



101 ISO-A Series



102 ISO-A Series (Multi-rosclas)



103 ISO-B Series



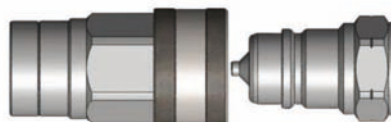
104 DIN Series



105 PSH Series



106 DIA Series



107 PSM Series



109 SMP Series



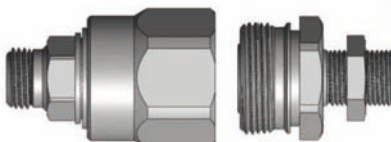
1077 TNS Series



120 IFR Series



122 AGR Series



INDEX

ACOPLES RAPIDOS



123AGR + ISO-A Series



125TFH Series



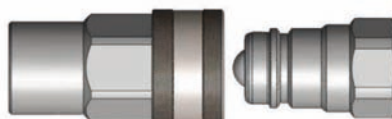
126TPL Series



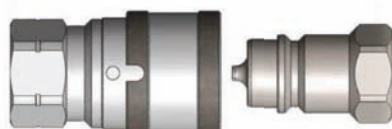
127JAP Series



128TVZ Series



129ISO-A Series
(Camisa de Seguridad)



131CPR Series



136DRF Series



140CVF Series



190RBP Series



INDEX

ACOPLES RAPIDOS





SERIE 101 ISO-A

Fabricado según la norma ISO 7241-A, medida DN13 según los requisitos de la norma ISO 5675.
Disponible con válvula de punzón o de bola como sistema de cierre.
Roscas BSP, NPTF, SAE/ORB. Otras bajo pedido.

• Materiales

Cuerpo: *Acero al carbono EN-10277-3*
Tóricas: *NBR, Vitón o EPDM*
Antiextrusión: *PTFE*
Bolas: *AISI 1010/1015*
Muelles: *Acero al carbono
DIN 17233/84(B)*

• Temperatura de trabajo (Tóricas)

	NBR	Viton	EPDM
	+100°C -30°C	+200°C -10°C	+150°C -40°C

• **Aplicaciones :** Diseñado para Aceite Hidráulico. Aplicaciones según la normativa Europea 97.23.EC

• Equivalencia

FASTER ANV
AEROQUIP FD56
PARKER 6600
SNAP-TITE 61

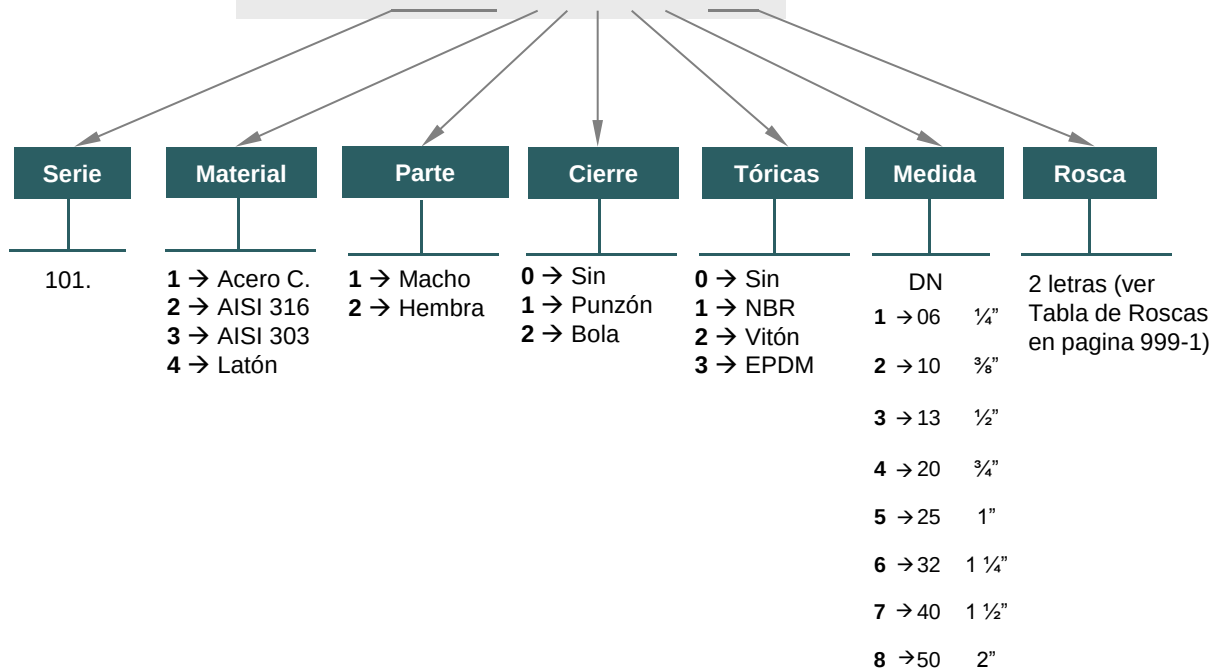
• **Sectores:** Industrial, Agrícola



REFERENCIA MODELO

Ejemplo;

101.11112 AC

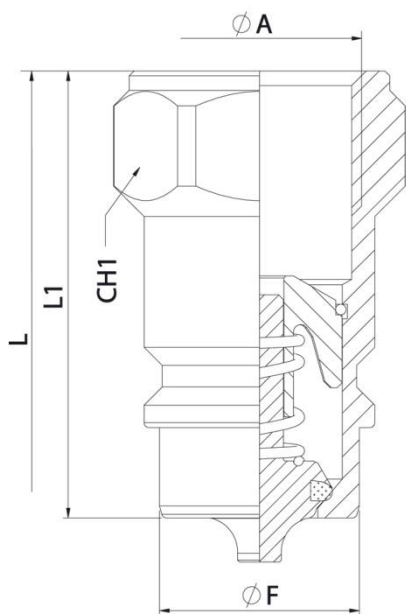


101-1





SERIE 101 ISO-A



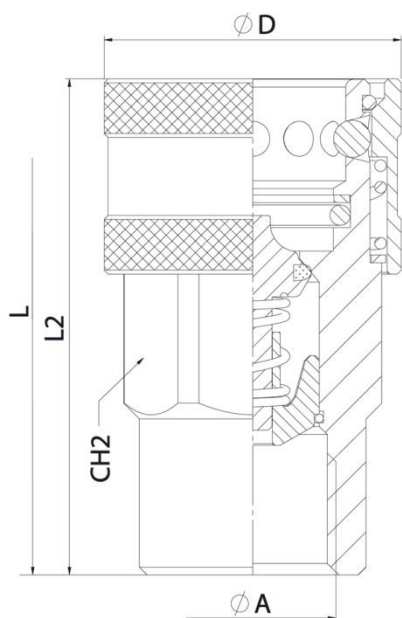
MACHO				
DN	CH1	L1	ØF	L
06	19	38	11,80	76
10	22	40,50	17,25	81
13	27 30	46	20,56	87,50
20	36	56	29	112
25	41	63	34,30	126
32	50	75	44,95	150
40	60	83,5	55	167
50	75	105	65,10	210

Fabricado según la norma ISO 7241-A, medida DN13 según los requisitos de la norma ISO 5675.

L= Longitud total cuando están conectados Macho y Hembra.

MODELOS ESTÁNDAR

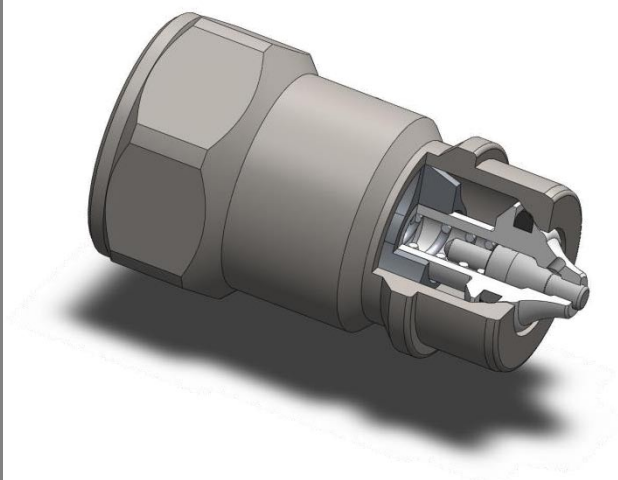
DN	ØA	MACHO	HEMBRA	
06	1/4" BSP	101.11111AB	101.12111AB	350Bar
	1/4" NPTF	101.11111BB	101.12111BB	
10	3/8" BSP	101.11112AC	101.12112AC	300Bar
	3/8" NPTF	101.11112BC	101.12112BC	
	3/8" BSPT	101.11112DC	101.12112DC	
	9/16" 18ORB	101.11112GC	101.12112GC	
13	1/2" BSP	101.11113AD	101.12113AD	300Bar
	1/2" NPTF	101.11113BD	101.12113BD	
	M22x1,5	101.11113NG	101.12113NG	
	3/4" - 16ORB	101.11113GF	101.12113GF	
20	7/8" 14ORB	101.11113GH	101.12113GH	250Bar
	3/4" BSP	101.11114AE	101.12114AE	
	3/4" NPTF	101.11114BE	101.12114BE	
	1 1/16" - 12ORB	101.11114GK	101.12114GK	
25	1" BSP	101.11115AF	101.12115AF	230Bar
	1" NPTF	101.11115BF	101.12115BF	
	1 5/16" - 12ORB	101.11115GO	101.12115GO	
	1 1/4" BSP	101.11116AG	101.12116AG	
32	1 1/4" NPTF	101.11116BG	101.12116BG	230Bar
	1 1/2" BSP	101.11117AH	101.12117AH	
	1 1/2" NPTF	101.11117BH	101.12117BH	
	2" BSP	101.11118AI	101.12118AI	130Bar
50	2" NPTF	101.11118BI	101.12118BI	



HEMBRA				
DN	CH2	L2	ØD	L
06	19	52	26	76
10	24	58,50	32	81
13	30	63,50	38	87,50
20	38	83,50	46	112
25	46	97	55	126
32	50	117	70	150
40	60	133	84,50	167
50	75	165	100	210

Fabricado según la norma ISO 7241-A, medida DN13 según los requisitos de la norma ISO 5675.

