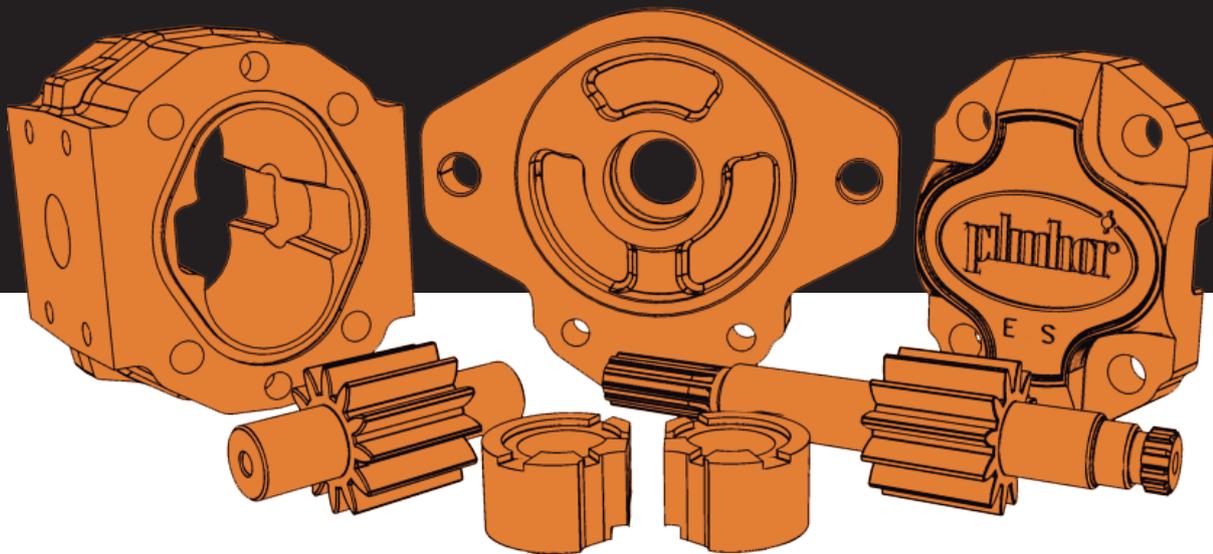


# CATÁLOGO DE REPUESTOS

## GRUPO G 15

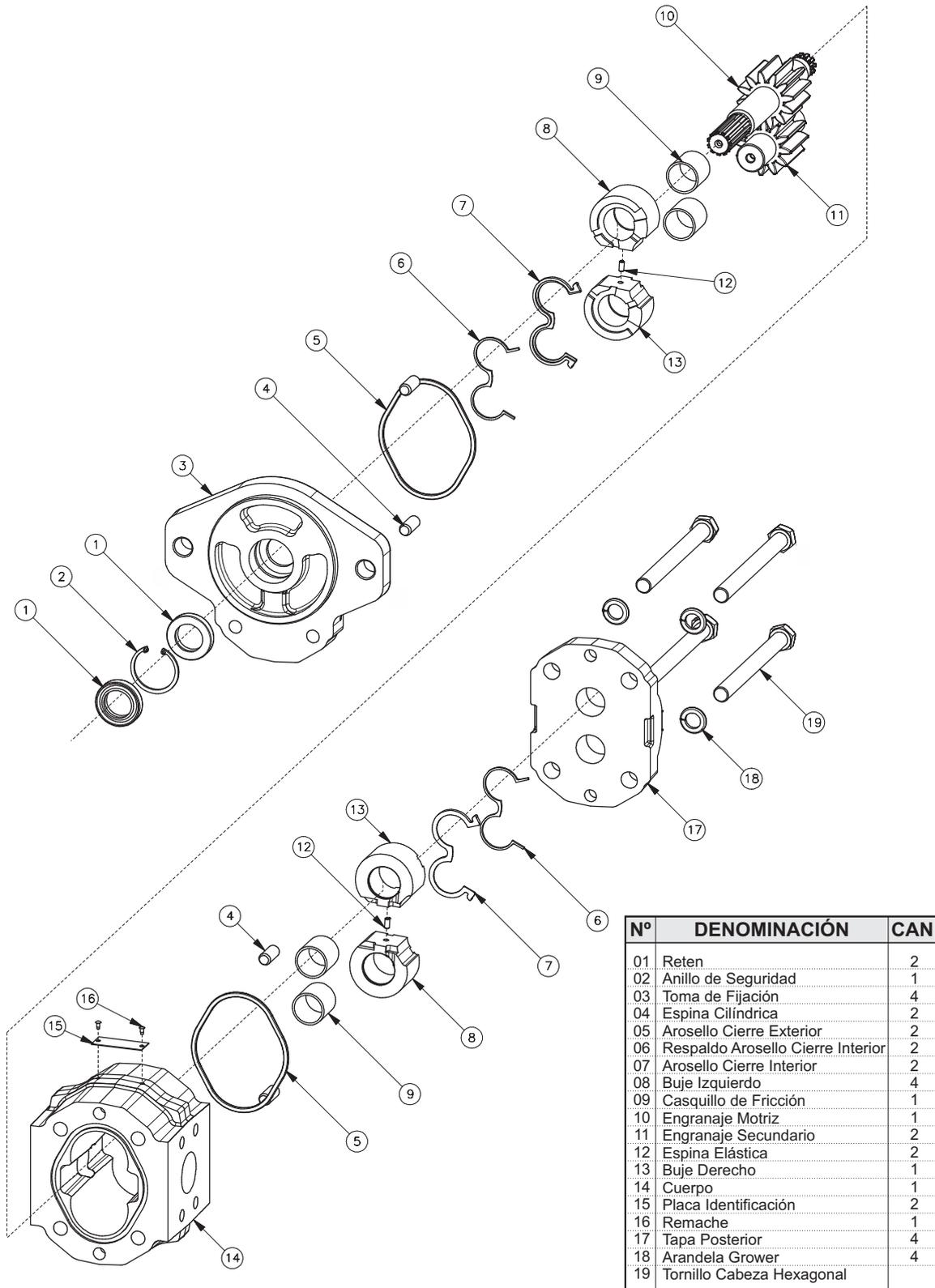


Despiece	2.1
Características Técnicas	2.2
Tomas de Fijación	2.3
Tipos de Engranajes	2.4
Cuerpos	2.5
Intermediarios Tandem	2.6
Tapas Posteriores	2.7
Juego de Bujes	2.8
Juego de Juntas	2.9
Subconjuntos	2.10
Varios	2.11
Manguitos	2.12
Cambio de Giro	2.13

**GRUPO**

**G 15**

BOMBA GRUPO G15



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



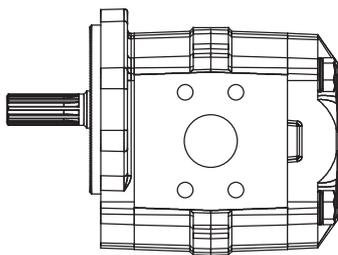
## TABLA DE VALORES

VALORACIONES		MODELOS							
		24	32	38	45	52	64	72	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Desplazamiento	cm <sup>3</sup> /rev	12.1	16.2	19.6	22.8	26.1	32.6	36.4
		in <sup>3</sup> /rev	0.74	0.99	1.2	1.39	1.59	1.99	2.22
	Caudal (a 2000 rpm)	lts/min	24	32	38	45	52	64	72
		gal/min	6.34	8.45	10.04	11.89	13.74	16.91	19.02
	Ancho de engranaje	mm	13	17	20.5	24	28	34.5	38.5
		inches	33/64"	43/64"	13/16"	15/16"	1 7/64"	1 23/64"	1 33/64"
	Ancho de cuerpo	mm	66	70	73.5	77	81	87.5	91.5
		inches	2 19/32"	2 3/4"	2 57/64"	3 1/32"	3 3/16"	3 7/16"	3 19/32"
	rpm	mínima	600						
		máxima	3200			3000		2800	
	Máxima presión de operación	bar	250		210		175		160
		psi	3625		3045		2537.5		2320
	Máxima presión intermitente	bar	270		230		190		175
		psi	3915		3335		2755		2537.5
Peso aproximado	kg	9.5	9.8	10.2	10.5	11.2	11.9	12.5	
	lb	20.94	21.61	22.49	23.15	24.69	26.23	27.56	

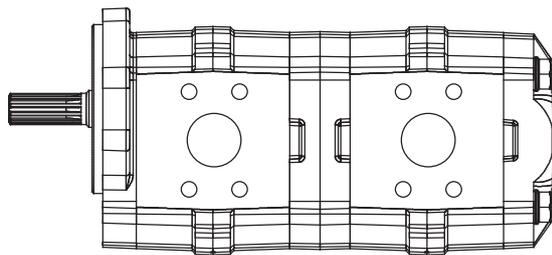
Temperatura durante el ensayo 50°C. Aceite hidráulico ISO 46.

