



Repuestos Originales

BOMBAS Y MOTORES DE ENGRANAJES

| | |
|-------------|---|
| Grupo G1 | 1 |
| Grupo G15 | 2 |
| Grupo AP-30 | 3 |
| Grupo G2/3 | 4 |
| Grupo P250 | 5 |
| Grupo P5 | 6 |
| Grupo P7 | 7 |
| Accesorios | 8 |

MOTORES ORBITALES

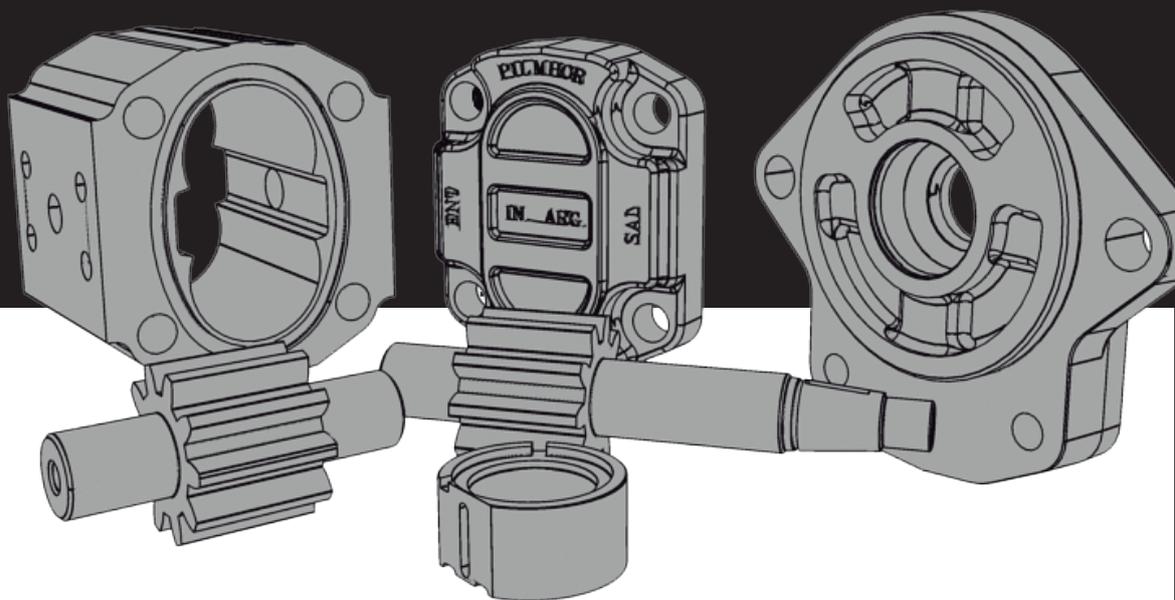
| | |
|---------------------------|---|
| MOS-L / MOR-AS / MOR-AS-R | 9 |
|---------------------------|---|

VÁLVULAS DE CONTROL DIRECCIONAL

| | |
|---------------------|----|
| VCD-55 | 10 |
| VCD-100 / VCD-150 | 11 |
| Válvulas Auxiliares | 12 |

CATÁLOGO DE REPUESTOS

GRUPO G 1

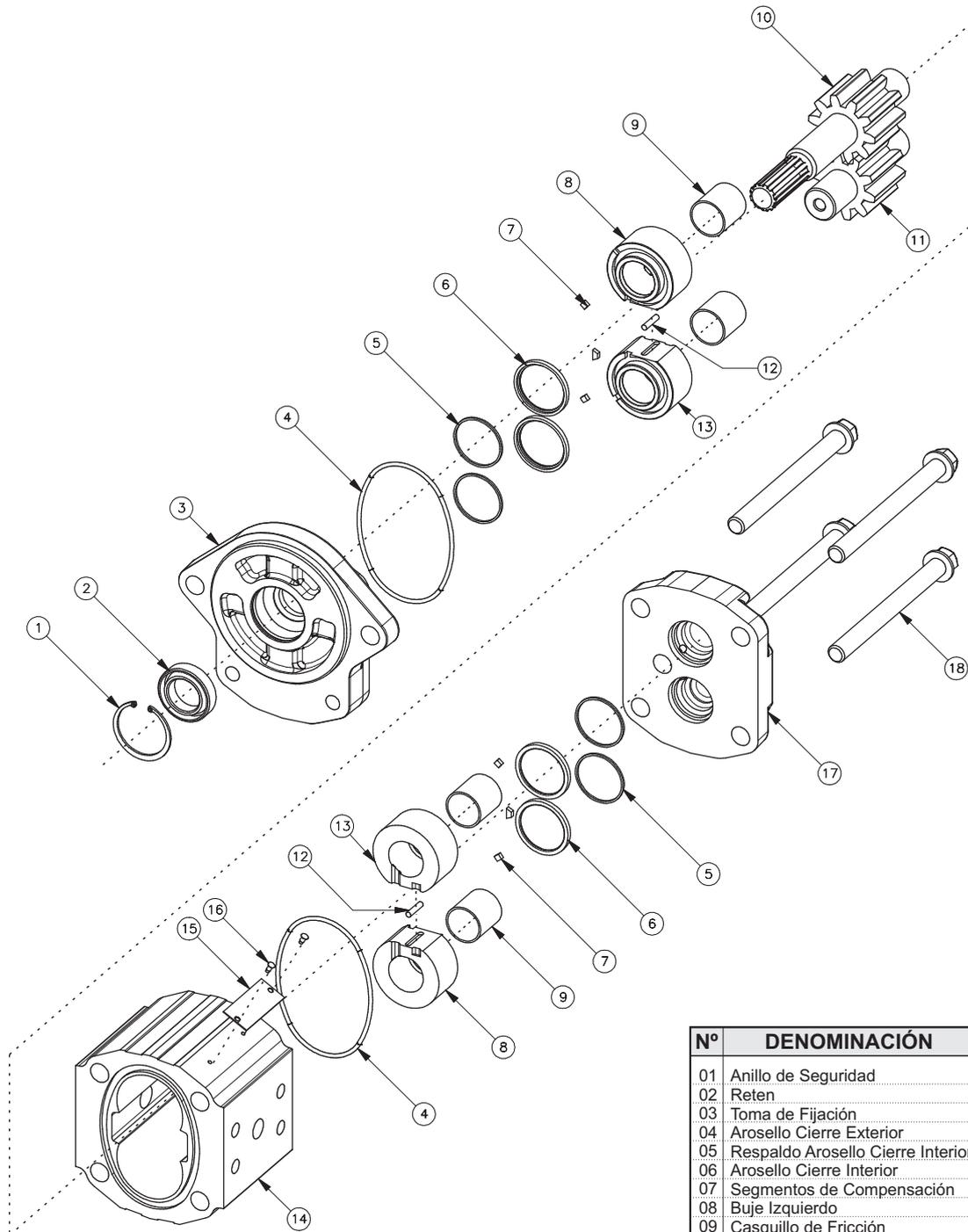


| | |
|--------------------------|------|
| Despiece | 1.1 |
| Características Técnicas | 1.2 |
| Tomas de Fijación | 1.3 |
| Tipos de Engranajes | 1.4 |
| Ejes Postizos | 1.5 |
| Cuerpos | 1.6 |
| Intermediarios Tandem | 1.7 |
| Tapas Posteriores | 1.8 |
| Juego de Bujes | 1.9 |
| Juego de Juntas | 1.10 |
| Subconjuntos | 1.11 |
| Varios | 1.12 |
| Manguitos | 1.13 |
| Cambio de Giro | 1.14 |

GRUPO

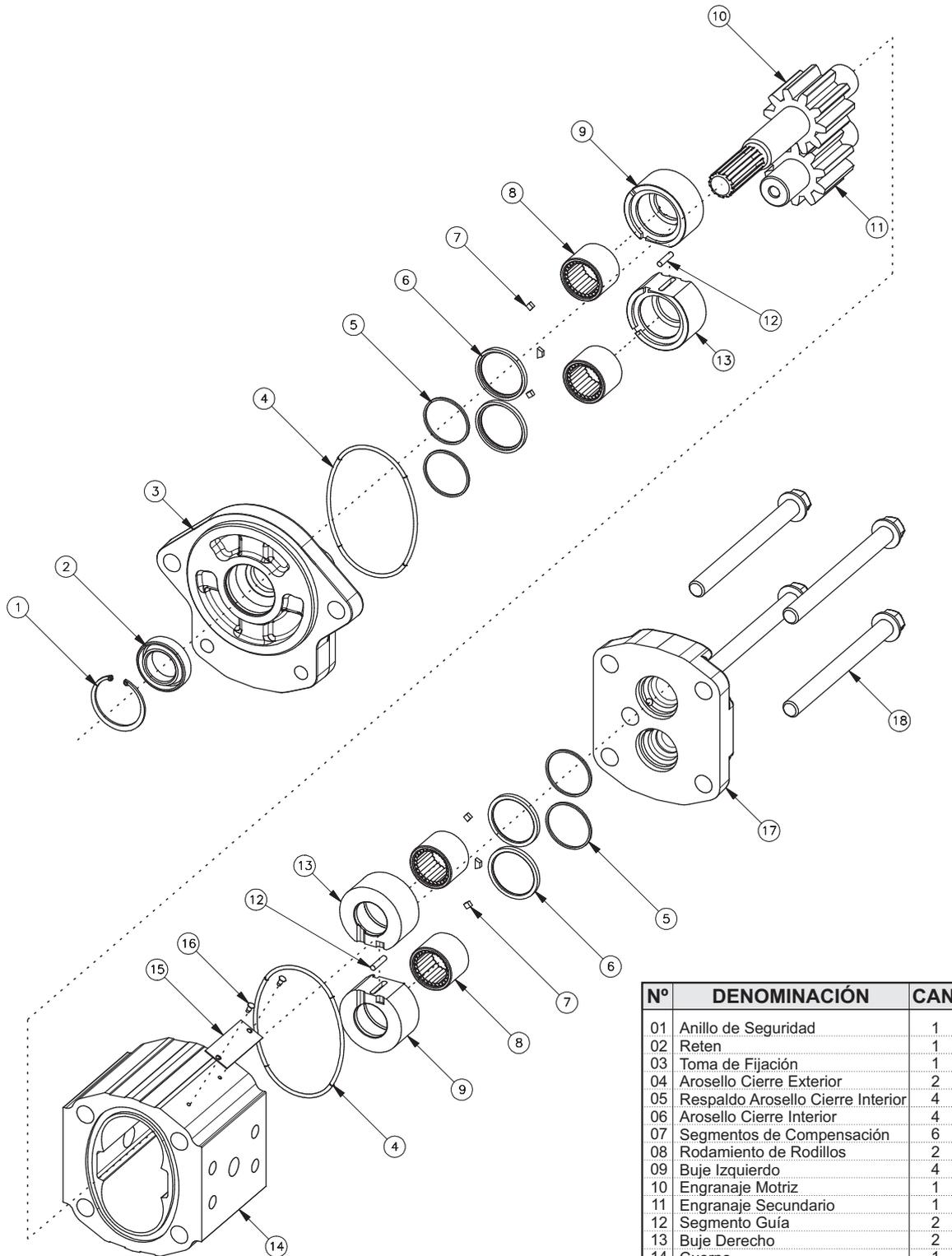
G 1

BOMBA GRUPO G1 CON CASQUILLO DE FRICCIÓN



| Nº | DENOMINACIÓN | CAN |
|----|-----------------------------------|-----|
| 01 | Anillo de Seguridad | 1 |
| 02 | Reten | 1 |
| 03 | Toma de Fijación | 1 |
| 04 | Arosello Cierre Exterior | 2 |
| 05 | Respaldo Arosello Cierre Interior | 4 |
| 06 | Arosello Cierre Interior | 4 |
| 07 | Segmentos de Compensación | 6 |
| 08 | Buje Izquierdo | 2 |
| 09 | Casquillo de Fricción | 4 |
| 10 | Engranaje Motriz | 1 |
| 11 | Engranaje Secundario | 1 |
| 12 | Segmento Guía | 2 |
| 13 | Buje Derecho | 2 |
| 14 | Cuerpo | 1 |
| 15 | Placa Identificación | 1 |
| 16 | Remache | 2 |
| 17 | Tapa Posterior | 1 |
| 18 | Tornillo Cabeza Hexagonal | 4 |

BOMBA GRUPO G1 CON RODAMIENTO DE RODILLOS



| Nº | DENOMINACIÓN | CAN |
|----|-----------------------------------|-----|
| 01 | Anillo de Seguridad | 1 |
| 02 | Reten | 1 |
| 03 | Toma de Fijación | 1 |
| 04 | Arosello Cierre Exterior | 2 |
| 05 | Respaldo Arosello Cierre Interior | 4 |
| 06 | Arosello Cierre Interior | 4 |
| 07 | Segmentos de Compensación | 6 |
| 08 | Rodamiento de Rodillos | 2 |
| 09 | Buje Izquierdo | 4 |
| 10 | Engranaje Motriz | 1 |
| 11 | Engranaje Secundario | 1 |
| 12 | Segmento Guía | 2 |
| 13 | Buje Derecho | 2 |
| 14 | Cuerpo | 1 |
| 15 | Placa Identificación | 1 |
| 16 | Remache | 2 |
| 17 | Tapa Posterior | 1 |
| 18 | Tornillo Cabeza Hexagonal | 4 |

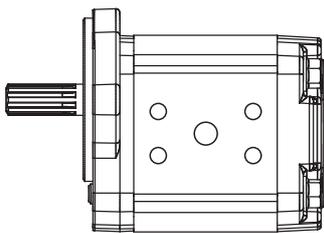
TABLA DE VALORES

| VALORACIONES | | MODELOS | | | | | | | | |
|-----------------------------|---------------------|----------------------|----------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | | 8 | 16 | 24 | 32 | 40 | 45 | 50 | 60 | |
| ESPECIFICACIONES TÉCNICAS | Desplazamiento | cm ³ /rev | 4.09 | 8.18 | 12.26 | 16.35 | 20.13 | 22.65 | 25.16 | 30.19 |
| | | in ³ /rev | 0.25 | 0.5 | 0.75 | 1 | 1.23 | 1.38 | 1.53 | 1.84 |
| | Caudal (a 2000 rpm) | lts/min | 8 | 16 | 24 | 32 | 40 | 45 | 50 | 60 |
| | | gal/min | 2.11 | 4.23 | 6.34 | 8.45 | 10.57 | 11.89 | 13.21 | 15.85 |
| | Ancho de engranaje | mm | 6.35 | 13 | 19.5 | 26 | 32 | 36 | 40 | 48 |
| | | inches | 1/4" | 33/64" | 49/64" | 1 1/32" | 1 17/64" | 1 27/64" | 1 37/64" | 1 57/64" |
| | Ancho de cuerpo | mm | 46.5 | 53 | 59.5 | 66 | 72 | 76 | 80 | 88 |
| | | inches | 1 53/64" | 2 3/32" | 2 11/32" | 2 19/32" | 2 53/64" | 2 63/64" | 3 5/32" | 3 15/32" |
| | rpm | mínima | 600 | | | | | | | |
| | | máxima | 3200 | | 3000 | | | 2800 | 2500 | |
| Máxima presión de operación | bar | 200 | | 175 | | | 165 | 140 | | |
| | psi | 2900 | | 2537.5 | | | 2392.5 | 2030 | | |
| Máxima presión intermitente | bar | 215 | | 210 | | | 185 | 175 | 150 | |
| | psi | 3117.5 | | 3045 | | | 2682.5 | 2537.5 | 2175 | |
| Peso aproximado | kg | 3.4 | 3.6 | 3.8 | 4 | 4.2 | 4.4 | 4.6 | 4.8 | |
| | lb | 7.5 | 7.94 | 8.38 | 8.82 | 9.26 | 9.7 | 10.14 | 10.58 | |

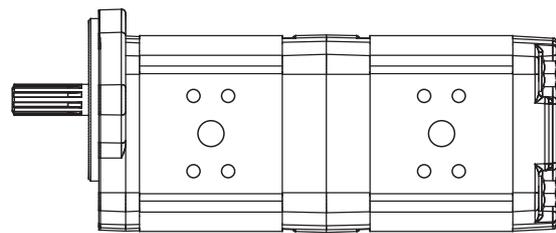
Temperatura durante el ensayo 50°C. Aceite hidráulico ISO 46.