L= Longitud total cuando están conectados Macho y Hembra.



Conexión C.U.R.P. disponible in DN13
Hasta 300 BAR de presión residual.

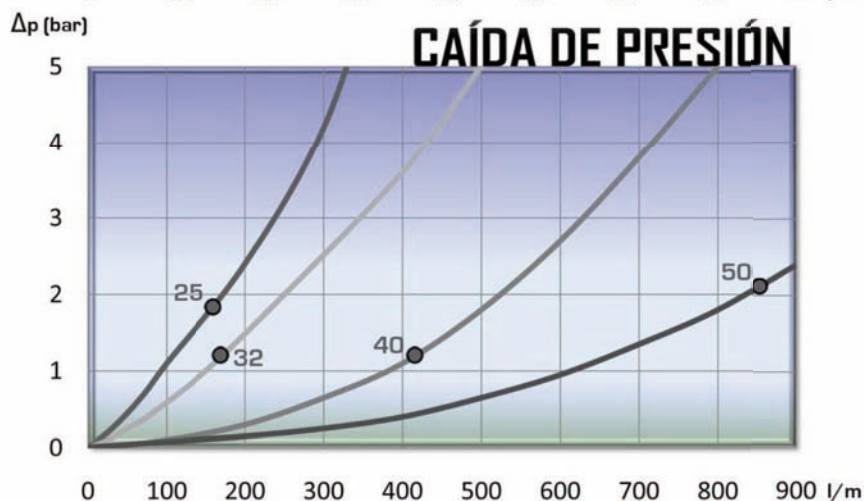
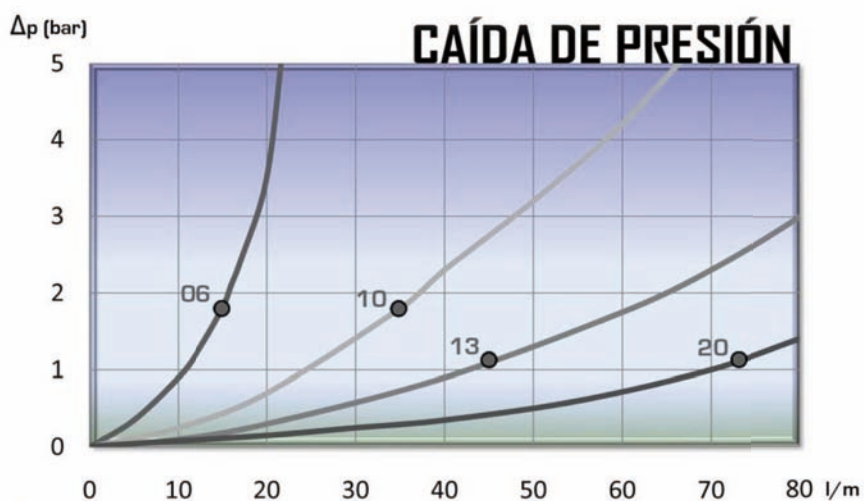


SERIE 101 ISO-A



DATOS TÉCNICOS

DN	Caudal	Mínima Presión de Rotura (Bar)			Presión de trabajo
		Macho	Hembra	Conectados	
06	15 l/min	1650	1800	1400	350
10	35 l/min	1250	1350	1200	300
13	45 l/min	1200	1300	1200	300
20	74 l/min	1030	1200	1000	250
25	100 l/min	950	980	920	230
32	118 l/min	800	950	920	230
40	410 l/min	750	850	800	200
50	860 l/min	620	650	520	130



101-3





SERIE 101

ISO-A AISI 316

Fabricado según la norma ISO 7241-A, medida DN13 según los requisitos de la norma ISO 5675
 Disponible con válvula de punzón o de bola como sistema de cierre.
 Roscas BSP, NPTF, SAE/ORB. Otras bajo pedido.

• Materiales

Cuerpo: *AISI 303 / AISI316 / LATÓN DIN-EN-12164*
 Tóricas: *NBR, Vitón o EPDM*
 Antiextrusión: *PTFE*
 Bolas: *AISI 316W 14401*
 Muelles: *AISI302 DIN 17224*

• Temperatura de trabajo (Tóricas)

	NBR	Viton	EPDM
	+100°C	+200°C	+150°C
	-30°C	-10°C	-40°C

• **Aplicaciones :** Diseñado para Aceite Hidráulico. Aplicaciones según la normativa Europea 97.23.EC

• **Sectores:** Químico, Industrial, Petrolero



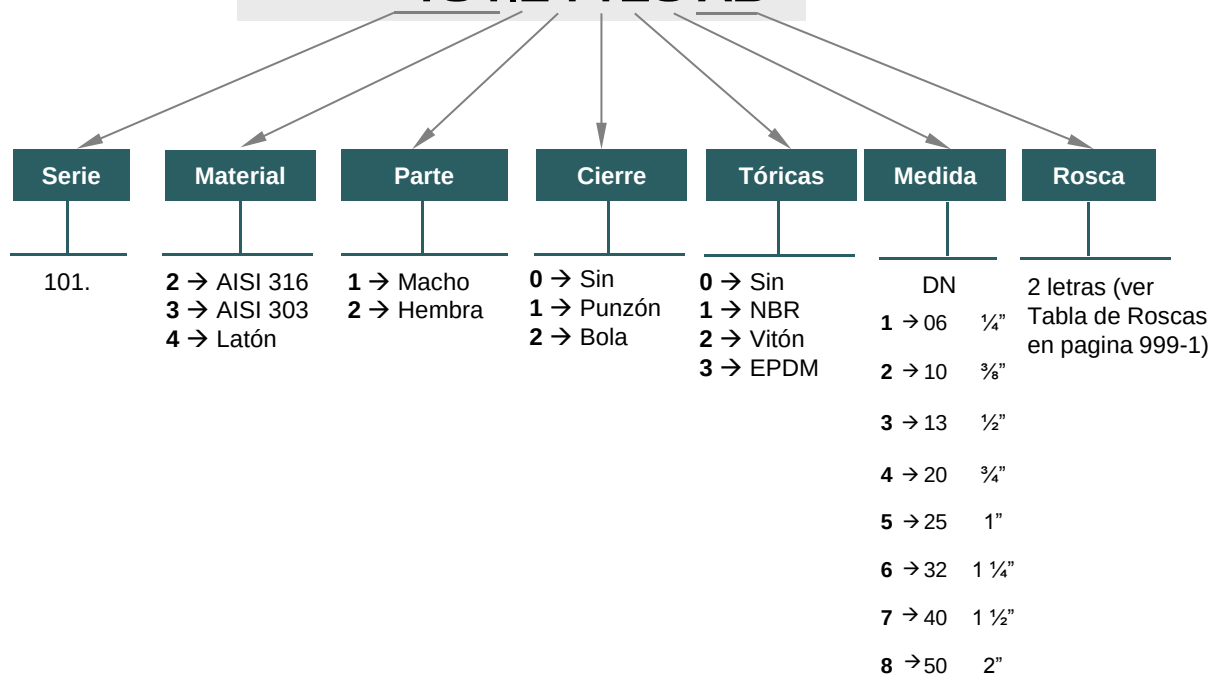
• Equivalencia

FASTER ANV
 AEROQUIP FD56
 PARKER 6600
 SNAP-TITE 61

REFERENCIA MODELO

Ejemplo;

