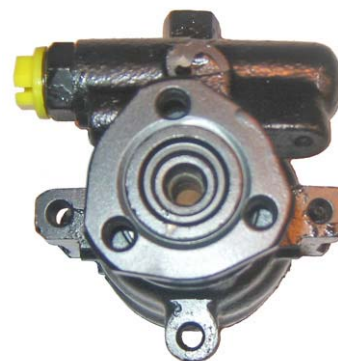
SAGINAW



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30
- DIAMETRO PREPOLEA [MM]: 0
- INTERCAMBIABLE CON: 04.11.0105

**04.05.0112**

SAGINAW



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30
- DIAMETRO PREPOLEA [MM]: 0
- INTERCAMBIABLE CON: 04.11.0105

**04.05.0120**

SAGINAW



- FIJACIÓN: PASANTE Ø 8,5

**04.05.0130-6**

SAGINAW



- FIJACIÓN: PASANTE Ø10
- POLEA. Ø [MM]: 142
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0140**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 90
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.05.0150**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180

**04.05.0155-1**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- POLEA. Ø [MM]: 154
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.05.0160**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 195

**04.05.0170**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 225
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.05.0170**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 225
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.05.0180-1**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 17,3
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- INTERCAMBIABLE CON: 04.05.0182-1
- POLEA. Ø [MM]: 129
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0182-1**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 108
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- INTERCAMBIABLE CON: 04.05.0180-1
- POLEA. Ø [MM]: 125
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0185-1**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 112,6
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- POLEA. Ø [MM]: 63
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.05.0200**

SAGINAW



**04.05.0200-1**

SAGINAW



- POLEA. Ø [MM]: 75
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.05.0200-3**

SAGINAW



- POLEA. Ø [MM]: 145
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.05.0201**

SAGINAW



- POLEA. Ø [MM]: 186
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1
- SENTIDO DE GIRO: HORARIO



**04.05.0220**

SAGINAW



- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.05.0220**

SAGINAW



- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.05.0225-1**

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0225-2**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 107
- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- POLEA. Ø [MM]: 142
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.05.0225-3**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 108
- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- POLEA. Ø [MM]: 125
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.05.0225-4**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 108
- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- POLEA. Ø [MM]: 75
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.05.0226**

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 45
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 20

**04.05.0250**

SAGINAW



- PREPOLEA (FORMA): CRUZ
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 45
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.05.0250**

SAGINAW



- PREPOLEA (FORMA): CRUZ
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 45
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30



**04.05.0300-1**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 112
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0300-2**

SAGINAW



- POLEA. Ø [MM]: 125
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0300-3**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 108
- POLEA. Ø [MM]: 136
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0300-4**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 112
- POLEA. Ø [MM]: 132
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0300-5**

SAGINAW



- POLEA. Ø [MM]: 135
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0300-6**

SAGINAW



- POLEA. Ø [MM]: 142
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0300-7**

SAGINAW



- POLEA. Ø [MM]: 107
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0300-8**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 105
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0300-9**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 107
- POLEA. Ø [MM]: 112
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.05.0303-1**

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- POLEA. Ø [MM]: 135
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0303-2**

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- POLEA. Ø [MM]: 125
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0303-3**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 105
- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0303-5**

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- POLEA. Ø [MM]: 107
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0303-6**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 112
- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0303-7**

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- POLEA. Ø [MM]: 142
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0303-9**

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- POLEA. Ø [MM]: 112
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.05.0305**

SAGINAW



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.05.0305**

SAGINAW



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.05.0307**



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 30
- SENTIDO DE GIRO: HORARIO

**04.05.0307-1**



- ALTURA [MM]: 111
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 30
- POLEA. Ø [MM]: 68
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4
- SENTIDO DE GIRO: HORARIO

**04.05.0315**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 45

**04.05.0315**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 45

**04.05.0315-1**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 45
- POLEA. Ø [MM]: 142
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0315-3**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 45
- POLEA. Ø [MM]: 125
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0316**

SAGINAW



- RACORES DE BOMBA: TUBO LARGO (45°)
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.05.0316**

SAGINAW



- RACORES DE BOMBA: TUBO LARGO (45°)
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.05.0318**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 45



04.05.0320

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 45
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

04.05.0320

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 45
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

04.05.0322

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 90

04.05.0322

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 90

04.05.0323

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 60

04.05.0323-1

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 60
- POLEA. Ø [MM]: 107
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

04.05.0325

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

04.05.0325

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

04.05.0326-1

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 135
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- POLEA. Ø [MM]: 152
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6



**04.05.0326-1**

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 135
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- POLEA. Ø [MM]: 152
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0327-1**

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 135
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: DERECHA
- POLEA. Ø [MM]: 138
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0328-2**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 111
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 135
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: DERECHA
- POLEA. Ø [MM]: 135
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0335-1**

SAGINAW



- RACORES DE BOMBA: TUBO LARGO
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 135
- POLEA. Ø [MM]: 124
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0336-1**

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 135
- POLEA. Ø [MM]: 138
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0340**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.05.0340**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.05.0343**

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 160
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.05.0343**

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 160
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.05.0345-1**

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0345-2**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 108
- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0350-1**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 105
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 205
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0352**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 205
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR CURVO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.05.0352**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 205
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR CURVO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.05.0353**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 205
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.05.0355-1**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 105
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 225
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0355-2**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 225
- POLEA. Ø [MM]: 125
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0355-3**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 112
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 225
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0355-4**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 116
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 225
- POLEA. Ø [MM]: 135
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0360-1**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 105
- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 225
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0360-2**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 108
- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 225
- POLEA. Ø [MM]: 125
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0360-3**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 112
- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 225
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0365**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 245
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.05.0365**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 245
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.05.0366**

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 245
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.05.0366**

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 245
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.05.0370-1**

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJERO DERECHO PASANTE
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- SENTIDO DE GIRO: ANTIHORARIO
- POLEA. Ø [MM]: 89
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4



**04.05.0370-2**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 112
- FIJACIÓN: AGUJERO DERECHO PASANTE
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- SENTIDO DE GIRO: ANTIHORARIO
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0370-3**

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJERO DERECHO PASANTE
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- SENTIDO DE GIRO: ANTIHORARIO
- POLEA. Ø [MM]: 132
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0373-1**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 105
- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0373-2**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 109
- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0375**

SAGINAW



- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.05.0375**

SAGINAW



- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.05.0376**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270

**04.05.0380**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 285

**04.05.0380-1**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 285
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6



04.05.0387

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 315

04.05.0387

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 315

04.05.0390

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 335

04.05.0391

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 335
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.05.0400

SAGINAW



- CON DEPÓSITO
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

04.05.0401

SAGINAW



- CON DEPÓSITO
- CON SENSOR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

04.05.0402-1

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+2
- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 135
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

04.05.0402-1

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+2
- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 135
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

04.05.0403-1

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 138
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0403-2**

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 153
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 7

**04.05.0403-2**

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 153
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 7

**04.05.0404-1**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 109
- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+2
- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 138
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0404-1**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 109
- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+2
- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 138
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0405**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 108
- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- CON DEPÓSITO
- DIÁMETRO EJE [MM]: 17
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0405**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 108
- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- CON DEPÓSITO
- DIÁMETRO EJE [MM]: 17
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0406**

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 138
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0406**

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 138
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0407**

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- CON DEPÓSITO
- DIÁMETRO EJE [MM]: 17
- POLEA. Ø [MM]: 125
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0407**

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- CON DEPÓSITO
- DIÁMETRO EJE [MM]: 17
- POLEA. Ø [MM]: 125
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0408**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 108
- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- CON DEPÓSITO
- DIÁMETRO EJE [MM]: 17
- POLEA. Ø [MM]: 136
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0409-1**

SAGINAW



- SE VENDE SIN DEPÓSITO
- ALTURA [MM]: 109
- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 135
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0410-1**

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 138
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0410-1**

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 138
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0411-1**

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 142
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0411-2**

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 138
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0412-1**

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 135
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0450**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 112
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 130
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6



**04.05.0450**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 112
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 130
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0460-1**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 114,3
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 130
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0460-1**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 114,3
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 130
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0500**

SAGINAW



- CON SENSOR
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.05.0510-1**

- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 142
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6



**04.05.0510-1**

- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 142
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6



**04.05.0515**

SAGINAW



- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 142
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0520-1**

SAGINAW



- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 142
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0520-1**

SAGINAW



- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 142
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6



**04.05.0530-1**



- ALTURA [MM]: 111
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 127
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0530-1**



- ALTURA [MM]: 111
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 127
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0540-1**



- ALTURA [MM]: 111
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 122
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0540-1**



- ALTURA [MM]: 111
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 122
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0545-1**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 113
- POLEA. Ø [MM]: 122
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0550-1**

SAGINAW



- POLEA. Ø [MM]: 122
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0560-1**



- ALTURA [MM]: 112
- POLEA. Ø [MM]: 122
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.0600**

SAGINAW



**04.05.0600**

SAGINAW



04.05.0602

SAGINAW



- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR CURVO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.05.0602

SAGINAW



- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR CURVO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.05.0603

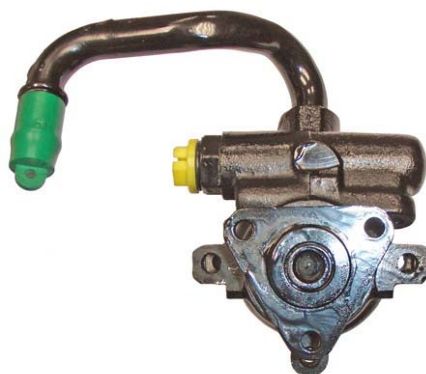
SAGINAW



- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 53
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.05.0603

SAGINAW



- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 53
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.05.0700

SAGINAW



04.05.0700

SAGINAW



04.05.0702

SAGINAW



- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 53
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

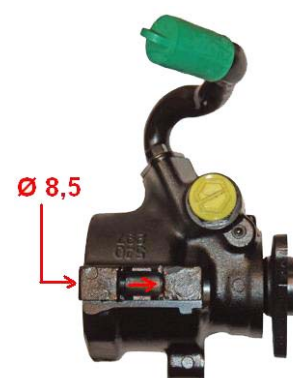
04.05.0702

SAGINAW



- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 53
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.05.0710



- FIJACIÓN: PASANTE Ø 8,5
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 53
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

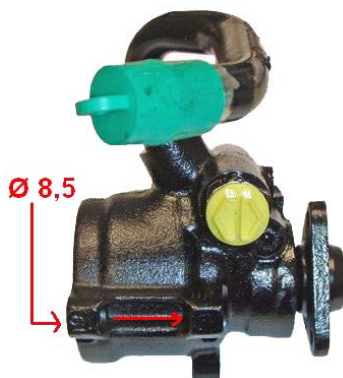
04.05.0710



- FIJACIÓN: PASANTE Ø 8,5
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 53
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.05.0715

SAGINAW



- FIJACIÓN: PASANTE Ø 8,5
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 53
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.05.0715

SAGINAW



- FIJACIÓN: PASANTE Ø 8,5
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 53
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.05.0800-1

SAGINAW



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- POLEA. Ø [MM]: 130
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

04.05.0800-3

SAGINAW



- POLEA. Ø [MM]: 142
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

04.05.0900

SAGINAW



- CON DEPÓSITO

04.05.0900

SAGINAW



- CON DEPÓSITO

04.05.0902-1

SAGINAW



- FIJACIÓN: AGUJEROS 3+3
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 127
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

04.05.1000

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 285



**04.05.1009**

VISTEON



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.05.1030-1**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 90
- POLEA. Ø [MM]: 116
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.1030-2**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 90
- POLEA. Ø [MM]: 128
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.1030-4**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 90
- POLEA. Ø [MM]: 116
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.05.1040**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 135
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.05.1040**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 135
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.05.1049-1**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18,1
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- POLEA. Ø [MM]: 128
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.1050**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18,1
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.05.1051**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16,1
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29



**04.05.1051**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16,1
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.05.1070**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 225
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.05.1070**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 225
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.05.1090**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18,1
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.05.1090**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18,1
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.05.1092**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16,1
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.05.1092**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16,1
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.05.1093-1**

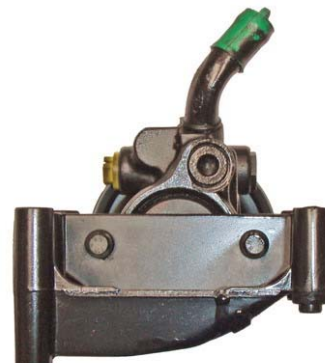
VISTEON



- ALTURA [MM]: 103
- RACORES DE BOMBA: TUBO CURVO
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 225

**04.05.1093-1**

VISTEON



- ALTURA [MM]: 103
- RACORES DE BOMBA: TUBO CURVO
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 225

**04.05.1094**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16,1
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 225
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.05.1094**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16,1
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 225
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.05.1095**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 285
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.05.1095**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 285
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.05.1096**

VISTEON



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 60

**04.05.1096**

VISTEON



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 60

**04.05.1120**

VISTEON



- POLEA. Ø [MM]: 125
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.1120**

VISTEON



- POLEA. Ø [MM]: 125
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.1130-1**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 225
- POLEA. Ø [MM]: 116
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.1130-3**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 225
- POLEA. Ø [MM]: 126
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.1130-4**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 225
- POLEA. Ø [MM]: 116
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.05.1130-5**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 225
- POLEA. Ø [MM]: 125
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.1140**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 245
- POLEA. Ø [MM]: 125
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.1140**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 245
- POLEA. Ø [MM]: 125
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.1140-1**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 245
- POLEA. Ø [MM]: 116
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.1140-4**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 245
- POLEA. Ø [MM]: 116
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.05.1140-6**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 245
- POLEA. Ø [MM]: 125
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 7

**04.05.1145**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 245
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 125
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6



**04.05.1150**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18,1
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- POLEA. Ø [MM]: 116
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.1150**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18,1
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- POLEA. Ø [MM]: 116
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.1200-1**

VISTEON



- POLEA. Ø [MM]: 116
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.1200-2**

VISTEON



- ALTURA [MM]: 105
- POLEA. Ø [MM]: 135
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.1210-1**

VISTEON



- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 150
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.1240-3**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- POLEA. Ø [MM]: 128
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.1240-4**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- POLEA. Ø [MM]: 116
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.05.1240-5**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- POLEA. Ø [MM]: 125
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.05.1242**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 205
- POLEA. Ø [MM]: 78
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5



**04.05.1242**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 205
- POLEA. Ø [MM]: 78
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.05.1243-1**

VISTEON



- ALTURA [MM]: 110
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- POLEA. Ø [MM]: 125
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 7

**04.05.1245-1**

VISTEON



- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 285
- POLEA. Ø [MM]: 145
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.07.0100-1**

SAGINAW



- DIÁMETRO EJE [MM]: 19
- POLEA. Ø [MM]: 130
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.07.0100-2**

SAGINAW



- DIÁMETRO EJE [MM]: 19
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.07.0100-3**

SAGINAW



- DIÁMETRO EJE [MM]: 19
- POLEA. Ø [MM]: 142
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.07.0100-4**

SAGINAW



- DIÁMETRO EJE [MM]: 19
- POLEA. Ø [MM]: 125
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 7

**04.07.0100-5**

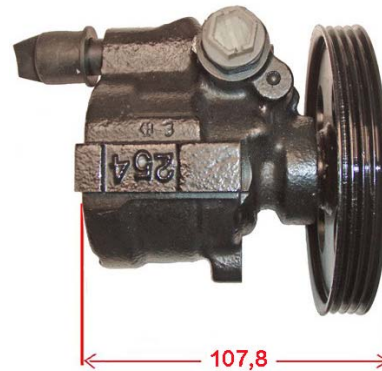
SAGINAW



- DIÁMETRO EJE [MM]: 19
- POLEA. Ø [MM]: 130
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.07.0100-7**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 107
- POLEA. Ø [MM]: 119
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.07.0100-8**

SAGINAW



- DIÁMETRO EJE [MM]: 19
- POLEA. Ø [MM]: 126
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.07.0100-9**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 98
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19
- POLEA. Ø [MM]: 126
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.07.0100-10**

SAGINAW



- DIÁMETRO EJE [MM]: 19
- POLEA. Ø [MM]: 81
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.07.0101**

SAGINAW



- PREPOLEA (FORMA): REDONDO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 40
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 24
- DIÁMETRO PREPOLEA [MM]: 52
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19

**04.07.0102**

SAGINAW



- PREPOLEA (FORMA): ESTRELLA
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 60
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29
- NO CONFUNDIR CON: 04.07.0103
- INTERCAMBIABLE CON: 04.11.0102
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19

**04.07.0102**

SAGINAW



- PREPOLEA (FORMA): ESTRELLA
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 60
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29
- NO CONFUNDIR CON: 04.07.0103
- INTERCAMBIABLE CON: 04.11.0102
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19

**04.07.0103**

SAGINAW



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 60
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29
- NO CONFUNDIR CON: 04.07.0102
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19
- SENTIDO DE GIRO: HORARIO

**04.07.0103**

SAGINAW



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 60
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29
- NO CONFUNDIR CON: 04.07.0102
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19
- SENTIDO DE GIRO: HORARIO

**04.07.0104-1**

SAGINAW



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: DERECHA
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19
- POLEA. Ø [MM]: 126
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6
- SENTIDO DE GIRO: HORARIO



**04.07.0105**

SAGINAW



- RACORES DE BOMBA: TUBO LARGO
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19
- POLEA. Ø [MM]: 128
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.07.0105**

SAGINAW



- RACORES DE BOMBA: TUBO LARGO
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19
- POLEA. Ø [MM]: 128
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.07.0106**

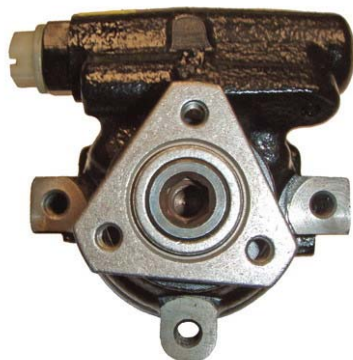
SAGINAW



- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 40
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 25
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19

**04.07.0106**

SAGINAW



- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 40
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 25
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19

**04.07.0110**

SAGINAW



- PREPOLEA (FORMA): CRUZ
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 38
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.07.0110**

SAGINAW



- PREPOLEA (FORMA): CRUZ
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 38
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.07.0120**

SAGINAW



- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19

**04.07.0120**

SAGINAW



- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19

**04.07.0130-1**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 135
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19
- POLEA. Ø [MM]: 142
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.07.0131**

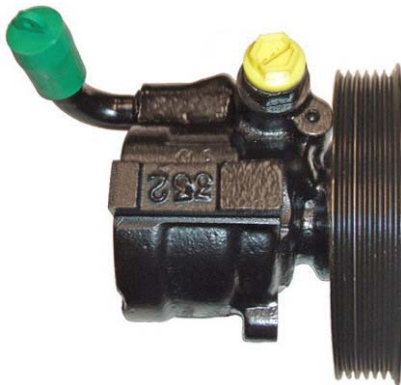
SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 135
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.07.0140-1**

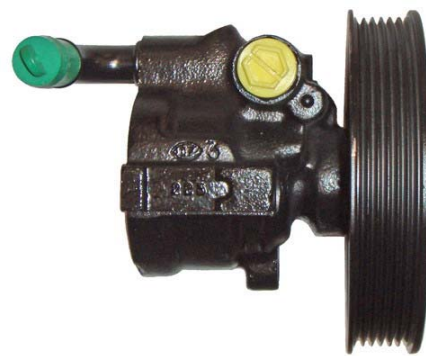
SAGINAW



- MATERIAL: ALUMINIO
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19
- POLEA. Ø [MM]: 130
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.07.0140-2**

SAGINAW



- MATERIAL: ALUMINIO
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19
- POLEA. Ø [MM]: 142
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.07.0142**

SAGINAW



- MATERIAL: ALUMINIO
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 225
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19

**04.07.0142**

SAGINAW



- MATERIAL: ALUMINIO
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 225
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19