UNIDADES SIMPLES Y MÚLTIPLES

BOMBA G1

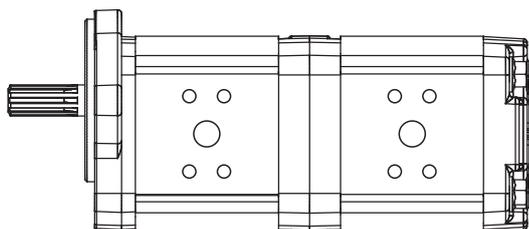


BOMBA TANDEM G1 / G1

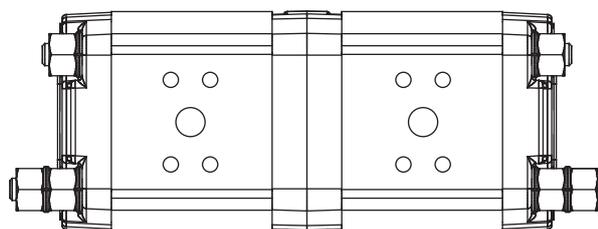


BOMBA TANDEM G1 / G1

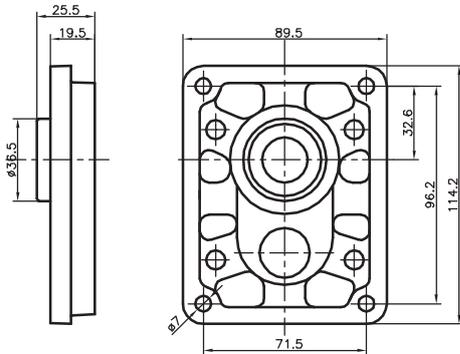
PARA TANQUES INDEPENDIENTES



DIVISOR DE CAUDAL ROTATIVO

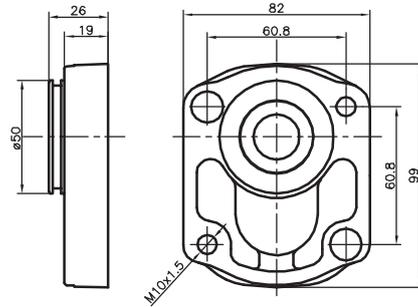


TOMA DE FIJACIÓN PL (Ø36.5)



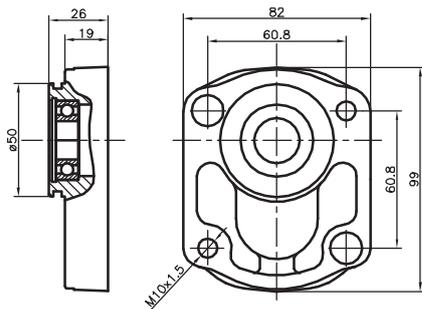
CÓDIGO
REPUESTO
30215

TOMA DE FIJACIÓN DX (Ø50)



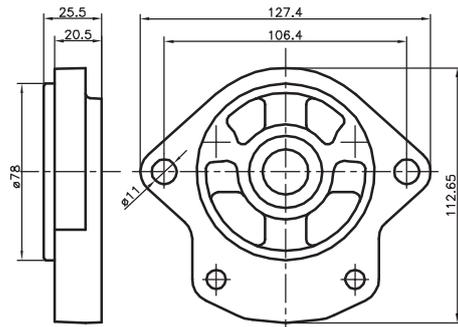
CÓDIGO
REPUESTO
30499

TOMA DE FIJACIÓN DX-R (Ø50)



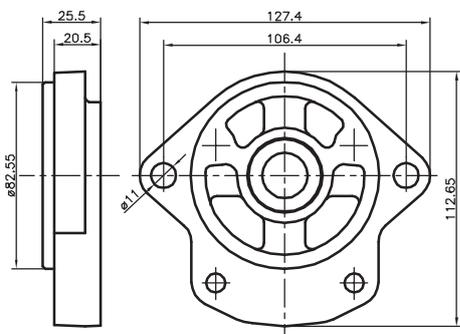
CÓDIGO
REPUESTO
31181

TOMA DE FIJACIÓN F78 (Ø78)



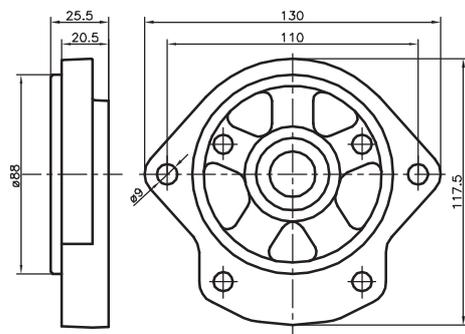
CÓDIGO
REPUESTO
30256

TOMA DE FIJACIÓN F82 (Ø82.5)



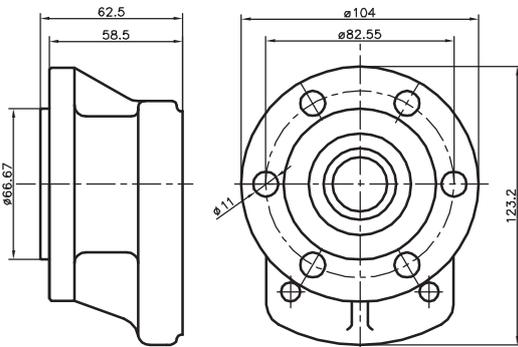
CÓDIGO
REPUESTO
30281

TOMA DE FIJACIÓN F88 (Ø88)



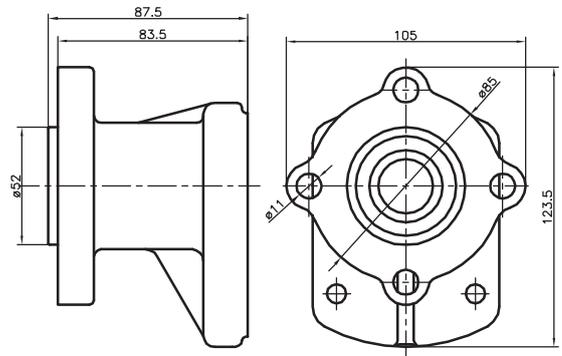
CÓDIGO
REPUESTO
30216

TOMA DE FIJACIÓN MI (Ø66.67)



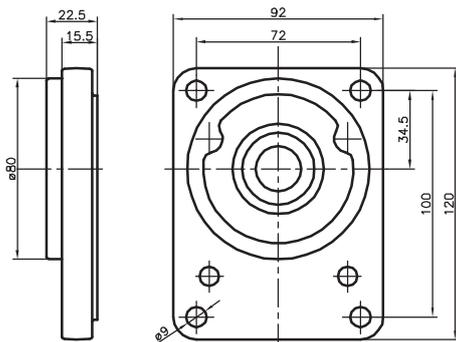
CÓDIGO
REPUESTO
30214

TOMA DE FIJACIÓN TF (Ø52)



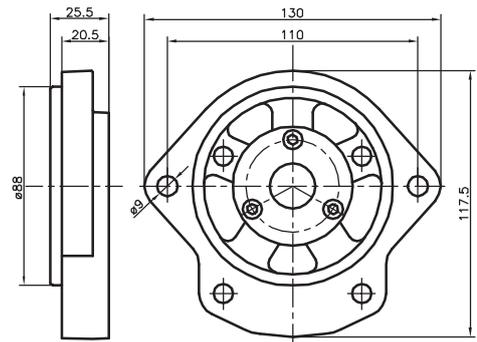
CÓDIGO
REPUESTO
30972

TOMA DE FIJACIÓN DSR (Ø80)



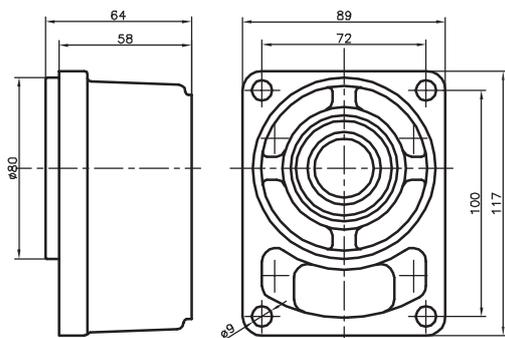
CÓDIGO
REPUESTO
30844

TOMA DE FIJACIÓN F88 SEMB. BERTINI (Ø88)



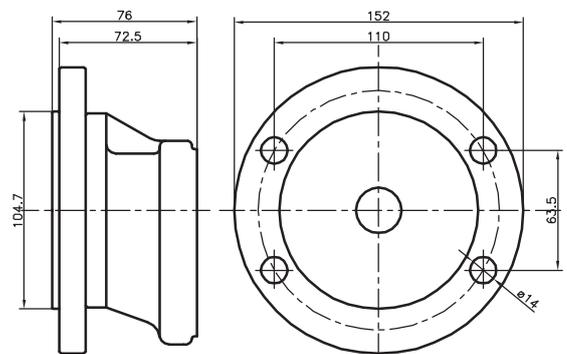
CÓDIGO REPUESTO
SUBCONJUNTO
60721

TOMA DE FIJACIÓN DR (Ø80)



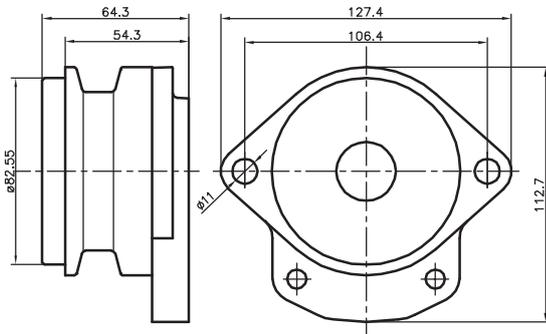
NOTA: VER SUBCONJUNTO TOMA DE FIJACIÓN

TOMA DE FIJACIÓN CI-R (Ø104.7)



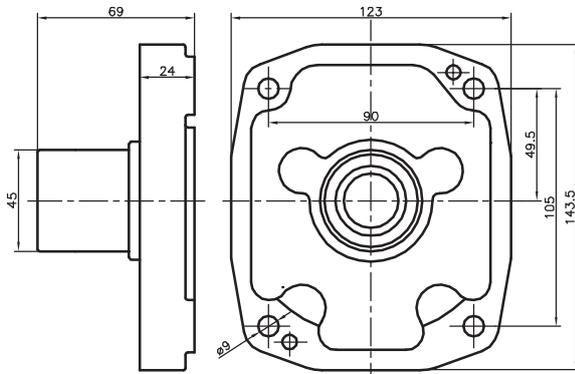
NOTA: VER SUBCONJUNTO TOMA DE FIJACIÓN

TOMA DE FIJACIÓN GM (Ø82.5)



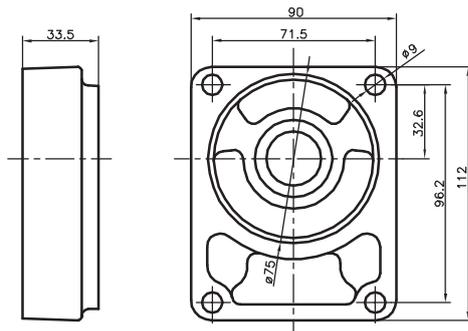
NOTA: VER SUBCONJUNTO TOMA DE FIJACIÓN

TOMA DE FIJACIÓN VALMET - Motor MWM (Ø45)



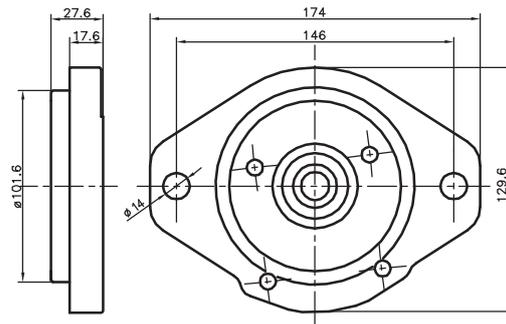
| |
|--------------------|
| CÓDIGO REPUESTO |
| 31130 |

TOMA DE FIJACIÓN VALMET - Motor VALMET (Ø75)



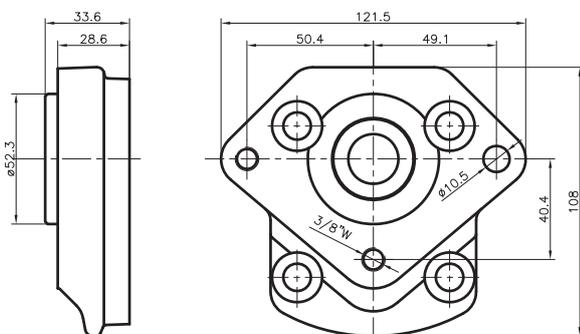
| |
|--------------------|
| CÓDIGO REPUESTO |
| 31195 |

TOMA DE FIJACIÓN VALMET - Motor CUMMINS (Ø101.6)



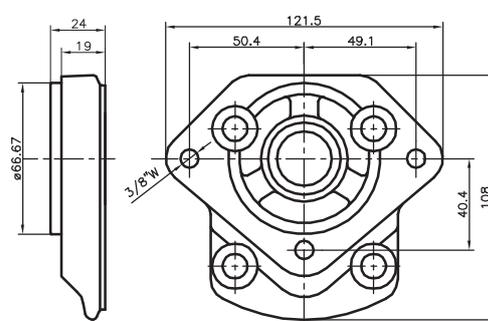
| |
|--------------------|
| CÓDIGO REPUESTO |
| 31129 |

TOMA DE FIJACIÓN MF (Ø52.3)



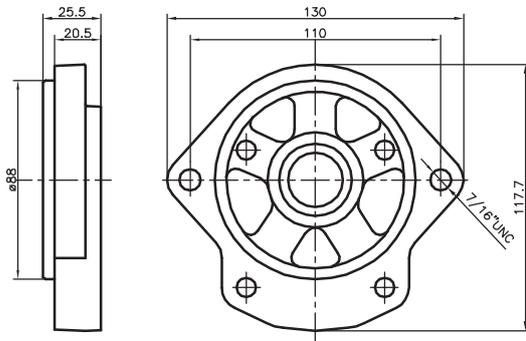
| |
|--------------------|
| CÓDIGO REPUESTO |
| 32072 |

TOMA DE FIJACIÓN 12MF (Ø66.67)



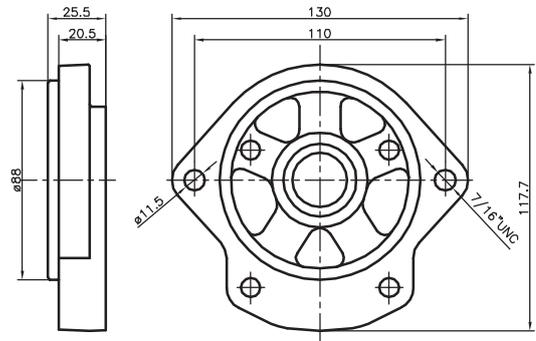
| |
|--------------------|
| CÓDIGO REPUESTO |
| 30013 |

TOMA DE FIJACIÓN 24MF/1 (Ø88)



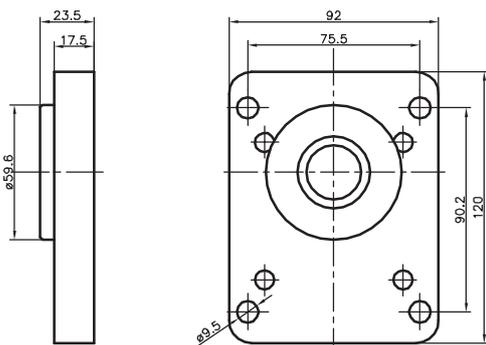
CÓDIGO
REPUESTO
30400

TOMA DE FIJACIÓN 24MF/2 (Ø88)



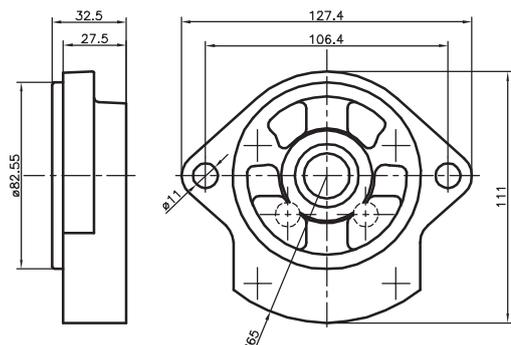
CÓDIGO
REPUESTO
31116

TOMA DE FIJACIÓN ORIOL (Ø59.6)



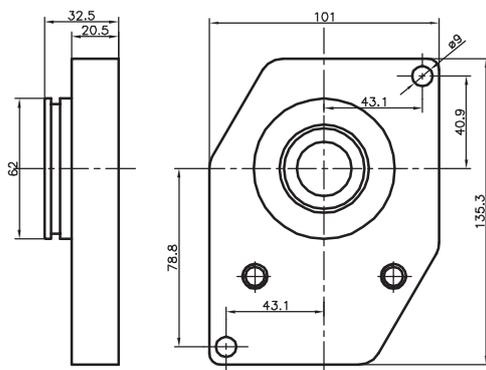
CÓDIGO
REPUESTO
31325

TOMA DE FIJACIÓN F82 BOBCAT (Ø82.5)



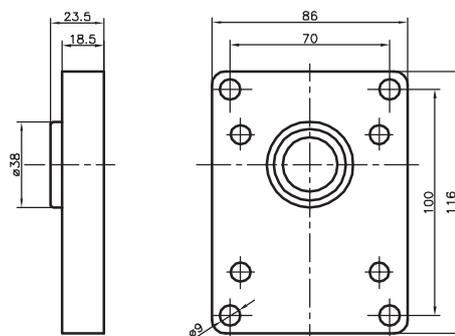
CÓDIGO
REPUESTO
31248

TOMA DE FIJACIÓN TRACTOR ZETOR (Ø62)



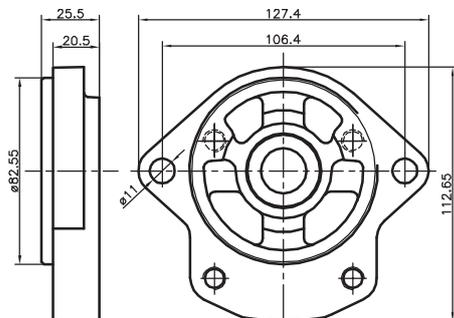
CÓDIGO
REPUESTO
31396

TOMA DE FIJACIÓN TRACTOR CHINO (Ø38)



CÓDIGO
REPUESTO
31337

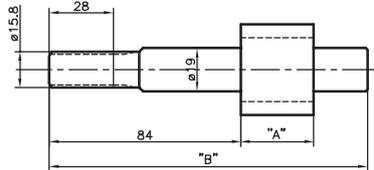
TOMA DE FIJACIÓN F82 (Ø82) P/ TRACTOR AGCO ALLIS