## UNIDADES SIMPLES Y MÚLTIPLES

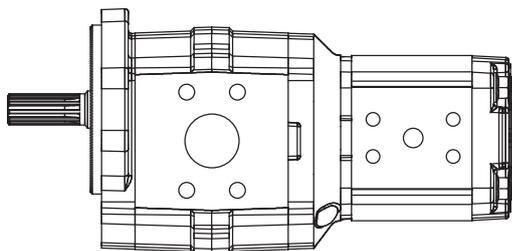
BOMBA G15



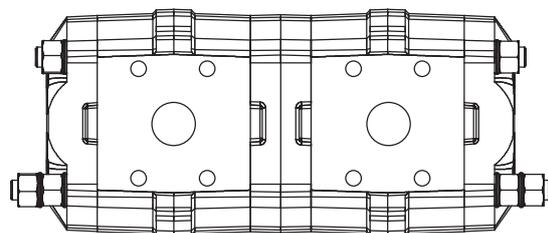
BOMBA TANDEM G15 / G15



BOMBA TANDEM G15 / G1

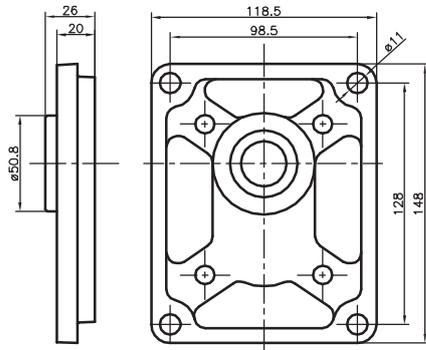


DIVISOR DE CAUDAL ROTATIVO



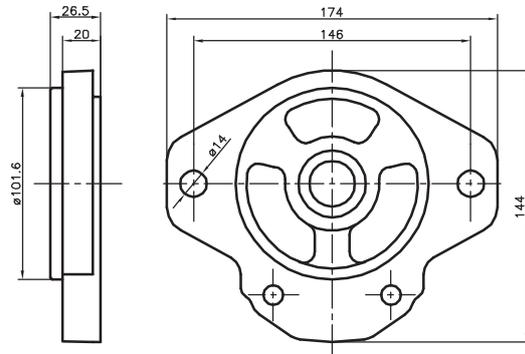


### TOMA DE FIJACIÓN PL (Ø50.8)



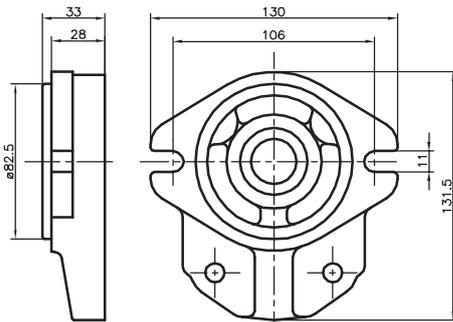
CÓDIGO  
REPUESTO  
15011

### TOMA DE FIJACIÓN VK 4" (Ø101.6)



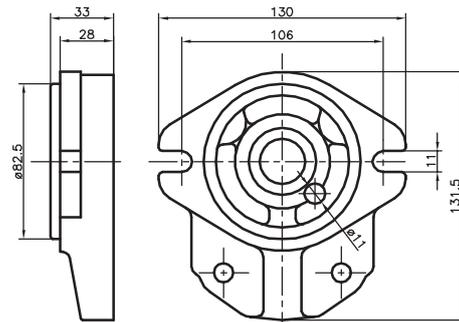
CÓDIGO  
REPUESTO  
15010

### TOMA DE FIJACIÓN F82 (Ø82.5)



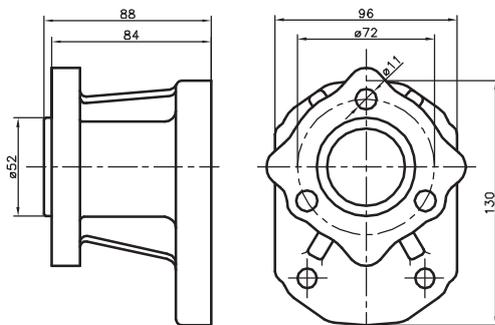
CÓDIGO  
REPUESTO  
15008

### TOMA DE FIJACIÓN F82 BOBCAT (Ø82.5)



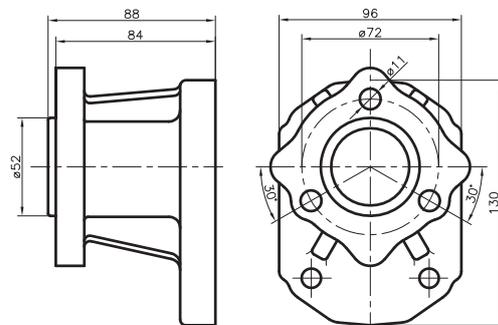
CÓDIGO  
REPUESTO  
15009

### TOMA DE FIJACIÓN TF - 3 FIJACIONES (Ø52)



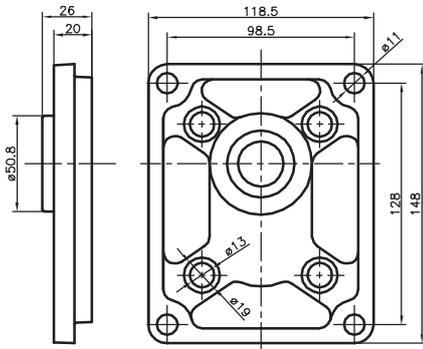
CÓDIGO  
REPUESTO  
15110

### TOMA DE FIJACIÓN TF - 4 FIJACIONES (Ø52)



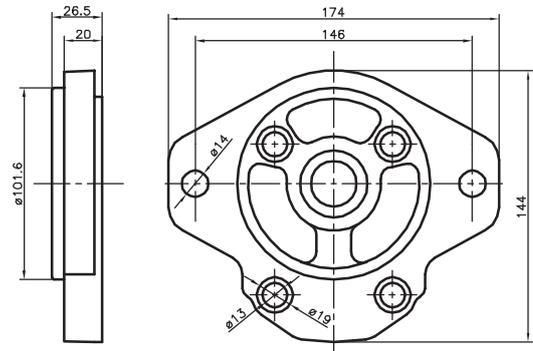
CÓDIGO  
REPUESTO  
15109

**TOMA DE FIJACIÓN PL  
(P/ TANDEM G15 / G1) (Ø50.8)**



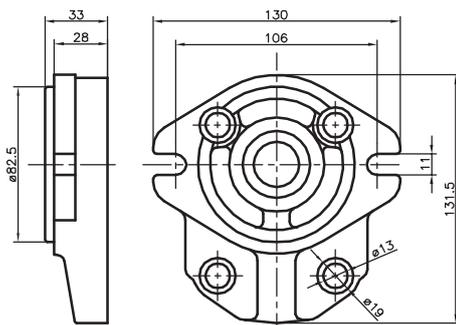
CÓDIGO  
REPUESTO  
15024

**TOMA DE FIJACIÓN VK 4"  
(P/ TANDEM G15 / G1) (Ø101.6)**



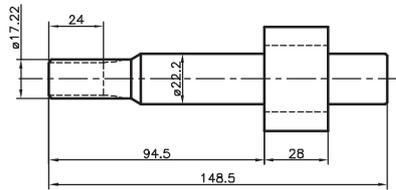
CÓDIGO  
REPUESTO  
15023

**TOMA DE FIJACIÓN F82  
(P/ TANDEM G15 / G1) (Ø82.5)**



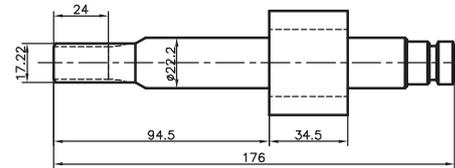
CÓDIGO  
REPUESTO  
15022

## ESTRIADO Z=10 (SAE)



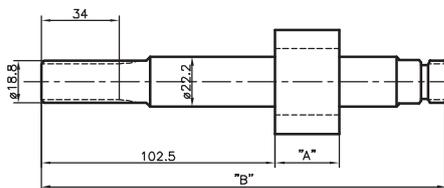
CAUDAL	CÓDIGO REPUESTO
52	15171

## ESTRIADO TANDEM Z=10 (SAE)



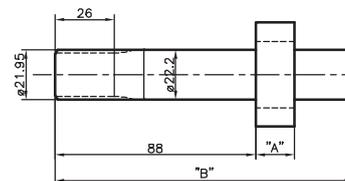
CAUDAL	CÓDIGO REPUESTO
64	15220

## ESTRIADO TANDEM Z=11 (SAE)



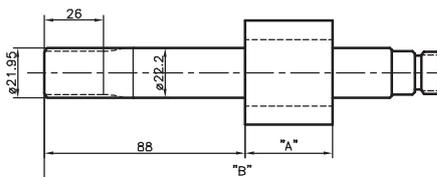
CAUDAL	COTA "A"	COTA "B"	CÓDIGO REPUESTO
45	24.0	173.5	15053
52	28.0	177.5	15054
64	34.5	184.0	15070
72	38.5	188.0	15055