**04.07.0150-1**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 19,4
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19
- POLEA. Ø [MM]: 63
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.07.0160**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 280
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19

**04.07.0200-2**

SAGINAW



- POLEA. Ø [MM]: 126
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19

**04.07.0201**

SAGINAW



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19



**04.07.0202-1**

SAGINAW



- DIÁMETRO EJE [MM]: 19
- POLEA. Ø [MM]: 126
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.07.0202-2**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 113
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19
- POLEA. Ø [MM]: 126
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.07.0203**

SAGINAW



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19

**04.07.0210**

SAGINAW



- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19

**04.07.0210**

SAGINAW



- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19

**04.07.0250**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19
- POLEA. Ø [MM]: 78
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.07.0280**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19
- POLEA. Ø [MM]: 126
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.07.0280**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19
- POLEA. Ø [MM]: 126
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.07.0281**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19
- POLEA. Ø [MM]: 126
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.07.0281**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19
- POLEA. Ø [MM]: 126
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.07.0282**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 107
- CON DEPÓSITO
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.07.0283-1**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19
- POLEA. Ø [MM]: 142
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.07.0284**

SAGINAW



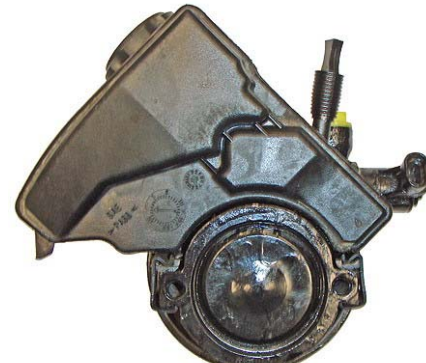
- CON DEPÓSITO
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19
- POLEA. Ø [MM]: 137
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.07.0287-1**



- POLEA. Ø [MM]: 131
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.07.0287-1**



- POLEA. Ø [MM]: 131
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.07.0300-1**

SAGINAW



- DIÁMETRO EJE [MM]: 19
- POLEA. Ø [MM]: 126
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.07.0300-2**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 107
- POLEA. Ø [MM]: 114
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.07.0310**

SAGINAW



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19

**04.07.0310**

SAGINAW



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19

**04.07.0315**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 315
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 60
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19

**04.07.0315**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 315
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 60
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19

**04.07.0330**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 30
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19

**04.07.0350**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 60
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19

**04.07.0350-1**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 60
- POLEA. Ø [MM]: 107
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.07.0350-2**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 105
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 60
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19
- POLEA. Ø [MM]: 142
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.07.0360**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 160
- PREPOLEA (FORMA): CRUZ
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 38
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.07.0360**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 160
- PREPOLEA (FORMA): CRUZ
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 38
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30



**04.07.0370**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19

**04.07.0371**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 54
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19

**04.07.0371**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 54
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19

**04.07.0372**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 280
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19

**04.07.0372**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 280
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19

**04.07.0380**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 38
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19

**04.07.0380**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 38
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19

**04.07.0381-1**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 107
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: DERECHA
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19
- POLEA. Ø [MM]: 126
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.07.0381-2**

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 108
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: DERECHA
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19
- POLEA. Ø [MM]: 142
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6



**04.07.0382**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- POLEA. Ø [MM]: 146
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.07.0392**

SAGINAW



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 160
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19

**04.07.0405**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 142
- DIÁMETRO EJE [MM]: 19
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.09.0100-1**

SAGINAW



- POLEA. Ø [MM]: 117
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.09.0100-1**

SAGINAW



- POLEA. Ø [MM]: 117
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.09.0100-2**

SAGINAW



- POLEA. Ø [MM]: 125
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.09.0100-2**

SAGINAW



- POLEA. Ø [MM]: 125
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.09.0100-3**

SAGINAW



- POLEA. Ø [MM]: 120
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.09.0100-3**

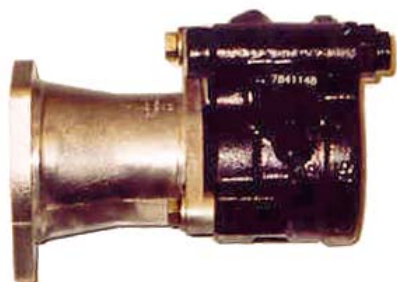
SAGINAW



- POLEA. Ø [MM]: 120
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

04.09.0120

SAGINAW



04.09.0120

SAGINAW



04.09.0200-1

SAGINAW



- POLEA. Ø [MM]: 117
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

04.09.0200-2

SAGINAW



- POLEA. Ø [MM]: 125
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

04.09.0200-3

SAGINAW



- POLEA. Ø [MM]: 125
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

04.09.0201

SAGINAW



- PREPOLEA (FORMA): REDONDO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 40
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 24
- DIAMETRO PREPOLEA [MM]: 52

04.09.0201

SAGINAW



- PREPOLEA (FORMA): REDONDO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 40
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 24
- DIAMETRO PREPOLEA [MM]: 52

04.09.0202

SAGINAW



- PREPOLEA (FORMA): REDONDO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 48
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 32
- DIAMETRO PREPOLEA [MM]: 65

04.09.0202

SAGINAW



- PREPOLEA (FORMA): REDONDO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 48
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 32
- DIAMETRO PREPOLEA [MM]: 65



04.09.0203

SAGINAW



- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 60
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

04.09.0210-1

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 142
- NO CONFUNDIR CON: 04.09.0200
- POLEA. Ø [MM]: 137
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 2

04.09.0210-1

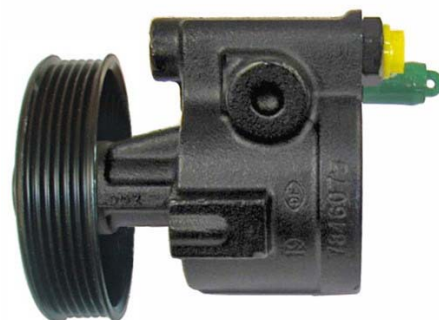
SAGINAW



- ALTURA [MM]: 142
- NO CONFUNDIR CON: 04.09.0200
- POLEA. Ø [MM]: 137
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 2

04.09.0300-1

SAGINAW



- POLEA. Ø [MM]: 117
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

04.09.0300-1

SAGINAW



- POLEA. Ø [MM]: 117
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

04.09.0301

SAGINAW



- PREPOLEA (FORMA): REDONDO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 48
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 32
- DIAMETRO PREPOLEA [MM]: 65

04.09.0301

SAGINAW



- PREPOLEA (FORMA): REDONDO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 48
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 32
- DIAMETRO PREPOLEA [MM]: 65

04.09.0302

SAGINAW



- PREPOLEA (FORMA): ESTRELLA
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 60
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

04.09.0302

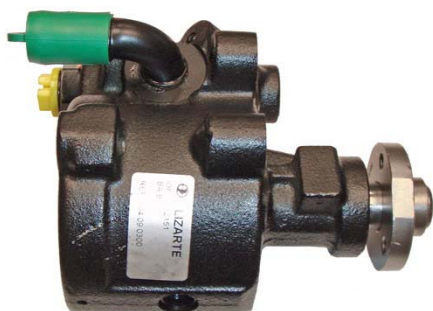
SAGINAW



- PREPOLEA (FORMA): ESTRELLA
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 60
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

04.09.0303

SAGINAW



- PREPOLEA (FORMA): REDONDO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 40
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 24
- DIAMETRO PREPOLEA [MM]: 52

04.09.0303

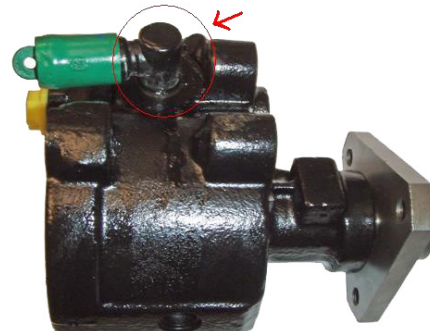
SAGINAW



- PREPOLEA (FORMA): REDONDO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 40
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 24
- DIAMETRO PREPOLEA [MM]: 52

04.09.0304

SAGINAW



- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 66
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 32
- NÚMERO DE AGUJEROS SOPORTE POLEA: 3

04.09.0304

SAGINAW



- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 66
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 32
- NÚMERO DE AGUJEROS SOPORTE POLEA: 3

04.09.0305-1

SAGINAW



- ALTURA [MM]: 140
- POLEA. Ø [MM]: 125
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

04.09.0400-1

SAGINAW



- POLEA. Ø [MM]: 117
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

04.09.0400-1

SAGINAW



- POLEA. Ø [MM]: 117
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

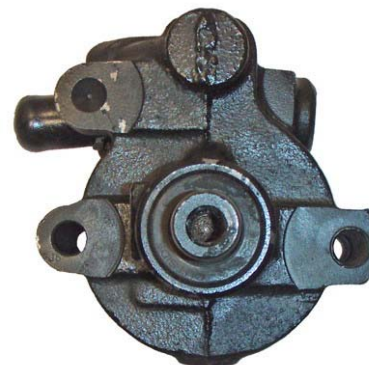
04.09.0600

SAGINAW



04.09.0600

SAGINAW





**04.11.0100**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 90
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.11.0100**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 90
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.11.0101**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 90

**04.11.0102**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 120
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 60
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29
- INTERCAMBIABLE CON: 04.07.0102

**04.11.0102**

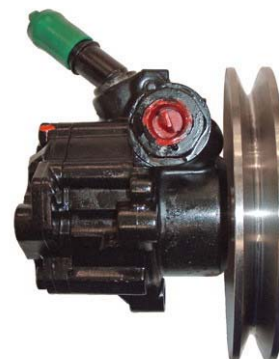
ZF



- PRESIÓN [BAR]: 120
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 60
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29
- INTERCAMBIABLE CON: 04.07.0102

**04.11.0104-1**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 85
- POLEA. Ø [MM]: 135
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.11.0105**

ZF



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30
- INTERCAMBIABLE CON: 04.05.0112

**04.11.0105**

ZF



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30
- INTERCAMBIABLE CON: 04.05.0112

**04.11.0110**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 130
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 90

**04.11.0110**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 130
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 90

**04.11.0150**

ZF



- INTERCAMBIABLE CON: 04.75.0100
- POLEA. Ø [MM]: 135
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.11.0201-1**

ZF



- ALTURA [MM]: 108
- PRESIÓN [BAR]: 95
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.11.0201-3**

ZF



- ALTURA [MM]: 112
- PRESIÓN [BAR]: 95
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.11.0203**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 85

**04.11.0205**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 90
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.11.0205**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 90
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.11.0206**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 72
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.11.0206**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 72
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30



04.11.0207

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.11.0207

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.11.0212

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 80
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 15
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

04.11.0215-1

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 95
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 45
- POLEA. Ø [MM]: 108
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

04.11.0215-2

ZF



- ALTURA [MM]: 121
- PRESIÓN [BAR]: 95
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 45
- POLEA. Ø [MM]: 96
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

04.11.0219-1

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 80
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 70
- POLEA. Ø [MM]: 120
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

04.11.0221

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 80
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 75
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

04.11.0224-1

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 80
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 80
- POLEA. Ø [MM]: 120
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

04.11.0224-1

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 80
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 80
- POLEA. Ø [MM]: 120
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

04.11.0227

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 90

04.11.0228

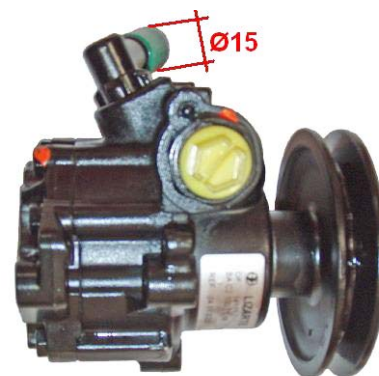
ZF



- PRESIÓN [BAR]: 75
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 90
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

04.11.0230-1

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 80
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 15
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 100
- POLEA. Ø [MM]: 96
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

04.11.0230-3

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 80
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 100
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

04.11.0230-3

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 80
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 100
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

04.11.0234

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 80
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 135
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

04.11.0235

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 135
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.11.0235

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 135
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.11.0237

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180



**04.11.0238**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.11.0238**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.11.0239**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 90
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.11.0239**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 90
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.11.0241**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 195
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.11.0242**



- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29
- SENTIDO DE GIRO: HORARIO

**04.11.0242**



- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29
- SENTIDO DE GIRO: HORARIO

**04.11.0245-5**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 90
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 205
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.11.0247**



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 220
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.11.0248-5**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 90
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 220
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.11.0252-1**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 75
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 255
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.11.0254**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 70
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.11.0255**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.11.0257**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 95
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 275
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.11.0260**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 75
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 285
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.11.0261**

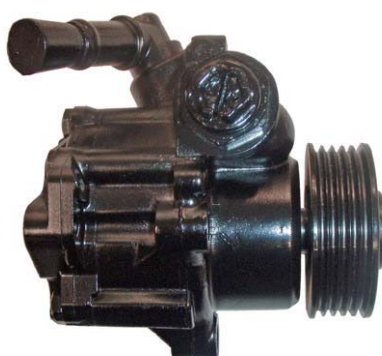
ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 285
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.11.0263-1**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 85
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 285
- POLEA. Ø [MM]: 63
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.11.0264**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 290
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.11.0268**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 305
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.11.0270**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 90
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 310

**04.11.0270-4**

ZF



- ALTURA [MM]: 105
- PRESIÓN [BAR]: 90
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 310
- POLEA. Ø [MM]: 135
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.11.0271**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 310
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.11.0271**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 310
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.11.0272-1**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 105
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 330
- POLEA. Ø [MM]: 134
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.11.0274**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 80
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 330
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.11.0279**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 345

**04.11.0281**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 75
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 345



**04.11.0282**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 80
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 345
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.11.0284**

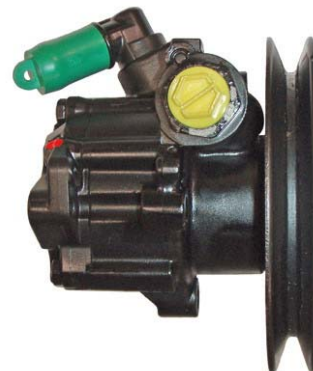
ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 355
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.11.0286-1**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 105
- POLEA. Ø [MM]: 135
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.11.0287**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 90
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 356

**04.11.0288**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 123
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 315

**04.11.0288**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 123
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 315

**04.11.0294**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 70
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 100
- POLEA. Ø [MM]: 105
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.11.0300**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 80

**04.11.0305**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 80
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29



**04.11.0306**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.11.0310**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 95
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA ENTRADA1: TIPO: ROSCADO

**04.11.0400**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 75
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR CURVO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.11.0500**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 90
- BOCA ENTRADA1: TIPO: ROSCADO
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR CURVO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.11.0500**

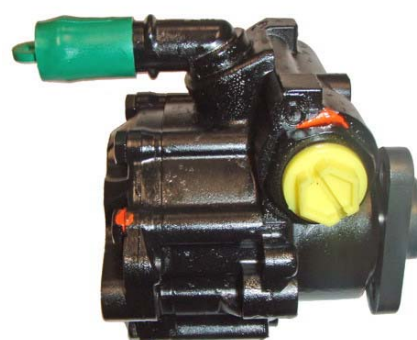
ZF



- PRESIÓN [BAR]: 90
- BOCA ENTRADA1: TIPO: ROSCADO
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR CURVO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0005**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 120
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0005**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 120
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0010**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.13.0011**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 120
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0013-1**

ZF



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 45
- POLEA. Ø [MM]: 142
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.13.0015**

ZF



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 65
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0016**

ZF



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 65
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.13.0020**

ZF



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 90
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0020**

ZF



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 90
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0025**

ZF



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 90
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0030**

ZF



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 135
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0030**

ZF



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 135
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0040-1**

ZF



- ALTURA [MM]: 112
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.13.0040-2**

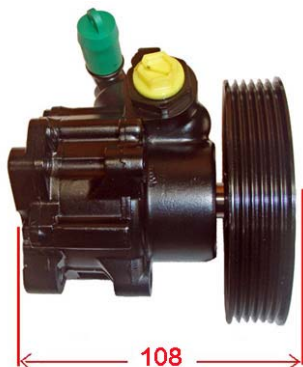
ZF



- POLEA. Ø [MM]: 125
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.13.0040-3**

ZF



- ALTURA [MM]: 108
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.13.0040-4**

ZF



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- POLEA. Ø [MM]: 107
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.13.0040-5**

ZF



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- POLEA. Ø [MM]: 142
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.13.0041-1**

ZF



- ALTURA [MM]: 98
- RACORES DE BOMBA: LONGITUD RACOR 15MM
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 60
- POLEA. Ø [MM]: 107
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.13.0042-1**

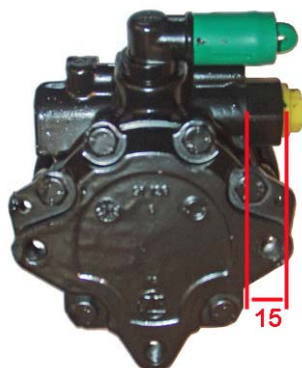
ZF



- ALTURA [MM]: 112
- RACORES DE BOMBA: LONGITUD RACOR 15MM
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.13.0042-1**

ZF



- ALTURA [MM]: 112
- RACORES DE BOMBA: LONGITUD RACOR 15MM
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.13.0042-2**

ZF



- RACORES DE BOMBA: LONGITUD RACOR 15MM
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- POLEA. Ø [MM]: 125
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.13.0042-3**



- RACORES DE BOMBA: LONGITUD RACOR 15MM
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- POLEA. Ø [MM]: 136
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6



**04.13.0042-5**

ZF



- RACORES DE BOMBA: LONGITUD RACOR 15MM
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- POLEA. Ø [MM]: 142
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.13.0042-6**



- RACORES DE BOMBA: LONGITUD RACOR 15MM
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- POLEA. Ø [MM]: 107
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.13.0042-7**

ZF



- ALTURA [MM]: 107
- RACORES DE BOMBA: LONGITUD RACOR 15MM
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- POLEA. Ø [MM]: 125
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6
- NO CONFUNDIR CON: 04.13.0040 ; 04.13.0042-2

**04.13.0042-8**

ZF



- ALTURA [MM]: 107
- RACORES DE BOMBA: LONGITUD RACOR 15MM
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- NO CONFUNDIR CON: 04.13.0040 ; 04.13.0042-2 ; 04.13.0042-7
- POLEA. Ø [MM]: 126
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.13.0043-1**

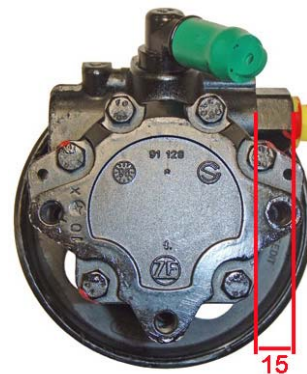
ZF



- RACORES DE BOMBA: LONGITUD RACOR 15MM
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 335
- POLEA. Ø [MM]: 135
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.13.0043-1**

ZF



- RACORES DE BOMBA: LONGITUD RACOR 15MM
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 335
- POLEA. Ø [MM]: 135
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.13.0044**

ZF



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0044**

ZF



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0045**

ZF



- RACORES DE BOMBA: LONGITUD RACOR 8MM
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30



**04.13.0045**

ZF



- RACORES DE BOMBA: LONGITUD RACOR 8MM
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0046-1**

ZF



- ALTURA [MM]: 113
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- POLEA. Ø [MM]: 126
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.13.0050**

ZF



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 285
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.13.0060**

ZF



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 290
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0065**

ZF



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 290
- BOCA SALIDA 1: TIPO: ROSCA INT. CORTA 10MM
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0070**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 120
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 335
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0070**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 120
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 335
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0071**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 127
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 335
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0072**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 131
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 335
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.13.0072

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 131
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 335
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.13.0074

ZF



- BOCA SALIDA 1: TIPO: ROSCA INT. LARGA 15MM
- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 142
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

04.13.0074

ZF



- BOCA SALIDA 1: TIPO: ROSCA INT. LARGA 15MM
- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 142
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