101.21123 AD



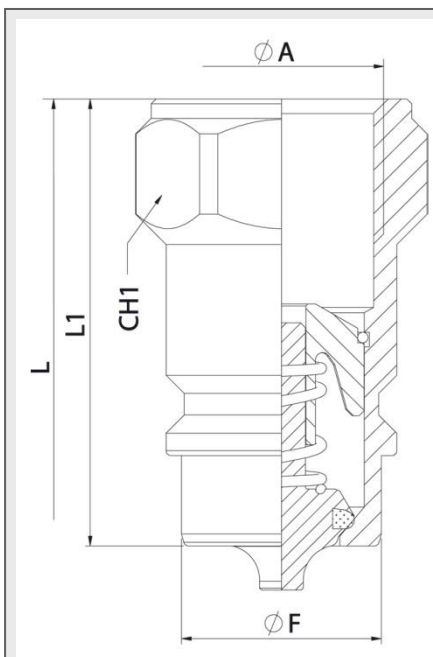
101-4





SERIE 101

ISO-A AISI 316



MACHO

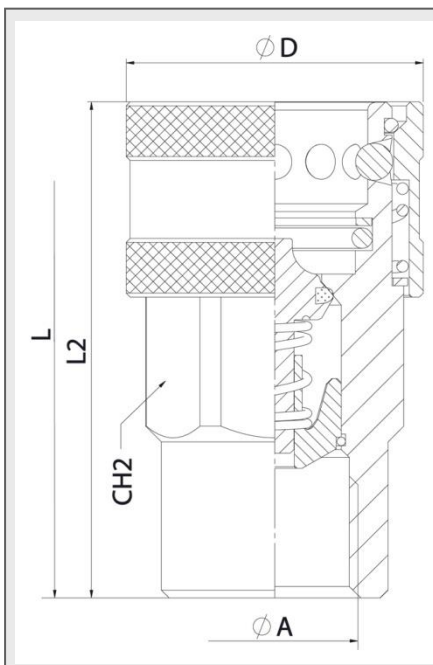
DN	CH1	L1	ØF	L
06	19	38	11,80	76
10	22	40,50	17,25	81
13	27 30	46	20,56	87,50
20	36	56	29	112
25	41	63	34,30	126
32	50	75	44,95	150
40	60	83,5	55	167
50	75	105	65,10	210

MODELOS ESTÁNDAR

DN	ØA	MACHO	HEMBRA	
06	1/4" BSP	101.21121AB	101.22121AB	280Bar
	1/4" NPTF	101.21121BB	101.22121BB	
10	3/8" BSP	101.21122AC	101.22122AC	260Bar
	3/8" NPTF	101.21122BC	101.22122BC	
13	1/2" BSP	101.21123AD	101.22123AD	260Bar
	1/2" NPTF	101.21123BD	101.22123BD	
20	3/4" BSP	101.21124AE	101.22124AE	210Bar
	3/4" NPTF	101.21124BE	101.22124BE	
25	1" BSP	101.21125AF	101.22125AF	210Bar
	1" NPTF	101.21125BF	101.22125BF	
32	1 1/4" BSP	101.21126AG	101.22126AG	140Bar
	1 1/4" NPTF	101.21126BG	101.22126BG	
40	1 1/2" BSP	101.21127AH	101.22127AH	120Bar
	1 1/2" NPTF	101.21127BH	101.22127BH	
50	2" BSP	101.21128AI	101.22128AI	100Bar
	2" NPTF	101.21128BI	101.22128BI	

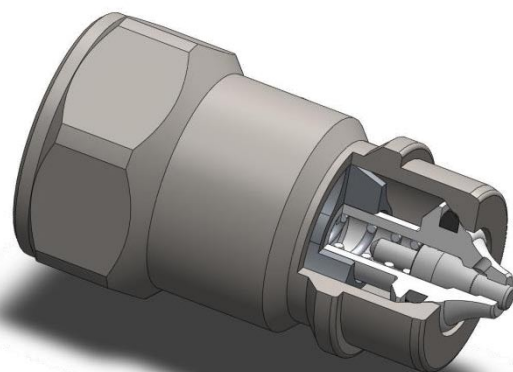
Fabricado según la norma ISO 7241-A, medida DN13 según los requisitos de la norma ISO 5675.

L= Longitud total cuando están conectados Macho y Hembra.



HEMBRA

DN	CH2	L2	ØD	L
06	19	52	26	76
10	24	58,50	32	81
13	30	63,50	38	87,50
20	38	83,50	46	112
25	46	97	55	126
32	50	117	70	150
40	60	133	84,50	167
50	75	165	100	210



Conexión C.U.R.P. disponible in DN13
Hasta 260 BAR de presión residual.

Fabricado según la norma ISO 7241-A, medida DN13 según los requisitos de la norma ISO 5675.

L= Longitud total cuando están conectados Macho y Hembra.

101-5

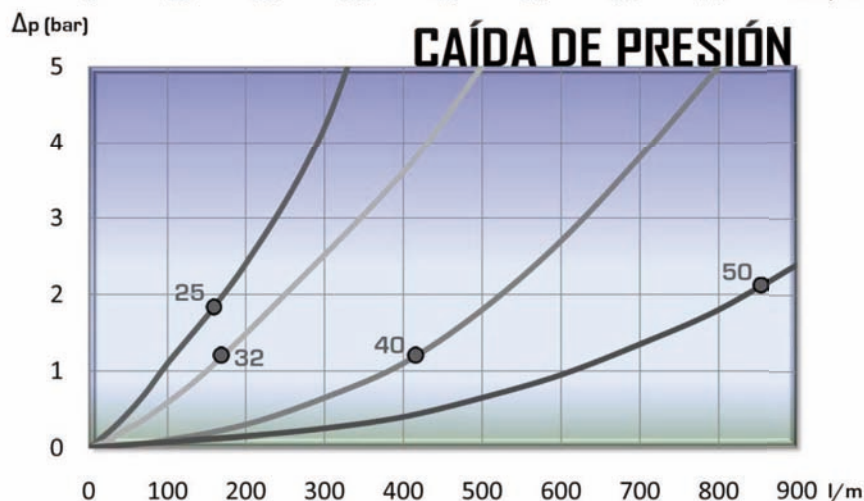
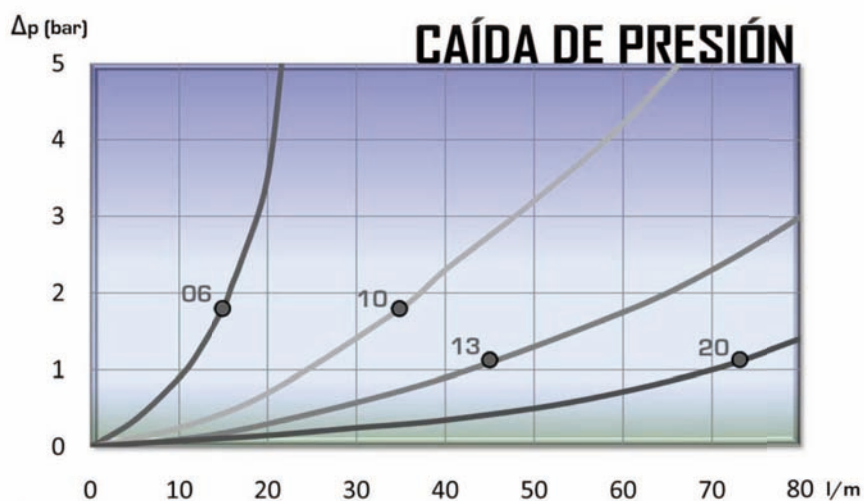


SERIE 101

ISO-A AISI 316

DATOS TÉCNICOS

DN	Caudal	Mínima Presión de Rotura (Bar)			Presión de trabajo
		Macho	Hembra	Conectados	
06	15 l/min	1150	1200	1250	280
10	35 l/min	1060	1075	1200	260
13	45 l/min	1050	1150	1200	260
20	74 l/min	855	875	900	210
25	100 l/min	850	875	900	210
32	118 l/min	500	500	650	140
40	410 l/min	480	500	600	120
50	860 l/min	405	415	550	100



101-6



SERIE 101

ISO-A

TAPONES Y
TAPAS

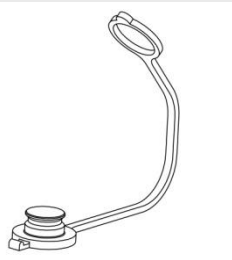
ISO A SERIES TAPONES y TAPAS han sido diseñados para proteger la Hembra o el Macho cuando están desconectados.

Fabricado según la norma ISO 7241-A, medida DN13 según los requisitos de la norma ISO 5675.

Ejemplo;

101.5333 AA

Serie	Material	Parte	Color	Medida	Tipo
101. 105. 107.	1 → Acero C. 5 → Plástico	3 → Tapón 4 → Tapa 5 → Parking	0 → Metal 1 → Rojo 2 → Azul 3 → Amarillo 4 → Verde 5 → Negro 6 → Blanco	DN 1 → ¼" 2 → ⅜" 3 → ½" 4 → ¾" 5 → 1" 6 → 1 ¼" 7 → 1 ½" 8 → 2"	AA



TAPÓN

DN	ROJO	AZUL	AMARILLO	VERDE	NEGRO	BLANCO
06	101.5311AA	*	*	*	*	*
10	101.5312AA	*	*	*	*	*
13	101.5313AA	*	*	*	*	*
20	101.5314AA	*	*	*	*	*
25	101.5315AA	*	*	*	*	*



TAPA

DN	ROJO	AZUL	AMARILLO	VERDE	NEGRO	BLANCO
06	101.5411AA	*	*	*	*	*
10	101.5412AA	*	*	*	*	*
13	101.5413AA	*	*	*	*	*
20	101.5414AA	*	*	*	*	*
25	101.5415AA	*	*	*	*	*

* Disponibles bajo pedido.