## ESTRIADO Z=13 (SAE)



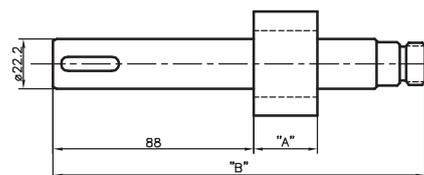
CAUDAL	COTA "A"	COTA "B"	CÓDIGO REPUESTO
24	13.0	127.0	15112
32	17.0	131.0	15089

## ESTRIADO TANDEM Z=13 (SAE)



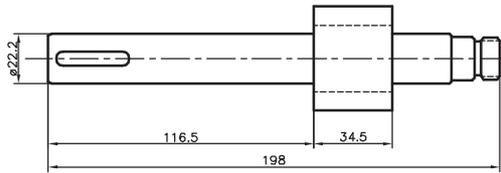
CAUDAL	COTA "A"	COTA "B"	CÓDIGO REPUESTO	CAUDAL	COTA "A"	COTA "B"	CÓDIGO REPUESTO
24	13.0	148.0	15165	52	28.0	163.0	15051
32	17.0	152.0	15166	64	34.5	169.5	15052
38	20.5	155.5	15113	72	38.5	173.5	15075
45	24.0	159.0	15114				

## CILÍNDRICO TANDEM Ø22.22 (7/8") (SAE)



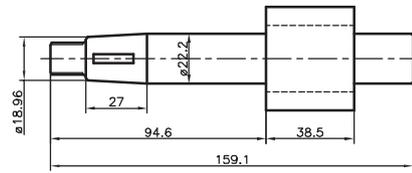
CAUDAL	COTA "A"	COTA "B"	CÓDIGO REPUESTO
52	28.0	163.0	15049
64	34.5	169.5	15050

**CILÍNDRICO TANDEM Ø22.22 (7/8") (SAE) LARGO**



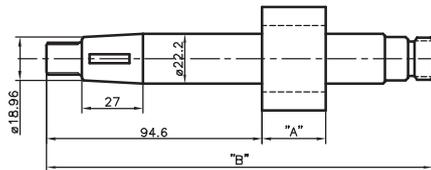
CAUDAL	CÓDIGO REPUESTO
64	15063

**CÓNICO (CONO 1:8)**



CAUDAL	CÓDIGO REPUESTO
72	15124

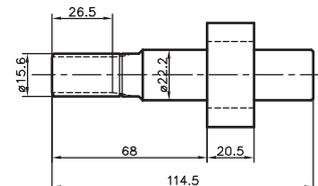
**CÓNICO TANDEM (CONO 1:8)**



CAUDAL	COTA "A"	COTA "B"	CÓDIGO REPUESTO	CAUDAL	COTA "A"	COTA "B"	CÓDIGO REPUESTO
24	13.0	154.7	15207	45	24.0	165.7	15210
32	17.0	158.7	15208	52	28.0	169.7	15047
38	20.5	162.2	15209	64	34.5	176.2	15048