04.13.0075

ZF



- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 142
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

04.13.0075

ZF



- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 142
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

04.13.0079

ZF



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA

04.13.0079

ZF



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA

04.13.0080

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100

04.13.0081-1

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 128
- POLEA. Ø [MM]: 120
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 7



**04.13.0081-1**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 128
- POLEA. Ø [MM]: 120
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 7

**04.13.0082**

ZF



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0082**

ZF



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0083-1**

ZF



- ALTURA [MM]: 114
- PRESIÓN [BAR]: 120
- POLEA. Ø [MM]: 126
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.13.0084**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 115
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0085**

ZF



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR CURVO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0086**

ZF



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 129
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.13.0086**

ZF



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 129
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.13.0087**

ZF



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON DEPÓSITO
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR CURVO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0087**

ZF



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON DEPÓSITO
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR CURVO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0088**

ZF



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON DEPÓSITO
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0088**

ZF



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON DEPÓSITO
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0089**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 80
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.13.0090**

ZF



- SOPORTE Y CARCASA EN UNA PIEZA
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR CURVO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0090**

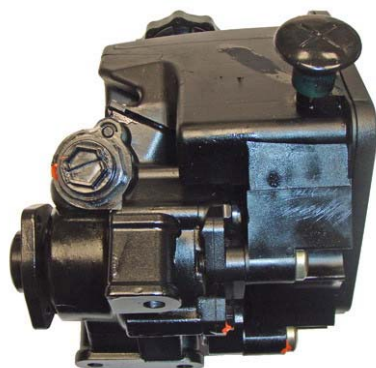
ZF



- SOPORTE Y CARCASA EN UNA PIEZA
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR CURVO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0092**

ZF



- SOPORTE Y CARCASA EN UNA PIEZA
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON DEPÓSITO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0092**

ZF



- SOPORTE Y CARCASA EN UNA PIEZA
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON DEPÓSITO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0093**

ZF



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 40
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA



**04.13.0094**

ZF



- SOPORTE Y CARCASA EN UNA PIEZA
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 285
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0094**

ZF



- SOPORTE Y CARCASA EN UNA PIEZA
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 285
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0095**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 110
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON DEPÓSITO
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0096**

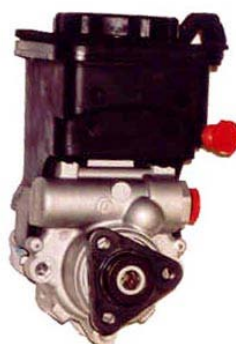
ZF



- SOPORTE Y CARCASA EN UNA PIEZA
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 285
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0097**

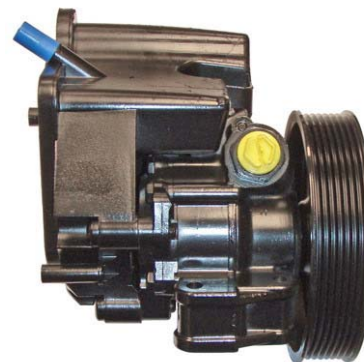
ZF



- PRESIÓN [BAR]: 127
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON DEPÓSITO
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0098-1**

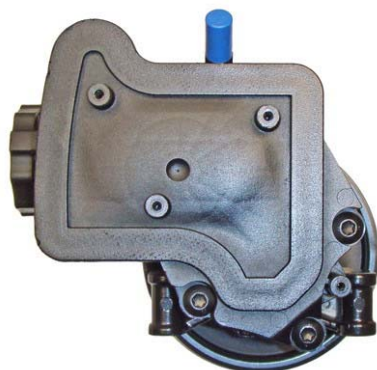
ZF



- SOPORTE Y CARCASA EN UNA PIEZA
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: DERECHA
- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 143
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 7

**04.13.0098-1**

ZF



- SOPORTE Y CARCASA EN UNA PIEZA
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: DERECHA
- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 143
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 7

**04.13.0100**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 72
- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 130
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 3

**04.13.0101**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 90
- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 130
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 3

**04.13.0102**

ZF



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 129
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.13.0103**

ZF



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON DEPÓSITO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0103**

ZF



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON DEPÓSITO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0104**

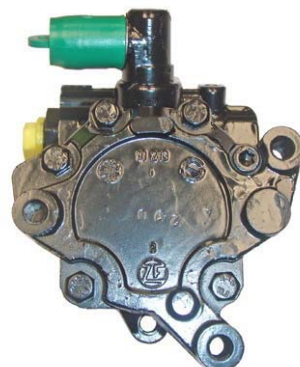
ZF



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR CURVO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0104**

ZF



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR CURVO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.13.0290**

ZF



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 70

**04.13.0290**

ZF



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 70

**04.13.0305**

ZF



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.13.0305**

ZF



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

04.15.0010



- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR CURVO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.15.0010



- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR CURVO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.15.0015



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 275
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 40
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 25

04.15.0015



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 275
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 40
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 25

04.16.0010

ZF



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 335
- POLEA. Ø [MM]: 126
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

04.16.0010

ZF



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 335
- POLEA. Ø [MM]: 126
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

04.16.0015

ZF



- RACORES DE BOMBA: LONGITUD RACOR 15MM
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 135
- POLEA. Ø [MM]: 126
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

04.16.0020

ZF



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 135
- POLEA. Ø [MM]: 108
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

04.16.0020

ZF



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 135
- POLEA. Ø [MM]: 108
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4



**04.16.0050**

ZF



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 135
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.16.0100-1**

ZF



- ALTURA [MM]: 112
- POLEA. Ø [MM]: 119
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.16.0200-1**

ZF



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- POLEA. Ø [MM]: 126
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.16.0210-1**

ZF



- ALTURA [MM]: 98
- POLEA. Ø [MM]: 126
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.16.0270-1**

ZF



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- POLEA. Ø [MM]: 126
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.16.0270-2**

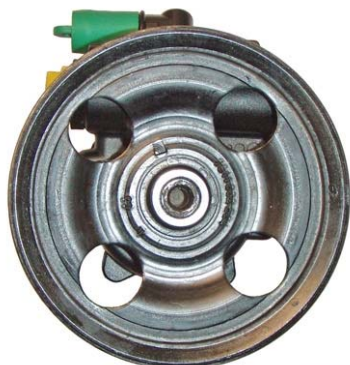
ZF



- ALTURA [MM]: 108
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- POLEA. Ø [MM]: 126
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.16.0270-2**

ZF



- ALTURA [MM]: 108
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- POLEA. Ø [MM]: 126
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.16.0271**

ZF



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.16.0271**

ZF



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6



**04.17.0030**

ZF



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 30

**04.17.0030-1**

ZF



- ALTURA [MM]: 116  
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 30  
- POLEA. Ø [MM]: 124  
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.17.0100**

ZF



- CON DEPÓSITO  
- CON SENSOR

**04.17.0100**

ZF



- CON DEPÓSITO  
- CON SENSOR

**04.17.0105-1**

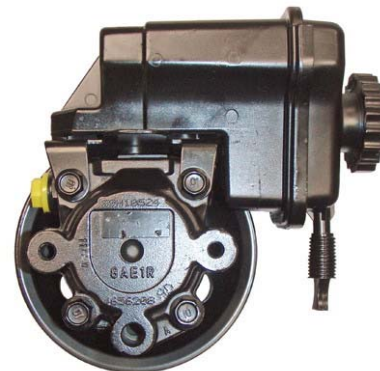
ZF



- SE VENDE SIN DEPÓSITO  
- SIN SENSOR  
- POLEA. Ø [MM]: 142  
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.17.0105-1**

ZF



- SE VENDE SIN DEPÓSITO  
- SIN SENSOR  
- POLEA. Ø [MM]: 142  
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.17.0120**

SAGINAW



**04.17.0120**

SAGINAW



**04.17.0123-1**

SAGINAW



- POLEA. Ø [MM]: 163  
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.17.0123-1**

SAGINAW



- POLEA. Ø [MM]: 163
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.17.0135**



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 135

**04.17.0135**



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 135

**04.17.0135-1**



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 135
- POLEA. Ø [MM]: 124
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.17.0150**



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 100

**04.17.0180**



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 144
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.17.0180**



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 144
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.17.0285**



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 285
- POLEA. Ø [MM]: 150
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.18.0110**

ZF



- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.18.0110**

ZF



- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.18.0130**

ZF



- CHAVETA Y TUERCA

**04.18.0210**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 130
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.18.0212**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 150
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.18.0220**

ZF



- CHAVETA Y TUERCA
- PRESIÓN [BAR]: 140

**04.18.0222**

ZF



- CHAVETA Y TUERCA
- PRESIÓN [BAR]: 110

**04.18.0300**

ZF



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.18.0300**

ZF



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.20.0110**

ZF

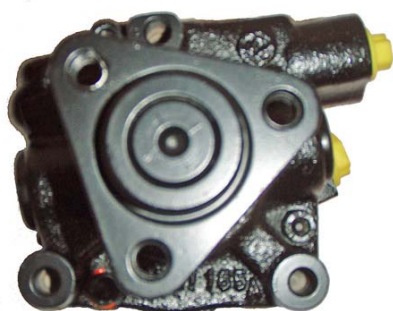


- PRESIÓN [BAR]: 130
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO [MM]: 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- BOCA SALIDA 2: DIÁMETRO [MM]: 12
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30



04.20.0110

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 130
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- BOCA SALIDA 2: DIÁMETRO [MM]: 12
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.20.0112

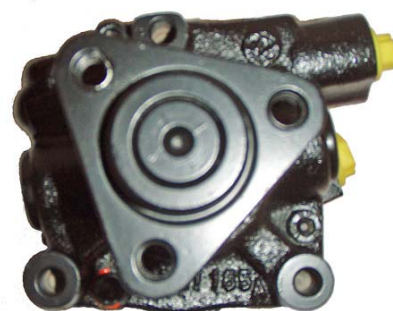
ZF



- PRESIÓN [BAR]: 110
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- BOCA SALIDA 2: DIÁMETRO [MM]: 12
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.20.0112

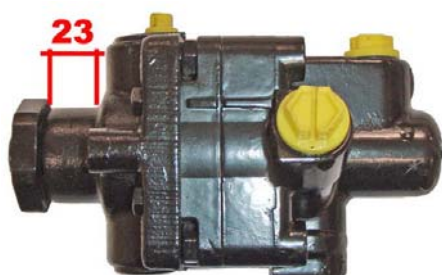
ZF



- PRESIÓN [BAR]: 110
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- BOCA SALIDA 2: DIÁMETRO [MM]: 12
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.20.0120

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- BOCA SALIDA 2: DIÁMETRO [MM]: 10
- PREPOLEA (FORMA): HEXAGONAL
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 32

04.20.0120

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- BOCA SALIDA 2: DIÁMETRO [MM]: 10
- PREPOLEA (FORMA): HEXAGONAL
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 32

04.20.0124

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 80
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- BOCA SALIDA 2: DIÁMETRO [MM]: 10
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.20.0124

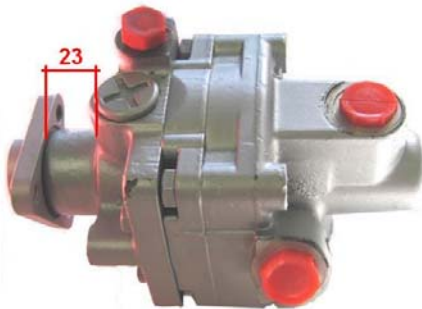
ZF



- PRESIÓN [BAR]: 80
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- BOCA SALIDA 2: DIÁMETRO [MM]: 10
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.20.0125

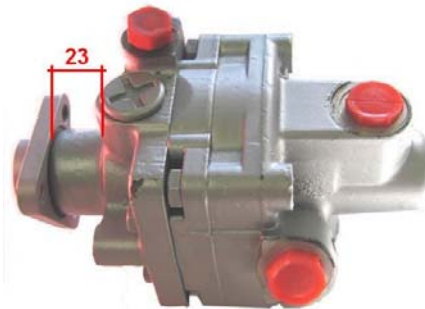
ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- BOCA SALIDA 2: DIÁMETRO [MM]: 10
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.20.0126

ZF

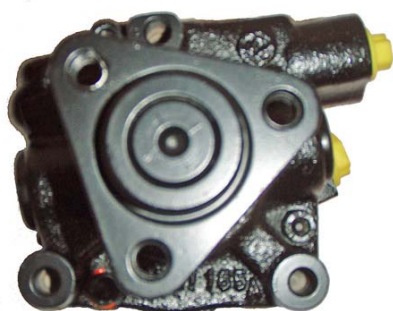


- PRESIÓN [BAR]: 120
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- BOCA SALIDA 2: DIÁMETRO [MM]: 10
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30



04.20.0126

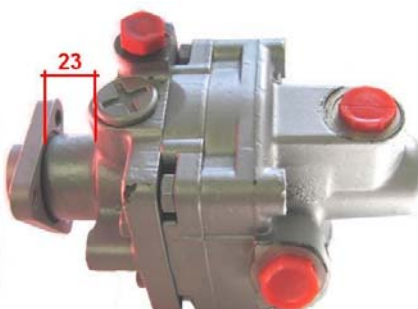
ZF



- PRESIÓN [BAR]: 120
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- BOCA SALIDA 2: DIÁMETRO [MM]: 10
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.20.0127

ZF



- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- BOCA SALIDA 2: DIÁMETRO [MM]: 10
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 50

04.20.0128

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- BOCA SALIDA 2: DIÁMETRO [MM]: 12
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.20.0135

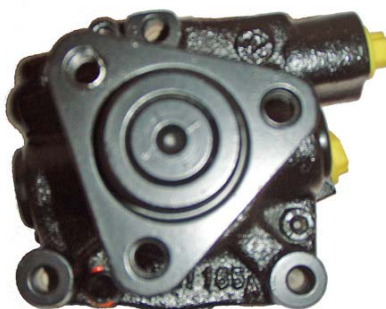
ZF



- PRESIÓN [BAR]: 115
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.20.0135

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 115
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.20.0140

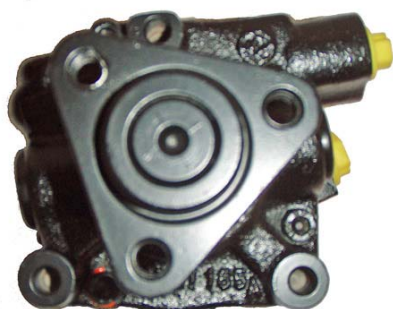
ZF



- PRESIÓN [BAR]: 125
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.20.0140

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 125
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.20.0160

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 120
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.20.0160

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 120
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.22.0157

LUK



- PRESIÓN [BAR]: 120
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.23.0110

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 32
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 19

04.23.0110

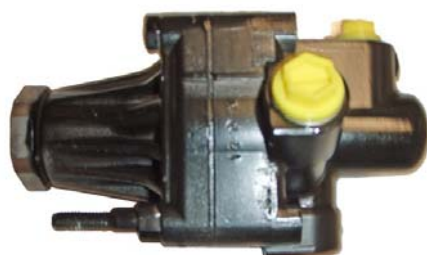
ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 32
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 19

04.23.0119

ZF



- SIN SENSOR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 32
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 19

04.23.0120

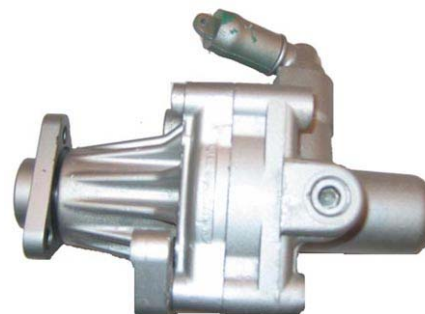
ZF



- PRESIÓN [BAR]: 110
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- CON SENSOR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 32
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 19

04.23.0121

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.23.0121

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.23.0122

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 105
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.23.0122

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 105
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.23.0123

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 80
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.23.0123

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 80
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.23.0124

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 110
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.23.0124

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 110
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.23.0127

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 90
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.23.0127

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 90
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.23.0128

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 130
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.23.0129

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 65
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.23.0129

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 65
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30



**04.23.0137**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 105
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16

**04.23.0137**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 105
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16

**04.23.0140**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 32
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 19

**04.23.0140**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 32
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 19

**04.23.0141**

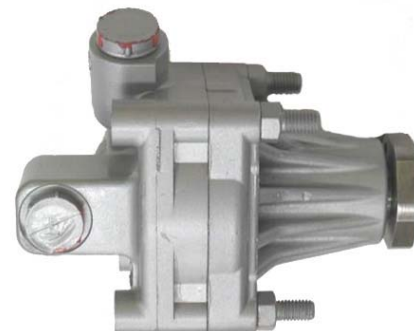
ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 32
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 19

**04.23.0142**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 80
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 32
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 19

**04.23.0143**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 82
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- CON DEPÓSITO

**04.23.0143**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 82
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- CON DEPÓSITO

**04.23.0144**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 75
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 32
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 19



**04.23.0144**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 75
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 32
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 19

**04.23.0145**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 80
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16

**04.23.0146**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 110
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 32
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 19

**04.23.0148**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 110
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.23.0148**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 110
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.23.0149**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 110
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.23.0150**

ZF



- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- POLEA. Ø [MM]: 153
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.23.0150**

ZF



- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- POLEA. Ø [MM]: 153
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.23.0155**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 110
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.23.0155**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 110
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.23.0156**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 80
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.23.0156**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 80
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.23.0157**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 120
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.23.0158**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 32
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 19

**04.23.0160**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16

**04.23.0170**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 110
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.23.0230**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 32
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 19

**04.23.0230**

ZF

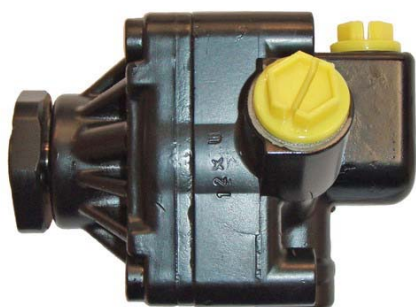


- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 32
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 19



**04.23.0231**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 80
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 32
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 19
- NO CONFUNDIR CON: 04.23.0232

**04.23.0231**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 80
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 32
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 19
- NO CONFUNDIR CON: 04.23.0232

**04.23.0232**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 80
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 32
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 19

**04.23.0232**

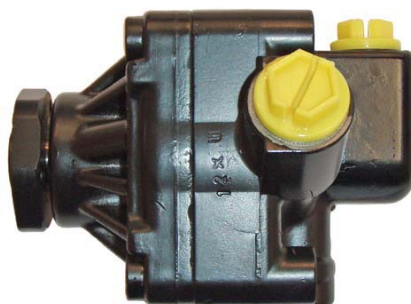
ZF



- PRESIÓN [BAR]: 80
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 32
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 19

**04.23.0233**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 32
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 19

**04.23.0300**

VICKERS/LUK



- PRESIÓN [BAR]: 105
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.23.0300**

VICKERS/LUK



- PRESIÓN [BAR]: 105
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.23.0301**

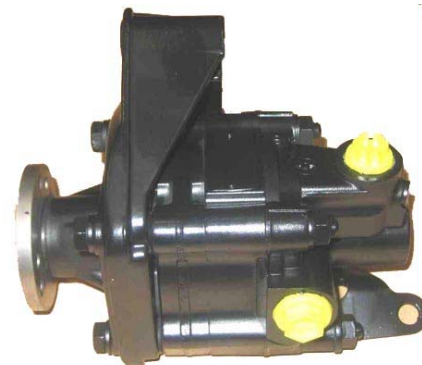
VICKERS/LUK



- PRESIÓN [BAR]: 110
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.23.0302**

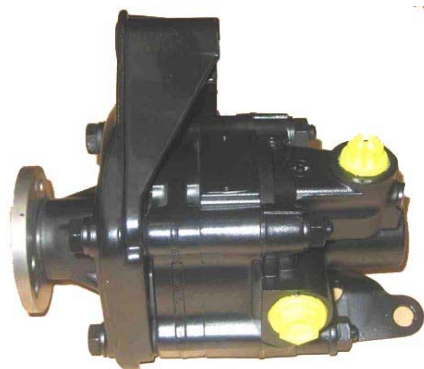
VICKERS



- PRESIÓN [BAR]: 110
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.23.0303**