101-7

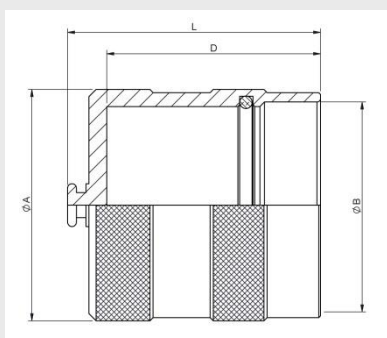


SERIE 101 ISO-A

TAPONES
Y TAPAS
ALUMINIO

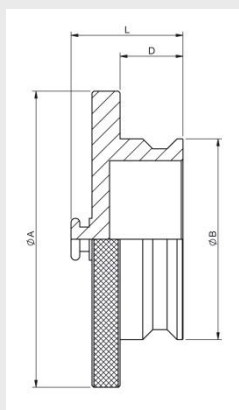
ISO A SERIES TAPONES y TAPAS han sido diseñados para proteger la Hembra o el Macho cuando están desconectados.

Fabricados según la norma ISO 7241-A.



TAPA

DN	ØA	REF.	ØB	L	D
32	59	101.6406AA	48	66	55
40	64,8	101.6407AA	57,8	71	60
50	80	101.6408AA	70,2	80	75



TAPÓN

DN	ØA	REF.	ØB	L	D
32	69,5	101.6306AA	47,7	30	16
40	84,8	101.6307AA	57,5	32	18
50	100	101.6308AA	69,8	33	25



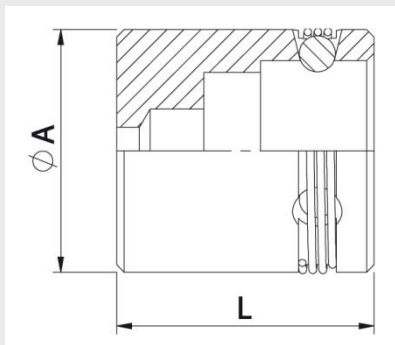
SERIE 101

ISO-A

PARKINGS

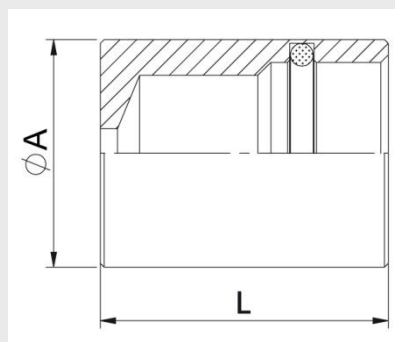
PARKING 3B

DN	REF.	ØA	L
13	101.1533AA	32	34



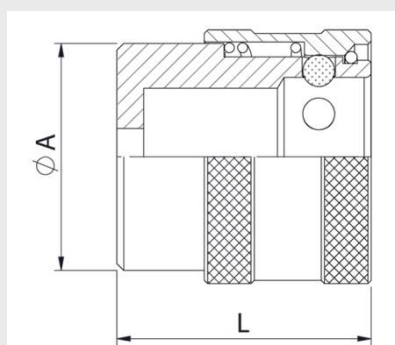
PARKING 1T

DN	REF.	ØA	L
13	101.1533AC	30	38



PARKING 6B

DN	REF.	ØA	L
13	101.1533AB	34	38





SERIE 102

ISO-A MULTI-ROSCAS

Fabricado según la norma ISO 7241-A, medida DN13 según los requisitos de la norma ISO 5675.
Disponible con válvula de punzón o de bola como sistema de cierre.
Roscas BSP, NPTF, SAE/ORB. Otras bajo pedido.

• Materiales

Cuerpo: *Acero al carbono EN -10277-3*

Tóricas: *NBR, Vitón o EPDM*

Antiextrusión: *PTFE*

Bolas: *AISI 1010/1015*

Muelles: *Acero al carbono
DIN 17233/84(B)*

• Temperatura de trabajo (Tóricas)

	NBR	Viton	EPDM
	+100°C -30°C	+200°C -10°C	+150°C -40°C

• **Aplicaciones:** Diseñado para Aceite Hidráulico. Aplicaciones según la normativa Europea 27.23.EC

• **Sectores:** Industrial, Agrícola



• Equivalencia

FASTER ANV

AEROQUIP FD56

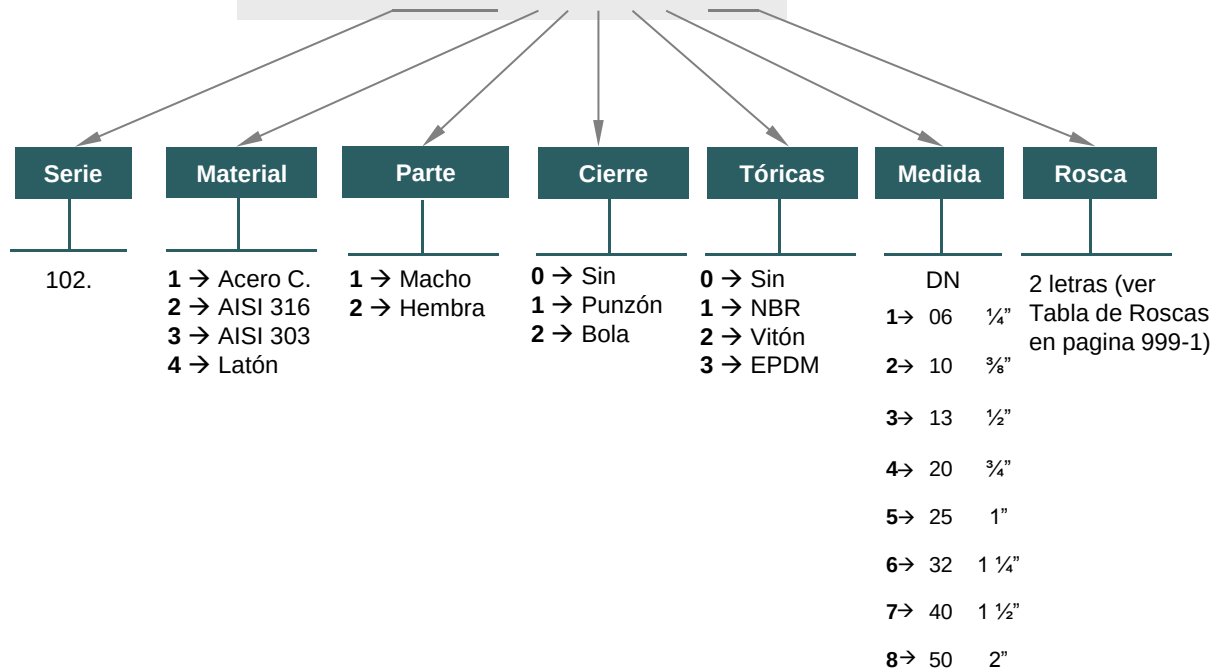
PARKER 6600

SNAP-TITE 61

REFERENCIA MODELO

Ejemplo;