**ESTRIADO Z=9 BC**

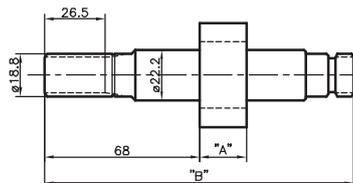
APLICABLE A CARGADORAS BOBCAT



CAUDAL	CÓDIGO REPUESTO
38	15060

**ESTRIADO TANDEM Z=11 BC**

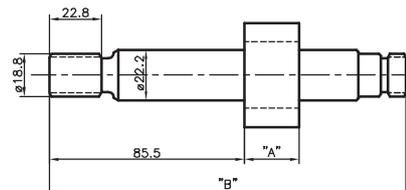
APLICABLE A CARGADORAS BOBCAT



CAUDAL	COTA "A"	COTA "B"	CÓDIGO REPUESTO
38	20.5	135.5	15058
45	24.0	139.0	15059

**ESTRIADO TANDEM Z=11 BL**

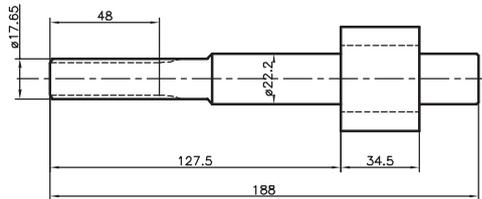
APLICABLE A CARGADORAS BOBCAT



CAUDAL	COTA "A"	COTA "B"	CÓDIGO REPUESTO
45	24.0	156.5	15056
52	28.0	160.5	15057

## ESTRIADO Z=10 MIT

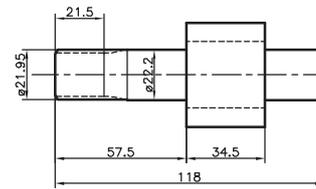
APLICABLE A AUTOELEVADOR MITSUBISHI



CAUDAL	CÓDIGO REPUESTO
64	15062

## ESTRIADO Z=13 (SAE) SCAT

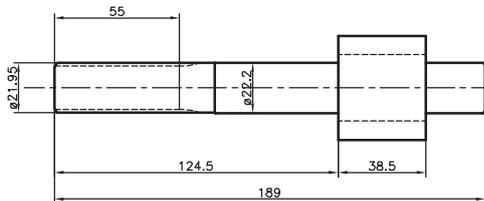
APLICABLE A CARGADORAS SCAT-TRAK 1700C



CAUDAL	CÓDIGO REPUESTO
64	15073

## ESTRIADO Z=13 MIT

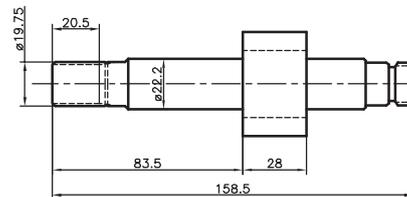
APLICABLE A AUTOELEVADOR MITSUBISHI



CAUDAL	CÓDIGO REPUESTO
72	15094

## ESTRIADO TANDEM Z=14 DIN

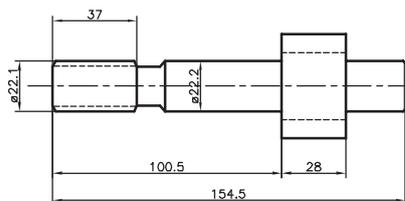
APLICABLE A CARGADORA SCAT-TRAK 1700 HD



CAUDAL	CÓDIGO REPUESTO
52	15061

## ESTRIADO Z=16 KOM

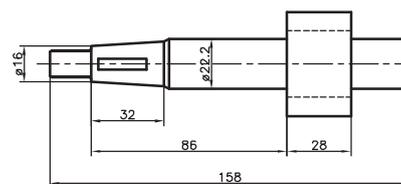
APLICABLE A AUTOELEVADORES KOMATSU



CAUDAL	CÓDIGO REPUESTO
52	15096

## CÓNICO (CONO 1:8) NH

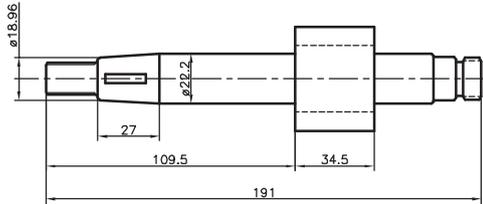
APLICABLE A COSECHADORAS NEW HOLLAND



CAUDAL	CÓDIGO REPUESTO
52	15088

MOTRIZ CÓNICO TANDEM (CONO 1:8) CAT

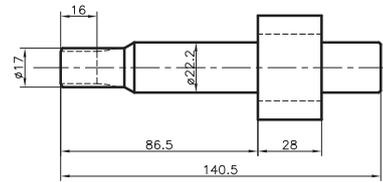
APLICABLE A PALA Y RETRO CATERPILLAR



CAUDAL	CÓDIGO REPUESTO
64	15090

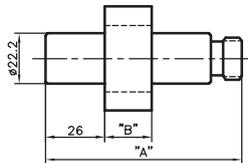
ESTRIADO Z=10 HELI

APLICABLE A AUTOELEVADOR HELI



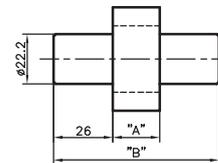
CAUDAL	CÓDIGO REPUESTO
52	15214

TANDEM



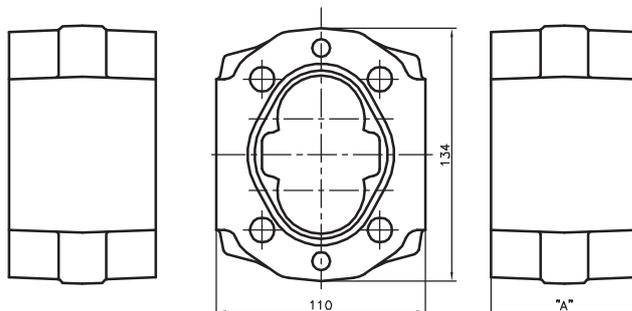
CAUDAL	COTA "A"	COTA "B"	CÓDIGO REPUESTO	CAUDAL	COTA "A"	COTA "B"	CÓDIGO REPUESTO
24	13.0	78.5	15040	52	28.0	93.5	15044
32	17.0	82.5	15041	64	34.5	100.0	15045
38	20.5	86.0	15042	72	38.5	104.0	15046
45	24.0	89.5	15043				

SECUNDARIO



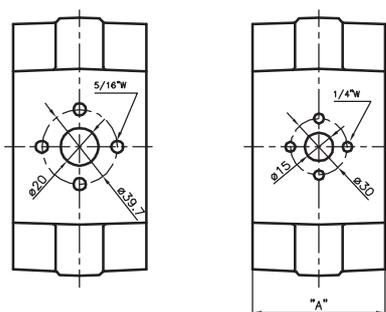
CAUDAL	COTA "A"	COTA "B"	CÓDIGO REPUESTO	CAUDAL	COTA "A"	COTA "B"	CÓDIGO REPUESTO
24	13.0	65.0	15033	52	28.0	80.0	15037
32	17.0	69.0	15034	64	34.5	86.5	15038
38	20.5	72.5	15035	72	38.5	90.5	15039
45	24.0	76.0	15036				

CUERPO CIEGO



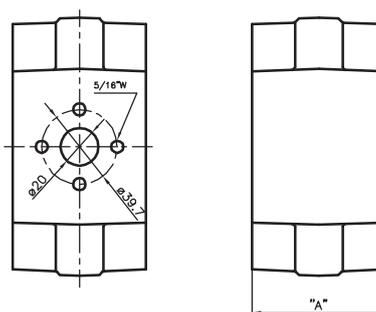
CAUDAL	COTA "A"	CÓDIGO REPUESTO	CAUDAL	COTA "A"	CÓDIGO REPUESTO
24	66.0	15001	52	81.0	15005
32	70.0	15002	64	87.5	15006
38	73.5	15003	72	91.5	15007
45	77.0	15004			

CUERPO PL



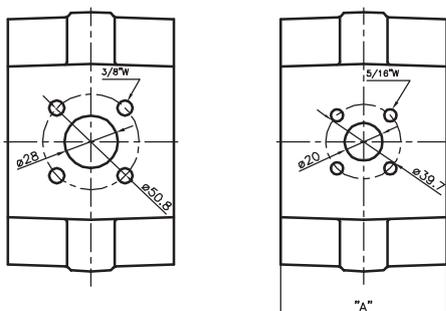
CAUDAL	COTA "A"	CÓDIGO REPUESTO
24	66.0	15026
32	70.0	15027
38	73.5	15028
45	77.0	15029

CUERPO PL PARA SALIDA POSTERIOR



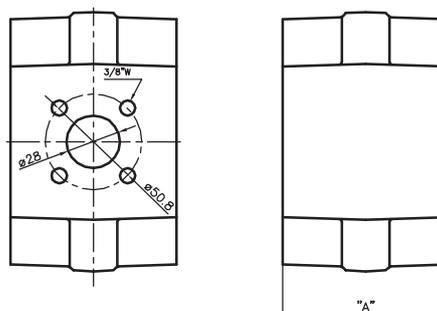
CAUDAL	COTA "A"	CÓDIGO REPUESTO
24	66.0	15125
32	70.0	15126
38	73.5	15127
45	77.0	15128

CUERPO PL



CAUDAL	COTA "A"	CÓDIGO REPUESTO
52	81.0	15030
64	87.5	15031
72	91.5	15032

CUERPO PL PARA SALIDA POSTERIOR



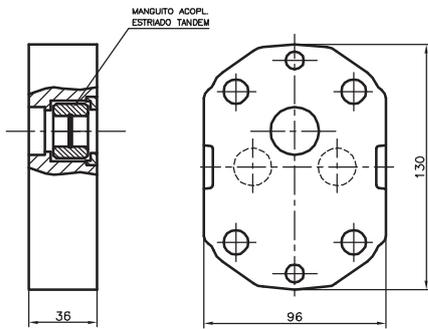
CAUDAL	COTA "A"	CÓDIGO REPUESTO
52	81.0	15129
64	87.5	15130
72	91.5	15131