LUK



- PRESIÓN [BAR]: 130
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- PREPOLEA (FORMA): REDONDO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.23.0304**

VICKERS/LUK



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.23.0304**

VICKERS/LUK



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.23.0305**

LUK



- PRESIÓN [BAR]: 125
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.23.0305**

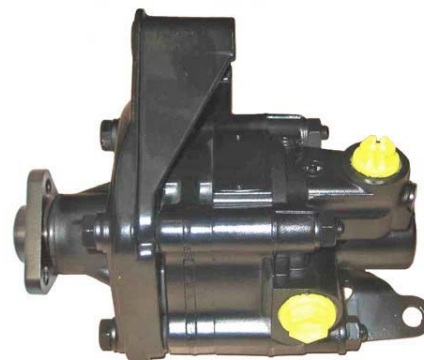
LUK



- PRESIÓN [BAR]: 125
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.23.0306**

VICKERS/LUK



- PRESIÓN [BAR]: 130
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.23.0400**

LUK



- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 15
- CON DEPÓSITO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.23.0500**

LUK



- PRESIÓN [BAR]: 130
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.23.0500**

LUK

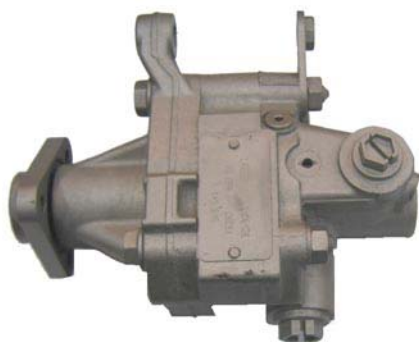


- PRESIÓN [BAR]: 130
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30



**04.23.0505**

LUK



- PRESIÓN [BAR]: 95
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30
- INTERCAMBIABLE CON: 04.23.0510

**04.23.0505**

LUK



- PRESIÓN [BAR]: 95
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30
- INTERCAMBIABLE CON: 04.23.0510

**04.23.0510**

LUK



- PRESIÓN [BAR]: 90
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30
- INTERCAMBIABLE CON: 04.23.0505

**04.23.0510**

LUK



- PRESIÓN [BAR]: 90
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30
- INTERCAMBIABLE CON: 04.23.0505

**04.23.0600**

VICKERS



- PRESIÓN [BAR]: 125
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 18
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.23.0602**

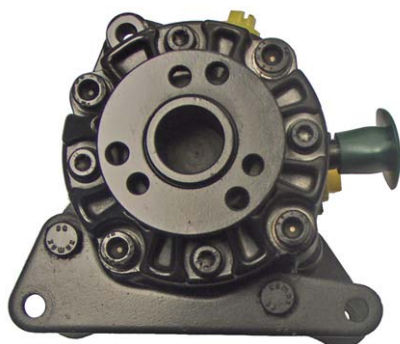
LUK



- PRESIÓN [BAR]: 85
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA ENTRADA1: TIPO: ROSCADO
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16

**04.23.0602**

LUK



- PRESIÓN [BAR]: 85
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA ENTRADA1: TIPO: ROSCADO
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16

**04.23.0603**

VICKERS/ZF



- PRESIÓN [BAR]: 110
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- CON DEPÓSITO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.23.0603**

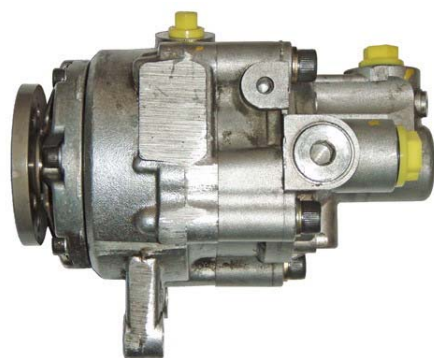
VICKERS/ZF



- PRESIÓN [BAR]: 110
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- CON DEPÓSITO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.23.0604**

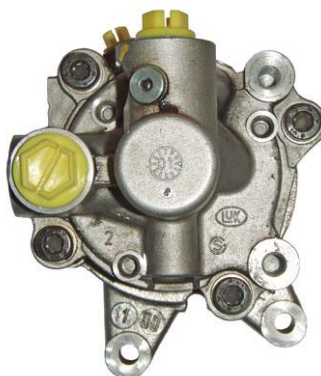
LUK



- PRESIÓN [BAR]: 130
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA ENTRADA1: TIPO: ROSCADO
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14

**04.23.0604**

LUK



- PRESIÓN [BAR]: 130
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA ENTRADA1: TIPO: ROSCADO
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14

**04.23.0605**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 125
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.26.0100**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO

**04.26.0100**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO

**04.26.0400**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO

**04.26.0400**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO

**04.26.0500**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO

**04.26.0500**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO

**04.26.0502-1**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO
- POLEA. Ø [MM]: 135
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.26.0502-2**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO
- POLEA. Ø [MM]: 158
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.26.0502-2**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO
- POLEA. Ø [MM]: 158
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.28.0100**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO

**04.28.0100**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO

**04.28.0200**



- CON DEPÓSITO INTEGRADO

**04.28.0300**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO

**04.28.0300-1**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO
- POLEA. Ø [MM]: 138
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.28.0300-1**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO
- POLEA. Ø [MM]: 138
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1



**04.28.0600**

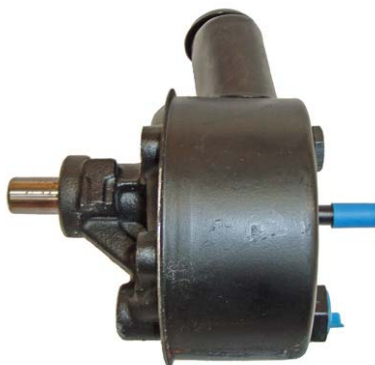
SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO

**04.28.0600**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO

**04.28.0700**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO

**04.28.0700**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO

**04.28.0800**

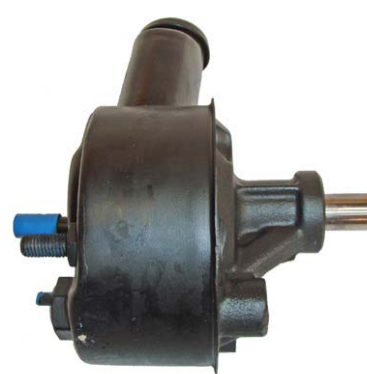
SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO

**04.28.0800**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO

**04.28.0900-1**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO  
- POLEA. Ø [MM]: 132  
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.28.0900-1**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO  
- POLEA. Ø [MM]: 132  
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.30.0100**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO



**04.30.0100**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO

**04.30.0200**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO

**04.30.0200**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO

**04.30.0400**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO

**04.30.0500**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO

**04.30.0600**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO

**04.30.0700**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO

**04.30.0800**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO

**04.30.0900**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO

**04.30.1000**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO

**04.30.1100**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO

**04.30.1300**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO

**04.30.1410**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO

**04.30.1500**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO

**04.30.1510**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO  
- CHAVETA Y TUERCA

**04.30.1600**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO

**04.30.1600**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO

**04.30.1610-1**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO  
- POLEA. Ø [MM]: 168  
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.30.1610-1**

SAGINAW



- CON DEPÓSITO INTEGRADO
- POLEA. Ø [MM]: 168
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.33.0100**

CITROËN



- POLEA. Ø [MM]: 127
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.33.0100-1**

CITROËN



- POLEA. Ø [MM]: 96
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.33.0100-4**

CITROËN



- POLEA. Ø [MM]: 105
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.33.0100-4**

CITROËN



- POLEA. Ø [MM]: 105
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.33.0200**

CITROËN



- POLEA. Ø [MM]: 96
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.33.0202**

CITROËN



- POLEA. Ø [MM]: 127
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.33.0300**

CITROËN



**04.33.0400**

CITROËN



- POLEA. Ø [MM]: 140
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1



**04.36.0100**

CITROËN



- RACORES DE BOMBA: EN LINEA
- Nº ENTRADAS / SALIDAS: 1/1
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.36.0110**



- RACORES DE BOMBA: EN LINEA
- POLEA. Ø [MM]: 140
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6
- Nº ENTRADAS / SALIDAS: 1/1

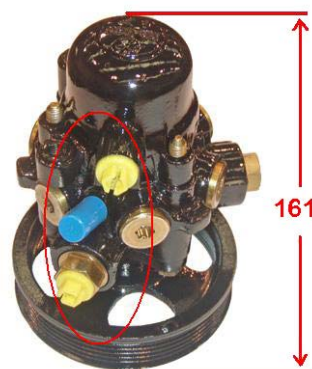
**04.36.0200**



- RACORES DE BOMBA: EN DISTINTO PLANO
- POLEA. Ø [MM]: 140
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6
- Nº ENTRADAS / SALIDAS: 1/1

**04.36.0300**

CITROËN



- ALTURA [MM]: 161
- RACORES DE BOMBA: EN LINEA
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6
- Nº ENTRADAS / SALIDAS: 1/2

**04.36.0301**

CITROËN



- RACORES DE BOMBA: EN LINEA
- Nº ENTRADAS / SALIDAS: 1/2
- POLEA. Ø [MM]: 107
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.36.0302**

CITROËN



- ALTURA [MM]: 156
- Nº ENTRADAS / SALIDAS: 1/2
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.36.0305**

CITROËN



- RACORES DE BOMBA: EN DISTINTO PLANO
- POLEA. Ø [MM]: 130
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6
- Nº ENTRADAS / SALIDAS: 1/2

**04.36.0307**

CITROËN



- RACORES DE BOMBA: EN DISTINTO PLANO
- POLEA. Ø [MM]: 140
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6
- Nº ENTRADAS / SALIDAS: 1/2

**04.36.0308**



- RACORES DE BOMBA: EN LINEA
- POLEA. Ø [MM]: 140
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6
- Nº ENTRADAS / SALIDAS: 1/2



**04.36.0400**

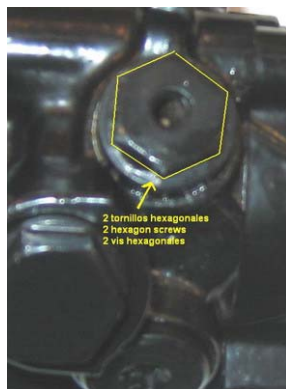
CITROËN



- ALTURA [MM]: 162
- RACORES DE BOMBA: 2 TORNILLOS HEXAGONALES
- RACORES DE BOMBA: EN LINEA
- Nº ENTRADAS / SALIDAS: 1/2
- POLEA. Ø [MM]: 107
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.36.0400**

CITROËN



- ALTURA [MM]: 162
- RACORES DE BOMBA: 2 TORNILLOS HEXAGONALES
- RACORES DE BOMBA: EN LINEA
- Nº ENTRADAS / SALIDAS: 1/2
- POLEA. Ø [MM]: 107
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.36.0401**

CITROËN



- RACORES DE BOMBA: 1 TORNILLO HEXAGONAL
- RACORES DE BOMBA: EN LINEA
- Nº ENTRADAS / SALIDAS: 1/2
- POLEA. Ø [MM]: 107
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.36.0401**

CITROËN



- RACORES DE BOMBA: 1 TORNILLO HEXAGONAL
- RACORES DE BOMBA: EN LINEA
- Nº ENTRADAS / SALIDAS: 1/2
- POLEA. Ø [MM]: 107
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.36.0405**

BOSCH



- RACORES DE BOMBA: 1 TORNILLO HEXAGONAL
- RACORES DE BOMBA: EN LINEA
- POLEA. Ø [MM]: 110
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6
- Nº ENTRADAS / SALIDAS: 1/2

**04.36.0405**

BOSCH



- RACORES DE BOMBA: 1 TORNILLO HEXAGONAL
- RACORES DE BOMBA: EN LINEA
- POLEA. Ø [MM]: 110
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6
- Nº ENTRADAS / SALIDAS: 1/2

**04.36.0500**

CITROËN



- RACORES DE BOMBA: EN LINEA
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- NÚMERO DE AGUJEROS SOPORTE POLEA: 4
- Nº ENTRADAS / SALIDAS: 1/2

**04.36.0600**

CITROËN



- RACORES DE BOMBA: EN DISTINTO PLANO
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 12
- Nº ENTRADAS / SALIDAS: 1/1
- POLEA. Ø [MM]: 140
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.40.0100**

H. EATON



- POLEA. Ø [MM]: 82
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

04.40.0105

H. EATON



04.40.0200

H. EATON



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6

04.40.0201

TRW



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6

04.40.0201

TRW



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6

04.40.0202

H. EATON



- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR  
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8  
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51  
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

04.40.0202

H. EATON



- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR  
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8  
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51  
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

04.40.0203

H. EATON



- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR  
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8  
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51  
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

04.40.0203

H. EATON



- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR  
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8  
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51  
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

04.40.0205

H. EATON



- PREPOLEA (FORMA): REDONDO  
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6  
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42  
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

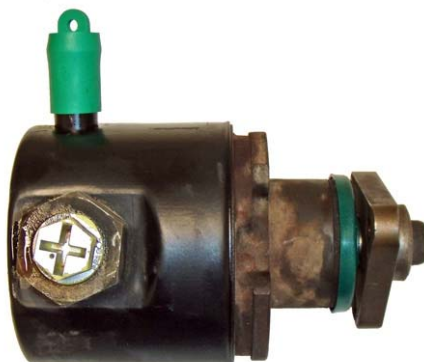
**04.40.0205**

H. EATON



- PREPOLEA (FORMA): REDONDO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.40.0210**



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.40.0300**

H. EATON



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.40.0300**

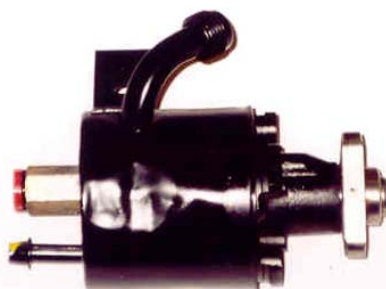
H. EATON



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.40.0310**

H. EATON



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.40.0320**

H. EATON



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.40.0325**

H. EATON



- CHAVETA Y TUERCA

**04.43.0100**

H. EATON



- POLEA. Ø [MM]: 82
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.43.0100**

H. EATON



- POLEA. Ø [MM]: 82
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.43.0110**

H. EATON



- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29

**04.43.0112**

H. EATON



- CHAVETA Y TUERCA

**04.43.0120**

H. EATON



- PREPOLEA (FORMA): REDONDO

**04.43.0200**

H. EATON



**04.43.0300**

H. EATON



**04.43.0400**

H. EATON



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29
- NÚMERO DE AGUJEROS SOPORTE POLEA: 3

**04.43.0400**

H. EATON



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29
- NÚMERO DE AGUJEROS SOPORTE POLEA: 3

**04.43.0405**

H. EATON



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29
- NÚMERO DE AGUJEROS SOPORTE POLEA: 3

**04.43.0405**

H. EATON



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 51
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29
- NÚMERO DE AGUJEROS SOPORTE POLEA: 3



**04.45.0110**

ZF



- CHAVETA Y TUERCA
- PRESIÓN [BAR]: 82
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14

**04.45.0110**

ZF



- CHAVETA Y TUERCA
- PRESIÓN [BAR]: 82
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14

**04.45.0150-1**

ZF



- CHAVETA Y TUERCA
- PRESIÓN [BAR]: 82
- POLEA. Ø [MM]: 148
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.45.0210**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 75
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.45.0210**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 75
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.45.0212**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.45.0212**

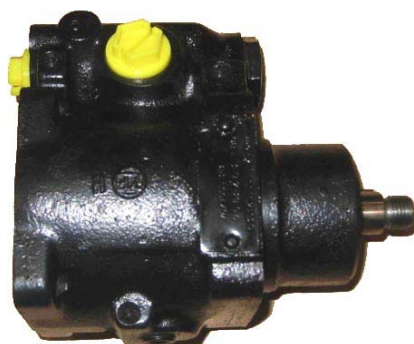
ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.45.0320**

ZF



- CHAVETA Y TUERCA
- PRESIÓN [BAR]: 110
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16

**04.45.0320**

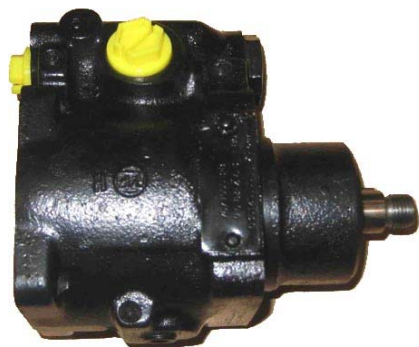
ZF



- CHAVETA Y TUERCA
- PRESIÓN [BAR]: 110
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16

**04.45.0322**

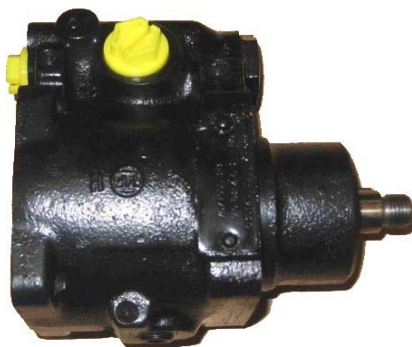
ZF



- CHAVETA Y TUERCA
- PRESIÓN [BAR]: 75
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16

**04.45.0323**

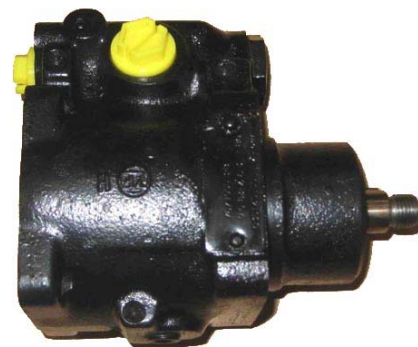
ZF



- CHAVETA Y TUERCA
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16

**04.45.0324**

ZF



- CHAVETA Y TUERCA
- PRESIÓN [BAR]: 130
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16

**04.45.0326**

BENDIX



- PRESIÓN [BAR]: 80
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- POLEA. Ø [MM]: 116
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.45.0326**

BENDIX



- PRESIÓN [BAR]: 80
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- POLEA. Ø [MM]: 116
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.45.0410**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 85
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14

**04.45.0415**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 26
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16

**04.45.0415**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 26
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16

**04.45.0417**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 130
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 26
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16

**04.45.0430**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 70
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 18

**04.48.0110**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 125
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.48.0110**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 125
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.48.0115**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 95
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 32
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.48.0115**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 95
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 32
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.48.0117**

VICKERS



- PRESIÓN [BAR]: 65
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.48.0120**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 85
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.48.0121**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 110
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.48.0130**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 80
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.48.0135**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.48.0137**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.48.0138**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 115
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.48.0139**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 125
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.48.0141**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 80
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.48.0200**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 65
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.48.0200**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 65
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.48.0210**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 110
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.48.0210**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 110
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30



**04.48.0212-1**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 82
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- POLEA. Ø [MM]: 127
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 2

**04.48.0212-1**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 82
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- POLEA. Ø [MM]: 127
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 2

**04.48.0212-2**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 82
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- POLEA. Ø [MM]: 137
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.48.0300**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 115
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- CON DEPÓSITO

**04.48.0305**

ZF



- CON DEPÓSITO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.48.0305**

ZF



- CON DEPÓSITO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.48.0310**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 125
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 12
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16

**04.48.0405**

VICKERS/LUK



- PRESIÓN [BAR]: 110
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 15
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.48.0405**

VICKERS/LUK



- PRESIÓN [BAR]: 110
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 15
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.48.0410**

LUK



- PRESIÓN [BAR]: 110
- CON DEPÓSITO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.48.0600**

LUK



- PRESIÓN [BAR]: 110
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.48.0650**

LUK



- PRESIÓN [BAR]: 128
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 20
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.48.0650**

LUK



- PRESIÓN [BAR]: 128
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 20
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.48.0655**

LUK



- PRESIÓN [BAR]: 128
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 20
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.48.0655**