102.11112 JE



102-1

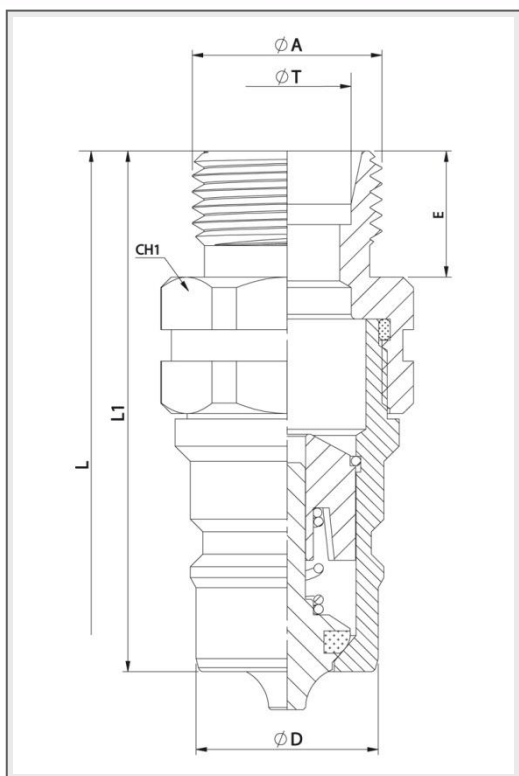




SERIE 102

ISO-A

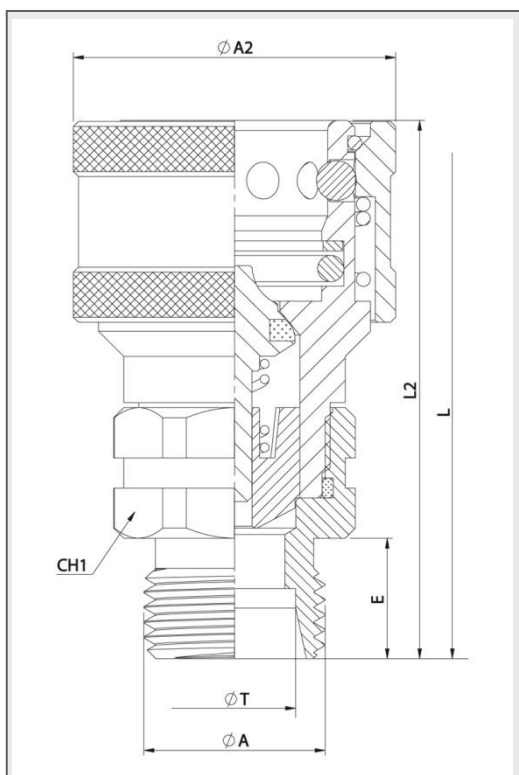
DIN 2353



MODELOS ESTÁNDAR (MACHO)									
DN	ØA	ØT	REF.		CH1	L1	ØD	E	L
06	M12x1,5	6L	102.1111JB	350Bar	19	*	11,8	12	*
	M14x1,5	8L	102.1111JC						
	¾" BSP M.	*	102.11112AN						
10	M14x1,5	8L	102.11112JC	300Bar	22	*	17,25	12	*
	M16x1,5	10L	102.11112JD						
	M18x1,5	12L	102.11112JE						
13	M14x1,5	8L	102.11113JC	300Bar	27	*	20,56	12	*
	M16x1,5	10L	102.11113JD						
	M18x1,5	12L	102.11113JE						
	M22x1,5	15L	102.11113JG						
	M26x1,5	18L	102.11113JI						
	M18x1,5	12L	102.11114JE						
20	M22x1,5	15L	102.11114JG	250Bar	36	*	29	12	*
	M26x1,5	18L	102.11114JI						
	M30x2	22L	102.11114JJ						
25	M26x1,5	18L	102.11115JI	230Bar	41	*	34,3	18	*
	M30x2	22L	102.11115JJ						
	M36x2	28L	102.11115JK						
	M45x2	35L	102.11115JM						
10	M16x1,5	8S	102.11112KD	300Bar	22	*	17,25	12	*
	M18x1,5	10S	102.11112KE						
	M20x1,5	12S	102.11112KF						
13	M18x1,5	10S	102.11113KE	300Bar	27	*	20,56	12	*
	M20x1,5	12S	102.11113KF						
	M22x1,5	14S	102.11113KG						
20	M24x1,5	16S	102.11113KH	250Bar	36	*	29	12	*
	M30x2	20S	102.11114KH						
	M30x2	20S	102.11115KJ						
25	M36x2	25S	102.11115KK	230Bar	41	*	34,3	18	*
	M42x2	30S	102.11115KL						
	M52x2	38S	102.11115KN						

Serie Ligera

Serie Pesada



MODELOS ESTÁNDAR (HEMBRA)									
DN	ØA	ØT	REF.		CH1	L2	ØA2	E	L
06	M12x1,5	6L	102.12111JB	350Bar	19	*	26	12	*
	M14x1,5	8L	102.12111JC						
	¾" BSP M.	*	102.12112AN						
10	M14x1,5	8L	102.12112JC	300Bar	22	*	32	12	*
	M16x1,5	10L	102.12112JD						
	M18x1,5	12L	102.12112JE						
13	M14x1,5	8L	102.12113JC	300Bar	27	*	38	12	*
	M16x1,5	10L	102.12113JD						
	M18x1,5	12L	102.12113JE						
20	M22x1,5	15L	102.12113JG	250Bar	36	*	46	12	*
	M26x1,5	18L	102.12113JJ						
	M18x1,5	12L	102.12114JE						
25	M22x1,5	15L	102.12114JG	230Bar	41	*	55	18	*
	M26x1,5	18L	102.12114JJ						
	M30x2	22L	102.12114JJ						
	M26x1,5	18L	102.12115JJ					18	
	M30x2	22L	102.12115JJ						
	M36x2	28L	102.12115JK						
	M45x2	35L	102.12115JM					16	

10	M16x1,5	8S	102.12112KD	300Bar	22	*	32	12	*
	M18x1,5	10S	102.12112KE						
	M20x1,5	12S	102.12112KF						
13	M18x1,5	10S	102.12113KE	300Bar	27	*	38	12	*
	M20x1,5	12S	102.12113KF						
	M22x1,5	14S	102.12113KG						
20	M24x1,5	16S	102.12113KH	250Bar	36	*	46	12	*
	M30x2	20S	102.12114KJ						
	M30x2	20S	102.12115KJ						
25	M36x2	25S	102.12115KK	230Bar	41	*	55	18	*
	M42x2	30S	102.12115KL						
	M52x2	38S	102.12115KN						



SERIE 102

ISO-A

DIN 2353

MODELOS ESTÁNDAR (MACHO)

DN	ØA	ØT	REF.		CH1	CH2	L1	ØD	E	L	Serie Ligera
06	M12x1,5	6L	102.11111LB	350Bar	19	19	*	11,8	25	*	
	M14x1,5	8L	102.11111LC			34					
10	M14x1,5	8L	102.11112LC	300Bar	22	19	*	17,25	34	*	
	M16x1,5	10L	102.11112LD			26					
13	M18x1,5	12L	102.11112LE	300Bar	27	22	*	20,56	27	*	
	M14x1,5	8L	102.11113LC			19			34		
	M16x1,5	10L	102.11113LD			22			35		
	M18x1,5	12L	102.11113LE			24			24		
	M22x1,5	15L	102.11113LG			30			33		
20	M26x1,5	18L	102.11113LI	250Bar	36	27	*	29	33	*	
	M18x1,5	12L	102.11114LE			24			26		
	M22x1,5	15L	102.11114LG			27			33		
	M26x1,5	18L	102.11114LI			30			30		
25	M30x2	22L	102.11114LJ	230Bar	41	36	*	34,3	34	*	
	M30x2	22L	102.11115LJ			36			34		
	M36x2	28L	102.11115LK			41			36		
	M45x2	35L	102.11115LM			55			36		

10	M16x1,5	8S	102.11112MD	300Bar	22	22	*	17,25	27	*	Serie Pesada	
	M18x1,5	10S	102.11112ME									24
	M20x1,5	12S	102.11112MF									22
13	M18x1,5	10S	102.11113ME	300Bar	27	24	*	20,56	24	*		
	M20x1,5	12S	102.11113MF									22
	M22x1,5	14S	102.11113MG									27
20	M24x1,5	16S	102.11113MH	250Bar	36	30	*	29	35	*		
	M24x1,5	16S	102.11114MH									30
	M30x2	20S	102.11114MJ									36
25	M30x2	20S	102.11115MJ	230Bar	41	36	*	34,3	38	*		
	M36x2	25S	102.11115MK									41
	M42x2	30S	102.11115ML									50
	M52x2	38S	102.11115MN									65

MODELOS ESTÁNDAR (HEMBRA)

DN	ØA	ØT	REF.		CH1	CH2	L2	ØD	E	L
06	M12x1,5	6L	102.12111LB	350Bar	19	19	*	11,8	25	*
	M14x1,5	8L	102.12111LC			34				
10	M14x1,5	8L	102.12112LC	300Bar	22	19	*	17,25	34	*
	M16x1,5	10L	102.12112LD			26				
13	M18x1,5	12L	102.12112LE	300Bar	27	22	*	20,56	27	*
	M14x1,5	8L	102.12113LC			34				
	M16x1,5	10L	102.12113LD			35				
	M18x1,5	12L	102.12113LE			24				
	M22x1,5	15L	102.12113LG			33				
20	M26x1,5	18L	102.12113LI	250Bar	36	30	*	29	33	*
	M18x1,5	12L	102.12114LE			24				
	M22x1,5	15L	102.12114LG			27				
	M26x1,5	18L	102.12114LI			30				
	M30x2	22L	102.12114LJ			36				
25	M30x2	22L	102.12115LJ	230Bar	41	36	*	34,3	34	*
	M36x2	28L	102.12115LK			41				
	M45x2	35L	102.12115LM			55				
									36	

Serie Ligera

10	M16x1,5	8S	102.12112MD	300Bar	22	22	*	17,25	27	*	Serie Pesada	
	M18x1,5	10S	102.12112ME									24
	M20x1,5	12S	102.12112MF									22
13	M18x1,5	10S	102.12113ME	300Bar	27	24	*	20,56	24	35		
	M20x1,5	12S	102.12113MF									22
	M22x1,5	14S	102.12113MG									27
20	M24x1,5	16S	102.12113MH	250Bar	36	30	*	29	36	35		
	M24x1,5	16S	102.12114MH									36
	M30x2	20S	102.12114MJ									36
25	M30x2	20S	102.12115MJ	230Bar	41	36	*	34,3	38	40		
	M36x2	25S	102.12115MK									41
	M42x2	30S	102.12115ML									50
	M52x2	38S	102.12115MN									65