## PERFORADOS ESPECIALES

CAUDAL	PERFORADO ENTRADA	PERFORADO SALIDA	CÓDIGO REPUESTO	CAUDAL	PERFORADO ENTRADA	PERFORADO SALIDA	CÓDIGO REPUESTO
24	1 1/4" SAE	1 1/16" NF	15274	52	1 5/16" NF	3/4" SAE	15269
24	1 1/16" NF	7/8" NF	15237	52	1 5/16" NF	3/4" SAE Reb	15161
24	1" SAE	3/4" SAE	15169	52	1 5/16" NF	7/8" NF	15150
24	1/2" SAE Met	1/2" SAE Met	15204	52	1 5/16" NF	CIEGO	15195
24	3/4" NPT	1/2" NPT	15134	52	1 5/16" NF	1 1/16" NF	15119
24	CIEGO	M14x1.5	15251	52	1" NPT	3/4" NPT	15245
24	CIEGO	1/2" SAE Met	15246	52	1" SAE	3/4" SAE	15182
24	CIEGO	3/4" NF	15224	52	1" SAE	7/8" NF	15174
24	CIEGO	1 1/16" NF	15153	52	1" SAE Met	3/4" SAE Met	15132
24	CIEGO	3/4" SAE	15199	52	1" SAE Met	CIEGO	15196
24	CIEGO	7/8" NF	15065	52	1" SAE Met	M24x1.5	15163
32	1 5/16" NF	1 1/16" NF	15133	52	1" SAE Reb	1" SAE Reb	15099
32	1" NPT	1/2" NPT	15184	52	1" SAE Reb	3/4" SAE Reb	15225
32	1" NPT	3/4" NPT	15275	52	1" SAE Reb	CIEGO	15254
32	1" SAE	1 1/16" NF	15244	52	1 5/8" NF	7/8" NF	15255
32	3/4" NPT	1/2" NPT	15135	52	1 5/8" NF	CIEGO	15253
32	3/4" NPT	3/4" NPT	15277	52	3/4" NPT	1" SAE	15276
32	CIEGO	7/8" NF	15156	52	3/4" SAE	CIEGO	15241
32	DKB	DKB	15263	52	PL	1 1/16" NF	15216
38	1" SAE	3/4" SAE	15280	52	PL Reb	PL Reb	15149
38	1 1/16" NF	7/8" NF	15173	52	DKV	DKV	15271
38	1 5/16" NF	1 1/16" NF	15064	64	1 1/4" SAE	1 1/4" SAE	15103
38	1 5/16" NF	7/8" NF	15211	64	1 1/4" SAE	1 1/16" NF	15247
38	1 5/16" NF	3/4" SAE Reb	15087	64	1 1/4" SAE	1 5/16" NF	15115
38	1 5/8" NF	7/8" NF	15197	64	1 1/4" SAE	1" SAE	15097
38	CIEGO	3/4" NF	15227	64	1 1/4" SAE	3/4" NF	15157
38	CIEGO	1/2" SAE Met	15069	64	1 1/4" SAE	3/4" NPT	15142
38	CIEGO	7/8" NF	15235	64	1 1/4" SAE	3/4" SAE	15252
38	CIEGO	1 1/16" NF	15264	64	1 1/4" SAE	CIEGO	15137
38	DKB	DKB	15223	64	1 1/4" SAE Met	1 1/4" SAE Met	15139
45	1 1/16" NF	7/8" NF	15164	64	1 1/4" SAE Reb	1 1/4" SAE Reb	15147
45	1 1/4" SAE	3/4" NF	15158	64	1 1/4" SAE Reb	CIEGO	15219
45	1 1/4" SAE	CIEGO	15154	64	1 1/4" SAE Reb Met	1 1/4" SAE Reb Met	15172
45	1 1/4" SAE	1 1/4" SAE	15273	64	1 5/16" NF	1 1/16" NF	15106
45	1 1/4" SAE Met	1 1/4" SAE Met	15140	64	1 5/16" NF	3/4" SAE Reb	15144
45	1 1/4" SAE Reb Met	1 1/4" SAE Reb Met	15185	64	1 5/16" NF	7/8" NF	15123
45	1 5/16" NF	1 1/16" NF	15066	64	1 5/16" NF	CIEGO	15074
45	1 5/16" NF	3/4" SAE Reb	15067	64	1 5/8" NF	7/8" NF	15162
45	1 5/16" NF	7/8" NF	15136	64	1" NPT	1/2" NPT	15260
45	1 5/16" NF	CIEGO	15102	64	1" NPT	3/4" NPT	15203
45	1 5/8" NF	7/8" NF	15155	64	1" NPT	CIEGO	15202
45	1" NPT	1/2" NPT	15183	64	1" SAE	1 1/16" NF	15100
45	1" NPT	3/4" NPT	15240	64	1" SAE	1" SAE	15194
45	1" NPT	CIEGO	15239	64	1" SAE	3/4" SAE	15160
45	1" SAE	1" SAE	15278	64	1" SAE	7/8" NF	15193
45	1" SAE	3/4" SAE	15168	64	1" SAE	CIEGO	15120
45	1" SAE	7/8" NF	15265	64	1" SAE Met	1 1/16" NF	15098
45	1" SAE Reb	1" SAE Reb	15146	64	1" SAE Reb	1" SAE Reb	15105
45	3/4" NPT	1/2" NPT	15189	64	1" SAE Reb	3/4" SAE Reb	15243
45	3/4" NPT	3/4" NPT	15262	64	1" SAE Reb	CIEGO	15212
45	3/4" SAE Reb Met	3/4" SAE Reb Met	15249	64	1" SAE Reb Met	7/8" NF	15071
45	CIEGO	7/8" NF	15256	64	1" SAE Reb Met	CIEGO	15233
45	CIEGO	1 1/16" NF	15116	64	3/4" NPT	3/4" NPT	15145
45	DKB	DKB	15222	64	7/8" NF	7/8" NF	15238
45	DKV	DKV	15152	64	CIEGO	1 1/16" NF	15248
45	PL	CIEGO	15226	64	PL Reb	PL Reb	15148
45	PL (Grupo 2)	PL (Grupo 2)	15236	72	1 1/4" SAE	1" SAE	15107
52	1 1/16" NF	7/8" NF	15217	72	1 1/4" SAE	3/4" NPT	15213
52	1 1/4" SAE	1" SAE	15257	72	1 1/4" SAE Met	1 1/16" NF	15095
52	1 1/4" SAE	1 1/4" SAE	15198	72	1 5/8" NF	CIEGO	15281
52	1 1/4" SAE	1 1/16" NF	15268	72	1 5/16" NF	1 5/16" NF	15101
52	1 1/4" SAE	3/4" NF	15068	72	1 5/16" NF	1 1/16" NF	15221
52	1 1/4" SAE	3/4" NPT	15141	72	1 5/16" NF	7/8" NF	15121
52	1 1/4" SAE	3/4" SAE	15191	72	1" NPT	3/4" NPT	15122
52	1 1/4" SAE	7/8" NF	15234	72	1" SAE	7/8" NF	15151
52	1 1/4" SAE	CIEGO	15192	72	3/4" SAE	3/4" SAE	15167
52	1 1/4" SAE Reb	1 1/4" SAE Reb	15159	72	CIEGO	1 1/16" NF	15250
52	1 5/8" NF	1 1/16" NF	15270				

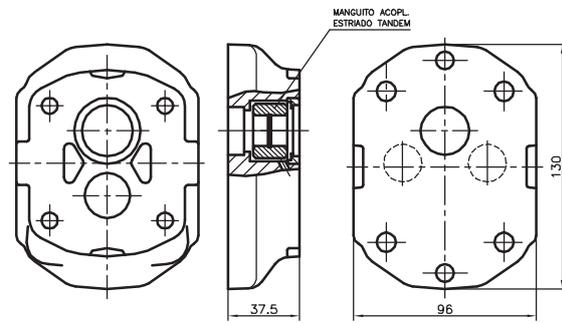
NOTA: PARA OTRO TIPO DE PERFORADO ESPECIAL, CONSULTAR CON NUESTRO DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA

## INTERMEDIARIO TANDEM G15 / G15



CÓDIGO REPUESTO
90001

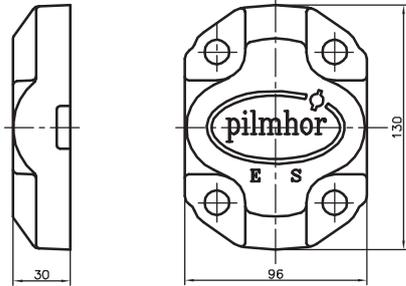
## INTERMEDIARIO TANDEM G15 / G1



CÓDIGO REPUESTO
90003

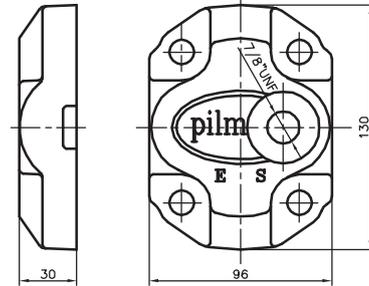


## TAPA POSTERIOR STANDARD



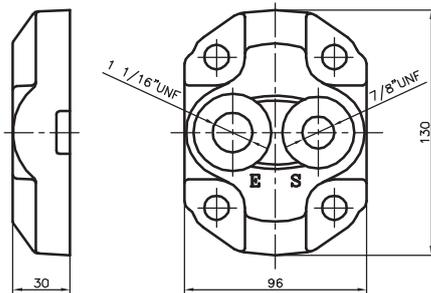
CÓDIGO  
REPUESTO  
15012

## TAPA POSTERIOR CON SALIDA POSTERIOR



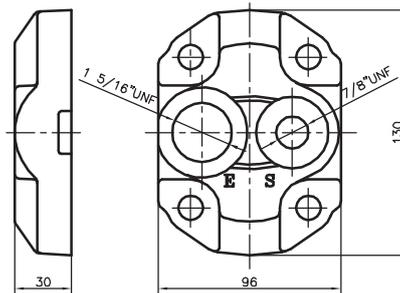
CÓDIGO  
REPUESTO  
15188

## TAPA POSTERIOR CON ENTRADA Y SALIDA POSTERIOR



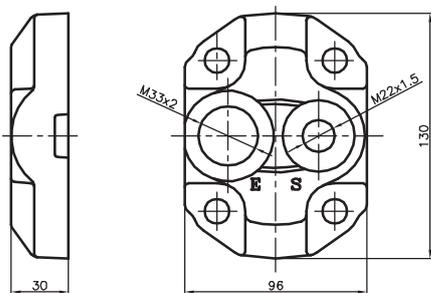
CÓDIGO  
REPUESTO  
15013

## TAPA POSTERIOR CON ENTRADA Y SALIDA POSTERIOR



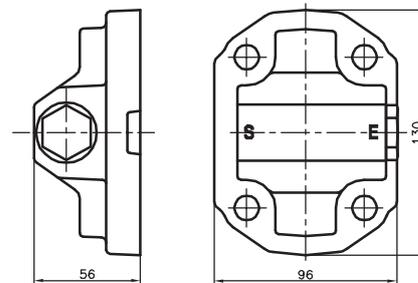
CÓDIGO  
REPUESTO  
15092

## TAPA POSTERIOR CON ENTRADA Y SALIDA POSTERIOR



CÓDIGO  
REPUESTO  
15093

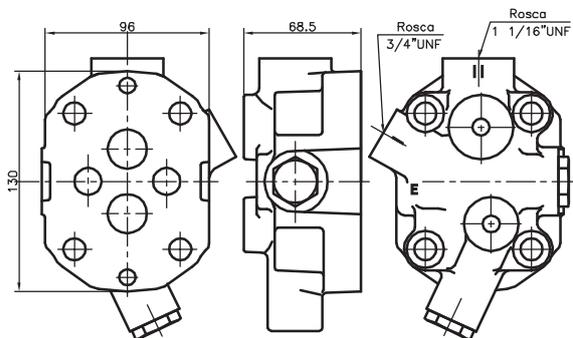
## TAPA POSTERIOR CON VÁLVULA



NOTA: VER SUBCONJUNTO TAPA POSTERIOR

CÓDIGO  
REPUESTO  
90019

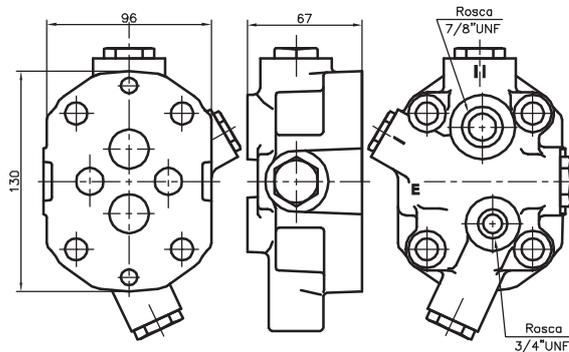
**TAPA POSTERIOR DIVISORA DE CAUDAL W15 (LATERAL)**