LUK



- PRESIÓN [BAR]: 128
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 20
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.48.0660**

LUK



- PRESIÓN [BAR]: 128
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.48.0665**

LUK



- PRESIÓN [BAR]: 120
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.48.0670**

LUK



- PRESIÓN [BAR]: 145

**04.49.0120**

LUK



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.52.0060**

LUK



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 290
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.52.0065**

LUK



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.52.0070**

LUK



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.52.0070**

LUK



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.52.0082**

LUK



- PRESIÓN [BAR]: 135
- PREPOLEA (FORMA): REDONDO

**04.52.0083-1**

LUK



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- POLEA. Ø [MM]: 129
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.52.0084**

LUK



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 205
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.52.0084**

LUK



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 205
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30



**04.52.0085**

LUK



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.52.0085**

LUK



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.52.0086**

LUK



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 129
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.52.0086**

LUK



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 129
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.52.0087**

LUK



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON DEPÓSITO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.52.0087**

LUK



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON DEPÓSITO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.52.0088**

LUK



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- POLEA. Ø [MM]: 111
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.52.0088**

LUK



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- POLEA. Ø [MM]: 111
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.52.0090**

LUK



- SOPORTE Y CARCASA EN UNA PIEZA
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR CURVO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30



**04.52.0092**

LUK



- SOPORTE Y CARCASA EN UNA PIEZA
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON DEPÓSITO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30
- SENTIDO DE GIRO: ANTIHORARIO

**04.52.0092**

LUK



- SOPORTE Y CARCASA EN UNA PIEZA
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON DEPÓSITO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30
- SENTIDO DE GIRO: ANTIHORARIO

**04.52.0094**

LUK



- SOPORTE Y CARCASA EN UNA PIEZA
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 285
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.52.0094**

LUK



- SOPORTE Y CARCASA EN UNA PIEZA
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 285
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.52.0095**

LUK



- PRESIÓN [BAR]: 110
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON DEPÓSITO
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.52.0096**

LUK



- SOPORTE Y CARCASA EN UNA PIEZA
- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 285
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.52.0096**

LUK



- SOPORTE Y CARCASA EN UNA PIEZA
- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 285
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.52.0098-1**

LUK



- SOPORTE Y CARCASA EN UNA PIEZA
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: DERECHA
- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 143
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 7

**04.52.0099**

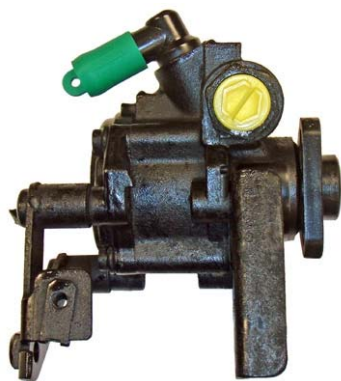
LUK



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: DERECHA
- CON DEPÓSITO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.52.0100

LUK



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.52.0102

LUK



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 129
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

04.52.0102

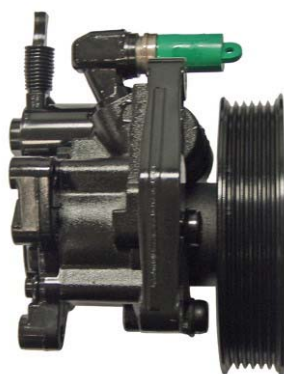
LUK



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 129
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

04.52.0103-1

LUK



- ALTURA [MM]: 117
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 190
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

04.52.0103-1

LUK



- ALTURA [MM]: 117
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 190
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

04.52.0104

LUK



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 90
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR CURVO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.52.0104

LUK



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 90
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR CURVO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.52.0110

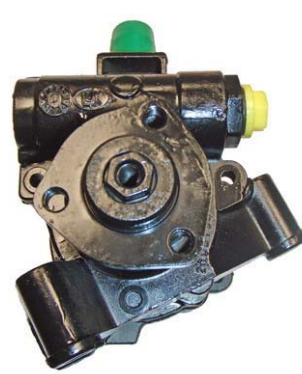
LUK



- SOPORTE Y CARCASA EN UNA PIEZA
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR CURVO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

04.52.0110

LUK



- SOPORTE Y CARCASA EN UNA PIEZA
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR CURVO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30



**04.52.0120**

LUK



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR CURVO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.52.0130**

LUK



- SENTIDO DE GIRO: HORARIO

**04.52.0130**

LUK



- SENTIDO DE GIRO: HORARIO

**04.52.0140**

LUK



**04.52.0140**

LUK



**04.55.0100**

HPI



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.0101**

HPI



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.0102**

HPI



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.0102**

HPI



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.0110**

HPI



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.0110**

HPI



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.0200**

HPI



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.0201**

HPI



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.0202**

HPI



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.0202**

HPI



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.0300**

HPI



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.0400**

TRW GEN I



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.0401**

TRW



- ELECTROHIDRÁULICO



**04.55.0401**

TRW



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.0405**

DELPHI



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.0500**

HPI



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.0502**

HPI



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.0502**

HPI



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.0600**

HPI



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.0800**

TRW



- ELECTROHIDRÁULICO  
- NO CONFUNDIR CON: 04.55.0801

**04.55.0801**

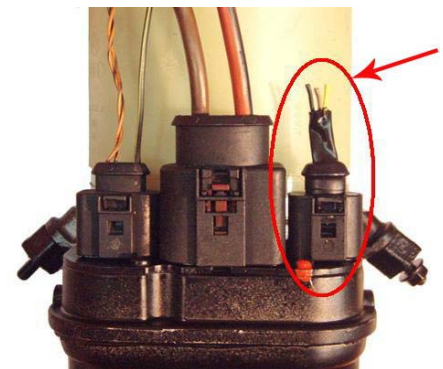
TRW



- ELECTROHIDRÁULICO  
- NO CONFUNDIR CON: 04.55.0800

**04.55.0801**

TRW



- ELECTROHIDRÁULICO  
- NO CONFUNDIR CON: 04.55.0800

04.55.0802

SMI-KOYO



- ELECTROHIDRÁULICO

04.55.0802

SMI-KOYO



- ELECTROHIDRÁULICO

04.55.0900



- ELECTROHIDRÁULICO  
- NO CONFUNDIR CON: 04.55.0902

04.55.0900



- ELECTROHIDRÁULICO  
- NO CONFUNDIR CON: 04.55.0902

04.55.0902



- ELECTROHIDRÁULICO  
- NO CONFUNDIR CON: 04.55.0900

04.55.0902



- ELECTROHIDRÁULICO  
- NO CONFUNDIR CON: 04.55.0900

04.55.0910



- ELECTROHIDRÁULICO  
- ACEITE: ACEITE SINTETICO

04.55.0910



- ELECTROHIDRÁULICO  
- ACEITE: ACEITE SINTETICO

04.55.0920

HPI



- ELECTROHIDRÁULICO

04.55.0930

HPI



- ELECTROHIDRÁULICO  
- SISTEMA ELECTRÓNICO BUS CAN

04.55.0930

HPI



- ELECTROHIDRÁULICO  
- SISTEMA ELECTRÓNICO BUS CAN

04.55.0935



- ELECTROHIDRÁULICO  
- SISTEMA ELECTRÓNICO BUS CAN

04.55.0940



- ELECTROHIDRÁULICO  
- SISTEMA ELECTRÓNICO BUS CAN

04.55.0960

TRW



- ELECTROHIDRÁULICO

04.55.0960

TRW



- ELECTROHIDRÁULICO

04.55.1000

TRW GEN II



- ELECTROHIDRÁULICO

04.55.1010

TRW



- ELECTROHIDRÁULICO

04.55.1010

TRW



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.1020**

TRW



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.1020**

TRW



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.1100**

HPI



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.1200**

KOYO



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.1200**

KOYO



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.1205**

KOYO



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.1205**

KOYO



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.1300**

LUK



- ELECTROHIDRÁULICO  
- DEPÓSITO A PRESIÓN  
- PRESIÓN [BAR]: 73

**04.55.1302**

MERCEDES



- ELECTROHIDRÁULICO  
- DEPÓSITO ATORNILLADO  
- PRESIÓN [BAR]: 71



**04.55.1304**

LUK



- ELECTROHIDRÁULICO
- PRESIÓN [BAR]: 81

**04.55.1310**

LUK



- ELECTROHIDRÁULICO
- DEPÓSITO A PRESIÓN
- CON SENSOR
- NO CONFUNDIR CON: 04.55.1300

**04.55.1400**

ZF



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.1500**

TRW



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.1501**

- ELECTROHIDRÁULICO
- SISTEMA ELECTRÓNICO BUS CAN



**04.55.1505**

TRW GEN II



- ELECTROHIDRÁULICO
- SISTEMA ELECTRÓNICO BUS CAN

**04.55.1520**

TRW



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.1525**

TRW GEN II



- ELECTROHIDRÁULICO
- SISTEMA ELECTRÓNICO BUS CAN

**04.55.1600**

TRW



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.1700**

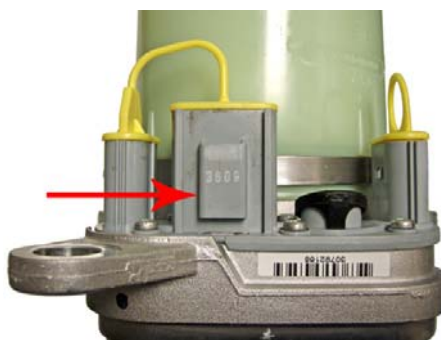
TRW



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.1700**

TRW



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.1701**

TRW



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.1701**

TRW



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.1705**

TRW



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.1706**

TRW



- ELECTROHIDRÁULICO  
- SISTEMA ELECTRÓNICO BUS CAN

**04.55.1706**

TRW



- ELECTROHIDRÁULICO  
- SISTEMA ELECTRÓNICO BUS CAN

**04.55.1800**

TRW



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.1900**

TRW



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.1950**

TRW



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.2000**

TRW



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.2100**



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.2200**

ZF



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.2500**

KOYO



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.3000**



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.55.3000**



- ELECTROHIDRÁULICO

**04.60.0100**

VICKERS



- PRESIÓN [BAR]: 60

**04.60.0100**

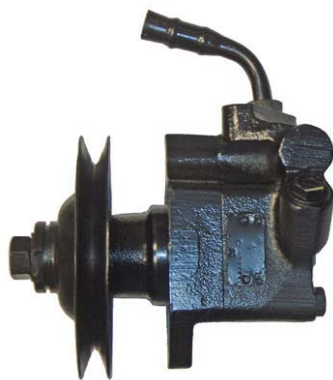
VICKERS



- PRESIÓN [BAR]: 60

**04.60.0100-1**

VICKERS



- PRESIÓN [BAR]: 80
- POLEA. Ø [MM]: 137
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.60.0200**

VICKERS

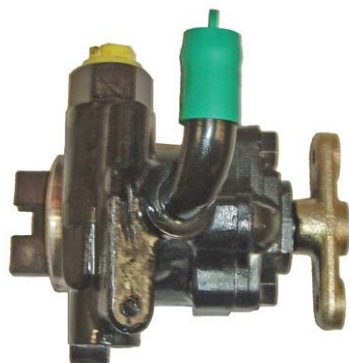


**04.60.0200**

VICKERS

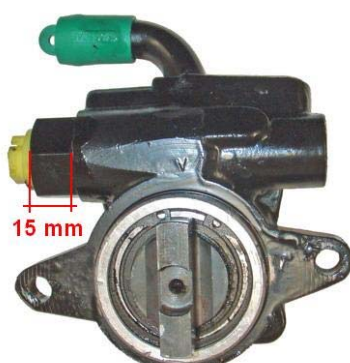


**04.63.0100**



- RACORES DE BOMBA: LONGITUD RACOR 15MM

**04.63.0100**



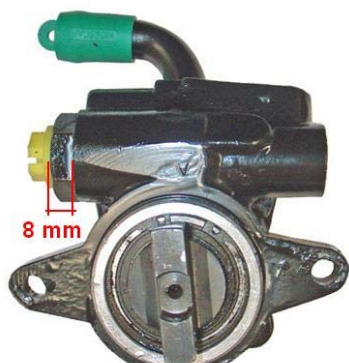
- RACORES DE BOMBA: LONGITUD RACOR 15MM

**04.63.0200**



- RACORES DE BOMBA: LONGITUD RACOR 8MM

**04.63.0200**



- RACORES DE BOMBA: LONGITUD RACOR 8MM

**04.65.0100**

FAAB



**04.65.0105**

FAAB



- CILINDRO ESTRIADO



**04.65.0110**

FAAB



- CILINDRO LONGITUD 22 MM

**04.65.0110**

FAAB



- CILINDRO LONGITUD 22 MM

**04.65.0200**

FAAB



**04.70.0100**



- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18  
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16

**04.70.0110**

BENDIX



**04.71.0140**

H. EATON



- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16  
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 240  
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 20  
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6  
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 46  
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.71.0142**

H. EATON



- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16  
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 200  
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 20  
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6  
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 46  
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.71.0142**

H. EATON



- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16  
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 100  
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 20  
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6  
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 46  
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.71.0145**

H. EATON



- CON ENGANCHE PARA BOMBA DE AGUA  
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16  
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 260  
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 12  
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6  
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 46  
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.71.0145**

H. EATON



- CON ENGANCHE PARA BOMBA DE AGUA
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 260
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 12
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 46
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.71.0147**

H. EATON



- SOPORTE Y CARCASA EN UNA PIEZA
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 100
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 20
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 46
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.71.0147**

H. EATON



- SOPORTE Y CARCASA EN UNA PIEZA
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 100
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 20
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 46
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.71.0148**

H. EATON



- SOPORTE Y CARCASA EN UNA PIEZA
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 20
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 46
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.71.0150**

H. EATON



- CON ENGANCHE PARA BOMBA DE AGUA
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 46
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.71.0151**

H. EATON



- CON ENGANCHE PARA BOMBA DE AGUA
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 225
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 46
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.71.0151**

H. EATON



- CON ENGANCHE PARA BOMBA DE AGUA
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 225
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 46
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.71.0153**

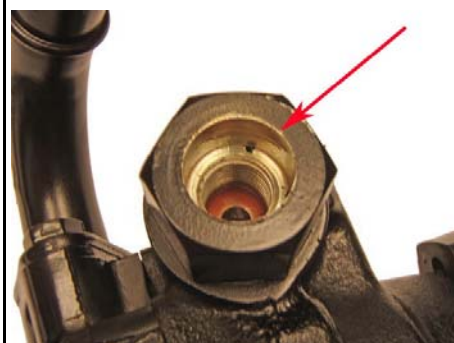
H. EATON



- CON ENGANCHE PARA BOMBA DE AGUA
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 225
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 46
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30
- NO CONFUNDIR CON: 04.71.0150 ; 04.71.0151

**04.71.0153**

H. EATON



- CON ENGANCHE PARA BOMBA DE AGUA
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 225
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 46
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30
- NO CONFUNDIR CON: 04.71.0150 ; 04.71.0151

**04.71.0160**

H. EATON



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29
- SENTIDO DE GIRO: HORARIO

**04.71.0160**

H. EATON



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29
- SENTIDO DE GIRO: HORARIO

**04.71.0162**

H. EATON



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 46
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.71.0162**

H. EATON



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 46
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.71.0170**

H. EATON



- RACORES DE BOMBA: TUBO DE ENTRADA 90°
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 100
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 46
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.71.0172**

H. EATON



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 46
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.71.0172**

H. EATON



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 46
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.71.0180**

H. EATON



**04.71.0185**

H. EATON



- CON ENGANCHE PARA BOMBA DE AGUA
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29
- SENTIDO DE GIRO: HORARIO



**04.71.0186**

H. EATON



- CON ENGANCHE PARA BOMBA DE AGUA
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 29
- SENTIDO DE GIRO: HORARIO

**04.71.0190**

H. EATON



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 45
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- SENTIDO DE GIRO: HORARIO

**04.71.0190**

H. EATON



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 45
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- SENTIDO DE GIRO: HORARIO

**04.71.0192**

H. EATON



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 285
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- SENTIDO DE GIRO: HORARIO

**04.71.0192**

H. EATON



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 285
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- SENTIDO DE GIRO: HORARIO

**04.71.0194**

H. EATON



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 90
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- SENTIDO DE GIRO: HORARIO

**04.71.0194**

H. EATON



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 90
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- SENTIDO DE GIRO: HORARIO

**04.71.0195**

H. EATON



- RACORES DE BOMBA: TUBO RECTO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 46
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.71.0195**

H. EATON



- RACORES DE BOMBA: TUBO RECTO
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M6
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 46
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30



**04.71.0196**

H. EATON



- SOPORTE Y CARCASA EN UNA PIEZA
- PREPOLEA (FORMA): CRUZ
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 15

**04.71.0196**

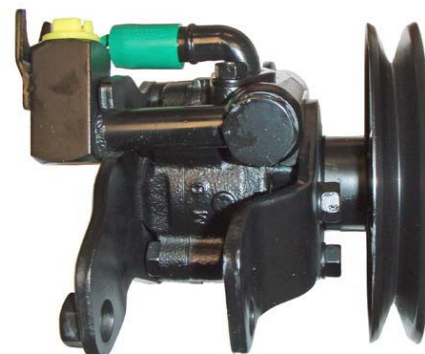
H. EATON



- SOPORTE Y CARCASA EN UNA PIEZA
- PREPOLEA (FORMA): CRUZ
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 15

**04.75.0100**

TOYODA



- INTERCAMBIABLE CON: 04.11.0150
- POLEA. Ø [MM]: 135
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.75.0100**

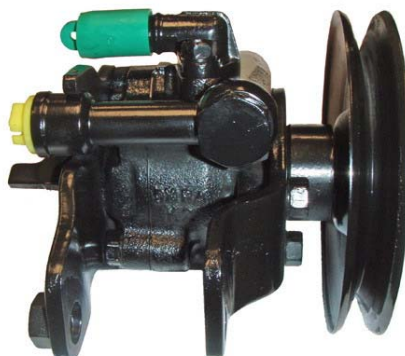
TOYODA



- INTERCAMBIABLE CON: 04.11.0150
- POLEA. Ø [MM]: 135
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.75.0101-1**

TOYODA



- POLEA. Ø [MM]: 135
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.75.0101-1**

TOYODA



- POLEA. Ø [MM]: 135
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.75.0102**

TOYODA



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 285
- POLEA. TIPO CANAL: CON POLEA PARA CORREA POLI V
- POLEA. Ø [MM]: 117
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.75.0102**

TOYODA



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 285
- POLEA. TIPO CANAL: CON POLEA PARA CORREA POLI V
- POLEA. Ø [MM]: 117
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.75.0103-1**

TOYODA



- POLEA. Ø [MM]: 113
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.75.0103-1**

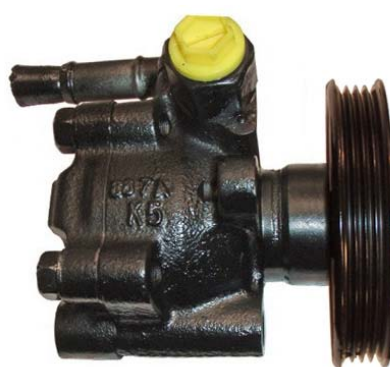
TOYODA



- POLEA. Ø [MM]: 113
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.75.0103-2**

UNISIAJECS



- POLEA. Ø [MM]: 113
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.75.0104**

UNISIAJECS



- CON DEPÓSITO

**04.75.0104-1**

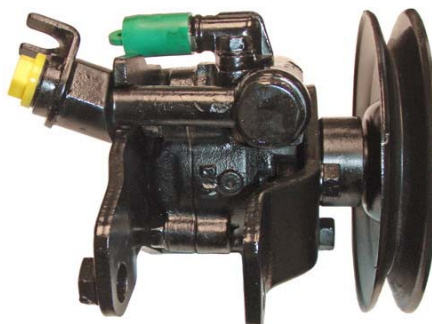
UNISIAJECS



- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 115
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.75.0105-1**

TOYODA



- POLEA. Ø [MM]: 135
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.75.0105-1**