NOTA: POSEE REBAJE INTERIOR EN EL CENTRAJE DE LA TOMA

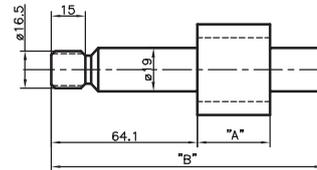
| |
|--------------------|
| CÓDIGO REPUESTO |
| 31724 |

ESTRIADO Z=9 (SAE)



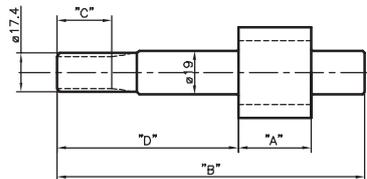
| CAUDAL | COTA "A" | COTA "B" | CÓDIGO REPUESTO | CAUDAL | COTA "A" | COTA "B" | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|----------|----------|-----------------|--------|----------|----------|-----------------|
| 24 | 19.5 | 127.0 | 31290 | 50 | 40.0 | 147.5 | 30648 |
| 32 | 26.0 | 133.5 | 30646 | 60 | 48.0 | 155.5 | 30649 |
| 40 | 32.0 | 139.5 | 30647 | | | | |

ESTRIADO Z=9 (DIN)



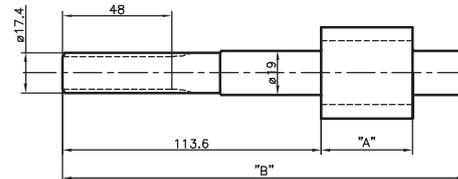
| CAUDAL | COTA "A" | COTA "B" | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|----------|----------|-----------------|
| 40 | 32.0 | 119.6 | 30540 |
| 45 | 36.0 | 123.6 | 31386 |

ESTRIADO Z=10 (SAE)



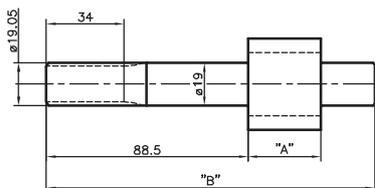
| CAUDAL | COTA "A" | COTA "B" | COTA "C" | COTA "D" | CÓDIGO REPUESTO | CAUDAL | COTA "A" | COTA "B" | COTA "C" | COTA "D" | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|----------|----------|----------|----------|-----------------|--------|----------|----------|----------|----------|-----------------|
| 8 | 6.35 | 104.5 | 19.0 | 74.5 | 30298 | 40 | 32.0 | 135.0 | 24.0 | 79.5 | 30302 |
| 16 | 13.0 | 111.0 | 19.0 | 74.5 | 30299 | 45 | 36.0 | 139.0 | 24.0 | 79.5 | 31177 |
| 24 | 19.5 | 117.5 | 19.0 | 74.5 | 30300 | 50 | 40.0 | 143.0 | 24.0 | 79.5 | 30303 |
| 32 | 26.0 | 124.0 | 19.0 | 74.5 | 30301 | 60 | 48.0 | 151.0 | 24.0 | 79.5 | 30304 |

ESTRIADO Z=10 (SAE) MIT



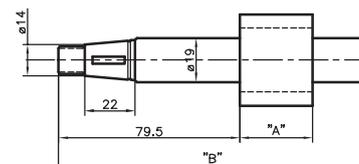
| CAUDAL | COTA "A" | COTA "B" | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|----------|----------|-----------------|
| 50 | 40.0 | 177.1 | 31349 |
| 60 | 48.0 | 185.1 | 31350 |

ESTRIADO Z=11 (SAE)



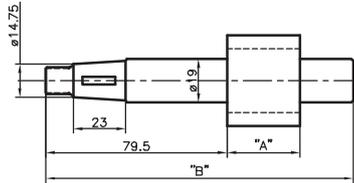
| CAUDAL | COTA "A" | COTA "B" | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|----------|----------|-----------------|
| 24 | 19.5 | 131.5 | 31938 |
| 40 | 32.0 | 144.0 | 31323 |
| 50 | 40.0 | 152.0 | 31324 |

CÓNICO (CONO 1:5)



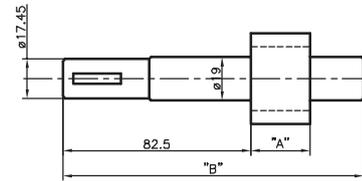
| CAUDAL | COTA "A" | COTA "B" | CÓDIGO REPUESTO | CAUDAL | COTA "A" | COTA "B" | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|----------|----------|-----------------|--------|----------|----------|-----------------|
| 8 | 6.35 | 109.5 | 30866 | 40 | 32.0 | 135.0 | 30276 |
| 16 | 13.0 | 116.0 | 30867 | 45 | 36.0 | 139.0 | 31151 |
| 24 | 19.5 | 122.5 | 30274 | 50 | 40.0 | 143.0 | 30357 |
| 32 | 26.0 | 129.0 | 30275 | | | | |

CÓNICO (CONO 1:8)



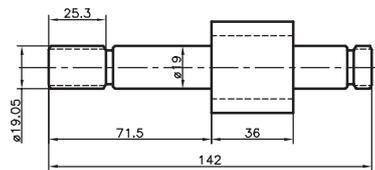
| CAUDAL | COTA "A" | COTA "B" | CÓDIGO REPUESTO | CAUDAL | COTA "A" | COTA "B" | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|----------|----------|-----------------|--------|----------|----------|-----------------|
| 8 | 6.35 | 109.5 | 30227 | 40 | 32.0 | 135.5 | 30235 |
| 16 | 13.0 | 116.0 | 30229 | 45 | 36.0 | 139.0 | 31176 |
| 24 | 19.5 | 122.5 | 30231 | 50 | 40.0 | 143.0 | 30237 |
| 32 | 26.0 | 129.0 | 30233 | 60 | 48.0 | 151.0 | 30239 |

CILÍNDRICO Ø17.45 (11/16")



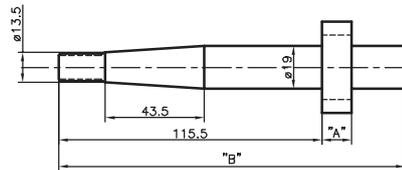
| CAUDAL | COTA "A" | COTA "B" | CÓDIGO REPUESTO | CAUDAL | COTA "A" | COTA "B" | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|----------|----------|-----------------|--------|----------|----------|-----------------|
| 8 | 6.35 | 112.5 | 30401 | 40 | 32.0 | 138.0 | 30382 |
| 16 | 13.0 | 119.0 | 30402 | 45 | 35.0 | 142.0 | 31917 |
| 24 | 19.5 | 125.5 | 30403 | 50 | 40.0 | 146.0 | 30900 |
| 32 | 26.0 | 132.0 | 30404 | 60 | 48.0 | 154.0 | 30901 |

ESTRIADO TANDEM Z=11 (SAE) BL



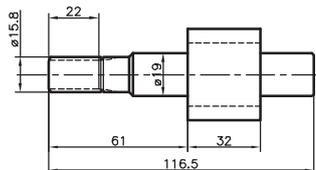
| CAUDAL | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|-----------------|
| 45 | 31320 |

CÓNICO (CONO 1:8) BERTINI



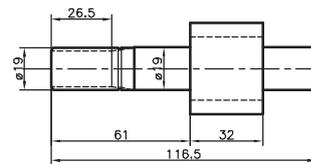
| CAUDAL | COTA "A" | COTA "B" | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|----------|----------|-----------------|
| 16 | 13.0 | 152.0 | 31083 |
| 24 | 19.5 | 158.5 | 31387 |
| 32 | 26.0 | 165.0 | 31622 |

ESTRIADO Z=9 BOBCAT



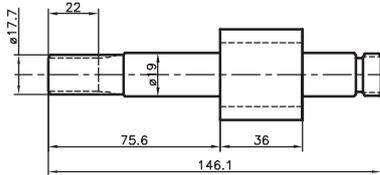
| CAUDAL | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|-----------------|
| 40 | 31318 |

ESTRIADO Z=11 BOBCAT



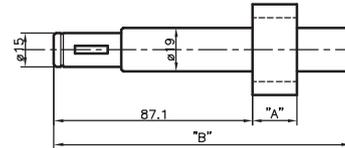
| CAUDAL | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|-----------------|
| 40 | 31319 |

ESTRIADO TANDEM Z=13 (DIN)



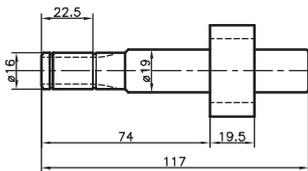
| CAUDAL | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|--------------------|
| 45 | 31196 |

CILÍNDRICO Ø15



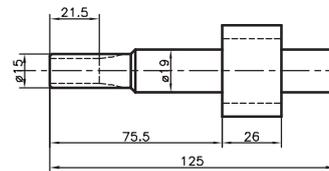
| CAUDAL | COTA "A" | COTA "B" | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|-------------|-------------|--------------------|
| 12 | 10.0 | 120.6 | 30014 |
| 16 | 13.0 | 123.6 | 30194 |
| 24 | 19.5 | 130.1 | 30916 |

ESTRIADO Z=6 (ORIOI)



| CAUDAL | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|--------------------|
| 24 | 31326 |

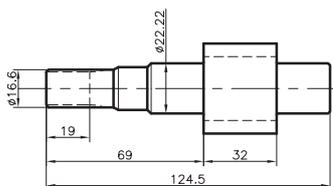
ESTRIADO Z=4 (TRACTOR CHINO)



| CAUDAL | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|--------------------|
| 34 | 31336 |

ESTRIADO Z=16 (Ø22.22)

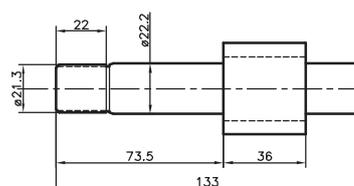
APLICABLE A TRACTORES ZETOR



| CAUDAL | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|--------------------|
| 40 | 31922 |

ESTRIADO Z=20 (Ø22.22)

APLICABLE A TRACTORES ZETOR



| CAUDAL | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|--------------------|
| 45 | 31394 |

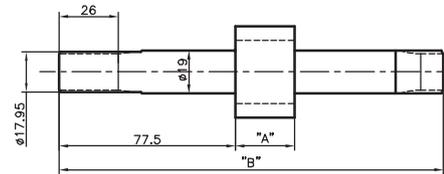
SECUNDARIO (Ø22.22)

APLICABLE A TRACTORES ZETOR



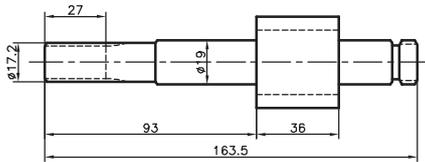
| CAUDAL | COTA "A" | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|----------|-----------------|
| 40 | 32.0 | 31930 |
| 45 | 36.0 | 31395 |

ESTRIADO TANDEM Z=11 (P/ TRACTOR AGCO ALLIS)



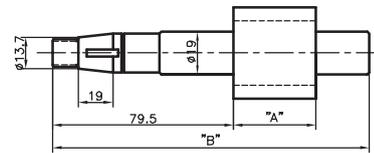
| CAUDAL | COTA "A" | COTA "B" | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|----------|----------|-----------------|
| 32 | 26.0 | 168.6 | 31716 |
| 45 | 36.0 | 178.6 | 31720 |

ESTRIADO TANDEM Z=10 VALMET (P/ MOTOR CUMMINS ó MWM)



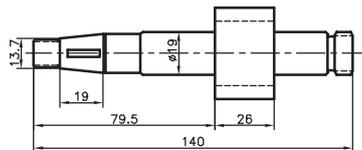
| CAUDAL | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|-----------------|
| 45 | 31158 |

CÓNICO (CONO 1:5) DX-R



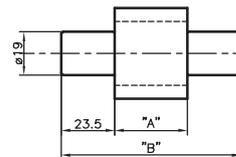
| CAUDAL | COTA "A" | COTA "B" | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|----------|----------|-----------------|
| 45 | 19.5 | 122.5 | 31485 |
| 45 | 36.0 | 139.0 | 31204 |
| 50 | 40.0 | 143.0 | 31460 |

CÓNICO TANDEM (CONO 1:5) DX-R



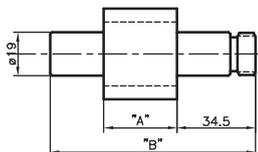
| CAUDAL | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|-----------------|
| 32 | 31180 |

SECUNDARIO



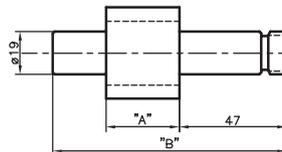
| CAUDAL | COTA "A" | COTA "B" | CÓDIGO REPUESTO | CAUDAL | COTA "A" | COTA "B" | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|----------|----------|-----------------|--------|----------|----------|-----------------|
| 8 | 6.35 | 53.5 | 30228 | 40 | 32.0 | 79.0 | 30236 |
| 16 | 13.0 | 60.0 | 30230 | 45 | 36.0 | 83.0 | 31152 |
| 24 | 19.5 | 66.5 | 30232 | 50 | 40.0 | 87.0 | 30238 |
| 32 | 26.0 | 73.0 | 30234 | 60 | 48.0 | 95.0 | 30240 |

TANDEM



| CAUDAL | COTA "A" | COTA "B" | CÓDIGO REPUESTO | CAUDAL | COTA "A" | COTA "B" | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|----------|----------|-----------------|--------|----------|----------|-----------------|
| 8 | 6.35 | 64.5 | 30241 | 40 | 32.0 | 90.0 | 30245 |
| 16 | 13.0 | 71.0 | 30242 | 45 | 36.0 | 94.0 | 31153 |
| 24 | 19.5 | 77.5 | 30243 | 50 | 40.0 | 98.0 | 30246 |
| 32 | 26.0 | 84.0 | 30244 | 60 | 48.0 | 106.0 | 30247 |

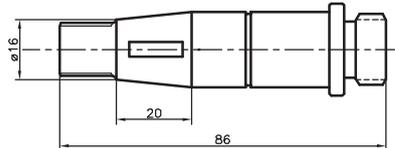
TANDEM INDEPENDIENTE



| CAUDAL | COTA "A" | COTA "B" | CÓDIGO REPUESTO | CAUDAL | COTA "A" | COTA "B" | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|----------|----------|-----------------|--------|----------|----------|-----------------|
| 8 | 6.35 | 77.0 | 30650 | 40 | 32.0 | 102.5 | 30654 |
| 16 | 13.0 | 83.5 | 30651 | 50 | 40.0 | 110.5 | 30655 |
| 24 | 19.5 | 90.0 | 30652 | 60 | 48.0 | 118.5 | 30656 |
| 32 | 26.0 | 96.5 | 30653 | | | | |

CÓNICO (CONO 1:5)

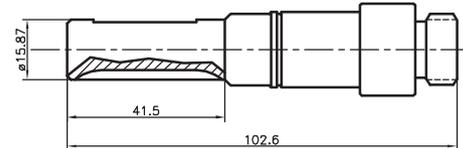
APLICABLE A TOMA DE FIJACIÓN DR



CÓDIGO
REPUESTO
30392

CILÍNDRICO Ø15.8

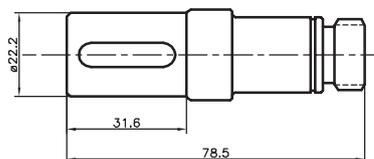
APLICABLE A TOMA DE FIJACIÓN CI-R



CÓDIGO
REPUESTO
30710

CILÍNDRICO Ø22.22

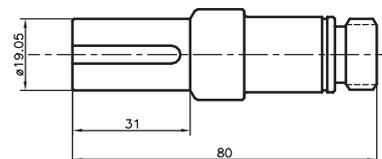
APLICABLE A TOMA DE FIJACIÓN GM



CÓDIGO
REPUESTO
30923

CILÍNDRICO Ø19.05

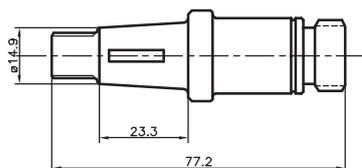
APLICABLE A TOMA DE FIJACIÓN GM



CÓDIGO
REPUESTO
30871

CÓNICO (CONO 1:8)

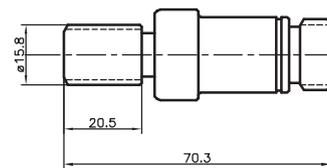
APLICABLE A TOMA DE FIJACIÓN GM



CÓDIGO
REPUESTO
30924

ESTRIADO Z=9 (SAE)

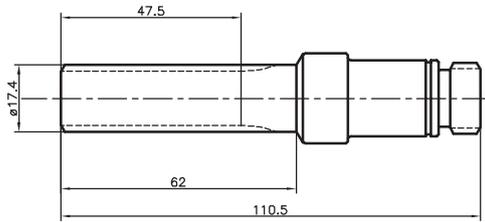
APLICABLE A TOMA DE FIJACIÓN GM



CÓDIGO
REPUESTO
31409

ESTRIADO Z=10 (ESPECIAL)

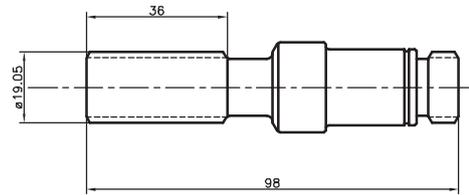
APLICABLE A TOMA DE FIJACIÓN GM



CÓDIGO
REPUESTO
30873

ESTRIADO Z=11 (SAE)