102-3

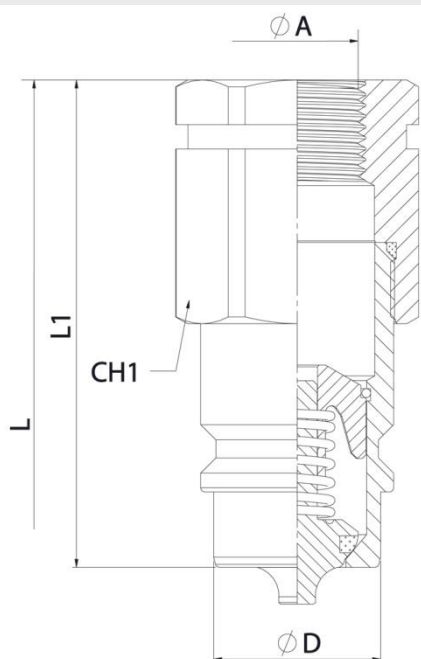




SERIE 102

ISO-A

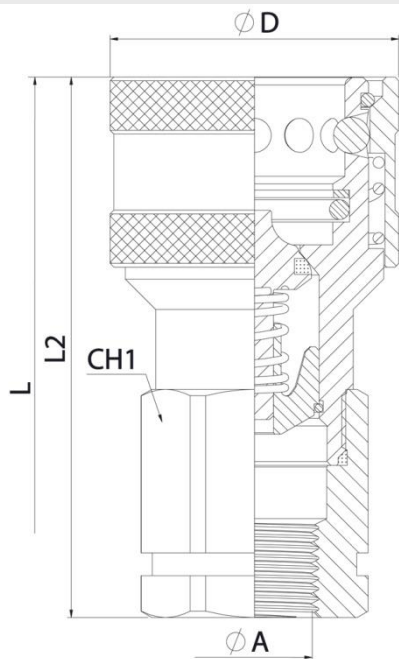
MULTI-ROSCAS



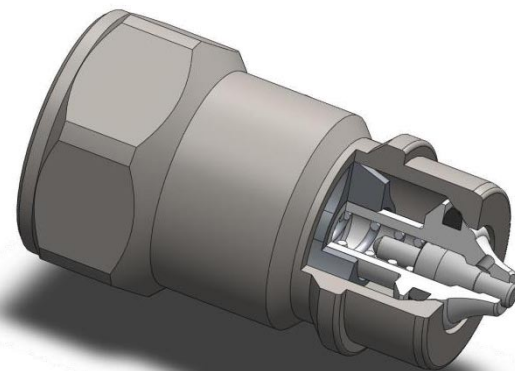
MACHO				
DN	CH1	L1	ØD	L
06	19	*	11,8	*
10	22	*	17,25	*
13	27	*	20,56	*
20	36	*	29	*
25	41	*	34,3	*

MODELOS ESTÁNDAR

DN	ØA	MACHO	HEMBRA	
06	1/4" BSP	102.11111AB	102.12111AB	350Bar
	1/4" NPTF	102.11111BB	102.12111BB	
	M14x1,5	102.11111NC	102.12111NC	
10	1/4" BSP	102.11112AB	102.12112AB	300Bar
	3/8" BSP	102.11112AC	102.12112AC	
	3/8" NPTF	102.11112BC	102.12112BC	
	M16x1,5	102.11112ND	102.12112ND	
13	3/8" BSP	102.11113AC	102.12113AC	300Bar
	1/2" BSP	102.11113AD	102.12113AD	
	1/2" NPTF	102.11113BD	102.12113BD	
	M18x1,5	102.11113NE	102.12113NE	
	M22x1,5	102.11113NG	102.12113NG	
	3/4" -16ORB	102.11113GF	102.12113GF	
20	7/8" -14ORB	102.11113GH	102.12113GH	230Bar
	3/4" BSP	102.11114AE	102.12114AE	
	3/4" NPTF	102.11114BE	102.12114BE	
	M22x1,5	102.11114NG	102.12114NG	
25	3/4" BSP	102.11115AE	102.12115AE	230Bar
	1" BSP	102.11115AF	102.12115AF	
	1" NPTF	102.11115BF	102.12115BF	



HEMBRA				
DN	CH1	L2	ØD	L
06	19	*	26	*
10	22	*	32	*
13	27	*	38	*
20	36	*	46	*
25	41	*	55	*



Conexión C.U.R.P. disponible in DN13
Hasta 300 BAR de presión residual.

102-4



SERIE 103 ISO-B

ACERO AL CARBONO /
AISI 316 / LATÓN

Fabricado según la norma ISO 7241-B.
Disponibile con válvula de punzón o bola como sistema de cierre.
Roscas BSP, NPTF, SAE/ORB. Otras bajo pedido.

• Materiales

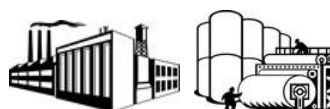
	ACERO AL CARBONO	ACERO INOXIDABLE	LATÓN
Cuerpo	Acero al carbono EN-10277-3	AISI 316	Latón CuZn39Pb3
Tóricas	NBR, Vitón o EPDM	NBR, Vitón o EPDM	NBR, Vitón o EPDM
Antiextrusión	PTFE	PTFE	PTFE
Bolas	AISI 1010/1015	AISI316 W. 14401	AISI316 W. 14401
Muelles	Acero al carbono DIN 17233/84(B)	AISI302 DIN 17224	AISI302 DIN 17224

• Temperatura de trabajo (Tóricas)

	NBR	Viton	EPDM
	+100°C -30°C	+200°C -10°C	+150°C -40°C

• Sectores

Acero al Carbono → Industrial.



Acero Inoxidable → Químico, Industrial, Petrolero.



• **Aplicaciones:** Diseñado para Aceite Hidráulico. Aplicaciones según la normativa Europea 97.23.EC

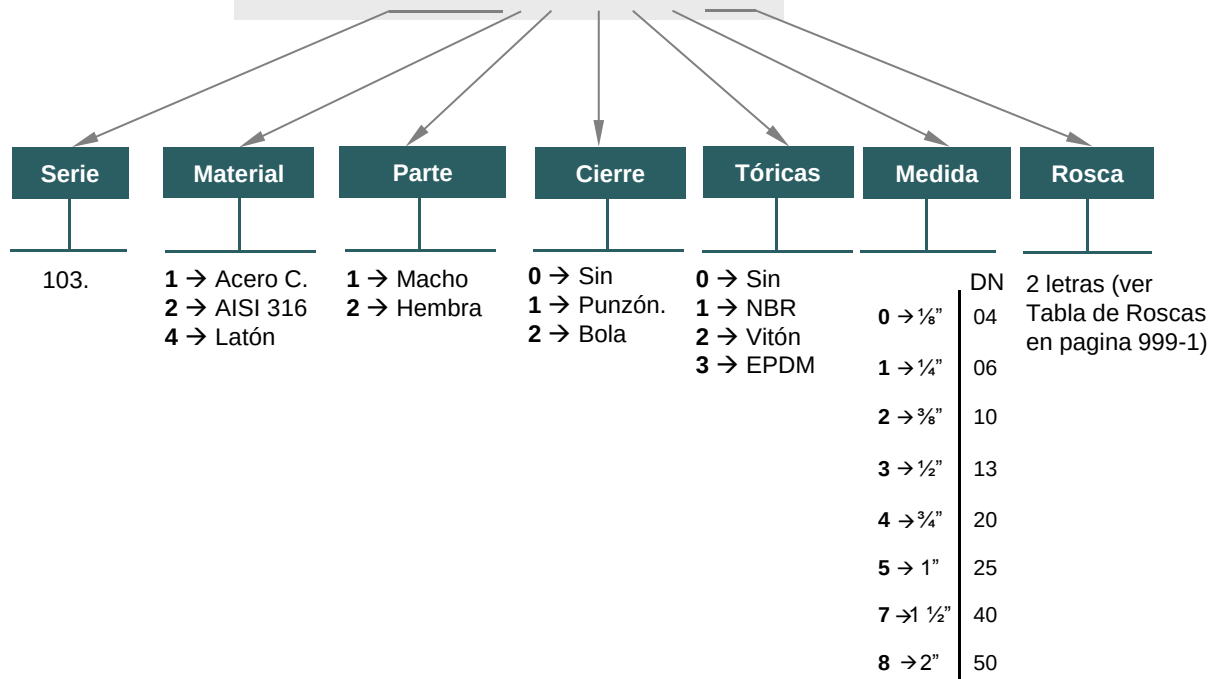
• Equivalencia

FASTER H AEROQUIP FD45
PARKER 60 SNAP-TITE 72

REFERENCIA MODELO

Ejemplo;