TOYODA



- POLEA. Ø [MM]: 135
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.75.0106-1**

UNISIAJECS



- CON DEPÓSITO
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 115
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.75.0106-1**

UNISIAJECS



- CON DEPÓSITO
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 115
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.75.0107-1**



- POLEA. Ø [MM]: 112
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.75.0107-1**



- POLEA. Ø [MM]: 112
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.75.0108-1**

UNISIAJECS



**04.75.0108-1**

UNISIAJECS



**04.75.0109-1**

UNISIAJECS



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 285
- POLEA. TIPO CANAL: CON POLEA PARA CORREA POLI V
- POLEA. Ø [MM]: 115
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.75.0110**

TOYODA



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.75.0112**

TOYODA



- SOPORTE Y CARCASA EN UNA PIEZA
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.75.0115**

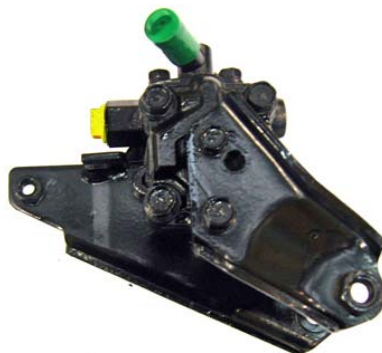
NISSAN



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 30
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- POLEA. Ø [MM]: 110
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.75.0115**

NISSAN



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 30
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- POLEA. Ø [MM]: 110
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.75.0116**

NISSAN



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 30
- POLEA. Ø [MM]: 110
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1



**04.75.0116**

NISSAN



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 30
- POLEA. Ø [MM]: 110
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.75.0118-1**

UNISIAJECS



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: DERECHA
- POLEA. Ø [MM]: 110
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.75.0119**



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA

**04.75.0119**



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA

**04.75.0127-1**



- POLEA. Ø [MM]: 98
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.75.0127-1**



- POLEA. Ø [MM]: 98
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.75.0129**



- FIJACIÓN: 2+2 AGUJEROS PASANTES
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 103
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.75.0129**



- FIJACIÓN: 2+2 AGUJEROS PASANTES
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 103
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.75.0130**



- FIJACIÓN: 2+2 AGUJEROS PASANTES



**04.75.0130**



- FIJACIÓN: 2+2 AGUJEROS PASANTES

**04.75.0131**



- MATERIAL: ALUMINIO  
- POLEA. Ø [MM]: 126  
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.75.0131**



- MATERIAL: ALUMINIO  
- POLEA. Ø [MM]: 126  
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.75.0132**



- MATERIAL: ALUMINIO  
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 285  
- POLEA. Ø [MM]: 126  
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.75.0132**



- MATERIAL: ALUMINIO  
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 285  
- POLEA. Ø [MM]: 126  
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.75.0133**

UNISIAJECS



- EJE ESTRIADO  
- POLEA. Ø [MM]: 92  
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.75.0133**

UNISIAJECS



- EJE ESTRIADO  
- POLEA. Ø [MM]: 92  
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.75.0134-1**



- CON SENSOR  
- POLEA. Ø [MM]: 117  
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.75.0134-1**



- CON SENSOR  
- POLEA. Ø [MM]: 117  
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

04.75.0135



04.75.0136



- MATERIAL: ALUMINIO  
- POLEA. TIPO CANAL: PARA POLEA DE CORREA TRAPECIAL

04.75.0136



- MATERIAL: ALUMINIO  
- POLEA. TIPO CANAL: PARA POLEA DE CORREA TRAPECIAL

04.75.0137-1

UNISIAJECS



- MATERIAL: ALUMINIO  
- POLEA. TIPO CANAL: PARA POLEA DE CORREA TRAPECIAL  
- POLEA. Ø [MM]: 111  
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

04.75.0137-1

UNISIAJECS



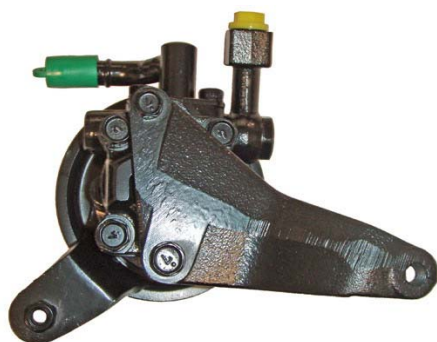
- MATERIAL: ALUMINIO  
- POLEA. TIPO CANAL: PARA POLEA DE CORREA TRAPECIAL  
- POLEA. Ø [MM]: 111  
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

04.75.0138



- PRESIÓN [BAR]: 80  
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 90

04.75.0138



- PRESIÓN [BAR]: 80  
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 90

04.75.0139-1



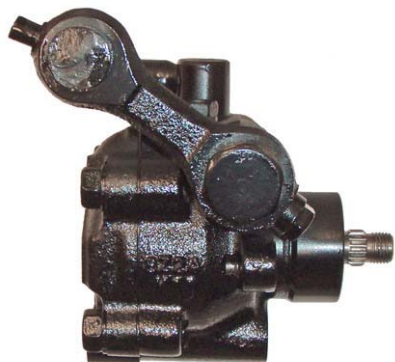
- PRESIÓN [BAR]: 70  
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 350  
- POLEA. Ø [MM]: 112  
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

04.75.0139-1

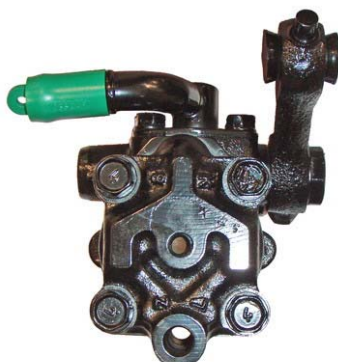


- PRESIÓN [BAR]: 70  
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 350  
- POLEA. Ø [MM]: 112  
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

04.75.0140



04.75.0140



04.75.0142-1



- POLEA. Ø [MM]: 122
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

04.75.0142-1



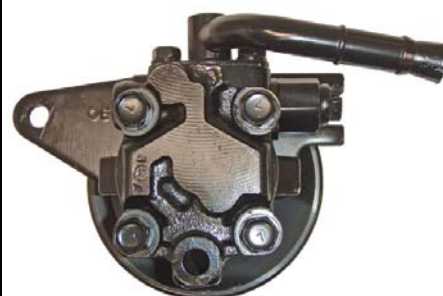
- POLEA. Ø [MM]: 122
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

04.75.0144-1



- SIN SENSOR

04.75.0144-1



- SIN SENSOR

04.75.0201



- POLEA. Ø [MM]: 118
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

04.75.0201



- POLEA. Ø [MM]: 118
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

04.75.0202-1



- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 124
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5



**04.75.0202-1**



- CON DEPÓSITO
- POLEA. Ø [MM]: 124
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.75.0300**

KAYABA



- POLEA. Ø [MM]: 107
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.75.0300**

KAYABA



- POLEA. Ø [MM]: 107
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.75.0303**

KAYABA



- CON SOPORTE LATERAL
- RACORES DE BOMBA: RACOR MACHO
- POLEA. Ø [MM]: 107
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.75.0303**

KAYABA



- CON SOPORTE LATERAL
- RACORES DE BOMBA: RACOR MACHO
- POLEA. Ø [MM]: 107
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.75.0304**

KAYABA



- CON SOPORTE LATERAL
- RACORES DE BOMBA: RACOR HEMBRA
- POLEA. Ø [MM]: 107
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.75.0304**

KAYABA



- CON SOPORTE LATERAL
- RACORES DE BOMBA: RACOR HEMBRA
- POLEA. Ø [MM]: 107
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.75.0305-1**

KAYABA



- SIN SOPORTE LATERAL
- RACORES DE BOMBA: RACOR MACHO
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 112
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.75.0305-1**

KAYABA



- SIN SOPORTE LATERAL
- RACORES DE BOMBA: RACOR MACHO
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 112
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1



**04.75.0306**

KAYABA



- RACORES DE BOMBA: RACOR HEMBRA
- CON SENSOR

**04.75.0306-1**

KAYABA



- RACORES DE BOMBA: RACOR HEMBRA
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 133
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.75.0306-1**

KAYABA



- RACORES DE BOMBA: RACOR HEMBRA
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 133
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.75.0307-1**



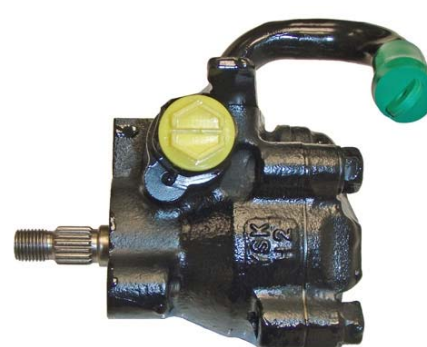
- RACORES DE BOMBA: RACOR MACHO
- POLEA. Ø [MM]: 122
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.75.0307-1**



- RACORES DE BOMBA: RACOR MACHO
- POLEA. Ø [MM]: 122
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.75.0310**



- RACORES DE BOMBA: RACOR HEMBRA

**04.75.0310**



- RACORES DE BOMBA: RACOR HEMBRA

**04.75.0310-1**



- RACORES DE BOMBA: RACOR HEMBRA
- POLEA. Ø [MM]: 112
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.75.0350-1**



- POLEA. Ø [MM]: 124
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

04.75.0350-1



- POLEA. Ø [MM]: 124  
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

04.75.0400



04.75.0505



04.75.0505



04.75.0507



04.75.0507



04.75.0508

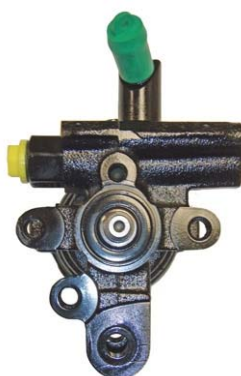
TOYODA



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 210

04.75.0508

TOYODA



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 210

04.75.0510

TOYODA



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180

**04.75.0510**

TOYODA



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180

**04.75.0511**



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270

**04.75.0511**



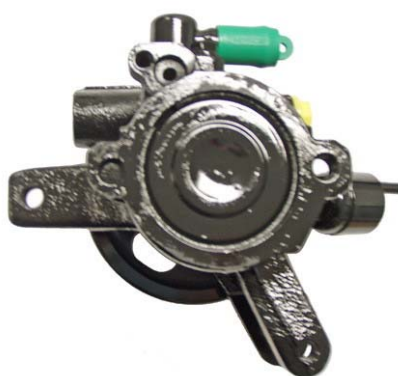
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270

**04.75.0512-1**



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270  
- POLEA. Ø [MM]: 113  
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.75.0512-1**



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270  
- POLEA. Ø [MM]: 113  
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.75.0514-1**

TOYODA



- CON DEPÓSITO  
- POLEA. Ø [MM]: 130  
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 3

**04.75.0514-1**

TOYODA



- CON DEPÓSITO  
- POLEA. Ø [MM]: 130  
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 3

**04.75.0515**

TOYODA



- CON DEPÓSITO

**04.75.0516**

TOYODA



- CHAVETA Y TUERCA  
- CON DEPÓSITO



04.75.0518



- CON DEPÓSITO

04.75.0518



- CON DEPÓSITO

04.75.0520

TOYODA



04.75.0520

TOYODA



04.75.0525



- PIÑÓN HELICOIDAL

04.75.0525



- PIÑÓN HELICOIDAL

04.75.0527

TOYODA



- MATERIAL: HIERRO FUNDIDO  
- PIÑÓN RECTO

04.75.0527

TOYODA



- MATERIAL: HIERRO FUNDIDO  
- PIÑÓN RECTO

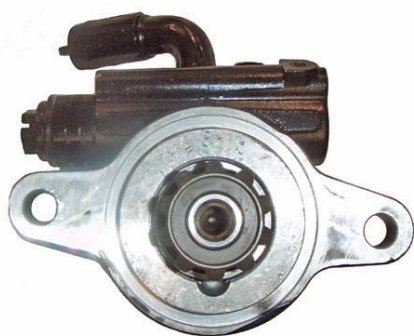
04.75.0528



- MATERIAL: ALUMINIO  
- PIÑÓN RECTO



**04.75.0528**



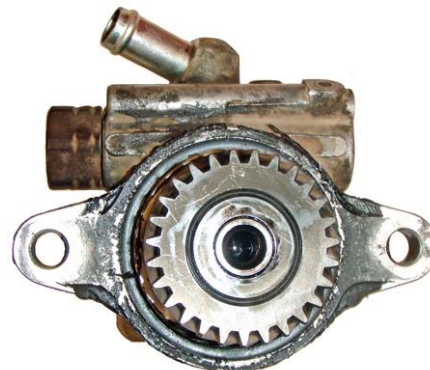
- MATERIAL: ALUMINIO  
- PIÑÓN RECTO

**04.75.0529**



- MATERIAL: ALUMINIO  
- PIÑÓN HELICOIDAL

**04.75.0529**



- MATERIAL: ALUMINIO  
- PIÑÓN HELICOIDAL

**04.75.0530**

TOYODA



- INTERCAMBIABLE CON: 04.75.0540

**04.75.0540**

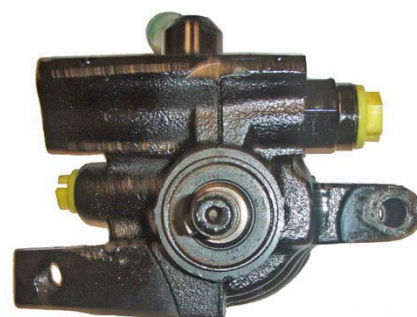
TOYODA



- INTERCAMBIABLE CON: 04.75.0530

**04.75.0540**

TOYODA



- INTERCAMBIABLE CON: 04.75.0530

**04.75.0601**



- POLEA. Ø [MM]: 120  
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.75.0700**



- POLEA. Ø [MM]: 115  
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.75.0720-1**

ZUA



- POLEA. Ø [MM]: 115  
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

04.75.0720-1

ZUA



- POLEA. Ø [MM]: 115
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

04.75.0750



- CON DEPÓSITO
- CON SENSOR

04.75.0750



- CON DEPÓSITO
- CON SENSOR

04.75.0800



- POLEA. Ø [MM]: 134
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

04.75.0800



- POLEA. Ø [MM]: 134
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

04.75.0810-1

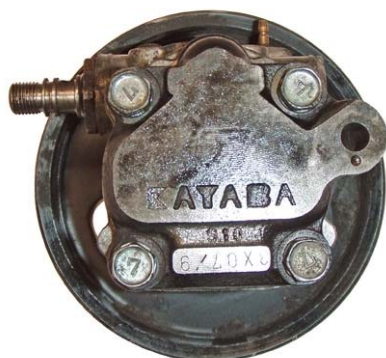
KAYABA



- POLEA. Ø [MM]: 126
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

04.75.0812-1

KAYABA



04.75.0815

KAYABA



- POLEA. Ø [MM]: 132
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

04.75.0815

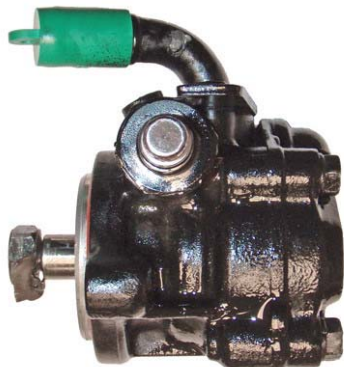
KAYABA



- POLEA. Ø [MM]: 132
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

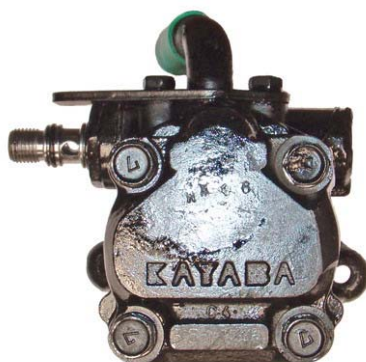
**04.75.0820**

KAYABA



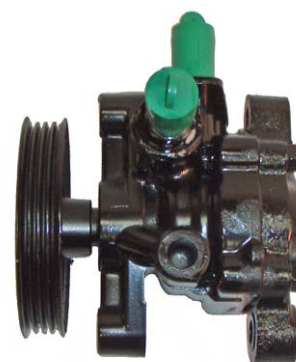
**04.75.0820**

KAYABA



**04.75.0900**

KAYABA



- POLEA. Ø [MM]: 96
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.75.0900**

KAYABA



- POLEA. Ø [MM]: 96
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.75.0950**

KAYABA



- POLEA. Ø [MM]: 143
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.75.0950**

KAYABA



- POLEA. Ø [MM]: 143
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.75.0960-1**

KAYABA



- POLEA. Ø [MM]: 147
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.75.0960-1**

KAYABA



- POLEA. Ø [MM]: 147
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.75.1100**

KAYABA



- RACORES DE BOMBA: RACOR MACHO
- POLEA. Ø [MM]: 102
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 2



**04.75.1100**

KAYABA



- RACORES DE BOMBA: RACOR MACHO
- POLEA. Ø [MM]: 102
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 2

**04.75.1105**

KAYABA



- TAPA ATRÁS LISA
- RACORES DE BOMBA: RACOR HEMBRA
- POLEA. Ø [MM]: 102
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 2

**04.75.1105**

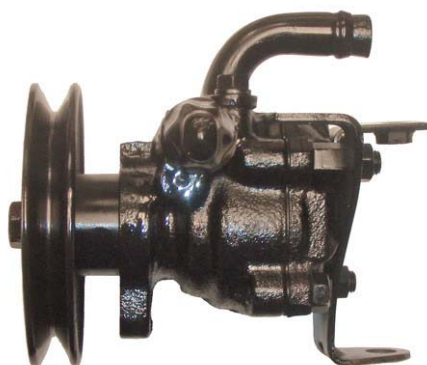
KAYABA



- TAPA ATRÁS LISA
- RACORES DE BOMBA: RACOR HEMBRA
- POLEA. Ø [MM]: 102
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 2

**04.75.1110-1**

KAYABA



- RACORES DE BOMBA: RACOR MACHO
- POLEA. Ø [MM]: 113
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.75.1110-1**

KAYABA



- RACORES DE BOMBA: RACOR MACHO
- POLEA. Ø [MM]: 113
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.75.1115-1**

KAYABA



- RACORES DE BOMBA: RACOR MACHO
- POLEA. Ø [MM]: 113
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.75.1115-1**

KAYABA



- RACORES DE BOMBA: RACOR MACHO
- POLEA. Ø [MM]: 113
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.75.1120**

KAYABA



- RACORES DE BOMBA: RACOR MACHO

**04.75.1120**

KAYABA



- RACORES DE BOMBA: RACOR MACHO



**04.75.1125-1**

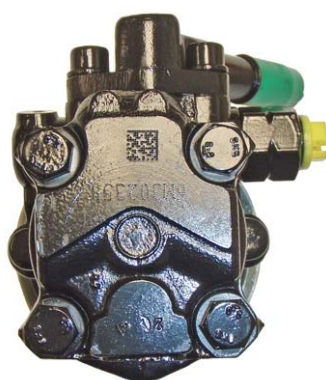
TRW



- RACORES DE BOMBA: LONGITUD RACOR 15MM
- POLEA. Ø [MM]: 100
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.75.1125-1**

TRW



- RACORES DE BOMBA: LONGITUD RACOR 15MM
- POLEA. Ø [MM]: 100
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.75.1200-1**

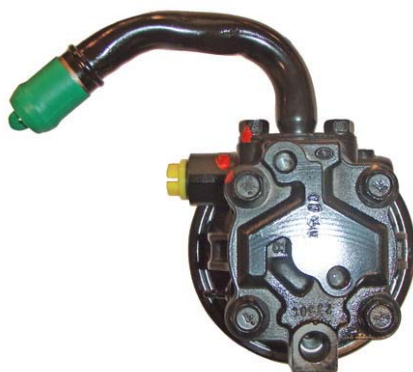
KAYABA



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 75
- POLEA. Ø [MM]: 120
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.75.1200-1**