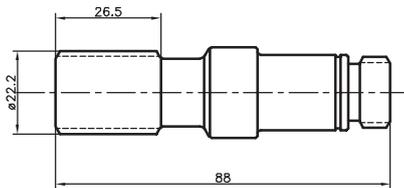
APLICABLE A TOMA DE FIJACIÓN GM



CÓDIGO
REPUESTO
31203

ESTRIADO Z=13 (SAE)

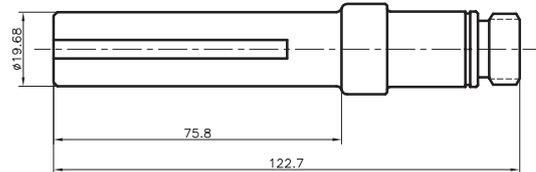
APLICABLE A TOMA DE FIJACIÓN GM



CÓDIGO
REPUESTO
30874

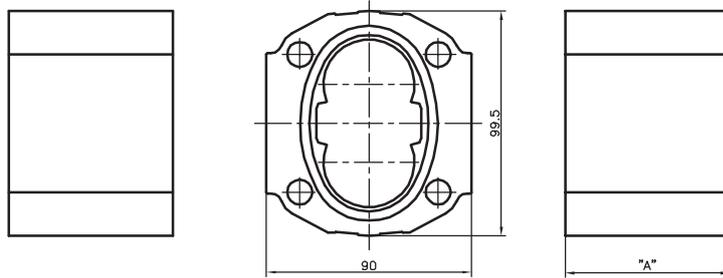
ESTRIADO Z=13 (SAE)

APLICABLE A TOMA DE FIJACIÓN GM



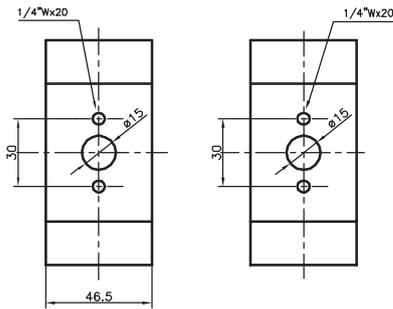
CÓDIGO
REPUESTO
31756

CUERPO CIEGO



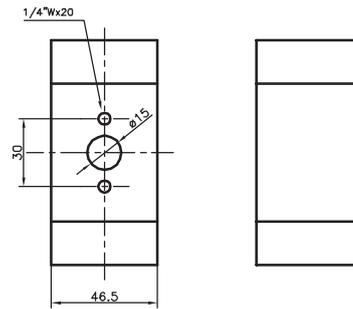
| CAUDAL | COTA "A" | CÓDIGO REPUESTO | CAUDAL | COTA "A" | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|----------|-----------------|--------|----------|-----------------|
| 8 | 46.5 | 30285 | 40 | 72.0 | 30289 |
| 16 | 53.0 | 30286 | 45 | 76.0 | 31150 |
| 24 | 59.5 | 30287 | 50 | 80.0 | 30290 |
| 32 | 66.0 | 30288 | 60 | 88.0 | 30291 |

CUERPO PL



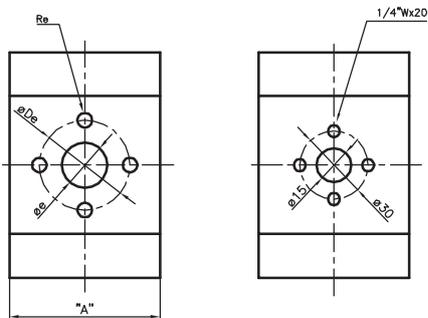
| CAUDAL | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|-----------------|
| 8 | 30219 |

CUERPO PL PARA SALIDA POSTERIOR



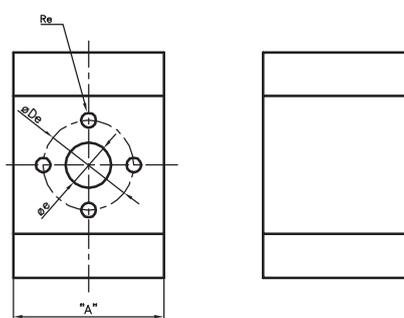
| CAUDAL | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|-----------------|
| 8 | 30405 |

CUERPO PL



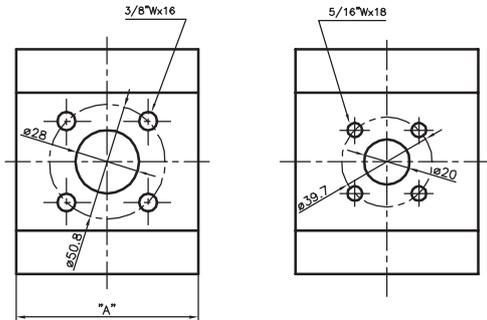
| CAUDAL | COTA "A" | COTA "Øe" | COTA "De" | COTA "Re" | CÓDIGO REPUESTO | CAUDAL | COTA "A" | COTA "Øe" | COTA "De" | COTA "Re" | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------------|--------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------------|
| 16 | 53.0 | 15.0 | 30.0 | 1/4"W | 30220 | 40 | 72.0 | 20.0 | 39.7 | 5/16"W | 30223 |
| 24 | 59.5 | 20.0 | 39.7 | 5/16"W | 30221 | 45-G1 | 76.0 | 20.0 | 39.7 | 5/16"W | 31201 |
| 32 | 66.0 | 20.0 | 39.7 | 5/16"W | 30222 | 50-G1 | 80.0 | 20.0 | 39.7 | 5/16"W | 31769 |

CUERPO PL PARA SALIDA POSTERIOR



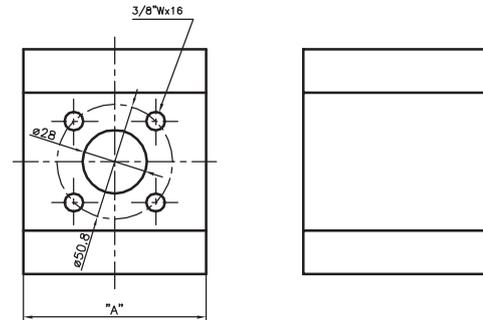
| CAUDAL | COTA "A" | COTA "Øe" | COTA "De" | COTA "Re" | CÓDIGO REPUESTO | CAUDAL | COTA "A" | COTA "Øe" | COTA "De" | COTA "Re" | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------------|--------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------------|
| 16 | 53.0 | 15.0 | 30.0 | 1/4"W | 30406 | 45-G1 | 76.0 | 20.0 | 39.7 | 5/16"W | 31202 |
| 24 | 59.5 | 20.0 | 39.7 | 5/16"W | 30407 | 50-G1 | 80.0 | 20.0 | 39.7 | 5/16"W | 31769 |
| 32 | 66.0 | 20.0 | 39.7 | 5/16"W | 30408 | 60-G1 | 88.0 | 20.0 | 39.7 | 5/16"W | 32035 |
| 40 | 72.0 | 20.0 | 39.7 | 5/16"W | 30409 | | | | | | |

CUERPO PL



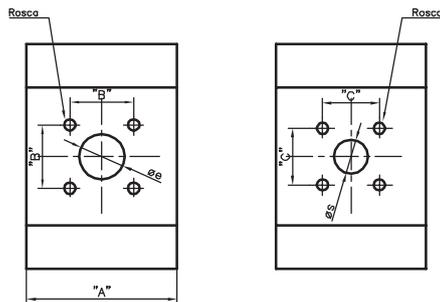
| CAUDAL | COTA "A" | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|----------|-----------------|
| 45-G2 | 76.0 | 31526 |
| 50-G2 | 80.0 | 30224 |
| 60 | 88.0 | 30225 |

CUERPO PL PARA SALIDA POSTERIOR



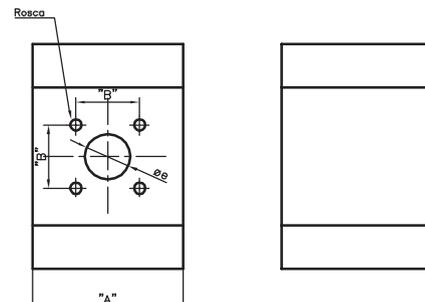
| CAUDAL | COTA "A" | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|----------|-----------------|
| 45-G2 | 76.0 | 31417 |
| 50-G2 | 80.0 | 30410 |
| 60 | 88.0 | 30411 |

CUERPO DEUTZ



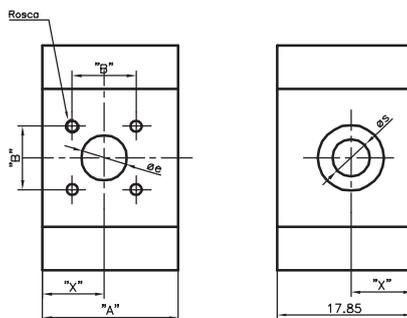
| CAUDAL | COTA "A" | COTA "Øe" | COTA "B" | COTA "Øs" | COTA "C" | COTA "Re" | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|-----------------|
| 8 | 46.5 | 20.0 | 28.0 | 15.0 | 25.0 | M6x1 | 31521 |
| 16 | 53.0 | 20.0 | 28.0 | 15.0 | 25.0 | M6x1 | 31471 |
| 24 | 59.5 | 20.0 | 28.0 | 15.0 | 25.0 | M6x1 | 30584 |
| 32-B | 66.0 | 20.0 | 28.0 | 15.0 | 25.0 | M6x1 | 30585 |
| 32-V | 66.0 | 28.0 | 35.9 | 20.0 | 28.0 | M8x1.25 | 31985 |
| 40-B | 72.0 | 20.0 | 28.0 | 15.0 | 25.0 | M6x1 | 30284 |
| 40-V | 72.0 | 28.0 | 35.9 | 20.0 | 28.0 | M8x1.25 | 30586 |
| 45-B | 76.0 | 20.0 | 28.0 | 15.0 | 25.0 | M6x1 | 31398 |
| 45-V | 76.0 | 28.0 | 35.9 | 20.0 | 28.0 | M8x1.25 | 31200 |
| 50 | 80.0 | 28.0 | 35.9 | 20.0 | 28.0 | M8x1.25 | 30587 |

CUERPO DEUTZ PARA SALIDA POSTERIOR



| CAUDAL | COTA "A" | COTA "Øe" | COTA "B" | COTA "Re" | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|----------|-----------|----------|-----------|-----------------|
| 24 | 59.5 | 20.0 | 28.0 | M6x1 | 30379 |
| 32 | 66.0 | 20.0 | 28.0 | M6x1 | 30413 |
| 40-B | 72.0 | 20.0 | 28.0 | M6x1 | 30414 |
| 40-V | 72.0 | 28.0 | 35.9 | M8x1.25 | 30606 |
| 45-V | 76.0 | 28.0 | 25.9 | M8x1.25 | 31221 |
| 50-B | 80.0 | 20.0 | 28.0 | M6x1 | 32048 |
| 50-V | 80.0 | 28.0 | 35.9 | M8x1.25 | 30607 |

CUERPO MF/1-MF/2



| MODELO | COTA "A" | COTA "X" | COTA "Øe" | COTA "B" | COTA "Øs" | COTA "Re" | CÓDIGO REPUESTO |
|---------|----------|----------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------------|
| 24MF/1* | 59.5 | 29.75 | 20.0 | 28.0 | - | M6x1 | 30412 |
| 24MF/2 | 59.5 | 27.0 | 20.0 | 28.0 | M18x1.5 | M6x1 | 31115 |