NOTA: VER SUBCONJUNTO TAPA POSTERIOR

<b>CÓDIGO REPUESTO</b>
90020

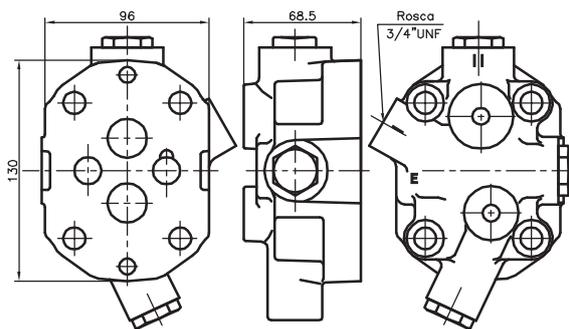
**TAPA POSTERIOR DIVISORA DE CAUDAL W15P (POSTERIOR)**



NOTA: VER SUBCONJUNTO TAPA POSTERIOR

<b>CÓDIGO REPUESTO</b>
90021

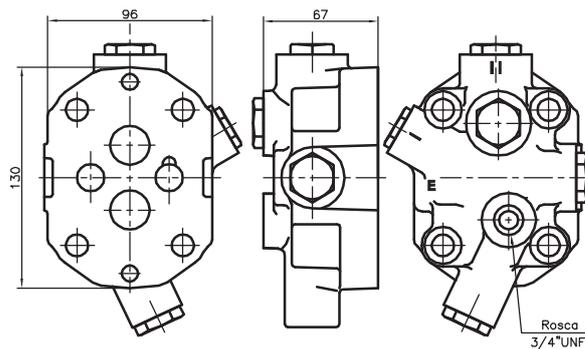
**TAPA POSTERIOR CAUDAL CONSTANTE (LATERAL)**



NOTA: VER SUBCONJUNTO TAPA POSTERIOR

<b>CÓDIGO REPUESTO</b>
90022

**TAPA POSTERIOR CAUDAL CONSTANTE (POSTERIOR)**

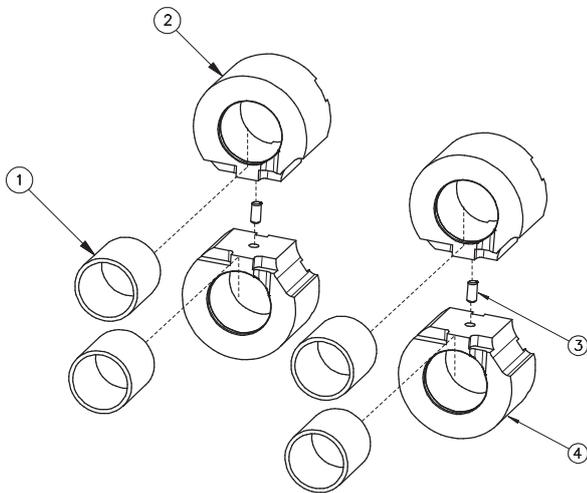


NOTA: VER SUBCONJUNTO TAPA POSTERIOR

<b>CÓDIGO REPUESTO</b>
90023

## BUJE BOMBA C/ CASQUILLO DE FRICCIÓN

APLICABLE TAMBIÉN A MOTORES UNIDIRECCIONALES



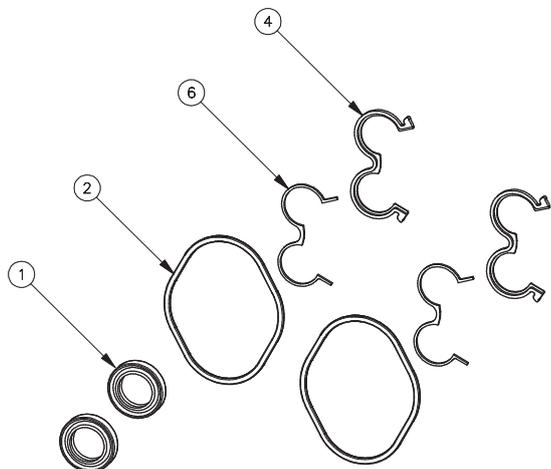
CÓDIGO REPUESTO  
SUBCONJUNTO  
90006

Nº	DENOMINACIÓN	CÓDIGO REPUESTO
01	Casquillo de Fricción	1257
02	Buje Der. Bomba p/ Casquillo de Fricción	15016
03	Espina Elástica	1310
04	Buje Izq. Bomba p/ Casquillo de Fricción	15017



## JUNTAS BOMBA - BUJE PARTIDO

APLICABLE TAMBIÉN A MOTORES UNIDIRECCIONALES

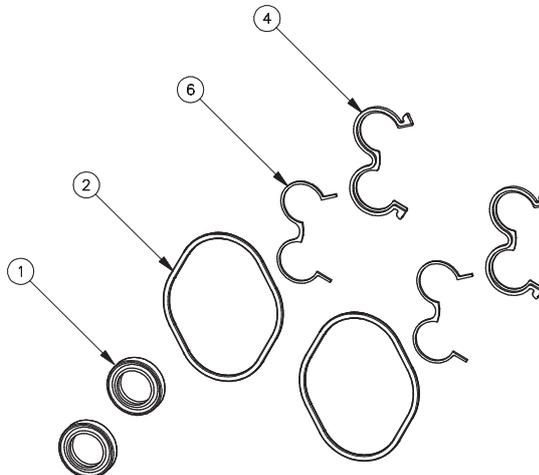


**CÓDIGO REPUESTO  
SUBCONJUNTO**  
90008

Nº	DENOMINACIÓN	CÓDIGO REPUESTO
01	Reten	1256
02	Arosello Cierre Exterior	15019
03	Respaldo Arosello Cierre Exterior	15021
04	Arosello Cierre Interior	15020

## JUNTAS BOMBA - BUJE PARTIDO VITON

APLICABLE TAMBIÉN A MOTORES UNIDIRECCIONALES

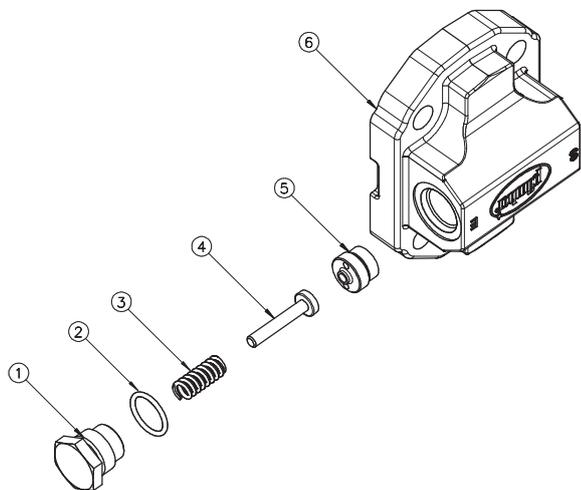


**CÓDIGO REPUESTO  
SUBCONJUNTO**  
90024

Nº	DENOMINACIÓN	CÓDIGO REPUESTO
01	Reten Viton	1317
02	Arosello Cierre Exterior Viton	15205
03	Respaldo Arosello Cierre Exterior	15021
04	Arosello Cierre Interior Viton	15206