KAYABA



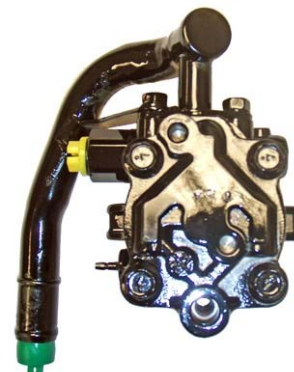
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 75
- POLEA. Ø [MM]: 120
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.75.1202**



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 135

**04.75.1202**



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 135

**04.75.1205-1**

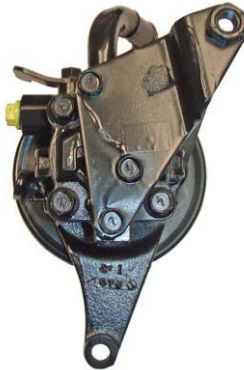
KAYABA



- POLEA. Ø [MM]: 130
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.75.1205-1**

KAYABA



- POLEA. Ø [MM]: 130
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.75.1210-1**

KAYABA



**04.75.1210-1**

KAYABA



**04.75.1215**

KAYABA



**04.75.1215**

KAYABA



**04.75.1220-1**



- POLEA. Ø [MM]: 117
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.75.1220-1**



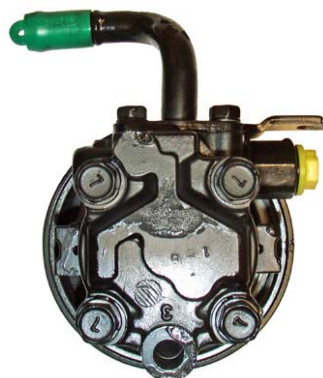
- POLEA. Ø [MM]: 117
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.75.1230-1**



- POLEA. Ø [MM]: 120
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.75.1230-1**



- POLEA. Ø [MM]: 120
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.75.1500**



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 120
- POLEA. Ø [MM]: 122
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.75.1500**



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 120
- POLEA. Ø [MM]: 122
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6



**04.75.1505-1**



- ALTURA [MM]: 102
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 225
- POLEA. Ø [MM]: 117
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.75.1505-1**



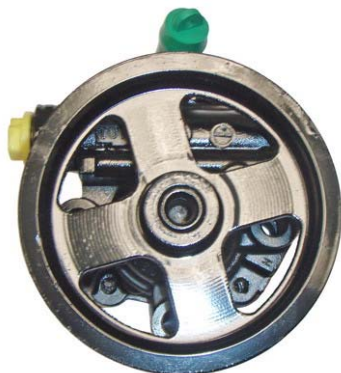
- ALTURA [MM]: 102
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 225
- POLEA. Ø [MM]: 117
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.75.1507-1**



- ALTURA [MM]: 103
- POLEA. Ø [MM]: 117
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.75.1507-1**



- ALTURA [MM]: 103
- POLEA. Ø [MM]: 117
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.75.1508-1**



- ALTURA [MM]: 103
- POLEA. Ø [MM]: 122
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.75.1508-1**



- ALTURA [MM]: 103
- POLEA. Ø [MM]: 122
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.75.1510-1**



- POLEA. Ø [MM]: 120
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.75.1510-1**



- POLEA. Ø [MM]: 120
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.75.1515-1**

TOYODA



- POLEA. Ø [MM]: 134
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.75.1515-1**

TOYODA



- POLEA. Ø [MM]: 134
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.75.1517-1**

TOYODA



**04.75.1517-1**

TOYODA



**04.75.1520-1**

TOYODA



- POLEA. Ø [MM]: 98
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 7

**04.75.1520-1**

TOYODA



- POLEA. Ø [MM]: 98
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 7

**04.75.1620**



- RACORES DE BOMBA: TUBO CURVO
- CON SENSOR
- POLEA. TIPO CANAL: CON POLEA PARA CORREA POLI V

**04.75.1620**



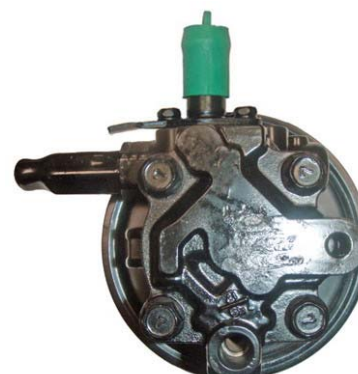
- RACORES DE BOMBA: TUBO CURVO
- CON SENSOR
- POLEA. TIPO CANAL: CON POLEA PARA CORREA POLI V

**04.75.1650-1**



- POLEA. Ø [MM]: 129
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.75.1650-1**



- POLEA. Ø [MM]: 129
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4



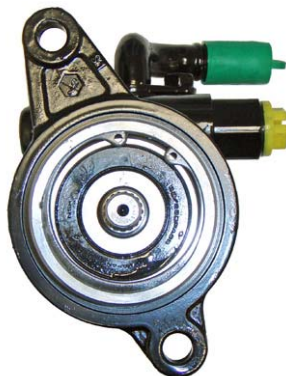
04.75.1700

UNISIAJECS



04.75.1700

UNISIAJECS



04.75.1702

NISSAN



04.75.1702

NISSAN



04.75.1705

UNISIAJECS



- PIÑÓN HELICOIDAL
- CON DEPÓSITO
- SENTIDO DE GIRO: HORARIO

04.75.1710

TOYODA

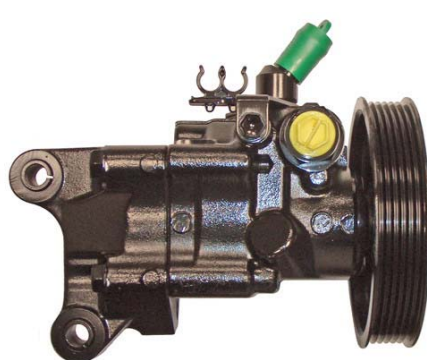


04.75.1710

TOYODA



04.75.2000-1



- POLEA. Ø [MM]: 135
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

04.76.0100

KAYABA



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- POLEA. Ø [MM]: 107
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.76.0100-1**

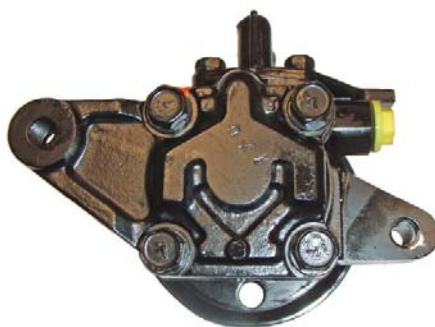
KAYABA



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- POLEA. Ø [MM]: 118
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 3

**04.76.0100-1**

KAYABA



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- POLEA. Ø [MM]: 118
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 3

**04.76.0102-1**

KAYABA



- POLEA. Ø [MM]: 107
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.76.0102-1**

KAYABA



- POLEA. Ø [MM]: 107
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.76.0103**

KAYABA



- CON SENSOR

**04.76.0103**

KAYABA



- CON SENSOR

**04.76.0103-1**

KAYABA



- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 95
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.76.0103-1**

KAYABA



- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 95
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.76.0104-1**

KAYABA



- CON SENSOR
- NO CONFUNDIR CON: 04.76.0103-1
- POLEA. Ø [MM]: 95
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4



**04.76.0104-1**

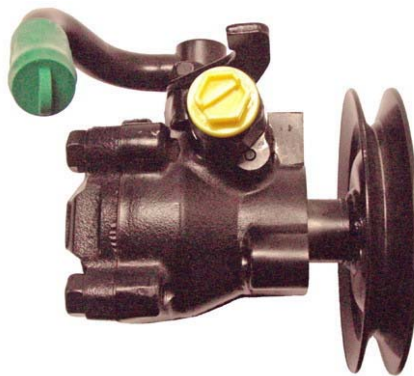
KAYABA



- CON SENSOR
- NO CONFUNDIR CON: 04.76.0103-1
- POLEA. Ø [MM]: 95
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.76.0105-1**

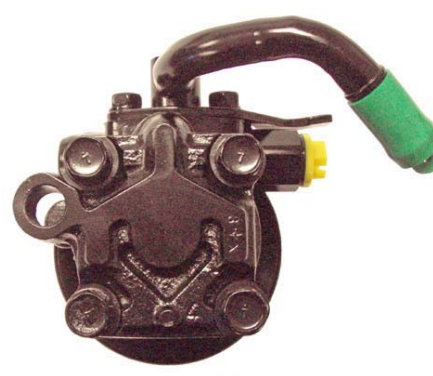
YOUNG SHIN



- ALTURA [MM]: 118
- SIN SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 107
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.76.0105-1**

YOUNG SHIN



- ALTURA [MM]: 118
- SIN SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 107
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.76.0106-1**

KIA



- ALTURA [MM]: 120
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 96
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.76.0106-1**

KIA



- ALTURA [MM]: 120
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 96
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.76.0200-1**

YOUNG SHIN



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- POLEA. Ø [MM]: 94
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.76.0200-2**

KAYABA



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- POLEA. Ø [MM]: 107
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.76.0200-2**

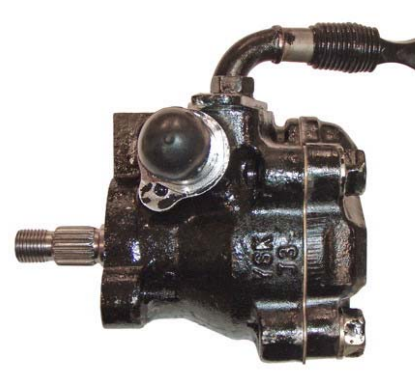
KAYABA



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- POLEA. Ø [MM]: 107
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.76.0250**

YOUNG SHIN



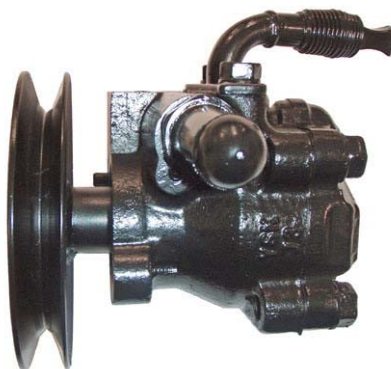
**04.76.0250**

YOUNG SHIN



**04.76.0250-1**

YOUNG SHIN



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 355
- POLEA. Ø [MM]: 107
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.76.0300**

KAYABA



**04.76.0300-1**

KAYABA



- POLEA. Ø [MM]: 112
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.76.0400**

KAYABA



- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 107
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.76.0420**

KAYABA



- POLEA. TIPO CANAL: PARA POLEA DE CORREA TRAPEZIAL

**04.76.0420**

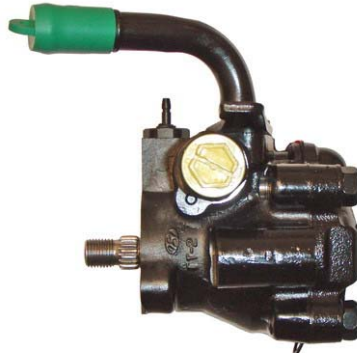
KAYABA



- POLEA. TIPO CANAL: PARA POLEA DE CORREA TRAPEZIAL

**04.76.0440**

YOUNG SHIN



- CON SENSOR

**04.76.0440**

YOUNG SHIN



- CON SENSOR



**04.76.0442-1** YOUNG SHIN



- SIN SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 139
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.76.0445-1** KAYABA



- POLEA. Ø [MM]: 96
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.76.0445-1** KAYABA



- POLEA. Ø [MM]: 96
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.76.0450-1** YOUNG SHIN



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- POLEA. Ø [MM]: 94
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.76.0450-1** YOUNG SHIN



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- POLEA. Ø [MM]: 94
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.76.0450-3** YOUNG SHIN



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- POLEA. Ø [MM]: 107
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 1

**04.76.0455** KAYABA



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON SENSOR

**04.76.0455** KAYABA



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON SENSOR

**04.76.0455-1** KAYABA



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 142
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.76.0455-1**

KAYABA



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 142
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 2

**04.76.0460-1**

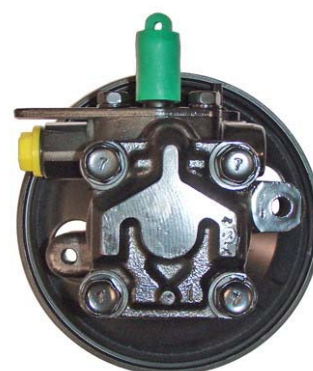
KAYABA



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 144
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.76.0460-1**

KAYABA



- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 144
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.76.0500**

KAYABA



**04.76.0600**

KAYABA



- POLEA. Ø [MM]: 120
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.76.0600**

KAYABA



- POLEA. Ø [MM]: 120
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.76.0602**

KAYABA



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 90
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- POLEA. Ø [MM]: 122
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 7

**04.76.0602**

KAYABA



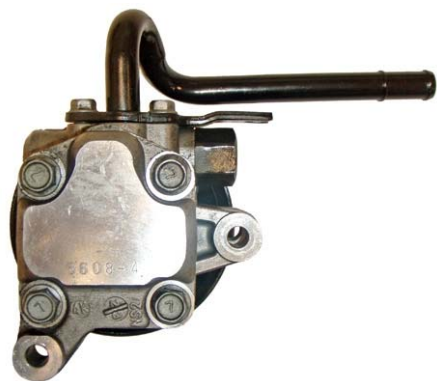
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 90
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- POLEA. Ø [MM]: 122
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 7

**04.76.0603-1**



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- POLEA. Ø [MM]: 111
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.76.0603-1**



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- POLEA. Ø [MM]: 111
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.76.0604-1**

KIA



- ALTURA [MM]: 110
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- POLEA. Ø [MM]: 119
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.76.0604-1**

KIA



- ALTURA [MM]: 110
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- POLEA. Ø [MM]: 119
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.76.0605**

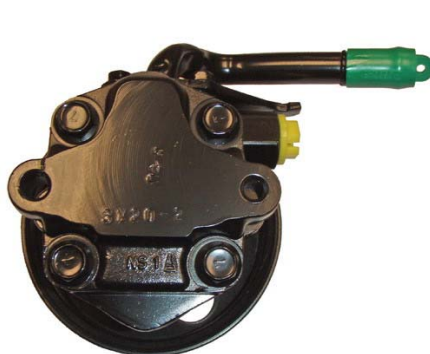
KIA



- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- POLEA. Ø [MM]: 119
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.76.0605**

KIA



- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- POLEA. Ø [MM]: 119
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.76.0606-1**

KIA



- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- POLEA. Ø [MM]: 119
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.76.0606-1**

KIA



- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- POLEA. Ø [MM]: 119
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.76.0607-1**

KIA



- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 205
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- POLEA. Ø [MM]: 119
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.76.0607-1**

KIA



- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 205
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- POLEA. Ø [MM]: 119
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6



**04.76.0608-1**

KIA



- POLEA. Ø [MM]: 107
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 3

**04.76.0608-1**

KIA



- POLEA. Ø [MM]: 107
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 3

**04.76.0609-1**



- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 15
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- SIN SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 120
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.76.0609-1**



- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 15
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- SIN SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 120
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.76.0610**



- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 120
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.76.0610**



- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 120
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.76.0615**

YOUNG SHIN



**04.76.0615-1**



- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 15
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- POLEA. Ø [MM]: 118
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.76.0615-1**



- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 15
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16
- POLEA. Ø [MM]: 118
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6



**04.76.0617-1** YOUNG SHIN



- POLEA. Ø [MM]: 118
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.76.0620-1** YOUNG SHIN



- POLEA. Ø [MM]: 118
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.77.0100**



- POLEA. Ø [MM]: 111
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.85.0100** ZF



- PRESIÓN [BAR]: 80
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14

**04.85.0100** ZF



- PRESIÓN [BAR]: 80
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14

**04.85.0110** ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14

**04.85.0120** ZF



- PRESIÓN [BAR]: 110
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14

**04.85.0120** ZF



- PRESIÓN [BAR]: 110
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 18
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 14

**04.85.0130** ZF



- PRESIÓN [BAR]: 115

**04.85.0130**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 115

**04.85.0200**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100  
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16  
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 26

**04.85.0250**

ZF



**04.85.0300**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 150

**04.88.0120**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 110  
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8  
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 55  
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.88.0122**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 90  
- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16  
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 355  
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO [MM]: 16  
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8  
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 55  
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.88.0127**

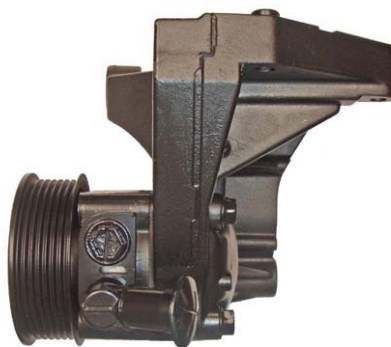
ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100  
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8  
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 55  
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.88.0130**

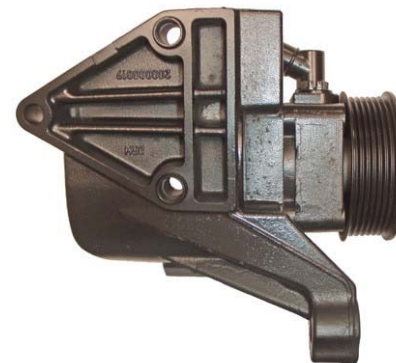
ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100  
- POLEA. Ø [MM]: 96  
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 7

**04.88.0130**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100  
- POLEA. Ø [MM]: 96  
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 7



**04.88.0200**

LUK



- BOCA ENTRADA1: DIÁMETRO (MM): 16
- BOCA SALIDA 1: DIÁMETRO (MM): 16
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS (MM): 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO (MM): 30

**04.88.0210**

ZF



**04.88.0210**

ZF



**04.88.0215-1**

UNISIAJECS



- POLEA. Ø (MM): 134
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 7

**04.88.0215-1**

UNISIAJECS



- POLEA. Ø (MM): 134
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 7

**04.88.0220-1**

ZF



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 90
- POLEA. Ø (MM): 129
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.88.0220-1**

ZF



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 90
- POLEA. Ø (MM): 129
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.88.0225-1**

ZF



- POLEA. Ø (MM): 129
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.88.0225-1**

ZF



- POLEA. Ø (MM): 129
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.88.0250**

ZF



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 335
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 122
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.88.0250**

ZF



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 335
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 122
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.88.0251-1**

ZF



- ALTURA [MM]: 102
- SIN SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 131
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.88.0251-1**

ZF



- ALTURA [MM]: 102
- SIN SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 131
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

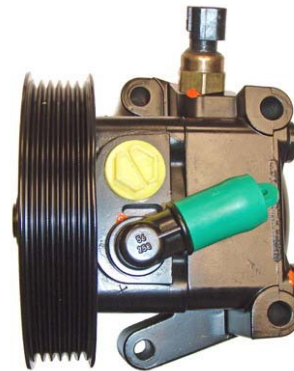
**04.88.0254-1**



- POLEA. Ø [MM]: 122
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.88.0255-1**

ZF



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 335
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 124
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.88.0255-1**

ZF



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 335
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 124
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.88.0260**

ZF



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 126
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.88.0260**

ZF



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 126
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6



**04.88.0280-1**

UNISIAJECS



- ALTURA [MM]: 118
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 160
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 128
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.88.0300-1**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- POLEA. Ø [MM]: 130
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.88.0300-2**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- POLEA. Ø [MM]: 142
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.88.0301**

ZF



- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30
- NÚMERO DE AGUJEROS SOPORTE POLEA: 3

**04.88.0301**

ZF



- PREPOLEA (FORMA): TRIANGULAR
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30
- NÚMERO DE AGUJEROS SOPORTE POLEA: 3

**04.88.0302**

ZF



- FIJACIÓN: ROSCA EN TAPA
- PRESIÓN [BAR]: 110
- POLEA. Ø [MM]: 142
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.88.0302**

ZF



- FIJACIÓN: ROSCA EN TAPA
- PRESIÓN [BAR]: 110
- POLEA. Ø [MM]: 142
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.88.0303-1**

ZF



- POLEA. Ø [MM]: 142
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.88.0304-1**

ZF



- POLEA. Ø [MM]: 142
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.88.0305**