(*) Corresponde salida por tapa posterior

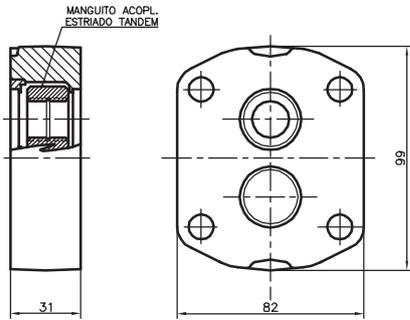
PERFORADOS ESPECIALES

| CAUDAL | PERFORADO ENTRADA | PERFORADO SALIDA | CÓDIGO REPUESTO | CAUDAL | PERFORADO ENTRADA | PERFORADO SALIDA | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|-------------------|------------------|-----------------|--------|-------------------|------------------|-----------------|
| 8 | 1/2" NPT | 1/2" NPT | 31559 | 40 | 1 1/16" NF | 7/8" NF | 31407 |
| 8 | 1/2" NPT | 3/8" NPT | 31448 | 40 | 1 1/16" NF | CIEGO | 31781 |
| 8 | 3/4" NPT | 1/2" NPT | 31916 | 40 | 1 3/16" NF | 7/8" NF | 32007 |
| 8 | 3/8" NPT | 3/8" NPT | 32056 | 40 | 1 5/16" NF | 1 1/16" NF | 31425 |
| 8 | 1 1/16" NF | 7/8" NF | 32008 | 40 | 1 5/16" NF | 3/4" NF | 31783 |
| 8 | 3/4" NF | 9/16" NF | 32009 | 40 | 1 5/16" NF | 3/4" SAE Reb | 31447 |
| 8 | 7/8" NF | 3/4" NF | 31536 | 40 | 1 5/16" NF | 7/8" NF | 31843 |
| 8 | CIEGO | 3/4" NF | 31761 | 40 | 1 5/16" NF | CIEGO | 31763 |
| 8 | PL | 3/4" NF | 31530 | 40 | 1" NPT | 1/2" NPT | 31852 |
| 8 | PL (G1) | PL | 32050 | 40 | 1" NPT | 7/8" NF | 31970 |
| 16 | 1 1/16" NF | 3/4" NF | 31860 | 40 | 1" SAE Reb | 3/4" SAE Reb | 31841 |
| 16 | 1 1/16" NF | 7/8" NF | 31616 | 40 | 1" SAE Reb | CIEGO | 31477 |
| 16 | 1 1/16" NF | CIEGO | 32039 | 40 | 1" SAE Reb Met | 3/4" SAE Reb Met | 31767 |
| 16 | 1" NPT | 1/2" NPT | 31782 | 40 | 1/2" NPT | 3/8" NPT | 31522 |
| 16 | 1/2" BSP | 3/8" BSP | 30890 | 40 | 1/2" SAE | 1/2" SAE | 31789 |
| 16 | 1/2" BSPT | 3/8" BSPT | 31760 | 40 | 3/4" NPT | 1/2" NPT | 31692 |
| 16 | 1/2" NPT | 1/2" NPT | 31087 | 40 | 3/4" NPT | 3/4" NPT | 31665 |
| 16 | 1/2" NPT | 3/4" NF | 31844 | 40 | 3/4" SAE Reb | 3/4" SAE Reb | 31944 |
| 16 | 1/2" NPT | 3/8" NPT | 30999 | 40 | 3/4" SAE Reb | 1/2" SAE | 31419 |
| 16 | 1/2" SAE | 1/2" SAE | 31503 | 40 | 7/8" NF | 3/4" NF | 32066 |
| 16 | 3/4" BSPT | 1/2" BSPT | 31785 | 40 | 7/8" NF | 7/8" NF | 31550 |
| 16 | 3/4" NPT | 1/2" NPT | 31676 | 40 | DKV | DKB | 32077 |
| 16 | 3/4" NPT | 3/4" NPT | 31969 | 40 | PL | 7/8" NF | 31515 |
| 16 | 7/8" NF | 3/4" NF | 31951 | 40 | PL Reb | PL Reb | 31633 |
| 16 | 7/8" NF | 7/8" NF | 31673 | 45 | 1 1/4" SAE | 3/4" NF | 31964 |
| 16 | CIEGO | 1/2" NPT | 31869 | 45 | 1 1/16" NF | 7/8" NF | 31548 |
| 16 | CIEGO | 3/4" NF | 31709 | 45 | 1 5/16" NF | 1 1/16" NF | 31322 |
| 16 | CIEGO | 3/4" SAE | 31967 | 45 | 1 5/16" NF | 3/4" SAE Reb | 31233 |
| 16 | CIEGO | 7/8" NF | 31668 | 45 | 1 5/16" NF | 7/8" NF | 31454 |
| 16 | CIEGO | DKB | 31878 | 45 | 1 5/16" NF | CIEGO | 31632 |
| 16 | PL | 3/4" NF | 31809 | 45 | 1 SAE Reb | 3/4" SAE Reb | 31433 |
| 24 | 1 1/16" NF | 1/2" NPT | 32058 | 45 | 1" NPT | 1/2" NPT | 31770 |
| 24 | 1 1/16" NF | 3/4" NF | 31479 | 45 | 1" NPT | 3/4" NPT | 31430 |
| 24 | 1 1/16" NF | 7/8" NF | 31478 | 45 | 1" NPT | CIEGO | 31711 |
| 24 | 1 1/16" NF | 1 1/16" NF | 31999 | 45 | 1" SAE Reb | 7/8" NF | 31695 |
| 24 | 1 1/16" NF | CIEGO | 31766 | 45 | 1" SAE Reb | CIEGO | 31444 |
| 24 | 1 5/16" NF | 3/4" NF | 31498 | 45 | 1" SAE Reb | 1" SAE Reb | 31882 |
| 24 | 1 5/16" NF | 7/8" NF | 31482 | 45 | 3/4" NPT | 1/2" NPT | 31666 |
| 24 | 1 5/8" NF | 1 5/16" NF | 31564 | 45 | 3/4" NPT | 3/4" NPT | 31816 |
| 24 | 1" NPT | 3/4" NPT | 31963 | 45 | 3/4" NPT | DKB | 31876 |
| 24 | 1/2" BSP | 3/8" BSP | 30876 | 45 | 3/4" SAE Reb | 3/4" SAE Reb | 31790 |
| 24 | 1/2" NPT | 1/2" NPT | 31475 | 45 | PL | 1 1/16" NF | 31840 |
| 24 | 1/2" NPT | 3/8" NPT | 31446 | 45 | PL | CIEGO | 32054 |
| 24 | 1/2" NPT | M18x1.5 | 31968 | 45 | PL Reb | PL Reb | 31874 |
| 24 | 1/2" NPT | CIEGO | 32059 | 50 | 1 1/16" NF | 1 1/16" NF | 31635 |
| 24 | 1/2" SAE | 1/2" SAE | 31502 | 50 | 1 1/16" NF | 7/8" NF | 31429 |
| 24 | 1/2" SAE | CIEGO | 32069 | 50 | 1 1/16" NF | CIEGO | 31434 |
| 24 | 1/2" SAE Met | CIEGO | 32078 | 50 | 1 1/4" NPT | 1" NPT | 31787 |
| 24 | 3/4" NF | 3/4" NF | 31672 | 50 | 1 1/4" SAE Reb | 1" SAE Reb | 31438 |
| 24 | 3/4" NPT | 1/2" NPT | 31667 | 50 | 1 1/4" SAE Reb | 3/4" NF | 31330 |
| 24 | 3/4" NPT | 3/4" NPT | 31726 | 50 | 1 1/4" SAE Reb | 3/4" SAE Reb | 31821 |
| 24 | 3/4" NPT | 7/8" NF | 31843 | 50 | 1 1/4" SAE Reb | 7/8" NF | 31552 |
| 24 | 7/8" NF | 1/2" SAE | 31934 | 50 | 1 1/4" SAE Reb | 1 1/4" SAE Reb | 31893 |
| 24 | 7/8" NF | 3/4" NF | 31473 | 50 | 1 1/4" SAE Reb | CIEGO | 31755 |
| 24 | 7/8" NF | 7/8" NF | 31768 | 50 | 1 3/16" NF | CIEGO | 31435 |
| 24 | 3/4" SAE Met | 1/2" SAE Met | 31894 | 50 | 1 5/16" NF | 1 1/16" NF | 31442 |
| 24 | CIEGO | 1/2" SAE Met | 31942 | 50 | 1 5/16" NF | 7/8" NF | 31432 |
| 24 | CIEGO | 3/4" NF | 31784 | 50 | 1 5/16" NF | CIEGO | 31443 |
| 24 | CIEGO | 3/8" NPT | 31528 | 50 | 1" NPT | 3/4" NPT | 31439 |
| 24 | CIEGO | 7/8" NF | 31321 | 50 | 1" NPT | CIEGO | 31791 |
| 24 | CIEGO | M18x1.5 | 31925 | 50 | 1" SAE Reb | 1" SAE Reb | 31516 |
| 24 | M22x1.5 | M18x1.5 | 31992 | 50 | 1" SAE Reb | 3/4" SAE Reb | 31440 |
| 24 | PL | 1/2" NPT | 31560 | 50 | 1" SAE Reb | 7/8" NF | 32000 |
| 24 | PL | 3/4" NF | 31529 | 50 | 1" SAE Reb | CIEGO | 31747 |
| 24 | PL | 7/8" NF | 31741 | 50 | 1" SAE Reb Met | 1 1/16" NF | 31657 |
| 32 | PL | CIEGO | 32055 | 50 | 1" SAE Reb Met | 7/8" NF | 31445 |
| 32 | 1 1/16" NF | 1 1/16" NF | 31634 | 50 | 1" SAE Reb Met | CIEGO | 31792 |
| 32 | 1 1/16" NF | 3/4" NF | 31834 | 50 | 3/4" NPT | 1/2" NPT | 31817 |
| 32 | 1 1/16" NF | 3/4" SAE | 31961 | 50 | 3/4" NPT | 3/4" NPT | 31646 |
| 32 | 1 1/16" NF | 7/8" NF | 31356 | 50 | 3/4" NPT | 7/8" NF | 31945 |
| 32 | 1 1/16" NF | PL | 31880 | 50 | 3/4" NPT | CIEGO | 32043 |
| 32 | 1 5/16" NF | 1 1/16" NF | 31426 | 50 | 3/4" SAE Reb | 1 5/16" NF | 31746 |
| 32 | 1 5/16" NF | 7/8" NF | 31554 | 50 | 3/4" SAE Reb | CIEGO | 31919 |
| 32 | 1" NPT | 1" NPT | 31459 | 50 | 3/4" SAE Reb Met | CIEGO | 31669 |
| 32 | 1" NPT | 3/4" NPT | 31765 | 50 | 3/4" SAE Reb Met | 1 5/16" NF | 31908 |
| 32 | 1/2" NPT | 1/2" NPT | 31449 | 50 | 7/8" NF | 7/8" NF | 31441 |
| 32 | 3/4" BSPT | 1/2" BSPT | 31752 | 50 | CIEGO | 7/8" NF | 31764 |
| 32 | 3/4" NPT | 1/2" NPT | 31431 | 50 | DKB | 7/8" NF | 31879 |
| 32 | 3/4" NPT | 3/4" NPT | 31596 | 60 | 1 1/16" NF | CIEGO | 31428 |
| 32 | 3/4" NPT | 3/8" NPT | 31518 | 60 | 1 1/4" SAE Reb | 1" SAE Reb | 31863 |
| 32 | 3/4" NPT | DKB | 31877 | 60 | 1 1/6" NF | 7/8" NF | 31427 |
| 32 | 3/4" SAE Reb | 3/4" SAE Reb | 32022 | 60 | 1 3/16" NF | 1 1/16" NF | 32020 |
| 32 | 7/8" NF | 3/4" NF | 31527 | 60 | 1 5/16" NF | 7/8" NF | 31875 |
| 32 | 7/8" NF | 7/8" NF | 31561 | 60 | 1 5/16" NF | 1 1/16" NF | 31734 |
| 32 | CIEGO | 3/4" NF | 31331 | 60 | 1 5/16" NF | CIEGO | 32010 |
| 32 | CIEGO | 3/4" NPT | 31940 | 60 | 1" NPT | 1" NPT | 31662 |
| 32 | CIEGO | PL | 31881 | 60 | 1" NPT | 3/4" NPT | 31661 |
| 32 | PL | 3/4" NF | 31523 | 60 | 1" SAE Reb | 3/4" SAE Reb | 31525 |
| 32 | PL | 7/8" NF | 31357 | 60 | 3/4" BSP | 1/2" BSP | 30875 |
| 40 | PL (G1) | 3/4" SAE | 32049 | 60 | 3/4" SAE Reb | 3/4" SAE Reb | 31210 |
| 40 | 1 1/16" NF | 1 1/16" NF | 31870 | 60 | 3/4" SAE Reb Met | CIEGO | 31623 |
| 40 | 1 1/16" NF | 3/4" NF | 31697 | 60 | PL Reb | PL Reb | 31921 |

NOTA: PARA OTRO TIPO DE PERFORADO ESPECIAL, CONSULTAR CON NUESTRO DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA

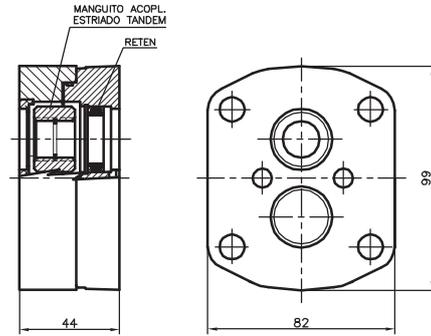
LA EMPRESA SE RESERVA EL DERECHO DE REALIZAR MODIFICACIONES SIN PREVIO AVISO

INTERMEDIARIO TANDEM G1 / G1



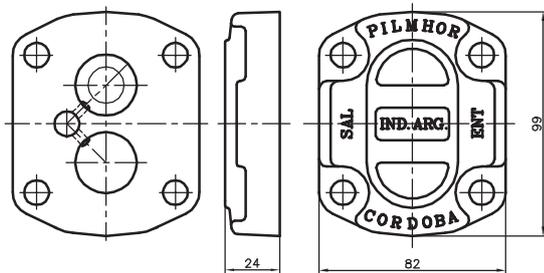
| |
|--------------------|
| CÓDIGO REPUESTO |
| 60490 |

INTERMEDIARIO TANDEM G1 / G1 BOMBAS INDEPENDIENTES



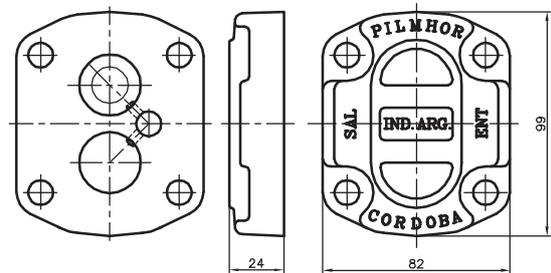
| |
|--------------------|
| CÓDIGO REPUESTO |
| 60493 |

TAPA POSTERIOR STANDARD



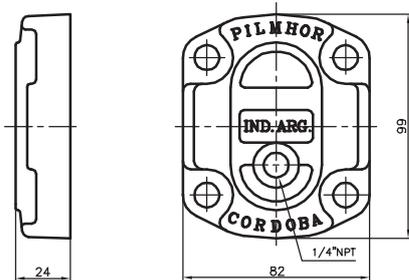
CÓDIGO
REPUESTO
30217

TAPA POSTERIOR MOTOR UNIDIRECCIONAL



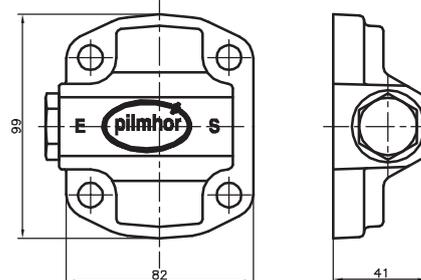
CÓDIGO
REPUESTO
31089

TAPA POSTERIOR MOTOR BIDIRECCIONAL



CÓDIGO
REPUESTO
30580

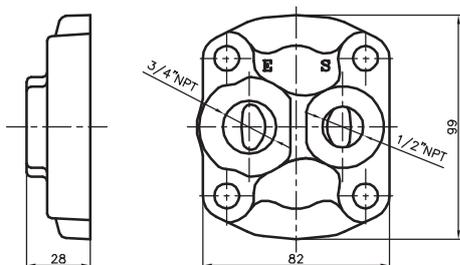
TAPA POSTERIOR CON VÁLVULA



NOTA: VER SUBCONJUNTO TAPA POSTERIOR

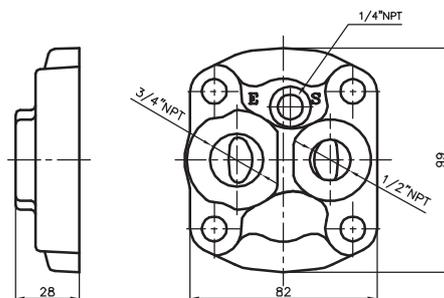
CÓDIGO REPUESTO
SUBCONJUNTO
60231

TAPA POSTERIOR ENTRADA Y SALIDA POSTERIOR



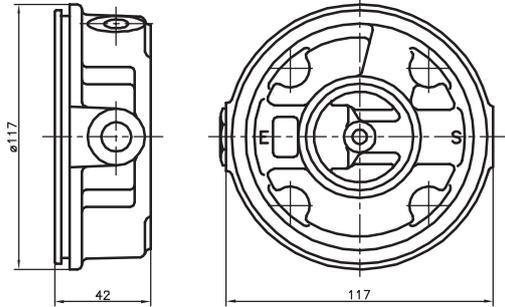
CÓDIGO
REPUESTO
30564

TAPA POSTERIOR ENTRADA Y SALIDA POSTERIOR MOTOR BIDIRECCIONAL



CÓDIGO
REPUESTO
30704

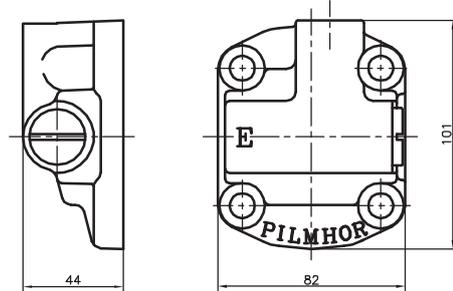
TAPA POSTERIOR 12MF



NOTA: VER SUBCONJUNTO TAPA POSTERIOR

| |
|--------------------------------|
| CÓDIGO REPUESTO SUBCONJUNTO |
| 60233 |

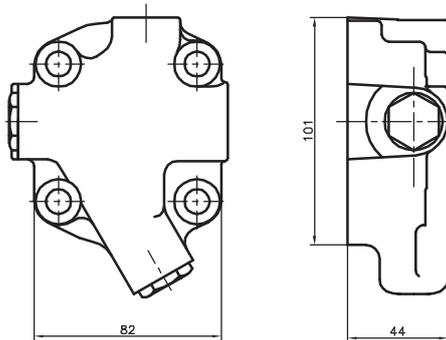
TAPA POSTERIOR CON VÁLVULA 24MF/1



NOTA: VER SUBCONJUNTO TAPA POSTERIOR

| |
|--------------------------------|
| CÓDIGO REPUESTO SUBCONJUNTO |
| 60232 |

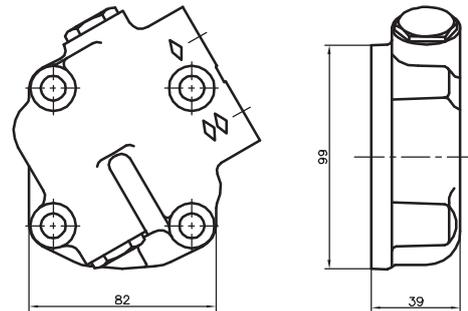
TAPA POSTERIOR DE CAUDAL CONSTANTE



NOTA: VER SUBCONJUNTO TAPA POSTERIOR

| |
|--------------------------------|
| CÓDIGO REPUESTO SUBCONJUNTO |
| 60229 |

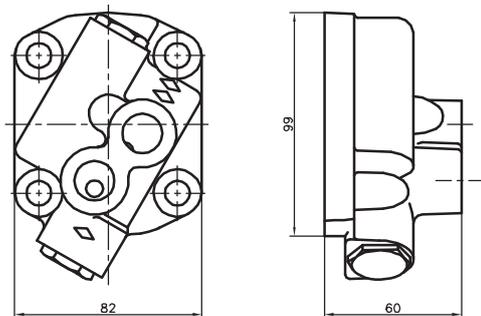
TAPA POSTERIOR DIVISORA DE CAUDAL W1 (LATERAL)



NOTA: VER SUBCONJUNTO TAPA POSTERIOR

| |
|--------------------------------|
| CÓDIGO REPUESTO SUBCONJUNTO |
| 60234 |

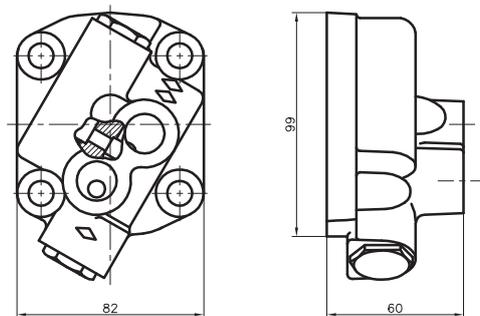
TAPA POSTERIOR DIVISORA DE CAUDAL W1P (POSTERIOR)



NOTA: VER SUBCONJUNTO TAPA POSTERIOR

| |
|--------------------------------|
| CÓDIGO REPUESTO SUBCONJUNTO |
| 60226 |

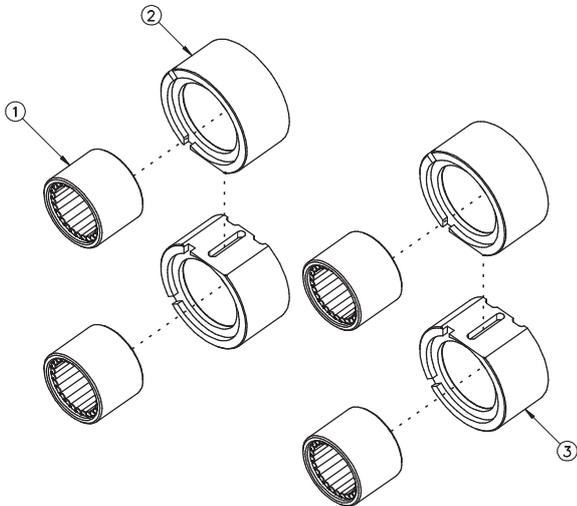
TAPA POSTERIOR DE CAUDAL CONSTANTE CON SALIDA POSTERIOR



NOTA: VER SUBCONJUNTO TAPA POSTERIOR

| |
|--------------------------------|
| CÓDIGO REPUESTO SUBCONJUNTO |
| 60865 |

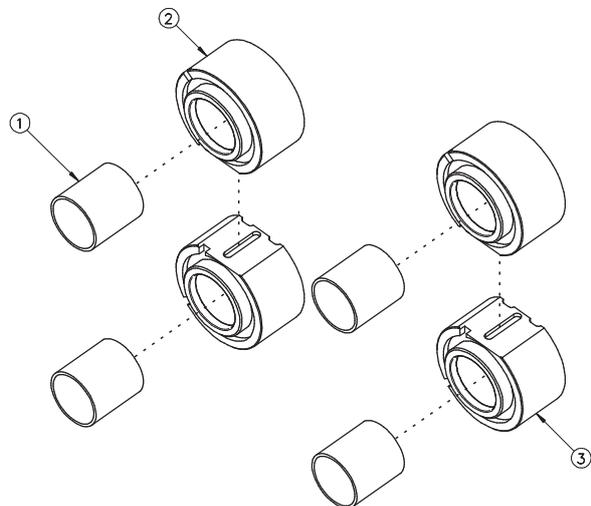
BUJE BOMBA C/ RODAMIENTO DE RODILLOS



**CÓDIGO REPUESTO
SUBCONJUNTO**
60620

| Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO |
|----|---------------------------------------|-----------------|
| 01 | Rodamiento de Rodillos | 1049 |
| 02 | Buje Der. Bomba p/ Rodamiento de Rod. | 31314 |
| 03 | Buje Izq. Bomba p/ Rodamiento de Rod. | 31315 |