103.21122 BC



103-1



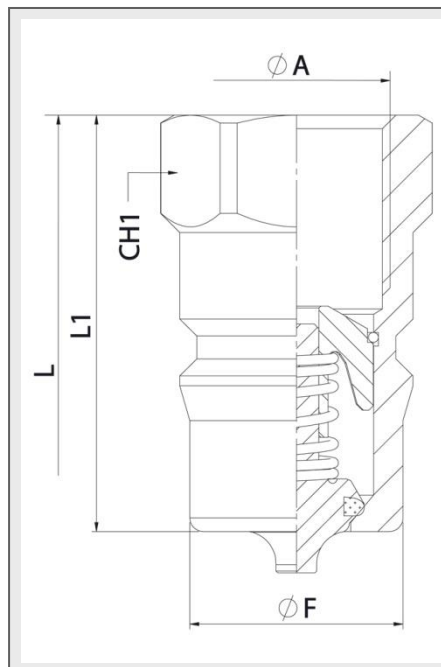


SERIE 103

ISO-B

ACERO AL CARBONO

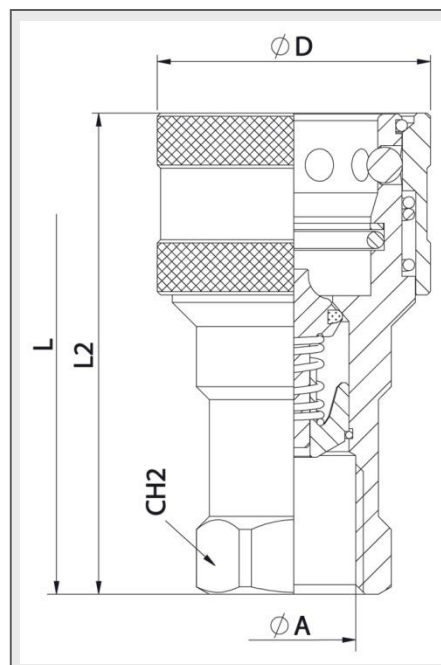
INTEVA



MACHO				
DN	CH1	L1	ØF	L
04	14	30	10,90	60
06	19	36	14,20	72
10	24	40,50	19,10	81
13	27	46	23,55	92
20	36	56	31,45	112
25	41	63	37,80	126

MODELOS ESTÁNDAR (ACERO C.)

DN	ØA	MACHO	HEMBRA	
04	1/8" BSP	103.11110AA	103.12110AA	400Bar
	1/8" NPTF	103.11110BA	103.12110BA	
06	1/4" BSP	103.11111AB	103.12111AB	380Bar
	1/4" NPTF	103.11111BB	103.12111BB	
10	3/8" BSP	103.11112AC	103.12112AC	350Bar
	3/8" NPTF	103.11112BC	103.12112BC	
	3/4"-16ORB	103.11112GF	103.12112GF	
	1/2" BSP	103.11113AD	103.12113AD	
13	1/2" NPTF	103.11113BD	103.12113BD	320Bar
	3/4" - 16ORB	103.11113GF	103.12113GF	
	7/8" 14ORB	103.11113GH	103.12113GH	
	3/4" BSP	103.11114AE	103.12114AE	
20	3/4" NPTF	103.11114BE	103.12114BE	300Bar
	1 1/16"-12ORB	103.11114GK	103.12114GK	
	1" BSP	103.11115AF	103.12115AF	
25	1" NPTF	103.11115BF	103.12115BF	280Bar
	1 5/16"-12ORB	103.11115GO	103.12115GO	



HEMBRA				
DN	CH2	L2	ØD	L
04	14	49	22	60
06	19	57,70	27	72
10	24	65,50	35	81
13	27	74	42	92
20	36	90	52	112
25	41	103	60	126



SERIE 103

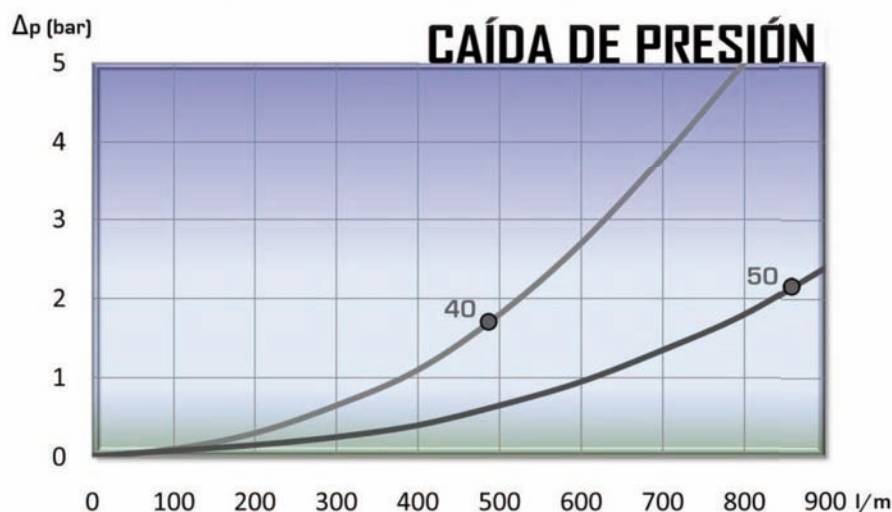
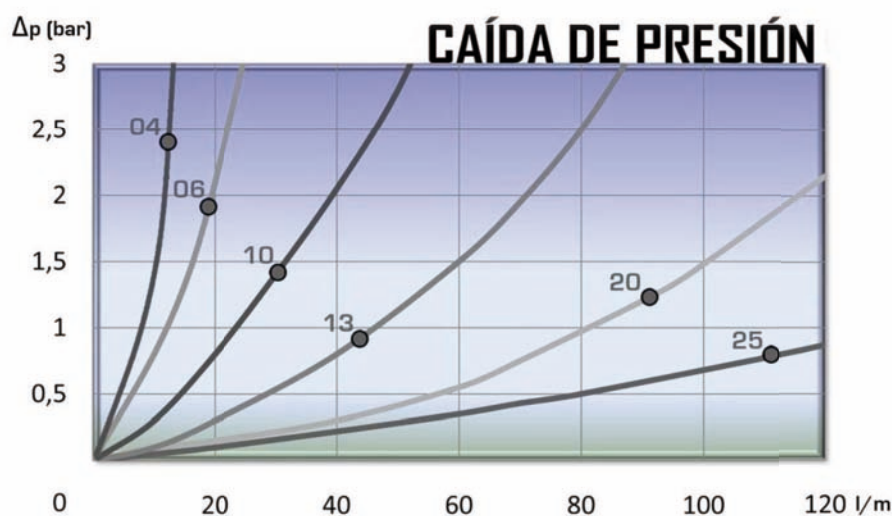
ISO-B

ACERO AL CARBONO

INTEVA

DATOS TÉCNICOS

DN	Caudal	Mínima Presión de Rotura (Bar)			Presión de trabajo (Bar)
		Macho	Hembra	Conectados	
04	7 l/min	1650	1750	1600	400
06	15 l/min	1650	1800	1520	380
10	35 l/min	1580	1580	1400	350
13	47 l/min	1310	1450	1280	320
20	93 l/min	1310	1380	1200	300
25	118 l/min	1200	1400	1120	280
40	480 l/min	550	560	560	140
50	890 l/min	370	410	400	100



103-3

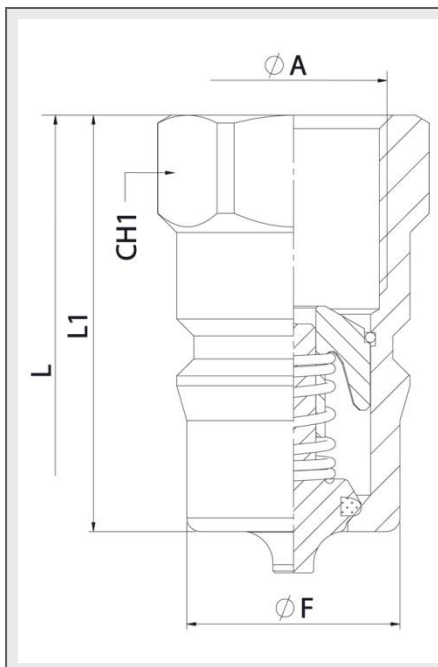




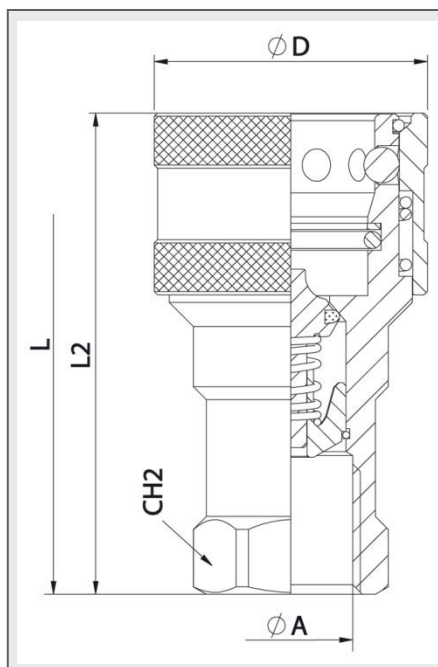
SERIE 103

ISO-B

AISI 316



MACHO				
DN	CH1	L1	ØF	L
04	14	30	10,90	60
06	19	36	14,20	72
10	24	40,50	19,10	81
13	27	46	23,55	92
20	36	56	31,45	112
25	41	63	37,80	126