ZF



- SOPORTE Y CARCASA EN UNA PIEZA
- POLEA. Ø [MM]: 119
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.88.0305**

ZF



- SOPORTE Y CARCASA EN UNA PIEZA
- POLEA. Ø [MM]: 119
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.88.0306**

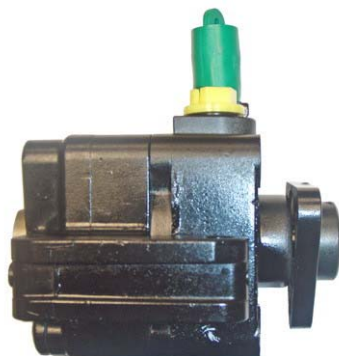
ZF



- PRESIÓN [BAR]: 100
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30
- NÚMERO DE AGUJEROS SOPORTE POLEA: 3

**04.88.0307**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 120

**04.88.0307**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 120

**04.88.0308**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 120

**04.88.0308**

ZF



- PRESIÓN [BAR]: 120

**04.88.0310-1**

ZF



- ALTURA [MM]: 110
- POLEA. Ø [MM]: 115
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.88.0310-1**

ZF



- ALTURA [MM]: 110
- POLEA. Ø [MM]: 115
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5



**04.92.0100**

KAYABA



- POLEA. Ø [MM]: 112
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.92.0110**

HONDA



**04.92.0110**

HONDA



**04.94.0100**

KAYABA



- PRESIÓN [BAR]: 100
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.94.0100**

KAYABA



- PRESIÓN [BAR]: 100
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.94.0101**

KAYABA



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.94.0101**

KAYABA



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.94.0102**

KAYABA



- PRESIÓN [BAR]: 120
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270

**04.94.0102**

KAYABA



- PRESIÓN [BAR]: 120
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270

**04.94.0103**

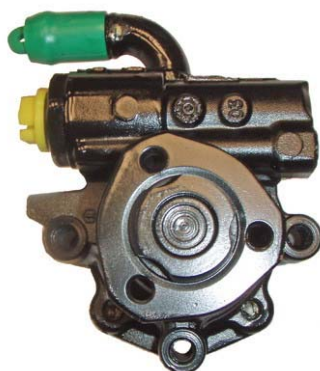
KAYABA



- PRESIÓN [BAR]: 120

**04.94.0103**

KAYABA



- PRESIÓN [BAR]: 120

**04.94.0104**

KAYABA



- PRESIÓN [BAR]: 120  
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 310  
- BOCA SALIDA 1: TIPO: ROSCA INT. LARGA 15MM  
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8  
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50  
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.94.0104**

KAYABA



- PRESIÓN [BAR]: 120  
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 310  
- BOCA SALIDA 1: TIPO: ROSCA INT. LARGA 15MM  
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8  
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50  
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.94.0105**

KAYABA



- PRESIÓN [BAR]: 110  
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 285  
- BOCA SALIDA 1: TIPO: ROSCA INT. LARGA 15MM  
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8  
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50  
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.94.0105**

KAYABA



- PRESIÓN [BAR]: 110  
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 285  
- BOCA SALIDA 1: TIPO: ROSCA INT. LARGA 15MM  
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8  
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50  
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.94.0107-1**

KAYABA



- ALTURA [MM]: 107  
- PRESIÓN [BAR]: 95  
- BOCA SALIDA 1: TIPO: ROSCADO  
- POLEA. Ø [MM]: 126  
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.94.0107-1**

KAYABA



- ALTURA [MM]: 107  
- PRESIÓN [BAR]: 95  
- BOCA SALIDA 1: TIPO: ROSCADO  
- POLEA. Ø [MM]: 126  
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.94.0108**

KAYABA



- POLEA. Ø [MM]: 132  
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6



**04.94.0108**

KAYABA



- POLEA. Ø [MM]: 132
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.94.0110**

KAYABA



- SOPORTE Y CARCASA EN UNA PIEZA
- PRESIÓN [BAR]: 120
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 285
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.94.0110**

KAYABA



- SOPORTE Y CARCASA EN UNA PIEZA
- PRESIÓN [BAR]: 120
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 285
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.94.0115**

KAYABA



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 285
- BOCA SALIDA 1: TIPO: ROSCA INT. LARGA 15MM
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.94.0115**

KAYABA



- PRESIÓN [BAR]: 100
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 285
- BOCA SALIDA 1: TIPO: ROSCA INT. LARGA 15MM
- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.94.0120-1**

KAYABA



- ALTURA [MM]: 108
- POLEA. Ø [MM]: 144
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.94.0125-1**

KAYABA



- POLEA. Ø [MM]: 129
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.94.0130-1**

KAYABA



- POLEA. Ø [MM]: 129
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.94.0150**

KAYABA



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.94.0155**

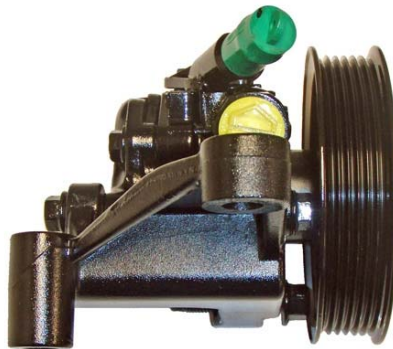
KAYABA



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 42
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.94.0160-1**

KAYABA



- POLEA. Ø [MM]: 119
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.94.0170-1**

KAYABA



- POLEA. Ø [MM]: 110
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.94.0170-1**

KAYABA



- POLEA. Ø [MM]: 110
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.94.0180**

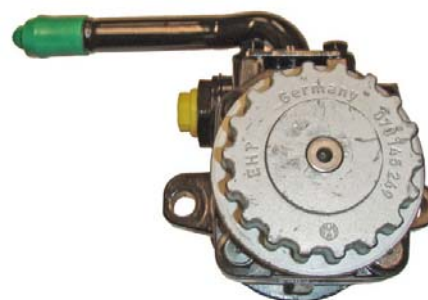
KAYABA



- PRESIÓN [BAR]: 120
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 90

**04.94.0180**

KAYABA



- PRESIÓN [BAR]: 120
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 90

**04.94.0185**

KAYABA



**04.94.0190**

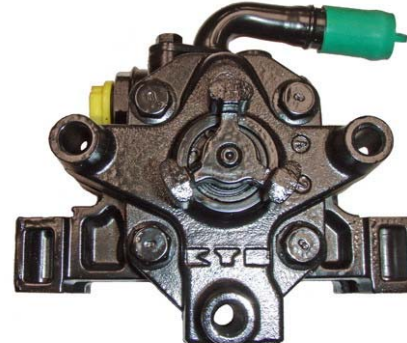
KAYABA



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.94.0190**

KAYABA



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30



04.94.0200

KAYABA



04.94.0215

KAYABA



04.94.0215

KAYABA



04.94.0220

KAYABA



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 90

04.94.0300

KAYABA



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270

04.94.0350

KAYABA



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 180

04.94.0355

KAYABA



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 160

04.94.0360

KAYABA



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 45

04.94.0360

KAYABA



- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 45

04.94.0365

KAYABA



04.94.0365

KAYABA



04.94.0367

KAYABA



04.94.0375

KAYABA



- PIÑON ESTRIADO
- CON DEPÓSITO

04.94.0375

KAYABA



- PIÑON ESTRIADO
- CON DEPÓSITO

04.94.0380-1

KAYABA



- PRESIÓN [BAR]: 75
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: DERECHA
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 116
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

04.94.0380-1

KAYABA



- PRESIÓN [BAR]: 75
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: DERECHA
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 116
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

04.94.0390-1

KAYABA



- POLEA. Ø [MM]: 144
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

04.94.0390-1

KAYABA

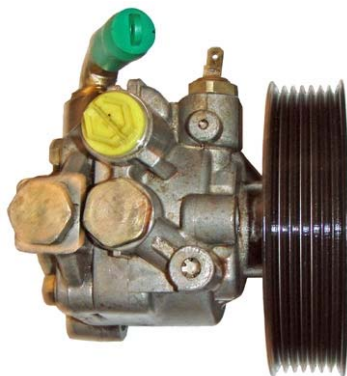


- POLEA. Ø [MM]: 144
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6



**04.94.0392-1**

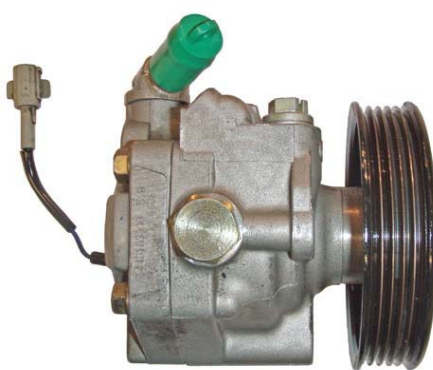
KAYABA



- POLEA. Ø [MM]: 120
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 7

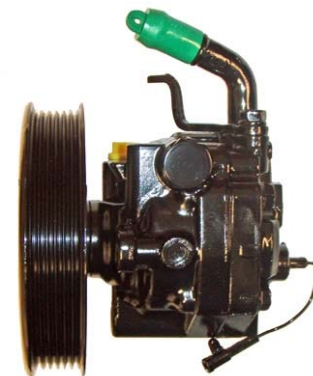
**04.94.0395-1**

KAYABA



- ALTURA [MM]: 115
- POLEA. Ø [MM]: 107
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.94.0397-1**



- ALTURA [MM]: 118
- POLEA. Ø [MM]: 139
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.94.0400**

KAYABA



- PRESIÓN [BAR]: 60
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 285
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.94.0400**

KAYABA



- PRESIÓN [BAR]: 60
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 285
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.94.0401-1**

KAYABA



- PRESIÓN [BAR]: 60
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 45
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: DERECHA
- SIN SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.94.0401-2**

KAYABA



- PRESIÓN [BAR]: 80
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 45
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: DERECHA
- SIN SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 130
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.94.0401-2**

KAYABA



- PRESIÓN [BAR]: 80
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 45
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: DERECHA
- SIN SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 130
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.94.0403**

KAYABA



- PRESIÓN [BAR]: 60
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 135
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: DERECHA
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 123
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.94.0403**

KAYABA



- PRESIÓN [BAR]: 60
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 135
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: DERECHA
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 123
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.94.0404**

KAYABA



- PRESIÓN [BAR]: 75
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 215
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: DERECHA
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.94.0404**

KAYABA



- PRESIÓN [BAR]: 75
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 215
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: DERECHA
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 114
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.94.0405**

KAYABA



- PRESIÓN [BAR]: 90
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 110
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: DERECHA
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 147
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.94.0405**

KAYABA



- PRESIÓN [BAR]: 90
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 110
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: DERECHA
- CON SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 147
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 5

**04.94.0407-1**

KAYABA



- ALTURA [MM]: 116
- SIN SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 104
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.94.0407-1**

KAYABA



- ALTURA [MM]: 116
- SIN SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 104
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.94.0408-1**

KAYABA



- ALTURA [MM]: 117
- PRESIÓN [BAR]: 75
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- SIN SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 130
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.94.0408-1**

KAYABA



- ALTURA [MM]: 117
- PRESIÓN [BAR]: 75
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- SIN SENSOR
- POLEA. Ø [MM]: 130
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6



**04.94.0410**

KAYABA



- PRESIÓN [BAR]: 75
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 135
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON SENSOR

**04.94.0410**

KAYABA



- PRESIÓN [BAR]: 75
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 135
- BOCA SALIDA 1: POSICIÓN: IZQUIERDA
- CON SENSOR

**04.94.0415-1**

KAYABA



- SOPORTE Y CARCASA EN UNA PIEZA
- POLEA. Ø [MM]: 112
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.94.0415-1**

KAYABA



- SOPORTE Y CARCASA EN UNA PIEZA
- POLEA. Ø [MM]: 112
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.94.0420**

KAYABA



- SOPORTE Y CARCASA EN UNA PIEZA
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- POLEA. Ø [MM]: 112
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.94.0420**

KAYABA



- SOPORTE Y CARCASA EN UNA PIEZA
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- POLEA. Ø [MM]: 112
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.94.0425-1**

KAYABA



- SOPORTE Y CARCASA EN UNA PIEZA
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- POLEA. Ø [MM]: 112
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.94.0425-1**

KAYABA



- SOPORTE Y CARCASA EN UNA PIEZA
- BOCA ENTRADA1: GRADOS DE GIRO: 270
- POLEA. Ø [MM]: 112
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 4

**04.94.0500-1**



- POLEA. Ø [MM]: 124
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 7

**04.94.0500-1**



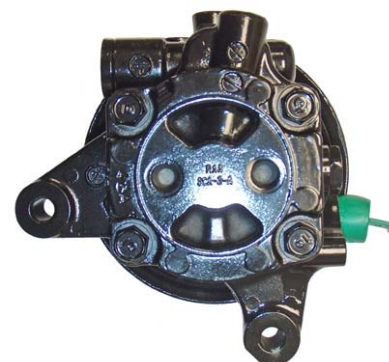
- POLEA. Ø [MM]: 124
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 7

**04.94.0550-1**



- POLEA. Ø [MM]: 124
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 7

**04.94.0550-1**



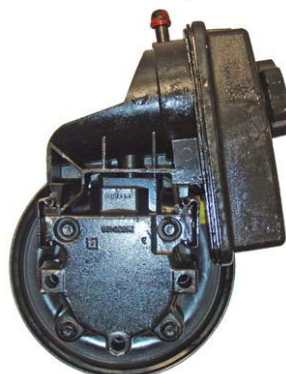
- POLEA. Ø [MM]: 124
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 7

**04.94.0600-1**



- POLEA. Ø [MM]: 165
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.94.0600-1**



- POLEA. Ø [MM]: 165
- POLEA. NÚMERO DE CANALES: 6

**04.95.0100**

ZF



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.95.0100**

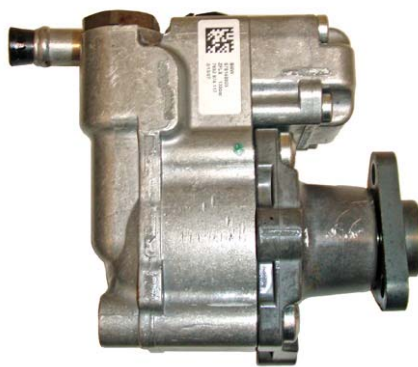
ZF



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.95.0200**

ZF



- PREPOLEA. MÉTRICA AGUJEROS: M8
- PREPOLEA. DIST. ROSCAS [MM]: 50
- PREPOLEA. Ø ACOPLAMIENTO [MM]: 30

**04.96.0050**





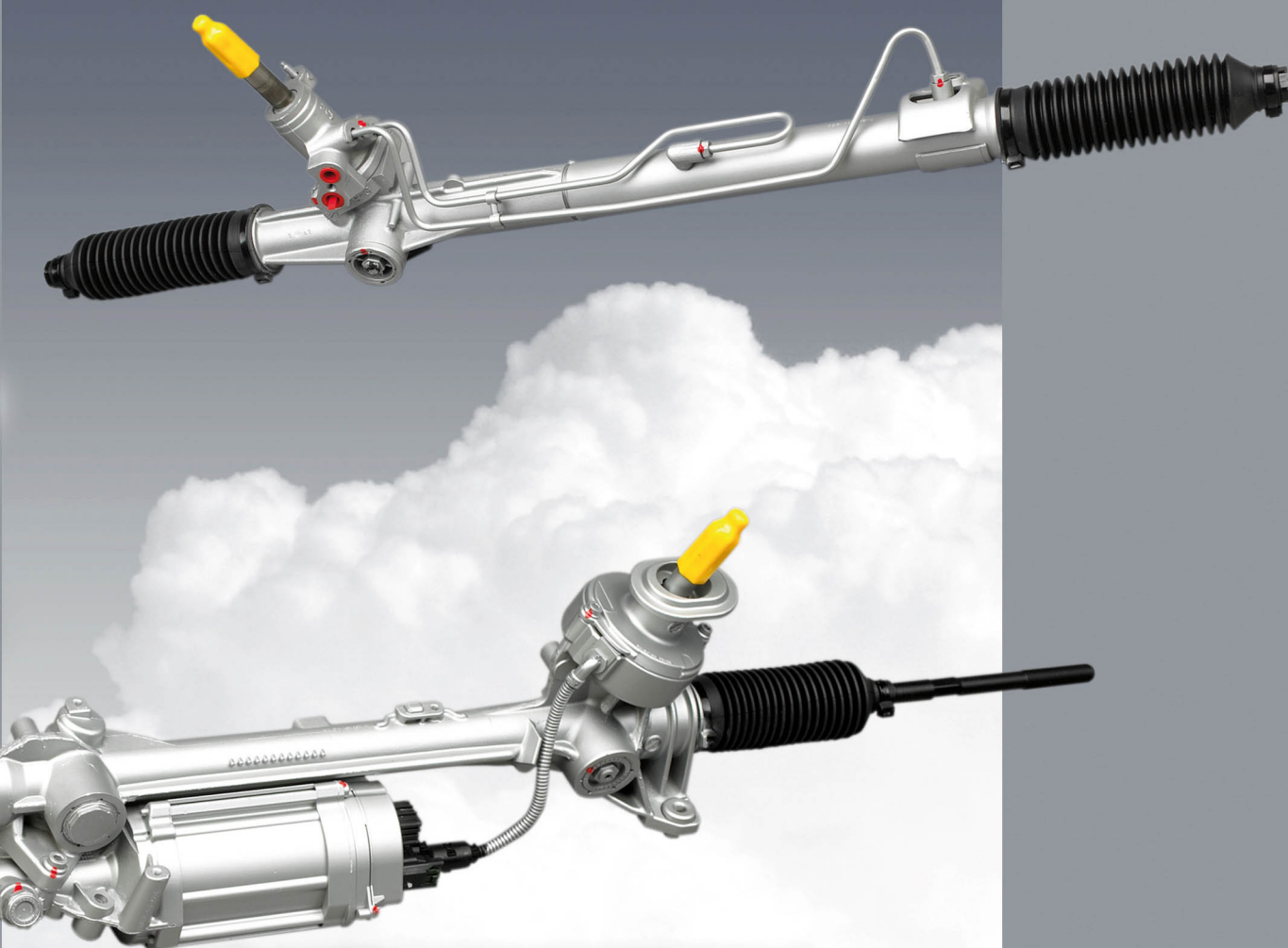
# Más ahorro.



▶ Haga sus compras por internet y consiga hasta un 2% de descuento.



descuento  
2%




**LIZARTE**
Líder en recambio refabricado

TIENDA ONLINE
EMPRESA
INFORMACIÓN PRÁCTICA
ECOLOGÍA
CONTACTO

Ahora puede hacer su pedido online
Con 2% de descuento extra

Para profesionales y cliente  
- Su compra online en 24/4  
- Su pedido online de repos  
[Hágase cliente de LIZARTE](#)

CATEGORÍA DEL PRODUCTO


Direcciones


Bombas de Dirección


Esferas de Suspensión


Inyección Diesel


Compresores de Aire Acondicionado


MECATRONICS

REFERENCIA
MARCA DE VEHÍCULO

|              |          |               |
|--------------|----------|---------------|
| ALFA ROMEO   | DAIHATSU | LDV           |
| ALPINE       | DAMLER   | LEXUS         |
| AMC          | DODGE    | MAN           |
| ARO          | FERRARI  | MASERATI      |
| ASIA MOTORS  | FIAT     | MAZDA         |
| ASTON MARTIN | FORD     | MERCEDES-BENZ |
| AUDI         | FORD USA | MG            |
| AUSTIN       | GM       | MINI          |
| BENTLEY      | HONDA    | MITSUBISHI    |
| BERTONE      | HUMMER   | NISSAN        |
| BMW          | HYUNDAI  | OPEL          |
| BUICK        | ISUZU    | PEUGEOT       |
| CADILLAC     | IVECO    | PONTIAC       |
| CHEVROLET    | JAGUAR   | PORSCHE       |
| CHRYSLER     | JEEP     | RAYTON PISORE |
| CITROËN      | KIA      | RELIANT       |

**www.lizarte.com**

TELÉFONO DE ASISTENCIA  
**+34 948 303436**