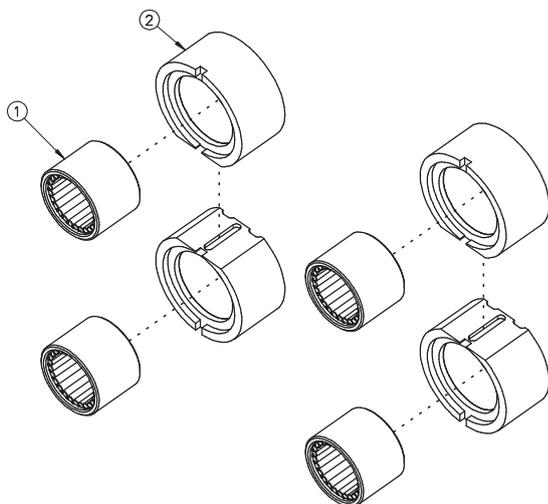
BUJE BOMBA C/ CASQUILLO DE FRICCIÓN



**CÓDIGO REPUESTO
SUBCONJUNTO**
60622

| Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO |
|----|---------------------------------------|-----------------|
| 01 | Casquillo de Fricción | 1237 |
| 02 | Buje Der. Bomba p/ Casquillo Fricción | 31311 |
| 03 | Buje Izq. Bomba p/ Casquillo Fricción | 31312 |

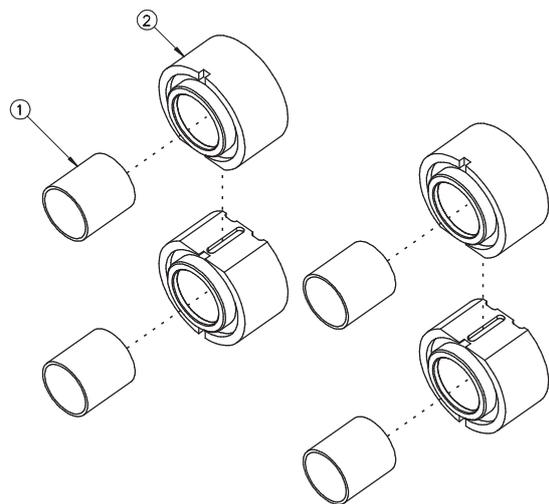
BUJE MOTOR C/ RODAMIENTO DE RODILLOS



**CÓDIGO REPUESTO
SUBCONJUNTO**
60621

| Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO |
|----|--------------------------------------|-----------------|
| 01 | Rodamiento de Rodillo | 1049 |
| 02 | Buje Motor p/ Rodamiento de Rodillos | 31316 |

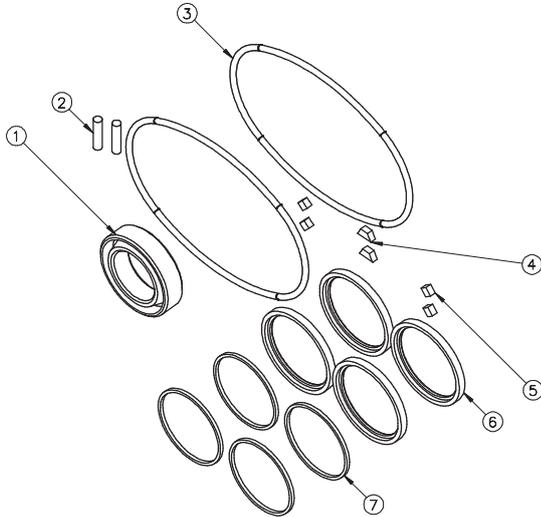
BUJE MOTOR C/ CASQUILLO DE FRICCIÓN



**CÓDIGO REPUESTO
SUBCONJUNTO**
60623

| Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO |
|----|----------------------------------|-----------------|
| 01 | Casquillo de Fricción | 1237 |
| 02 | Buje Motor p/ Casquillo Fricción | 31313 |

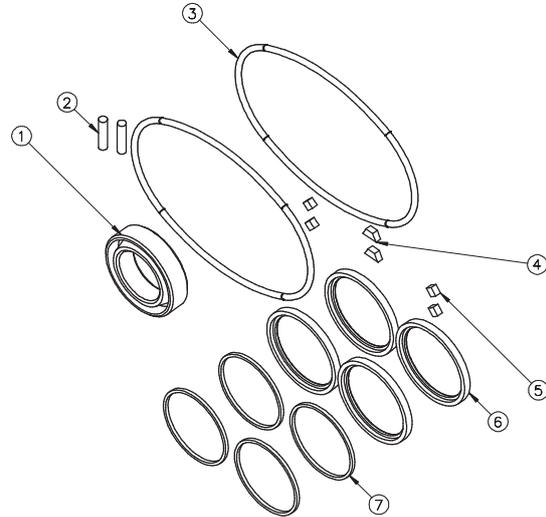
JUNTAS BOMBA - BUJE PARTIDO (P/ RODAMIENTO ROD. O CASQUILLO FRIC.)



**CÓDIGO REPUESTO
SUBCONJUNTO**
60624

| Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO | Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO |
|----|-------------------------------|-----------------|----|-----------------------------------|-----------------|
| 01 | Reten | 1050 | 05 | Segmento Compensación Lateral | 30067 |
| 02 | Segmento Entre Bujes | 30749 | 06 | Arosello Cierre Interior | 30278 |
| 03 | Arosello Cierre Exterior | 1052 | 07 | Respaldo Arosello Cierre Interior | 30292 |
| 04 | Segmento Compensación Central | 30524 | | | |

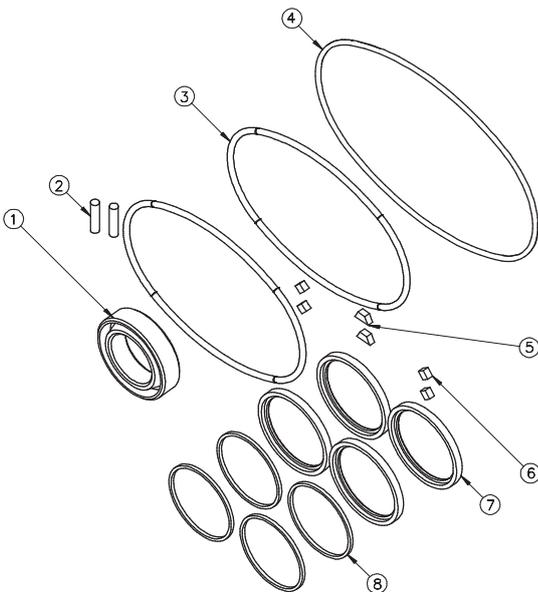
JUNTAS MOTOR - BUJE PARTIDO (P/ RODAMIENTO ROD. O CASQUILLO FRIC.)



**CÓDIGO REPUESTO
SUBCONJUNTO**
60625

| Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO | Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO |
|----|-----------------------------|-----------------|----|-----------------------------------|-----------------|
| 01 | Reten | 1300 | 05 | Segmento Compensación Central | 30672 |
| 02 | Segmento Entre Bujes | 30749 | 06 | Arosello Cierre Interior | 30278 |
| 03 | Arosello Cierre Exterior | 1052 | 07 | Respaldo Arosello Cierre Interior | 30292 |
| 04 | Segmento Compensación Corto | 30297 | | | |

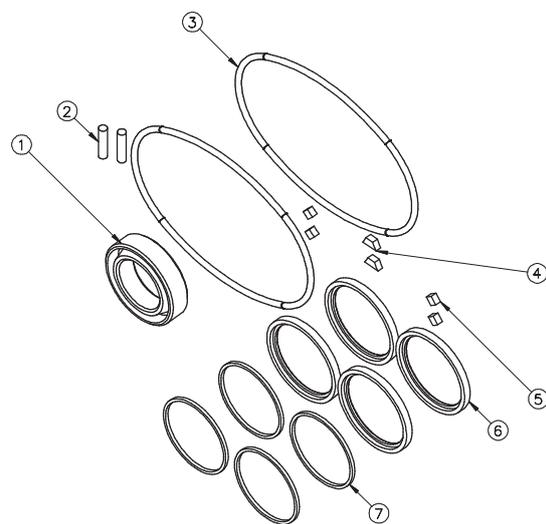
JUNTAS BOMBA - TAPA "GM" (P/ RODAMIENTO ROD. O CASQUILLO FRIC.)



**CÓDIGO REPUESTO
SUBCONJUNTO**
60674

| Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO | Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO |
|----|--------------------------|-----------------|----|-----------------------------------|-----------------|
| 01 | Reten | 1171 | 05 | Segmento Compensación Central | 30524 |
| 02 | Segmento Entre Bujes | 30749 | 06 | Segmento Compensación Lateral | 30067 |
| 03 | Arosello Cierre Exterior | 1052 | 07 | Arosello Cierre Interior | 30278 |
| 04 | Arosello Tapa GM | 1095 | 08 | Respaldo Arosello Cierre Interior | 30292 |

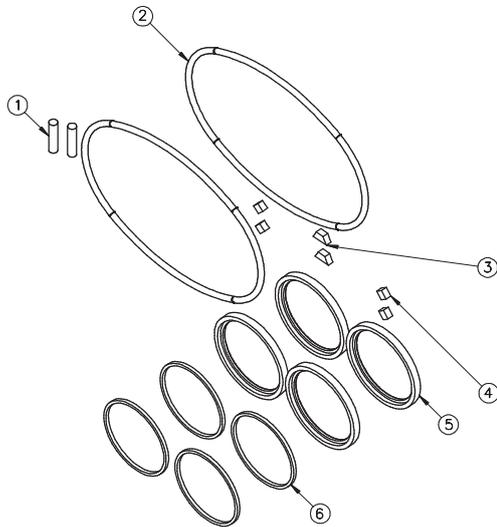
JUNTAS BOMBA - TAPA "DR" (P/ RODAMIENTO ROD. O CASQUILLO FRIC.)



**CÓDIGO REPUESTO
SUBCONJUNTO**
60675

| Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO | Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO |
|----|-------------------------------|-----------------|----|-----------------------------------|-----------------|
| 01 | Reten (doble labio) | 1196 | 05 | Segmento Compensación Lateral | 30067 |
| 02 | Segmento Entre Bujes | 30749 | 06 | Arosello Cierre Interior | 30278 |
| 03 | Arosello Cierre Exterior | 1052 | 07 | Respaldo Arosello Cierre Interior | 30292 |
| 04 | Segmento Compensación Central | 30524 | | | |

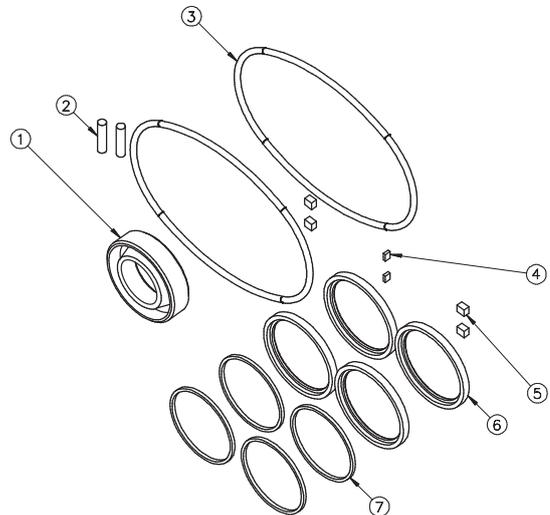
**JUNTAS DIVISOR ROTATIVO - BUJE PARTIDO
(P/ RODAMIENTO ROD. O CASQUILLO FRIC.)**



**CÓDIGO REPUESTO
SUBCONJUNTO**
60626

| Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO | Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO |
|----|-------------------------------|-----------------|----|-----------------------------------|-----------------|
| 01 | Segmento Entre Bujes | 30749 | 04 | Segmento Compensación Lateral | 30067 |
| 02 | Arosello Cierre Exterior | 1052 | 05 | Arosello Cierre Interior | 30278 |
| 03 | Segmento Compensación Central | 30524 | 06 | Respaldo Arosello Cierre Interior | 30292 |

**JUNTAS MOTOR - TOMA "DR"
(P/ RODAMIENTO ROD. O CASQUILLO FRIC.)**



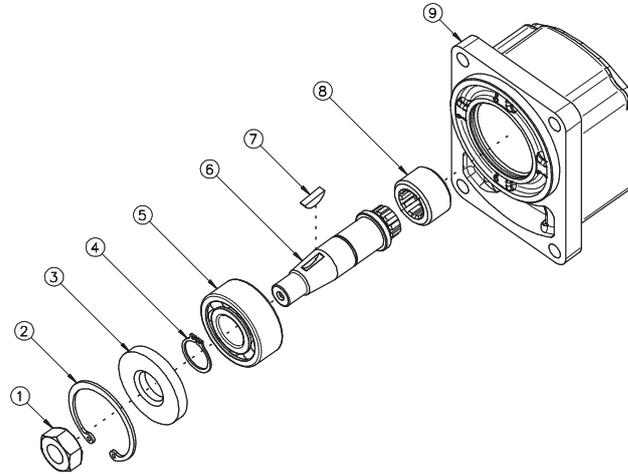
**CÓDIGO REPUESTO
SUBCONJUNTO**
60822

| Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO | Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO |
|----|-------------------------------|-----------------|----|-----------------------------------|-----------------|
| 01 | Reten (simple labio) | 1098 | 05 | Segmento Compensación Lateral | 30672 |
| 02 | Segmento Entre Bujes | 30749 | 06 | Arosello Cierre Interior | 30278 |
| 03 | Arosello Cierre Exterior | 1052 | 07 | Respaldo Arosello Cierre Interior | 30292 |
| 04 | Segmento Compensación Central | 30297 | | | |

JUNTAS ESPECIALES

| DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------|-----------------|
| Juego de Juntas Bomba P/ Bujes Partidos Vitón (Rodamiento Rod. o Casquillo Fri.) | 60787 | Juego de Juntas Bomba con Tapa Posterior 12 MF | 60677 |
| Juego de Juntas Bomba con Toma de Fijación DX | 60680 | Juego de Juntas Bomba con Tapa Posterior 24 MF | 60678 |
| Juego de Juntas Bomba con Toma de Fijación DX-R | 60681 | Juego de Juntas Motor con Toma de Fijación DR | 60822 |
| Juego de Juntas Bomba con Toma de Fijación CI-R | 60679 | Juego de Juntas Motor con Toma de Fijación GM | 60823 |

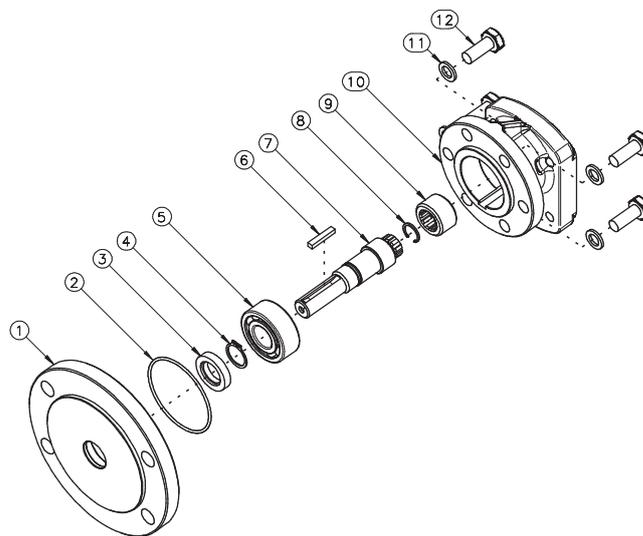
TOMA DE FIJACIÓN DR (Ø80)



**CÓDIGO REPUESTO
SUBCONJUNTO**
60378

| Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO | Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO |
|----|---------------------|-----------------|----|-----------------------|-----------------|
| 01 | Tuerca M14x1.5 | 1014 | 06 | Eje Postizo Cono 1:5 | 30392 |
| 02 | Anillo de Seguridad | 1096 | 07 | Chaveta Media Luna | 1099 |
| 03 | Reten (doble labio) | 1196 | 08 | Manguito Tandem G1/G1 | 30249 |
| 04 | Anillo de Seguridad | 1097 | 09 | Toma de fijacion DR | 30391 |
| 05 | Rodamiento de Bolas | 1094 | | | |