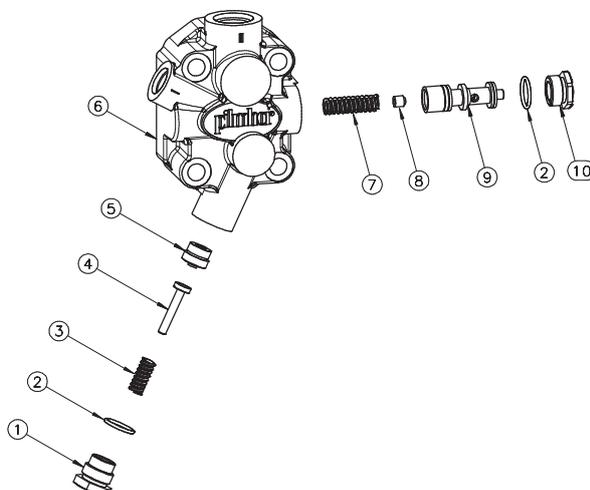
## TAPA POSTERIOR CON VÁLVULA



**CÓDIGO REPUESTO SUBCONJUNTO**  
90019

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	15170
	hasta 90 bar	15179			
	hasta 130 bar	15180			
	hasta 180 bar	15181			

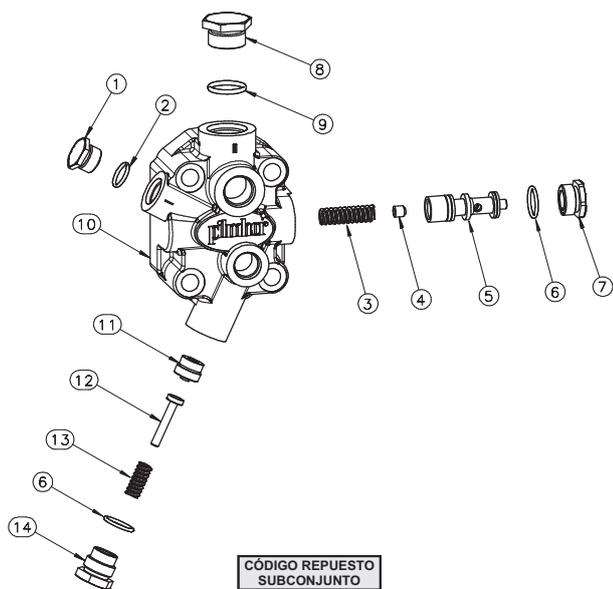
## TAPA POSTERIOR DIVISORA DE CAUDAL W15 (LATERAL)



**CÓDIGO REPUESTO SUBCONJUNTO**  
90020

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 W15	15186
03	Resorte hasta 60 bar	15178	07	Resorte	30319
	hasta 90 bar	15179	08	Gusanillo	1102
	hasta 130 bar	15180	09	Pistón Divisor	30317
	hasta 180 bar	15181	10	Tapón Válvula y Divisor Caudal	30318
04	Aguja Válvula	15176			

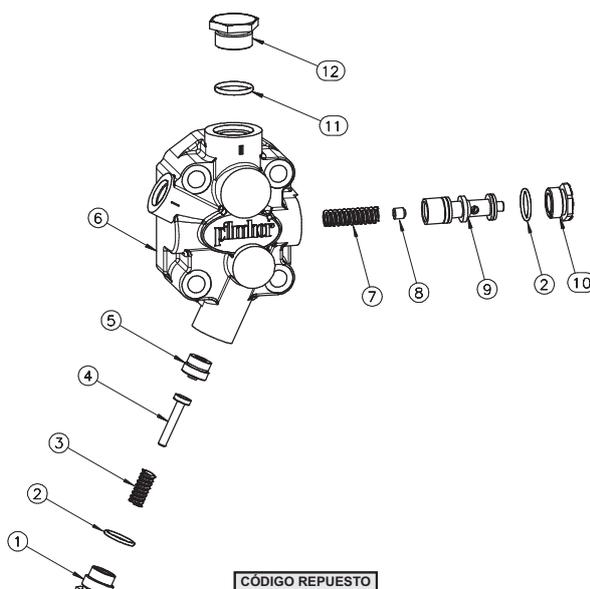
## TAPA POSTERIOR DIVISORA DE CAUDAL W15P (POSTERIOR)



**CÓDIGO REPUESTO SUBCONJUNTO**  
90021

Nº	DENOMINACIÓN	CÓDIGO REPUESTO	Nº	DENOMINACIÓN	CÓDIGO REPUESTO
01	Tapón Ciego 3/4" NF	30395	10	Tapa Posterior W15P	15187
02	Arosello	1101	11	Asiento Aguja	15175
03	Resorte	30319	12	Aguja Válvula	15176
04	Gusanillo	1102	13	Resorte hasta 60 bar	15178
05	Pistón Divisor	30317		hasta 90 bar	15179
06	Arosello	1069		hasta 130 bar	15180
07	Tapón Válvula y Divisor Caudal	30318		hasta 180 bar	15181
08	Tapón Ciego 1 1/16" NF	30460	14	Tapón Tapa Posterior c/ Válvula	15177
09	Arosello	1151			

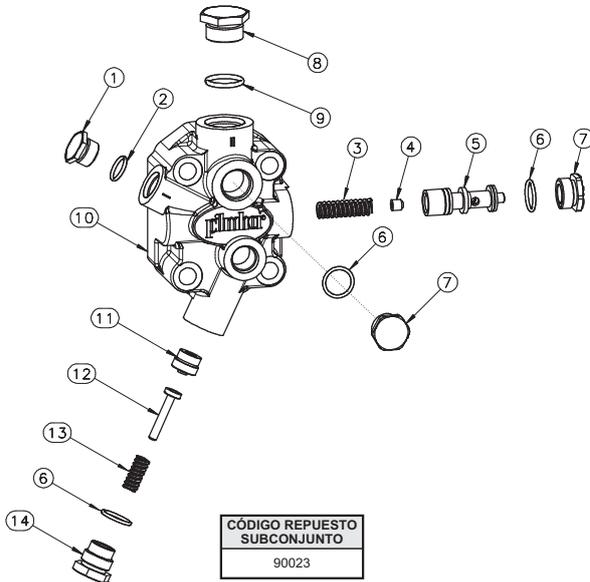
## TAPA POSTERIOR CAUDAL CONSTANTE (LATERAL)



**CÓDIGO REPUESTO SUBCONJUNTO**  
90022

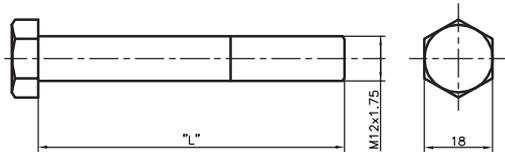
Nº	DENOMINACIÓN	CÓDIGO REPUESTO	Nº	DENOMINACIÓN	CÓDIGO REPUESTO
01	Tapón Tapa Posterior c/ Válvula	15177	06	Tapa Post. Caudal Constante Late	15200
02	Arosello	1069	07	Resorte	30319
03	Resorte hasta 60 bar	15178	08	Gusanillo	1102
	hasta 90 bar	15179	09	Pistón Divisor	30317
	hasta 130 bar	15180	10	Tapón Válvula y Divisor Caudal	30318
	hasta 180 bar	15181	11	Arosello	1151
04	Aguja Válvula	15176	12	Tapón Ciego 1 1/16" NF	30460
05	Asiento Aguja	15175			

**TAPA POSTERIOR CAUDAL  
CONSTANTE (POSTERIOR)**



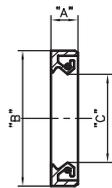
Nº	DENOMINACIÓN	CÓDIGO REPUESTO	Nº	DENOMINACIÓN	CÓDIGO REPUESTO
01	Tapón Ciego 3/4" NF	30395	10	Tapa Post. Caudal Constante Pos	15201
02	Arosello	1101	11	Asiento Aguja	15175
03	Resorte	30319	12	Aguja Válvula	15176
04	Gusanillo	1102	13	Resorte hasta 60 bar	15178
05	Pistón Divisor	30317		hasta 90 bar	15179
06	Arosello	1069		hasta 130 bar	15180
07	Tapón Válvula y Divisor Caudal	30318		hasta 180 bar	15181
08	Tapón Ciego 1 1/16" NF	30460	14	Tapón Tapa Posterior c/ Válvula	15177
09	Arosello	1151			

**TORNILLO CABEZA HEXAGONAL  
M12x1.75**



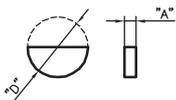
CAUDAL	COTA "L"	CÓDIGO REPUESTO	CAUDAL	COTA "L"	CÓDIGO REPUESTO
24	105.0	15117	52	120.0	15079
32	109.0	15118	64	126.5	15080
38	112.5	15077	72	130.5	15081
45	116.0	15078			