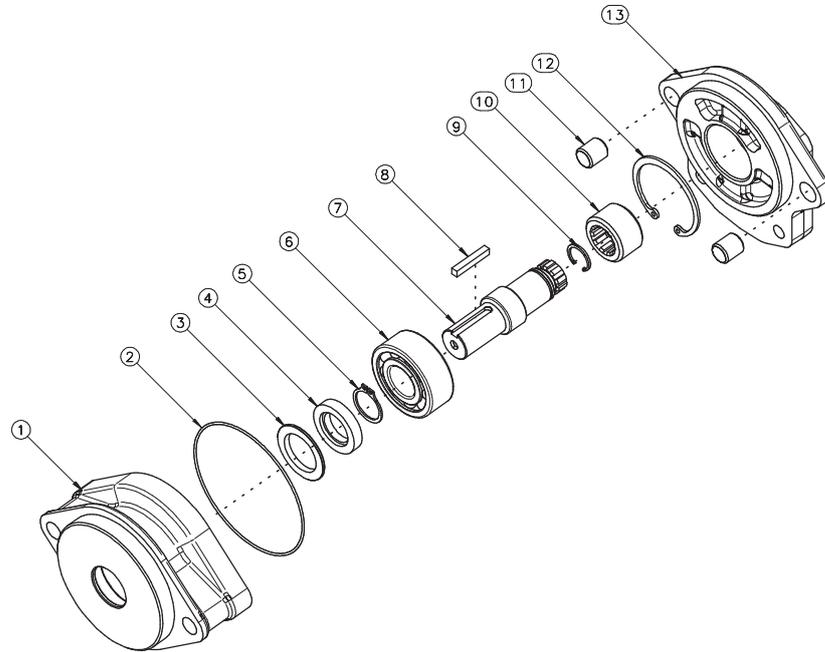
TOMA DE FIJACIÓN CI-R (Ø104.7)



**CÓDIGO REPUESTO
SUBCONJUNTO**
60588

| Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO | Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO |
|----|---------------------|-----------------|----|-------------------------------|-----------------|
| 01 | Toma Fijación CI-R | 30711 | 07 | Eje Postizo Cilindrico Ø15.8 | 30710 |
| 02 | Arosello | 1128 | 08 | Anillo de Seguridad | 1068 |
| 03 | Reten | 1050 | 09 | Manguito Tandem G1/G1 | 30249 |
| 04 | Anillo de Seguridad | 1097 | 10 | Toma Fijación MI-R | 30709 |
| 05 | Rodamiento de Bolas | 1094 | 11 | Arandela Grower | 1036 |
| 06 | Chaveta Rectangular | 1092 | 12 | Tornillo Cabeza Hexa. M10x1.5 | 1156 |

TOMA DE FIJACIÓN GM (Ø82.55)



| | |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| TOMA DE FIJACIÓN GM CILÍNDRICO Ø22.22 | CÓDIGO REPUESTO SUBCONJUNTO |
| | 60816 |

| | |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| TOMA DE FIJACIÓN GM ESTRIADO Z=10 MIT | CÓDIGO REPUESTO SUBCONJUNTO |
| | 60818 |

| Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO | Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO |
|----|-------------------------------|-----------------|----|---------------------------|-----------------|
| 01 | Caja Rodamiento | 30383 | 08 | Chaveta Cuadrada | 30910 |
| 02 | Arosello | 1095 | 09 | Anillo de Seguridad | 1068 |
| 03 | Respaldo Reten | 31406 | 10 | Manguito Tandem G1/G1 | 30249 |
| 04 | Reten | 1171 | 11 | Espina Hueca | 30068 |
| 05 | Anillo de Seguridad | 1097 | 12 | Anillo de Seguridad | 1096 |
| 06 | Rodamiento de Bolas | 1094 | 13 | Toma Fijación F82 para GM | 30385 |
| 07 | Eje Postizo Cilíndrico Ø22.22 | 30923 | | | |

| Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO | Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO |
|----|-------------------------------|-----------------|----|---------------------------|-----------------|
| 01 | Caja Rodamiento | 30383 | 08 | Chaveta Cuadrada | 30910 |
| 02 | Arosello | 1095 | 09 | Anillo de Seguridad | 1068 |
| 03 | Respaldo Reten | 31406 | 10 | Manguito Tandem G1/G1 | 30249 |
| 04 | Reten | 1171 | 11 | Espina Hueca | 30068 |
| 05 | Anillo de Seguridad | 1097 | 12 | Anillo de Seguridad | 1096 |
| 06 | Rodamiento de Bolas | 1094 | 13 | Toma Fijación F82 para GM | 30385 |
| 07 | Eje Postizo Estriado Z=10 MIT | 30873 | | | |

| | |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| TOMA DE FIJACIÓN GM CILÍNDRICO Ø19.05 | CÓDIGO REPUESTO SUBCONJUNTO |
| | 60375 |

| | |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| TOMA DE FIJACIÓN GM ESTRIADO Z=11 | CÓDIGO REPUESTO SUBCONJUNTO |
| | 60619 |

| Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO | Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO |
|----|-------------------------------|-----------------|----|---------------------------|-----------------|
| 01 | Caja Rodamiento | 30383 | 08 | Chaveta Rectangular | 1092 |
| 02 | Arosello | 1095 | 09 | Anillo de Seguridad | 1068 |
| 03 | Respaldo Reten | 31406 | 10 | Manguito Tandem G1/G1 | 30249 |
| 04 | Reten | 1171 | 11 | Espina Hueca | 30068 |
| 05 | Anillo de Seguridad | 1097 | 12 | Anillo de Seguridad | 1096 |
| 06 | Rodamiento de Bolas | 1094 | 13 | Toma Fijación F82 para GM | 30385 |
| 07 | Eje Postizo Cilíndrico Ø19.05 | 30871 | | | |

| Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO | Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO |
|----|---------------------------|-----------------|----|---------------------------|-----------------|
| 01 | Caja Rodamiento | 30383 | 08 | Chaveta Rectangular | 1092 |
| 02 | Arosello | 1095 | 09 | Anillo de Seguridad | 1068 |
| 03 | Respaldo Reten | 31406 | 10 | Manguito Tandem G1/G1 | 30249 |
| 04 | Reten | 1171 | 11 | Espina Hueca | 30068 |
| 05 | Anillo de Seguridad | 1097 | 12 | Anillo de Seguridad | 1096 |
| 06 | Rodamiento de Bolas | 1094 | 13 | Toma Fijación F82 para GM | 30385 |
| 07 | Eje Postizo Estriado Z=11 | 31203 | | | |

| | |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| TOMA DE FIJACIÓN GM CILÍNDRICO Ø19.70 | CÓDIGO REPUESTO SUBCONJUNTO |
| | 60879 |

| | |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| TOMA DE FIJACIÓN GM CÓNICO (CONO 1:8) | CÓDIGO REPUESTO SUBCONJUNTO |
| | 60824 |

| Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO | Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO |
|----|-------------------------------|-----------------|----|---------------------------|-----------------|
| 01 | Caja Rodamiento | 30383 | 08 | Chaveta Rectangular | 1103 |
| 02 | Arosello | 1095 | 09 | Anillo de Seguridad | 1068 |
| 03 | Respaldo Reten | 31406 | 10 | Manguito Tandem G1/G1 | 30249 |
| 04 | Reten | 1171 | 11 | Espina Hueca | 30068 |
| 05 | Anillo de Seguridad | 1097 | 12 | Anillo de Seguridad | 1096 |
| 06 | Rodamiento de Bolas | 1094 | 13 | Toma Fijación F82 para GM | 30385 |
| 07 | Eje Postizo Cilíndrico Ø19.70 | 31756 | | | |

| Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO | Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO |
|----|----------------------|-----------------|----|---------------------------|-----------------|
| 01 | Caja Rodamiento | 30383 | 08 | Chaveta Media Luna | 1103 |
| 02 | Arosello | 1095 | 09 | Anillo de Seguridad | 1068 |
| 03 | Respaldo Reten | 31406 | 10 | Manguito Tandem G1/G1 | 30249 |
| 04 | Reten | 1171 | 11 | Espina Hueca | 30068 |
| 05 | Anillo de Seguridad | 1097 | 12 | Anillo de Seguridad | 1096 |
| 06 | Rodamiento de Bolas | 1094 | 13 | Toma Fijación F82 para GM | 30385 |
| 07 | Eje Postizo Cono 1:8 | 30924 | | | |

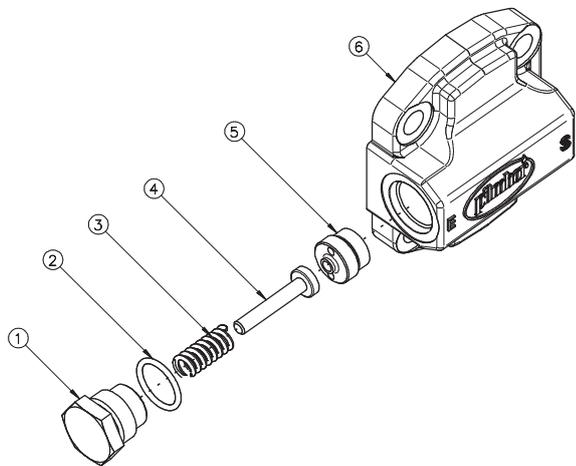
| | |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| TOMA DE FIJACIÓN GM ESTRIADO Z=13 | CÓDIGO REPUESTO SUBCONJUNTO |
| | 60825 |

| | |
|----------------------------------|-----------------------------|
| TOMA DE FIJACIÓN GM ESTRIADO Z=9 | CÓDIGO REPUESTO SUBCONJUNTO |
| | 60826 |

| Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO | Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO |
|----|---------------------------|-----------------|----|---------------------------|-----------------|
| 01 | Caja Rodamiento | 30383 | 08 | Chaveta Rectangular | 1092 |
| 02 | Arosello | 1095 | 09 | Anillo de Seguridad | 1068 |
| 03 | Respaldo Reten | 31406 | 10 | Manguito Tandem G1/G1 | 30249 |
| 04 | Reten | 1171 | 11 | Espina Hueca | 30068 |
| 05 | Anillo de Seguridad | 1097 | 12 | Anillo de Seguridad | 1096 |
| 06 | Rodamiento de Bolas | 1094 | 13 | Toma Fijación F82 para GM | 30385 |
| 07 | Eje Postizo Estriado Z=13 | 30874 | | | |

| Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO | Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO |
|----|--------------------------|-----------------|----|---------------------------|-----------------|
| 01 | Caja Rodamiento | 30383 | 08 | Chaveta Rectangular | 1092 |
| 02 | Arosello | 1095 | 09 | Anillo de Seguridad | 1068 |
| 03 | Respaldo Reten | 31406 | 10 | Manguito Tandem G1/G1 | 30249 |
| 04 | Reten | 1171 | 11 | Espina Hueca | 30068 |
| 05 | Anillo de Seguridad | 1097 | 12 | Anillo de Seguridad | 1096 |
| 06 | Rodamiento de Bolas | 1094 | 13 | Toma Fijación F82 para GM | 30385 |
| 07 | Eje Postizo Estriado Z=9 | 31409 | | | |

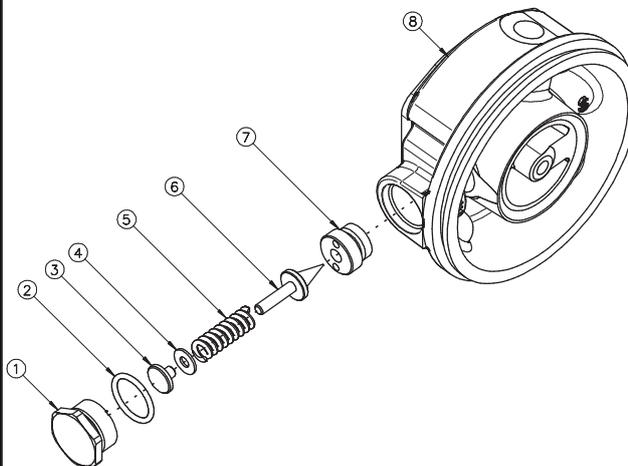
TAPA POSTERIOR CON VÁLVULA



CÓDIGO REPUESTO SUBCONJUNTO
60231

| Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO | Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO |
|----|---------------------------------|-----------------|----|----------------------------|-----------------|
| 01 | Tapón Tapa Posterior c/ Válvula | 15177 | 04 | Aguja Válvula | 15176 |
| 02 | Arosello | 1069 | 05 | Asiento Aguja | 15175 |
| 03 | Resorte hasta 60 bar | 15178 | 06 | Tapa Posterior con Válvula | 31812 |
| | hasta 90 bar | 15179 | | | |
| | hasta 130 bar | 15180 | | | |
| | hasta 180 bar | 15181 | | | |

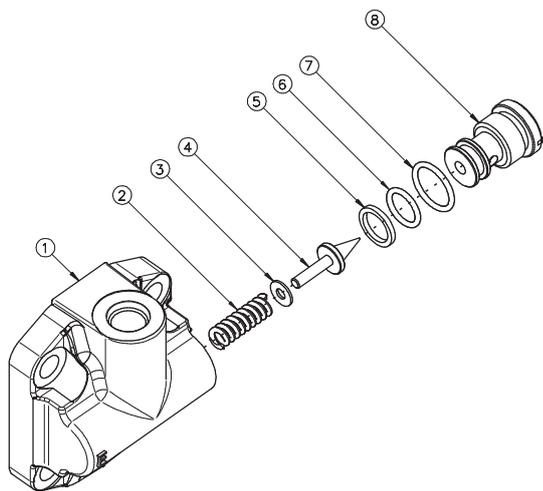
TAPA POSTERIOR 12MF



CÓDIGO REPUESTO SUBCONJUNTO
60233

| Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO | Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO |
|----|-----------------------------------|-----------------|----|---------------------|-----------------|
| 01 | Tapón Válvula y Divisor de Caudal | 30318 | 05 | Resorte | 30312 |
| 02 | Arosello | 1069 | 06 | Aguja de Cierre | 30310 |
| 03 | Guía Resorte | 30398 | 07 | Asiento Aguja | 31352 |
| 04 | Arandela Plana | 31142 | 08 | Tapa Posterior 12MF | 30012 |

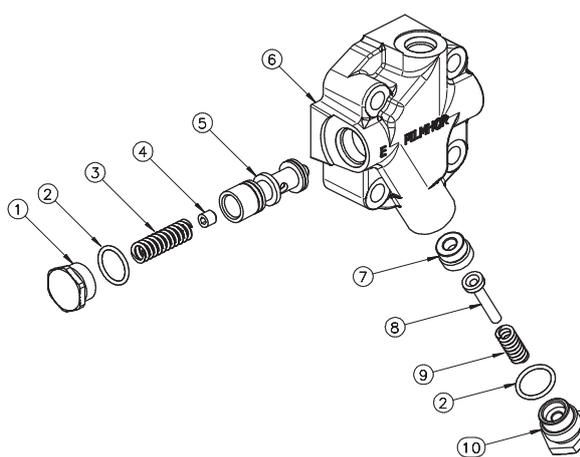
TAPA POSTERIOR 24MF/1



CÓDIGO REPUESTO SUBCONJUNTO
60232

| Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO | Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO |
|----|---------------------|-----------------|----|---------------------------------|-----------------|
| 01 | Tapa Posterior 24MF | 30399 | 05 | Respaldo Arosello | 30202 |
| 02 | Resorte | 30312 | 06 | Arosello | 1012 |
| 03 | Arandela Plana | 31142 | 07 | Arosello | 1069 |
| 04 | Aguja de Cierre | 30310 | 08 | Tapón Tapa Posterior c/ Válvula | 30261 |

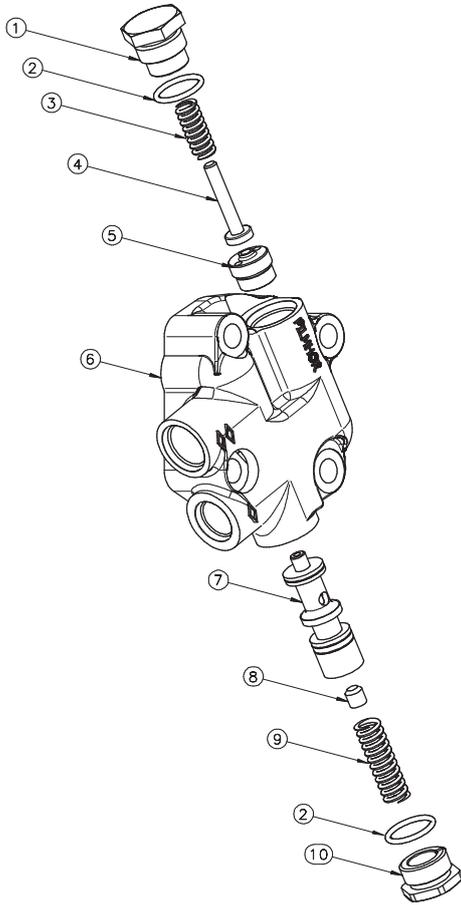
TAPA POSTERIOR DE CAUDAL CONSTANTE



CÓDIGO REPUESTO SUBCONJUNTO
60229

| Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO | Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO |
|----|-----------------------------------|-----------------|----|---------------------------------|-----------------|
| 01 | Tapón Válvula y Divisor de Caudal | 30318 | 08 | Aguja Válvula | 15176 |
| 02 | Arosello | 1069 | 09 | Resorte hasta 60 bar | 15178 |
| 03 | Resorte | 30319 | | hasta 90 bar | 15179 |
| 04 | Gusanillo | 1102 | | hasta 130 bar | 15180 |
| 05 | Pistón Divisor | 30317 | | hasta 180 bar | 15181 |
| 06 | Tapa Posterior Caudal Constante | 30397 | 10 | Tapón Tapa Posterior c/ Válvula | 15177 |
| 07 | Asiento Aguja | 15175 | | | |

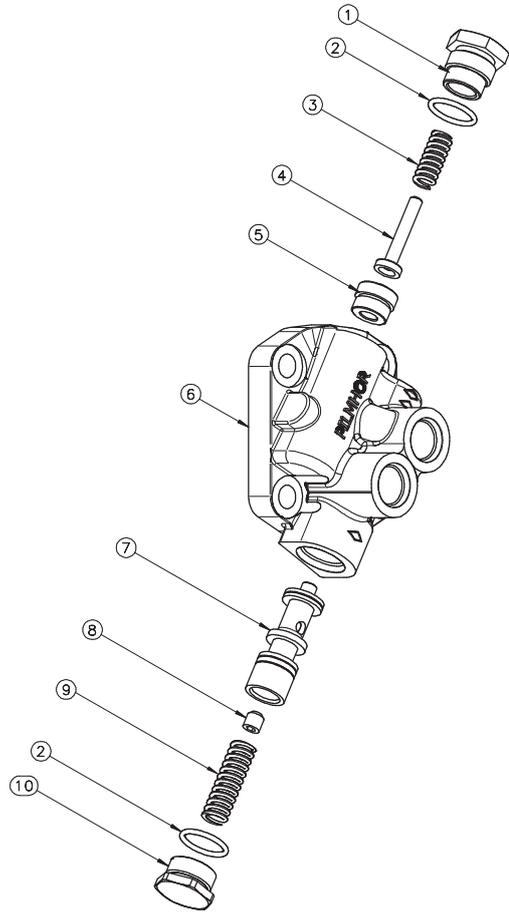
TAPA POSTERIOR DIVISORA DE CAUDAL W1 (LATERAL)



CÓDIGO REPUESTO SUBCONJUNTO
60234

| Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO | Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO |
|----|---------------------------------|-----------------|----|-----------------------------------|-----------------|
| 01 | Tapón Tapa Posterior c/ Válvula | 15177 | 05 | Asiento Aguja | 15175 |
| 02 | Arosello | 1069 | 06 | Tapa Posterior de Caudal W1 | 30316 |
| 03 | Resorte hasta 60 BAR | 15178 | 07 | Pistón Divisor | 30317 |
| | hasta 90 BAR | 15179 | 08 | Gusanillo | 1102 |
| | hasta 130 BAR | 15180 | 09 | Resorte | 30319 |
| | hasta 180 BAR | 15181 | 10 | Tapón Válvula y Divisor de Caudal | 30318 |
| 04 | Aguja Válvula | 15176 | | | |

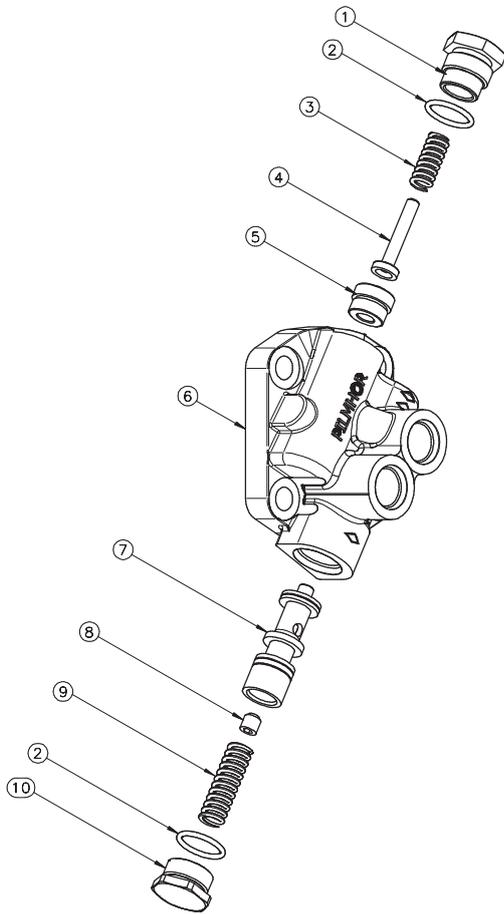
TAPA POSTERIOR DIVISORA DE CAUDAL W1P (POSTERIOR)



CÓDIGO REPUESTO SUBCONJUNTO
60226

| Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO | Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO |
|----|---------------------------------|-----------------|----|-----------------------------------|-----------------|
| 01 | Tapón Tapa Posterior c/ Válvula | 15177 | 05 | Asiento Aguja | 15175 |
| 02 | Arosello | 1069 | 06 | Tapa Posterior de Caudal W1P | 30498 |
| 03 | Resorte hasta 60 bar | 15178 | 07 | Pistón Divisor | 30317 |
| | hasta 90 bar | 15179 | 08 | Gusanillo | 1102 |
| | hasta 130 bar | 15180 | 09 | Resorte | 30319 |
| | hasta 180 bar | 15181 | 10 | Tapón Válvula y Divisor de Caudal | 30318 |
| 04 | Aguja Válvula | 15176 | | | |

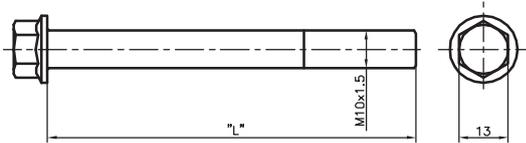
TAPA POSTERIOR CAUDAL CONSTANTE CON SALIDA POSTERIOR



**CÓDIGO REPUESTO
SUBCONJUNTO**
60226

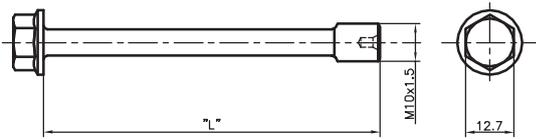
| Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO | Nº | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO |
|----|---------------------------------|-----------------|----|--------------------------------------------------------|-----------------|
| 01 | Tapón Tapa Posterior c/ Válvula | 15177 | 05 | Asiento Aguja | 15175 |
| 02 | Arosello | 1069 | 06 | Tapa Post. de Caudal Constante Con Salida Posterior | 30498 |
| 03 | Resorte hasta 60 bar | 15178 | 07 | Pistón Divisor | 30317 |
| | hasta 90 bar | 15179 | 08 | Gusanillo | 1102 |
| | hasta 130 bar | 15180 | 09 | Resorte | 30319 |
| 04 | aguja hasta 180 bar | 15181 | 10 | Tapón Válvula y Divisor de Caudal | 30318 |
| | Aguja Valvula | 15176 | | | |

**TORNILLO CABEZA HEXAGONAL
C/ALA M10x1.5**



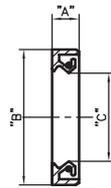
| CAUDAL | COTA "L" | CÓDIGO REPUESTO | CAUDAL | COTA "L" | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|----------|-----------------|--------|----------|-----------------|
| 8 | 75.0 | 30783 | 45/50 | 108.0 | 30790 |
| 16 | 81.0 | 30784 | 50 | 130.0 | 30793 |
| 24 | 88.0 | 30785 | 60 | 116.0 | 30791 |
| 32 | 94.0 | 30786 | 60 | 143.0 | 30795 |
| 40 | 101.0 | 30788 | | | |
| 40 | 122.0 | 30792 | | | |

**TORNILLO CABEZA HEXAGONAL
C/ALA M10x1.5 DX**



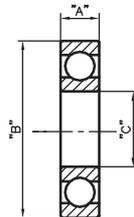
| CAUDAL | COTA "L" | CÓDIGO REPUESTO | CAUDAL | COTA "L" | CÓDIGO REPUESTO |
|--------|----------|-----------------|--------|----------|-----------------|
| 8 | 88.5 | 30862 | 32 | 108.0 | 30742 |
| 16 | 95.0 | 30863 | 40 | 114.0 | 30314 |
| 24 | 101.5 | 30751 | 45/50 | 122.0 | 30743 |

RETENES



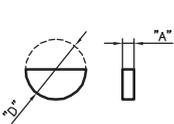
| COTA "A" | COTA "B" | COTA "C" | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO |
|----------|----------|----------|-------------------------------------|-----------------|
| 8.0 | 31.40 | 19.05 | Reten Bomba G1 (doble labio) | 1050 |
| 7.0 | 31.75 | 19.05 | Reten Motor G1 (simple labio) | 1300 |
| 6.35 | 31.75 | 19.05 | Reten Toma DX-R / Valmet | 1240 |
| 4.76 | 28.67 | 19.05 | Reten Inter. Tandem G1/G1 Independ. | 1323 |
| 7.0 | 47.0 | 20.0 | Reten Bomba DR (doble labio) | 1196 |
| 7.0 | 47.0 | 20.0 | Reten Motor DR (simple labio) | 1098 |
| 7.0 | 36.0 | 24.0 | Reten Toma Bomba GM | 1171 |
| 6.0 | 36.0 | 24.0 | Reten Toma Motor GM | 1321 |
| 8.0 | 31.40 | 19.05 | Reten Bomba G1 (doble labio) Viton | 1309 |

RODAMIENTOS

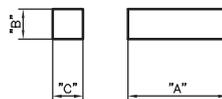


| COTA "A" | COTA "B" | COTA "C" | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO |
|----------|----------|----------|------------------------------------|-----------------|
| 20.6 | 47.0 | 20.0 | Rodamiento de Bolas DR / CI-R / GM | 1094 |
| 10.0 | 35.0 | 17.0 | Rodamiento de Bolas DX-R | 1222 |

CHAVETAS

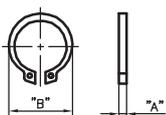


| COTA "A" | COTA "D" | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO |
|----------|----------|----------------------------------|-----------------|
| 3.17 | 15.87 | Chaveta Media Luna Ø5/8" x 1/8" | 1061 |
| 3.0 | 16.0 | Chaveta Media Luna Ø16 x 3 | 1090 |
| 4.76 | 22.22 | Chaveta Media Luna Ø7/8" x 3/16" | 1106 |
| 3.9 | 15.87 | Chaveta Media Luna Ø5/8" x 5/32" | 1099 |
| 3.9 | 19.05 | Chaveta Media Luna Ø3/4" x 5/32" | 1103 |

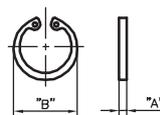


| COTA "A" | COTA "B" | COTA "C" | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO |
|----------|----------|----------|----------------------------------|-----------------|
| 25.4 | 3.9 | 4.7 | Chaveta Recta 3/16" x 5/32" x 1" | 1092 |
| 25.4 | 6.35 | 6.35 | Chaveta Recta 1/4" x 1/4" x 1" | 30910 |

ANILLOS DE SEGURIDAD

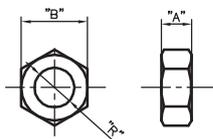


| COTA "A" | COTA "B" | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO |
|----------|----------|----------------------------------|-----------------|
| 1.0 | 13.8 | Anillo de Seguridad Exterior Ø15 | 1112 |
| 1.2 | 18.5 | Anillo de seguridad Exterior Ø20 | 1097 |



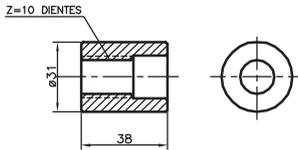
| COTA "A" | COTA "B" | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO |
|----------|----------|----------------------------------|-----------------|
| 1.0 | 17.3 | Anillo de Seguridad Interior Ø16 | 1068 |
| 1.2 | 34.4 | Anillo de seguridad Interior Ø32 | 1051 |
| 1.75 | 50.5 | Anillo de seguridad Interior Ø47 | 1096 |

TUERCAS HEXAGONALES



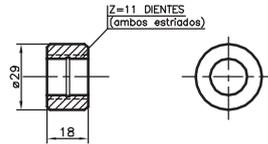
| COTA "A" | COTA "B" | COTA "R" | DENOMINACIÓN | CÓDIGO REPUESTO |
|----------|----------|----------|-----------------------------------|-----------------|
| 14.0 | 15.8 | M10x1.5 | Tuerca Hexagonal M10x1.5 Bomba | 30093 |
| 8.0 | 17.0 | M12x1.5 | Tuerca Hexagonal M12x1.5 Cono 1:8 | 30526 |
| 10.5 | 22.0 | M14x1.5 | Tuerca Hexagonal M14x1.5 Cono 1:5 | 31091 |

MANGUITO Z=10



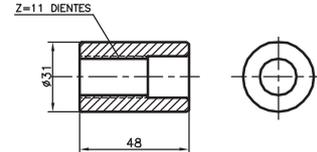
CÓDIGO
REPUESTO
30305

MANGUITO TANDEM G1 / G1



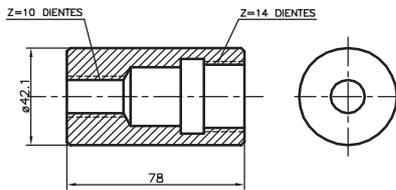
CÓDIGO
REPUESTO
30249

MANGUITO Z=11



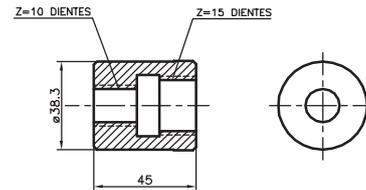
CÓDIGO
REPUESTO
31369

MANGUITO MI Z=10 - Z=14



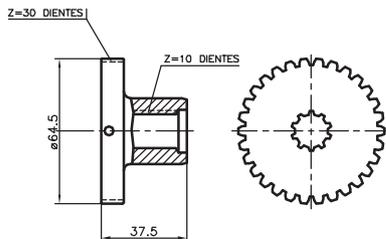
CÓDIGO
REPUESTO
30306

MANGUITO TF Z=10 - Z=15



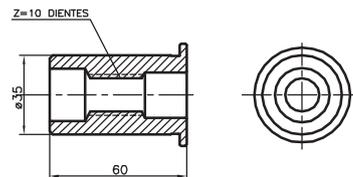
CÓDIGO
REPUESTO
30393

MANGUITO TRACTOR VALMET (Motor MWM)



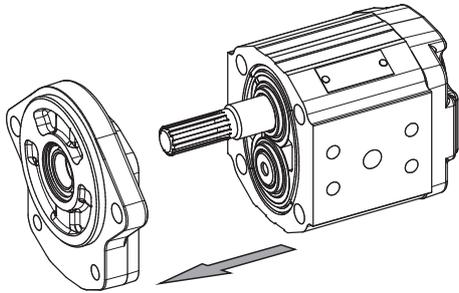
CÓDIGO
REPUESTO
31138

MANGUITO TRACTOR VALMET (Motor CUMMINS)

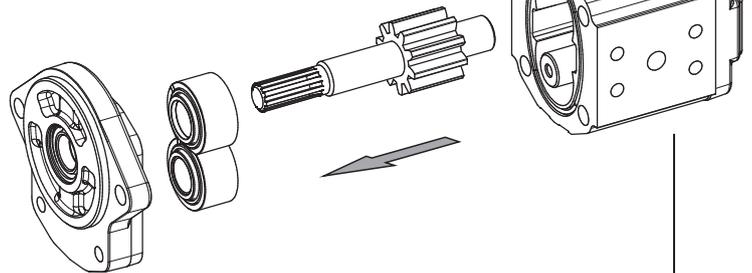


CÓDIGO
REPUESTO
31134

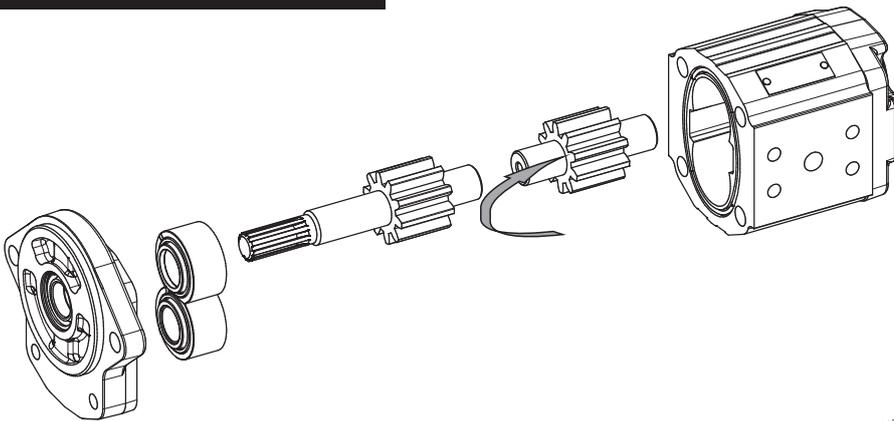
1



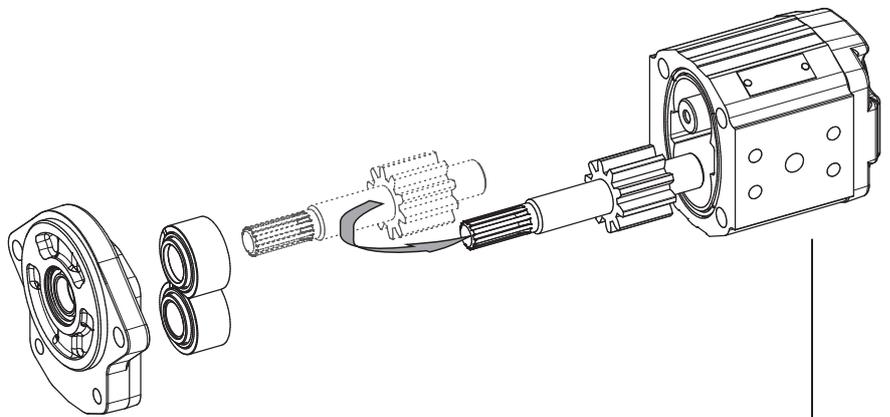
2



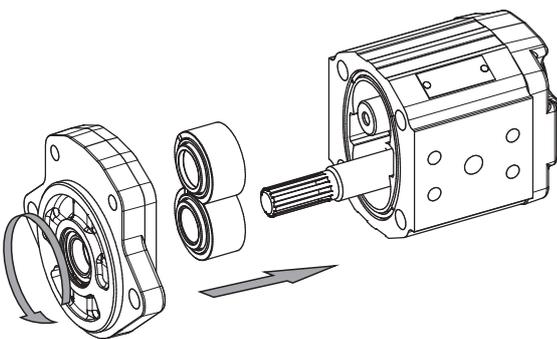
3



4



5



6