**RETENES**

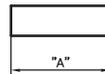


COTA "A"	COTA "B"	COTA "C"	DENOMINACIÓN	CÓDIGO REPUESTO
6.5	35.5	22.2	Reten Bomba G15	1256
6.5	35.5	22.2	Reten Bomba G15 Viton	1317

**CHAVETAS**

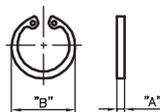


COTA "A"	COTA "D"	DENOMINACIÓN	CÓDIGO REPUESTO
3.9	19.05	Chaveta Media Luna Ø3/4" x 5/32"	1103
4.7	22.22	Chaveta Media Luna Ø7/8" x 3/16"	1106



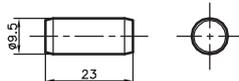
COTA "A"	COTA "B"	COTA "C"	DENOMINACIÓN	CÓDIGO REPUESTO
25.4	6.35	6.35	Chaveta Recta 1/4" x 1/4" x 1"	30910
31.75	6.35	6.35	Chaveta Recta 1/4" x 1/4" x 1 1/4"	30496

**ANILLOS DE SEGURIDAD**

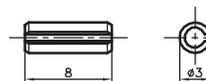


COTA "A"	COTA "B"	DENOMINACIÓN	CÓDIGO REPUESTO
1.5	38.0	Anillo de Seguridad Interior Ø35	1223

**ESPINAS**

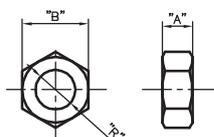


DENOMINACIÓN	CÓDIGO REPUESTO
Espina Cilindrica Ø3/8"	40069



DENOMINACIÓN	CÓDIGO REPUESTO
Espina Elástica Ø3 x 8	1310

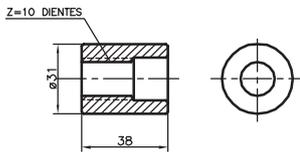
**TUERCAS HEXAGONALES**



COTA "A"	COTA "B"	COTA "R"	DENOMINACIÓN	CÓDIGO REPUESTO
12.0	19.0	M12x1.5	Tuerca Hexagonal M12x1.5 Bomba	15072
10.0	22.0	M14x1.5	Tuerca Hexagonal M14x1.5 Cono 1:5	31091

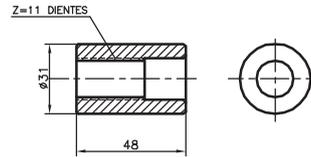


## MANGUITO Z=10



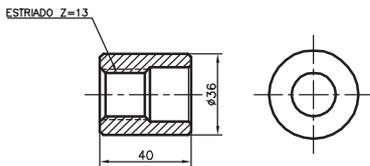
CÓDIGO  
REPUESTO  
30305

## MANGUITO Z=11



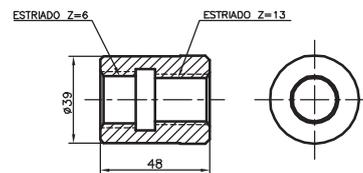
CÓDIGO  
REPUESTO  
31369

## MANGUITO Z=13



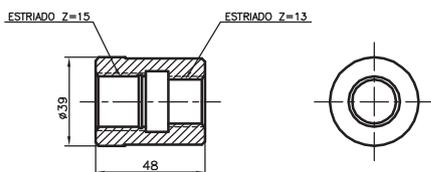
CÓDIGO  
REPUESTO  
30085

## MANGUITO Z=6 - Z=13



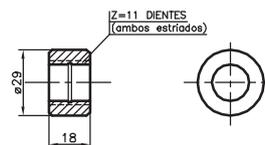
CÓDIGO  
REPUESTO  
15111

## MANGUITO Z=15 - Z=13



CÓDIGO  
REPUESTO  
30394

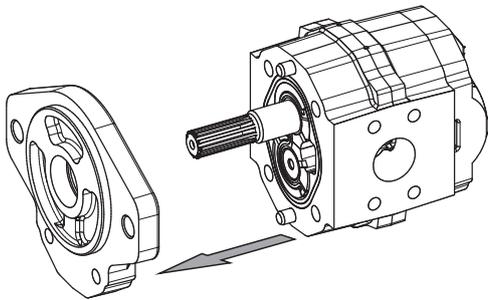
## MANGUITO TANDEM G15 / G1



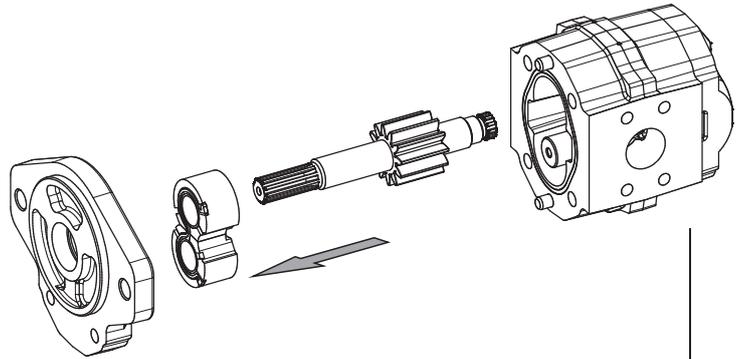
CÓDIGO  
REPUESTO  
30249



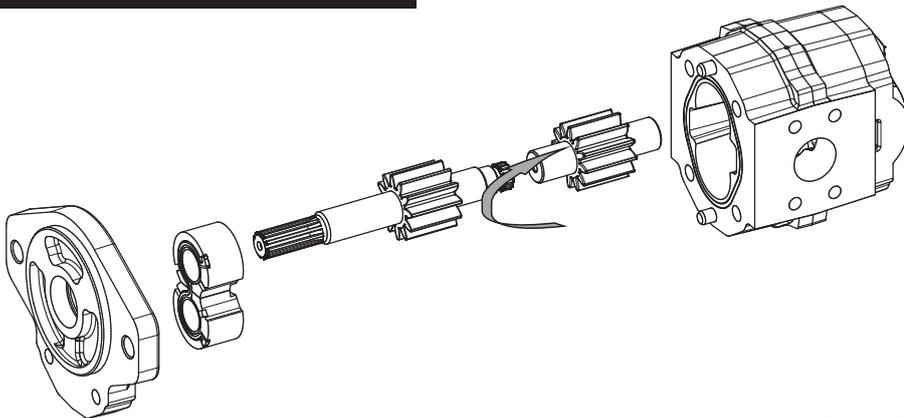
1



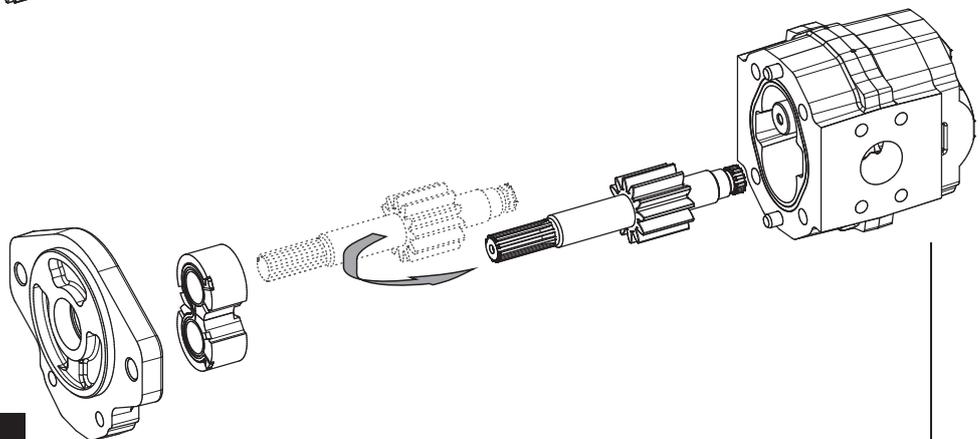
2



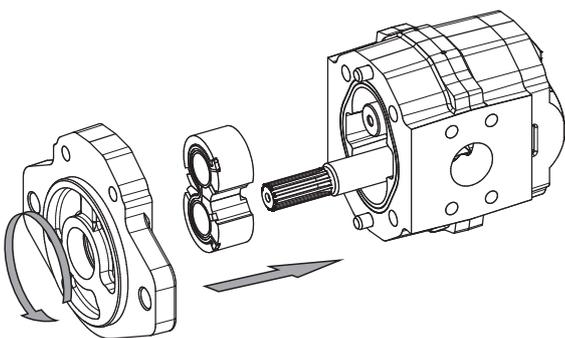
3



4



5



6