HEMBRA				
DN	CH2	L2	ØD	L
04	14	49	22	60
06	19	57,70	27	72
10	24	65,50	35	81
13	27	74	42	92
20	36	90	52	112
25	41	103	60	126

MODELOS ESTÁNDAR (AISI 316)

DN	ØA	MACHO	HEMBRA	
04	1/8" BSP	103.21120AA	103.22120AA	320Bar
	1/8" NPTF	103.21120BA	103.22120BA	
06	1/4" BSP	103.21121AB	103.22121AB	300Bar
	1/4" NPTF	103.21121BB	103.22121BB	
10	3/8" BSP	103.21122AC	103.22122AC	280Bar
	3/8" NPTF	103.21122BC	103.22122BC	
	3/4"-16ORB	Bajo pedido		
13	1/2" BSP	103.21123AD	103.22123AD	260Bar
	1/2" NPTF	103.21123BD	103.22123BD	
	3/4" - 16ORB	Bajo pedido		
	1/2" 14ORB	Bajo pedido		
20	3/4" BSP	103.21124AE	103.22124AE	250Bar
	3/4" NPTF	103.21124BE	103.22124BE	
	1 1/16"-12ORB	Bajo pedido		
25	1" BSP	103.21125AF	103.22125AF	210Bar
	1" NPTF	103.21125BF	103.22125BF	
	1 5/16"-12ORB	Bajo pedido		



SERIE 103

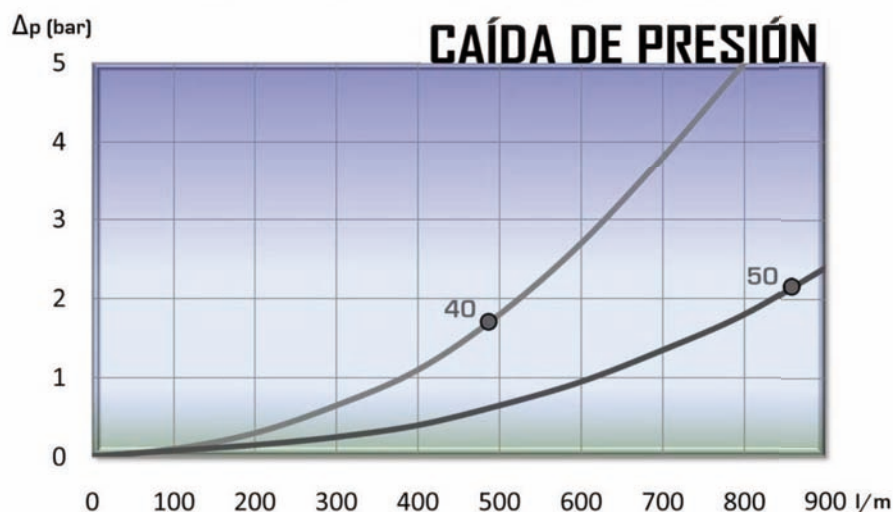
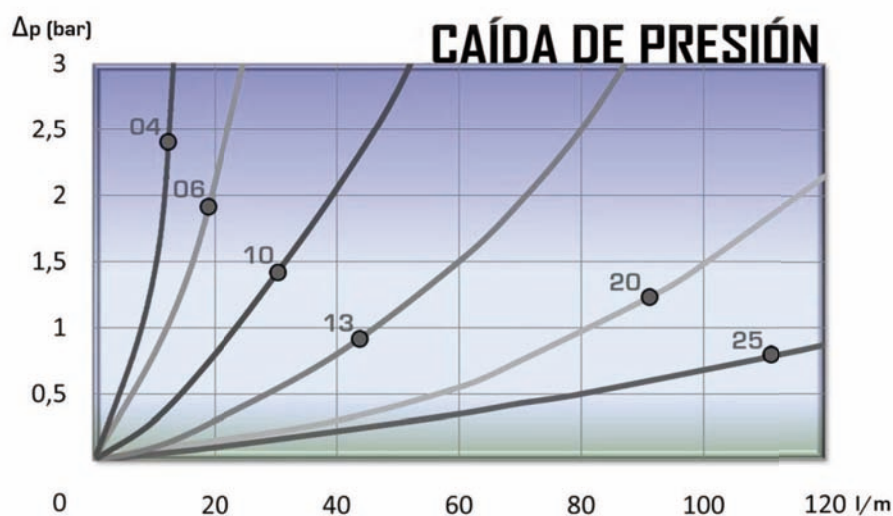
ISO-B

AISI 316

INTEVA

DATOS TÉCNICOS

DN	Caudal	Mínima Presión de Rotura (Bar)			Presión de trabajo (Bar)
		Macho	Hembra	Conectados	
04	7 l/min	1300	1300	1325	320
06	15 l/min	1150	1200	1250	280
10	35 l/min	1060	1075	1200	260
13	47 l/min	1050	1150	1200	260
20	93 l/min	855	875	900	210
25	118 l/min	850	875	900	210
40	480 l/min	480	500	600	120
50	890 l/min	405	415	550	100



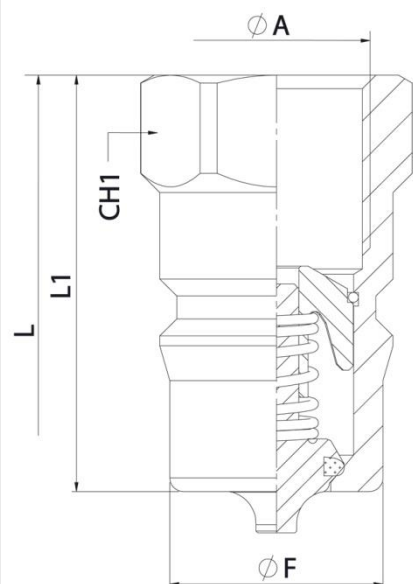
103-5



SERIE 103

ISO-B

LATÓN

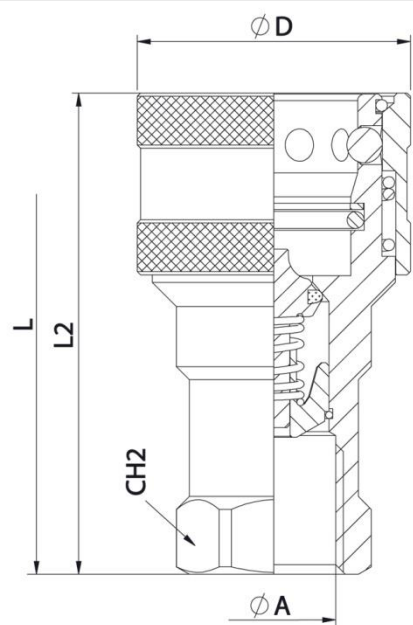


MACHO

DN	CH1	L1	ØF	L
04	14	30	10,90	60
06	19	36	14,20	72
10	24	40,50	19,10	81
13	27	46	23,55	92
20	36	56	31,45	112
25	41	63	37,80	126

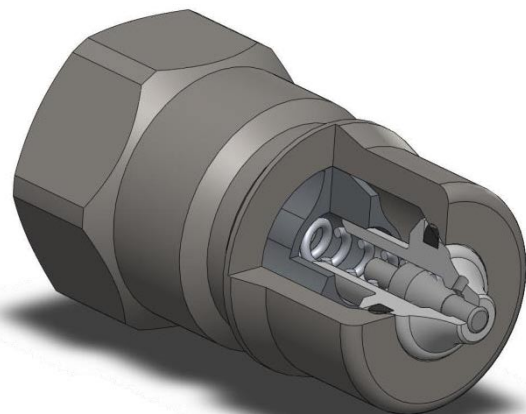
MODELOS ESTÁNDAR (LATÓN)

DN	ØA	MACHO	HEMBRA	
04	1/8" BSP	103.41120AA	103.42120AA	250Bar
	1/8" NPTF	103.41120BA	103.42120BA	
06	1/4" BSP	103.41121AB	103.42121AB	200Bar
	1/4" NPTF	103.41121BB	103.42121BB	
10	3/8" BSP	103.41122AC	103.42122AC	200Bar
	3/8" NPTF	103.41122BC	103.42122BC	
	3/4"-16ORB	Bajo pedido		
	1/2" BSP	103.41123AD	103.42123AD	
13	1/2" NPTF	103.41123BD	103.42123BD	200Bar
	3/4" - 16ORB	Bajo pedido		
	7/8" 14ORB	Bajo pedido		
	3/4" BSP	103.41124AE	103.42124AE	
20	3/4" NPTF	103.41124BE	103.42124BE	150Bar
	1 1/16"-12ORB	Bajo pedido		
	1" BSP	103.41125AF	103.42125AF	
25	1" NPTF	103.41125BF	103.42125BF	180Bar
	1 5/16"-12ORB	Bajo pedido		



HEMBRA

DN	CH2	L2	ØD	L
04	14	49	22	60
06	19	57,70	27	72
10	24	65,50	35	81
13	27	74	42	92
20	36	90	52	112
25	41	103	60	126



Conexión C.U.R.P. disponible in DN13
Hasta 300 BAR de presión residual.

103-6



SERIE 103

ISO-B

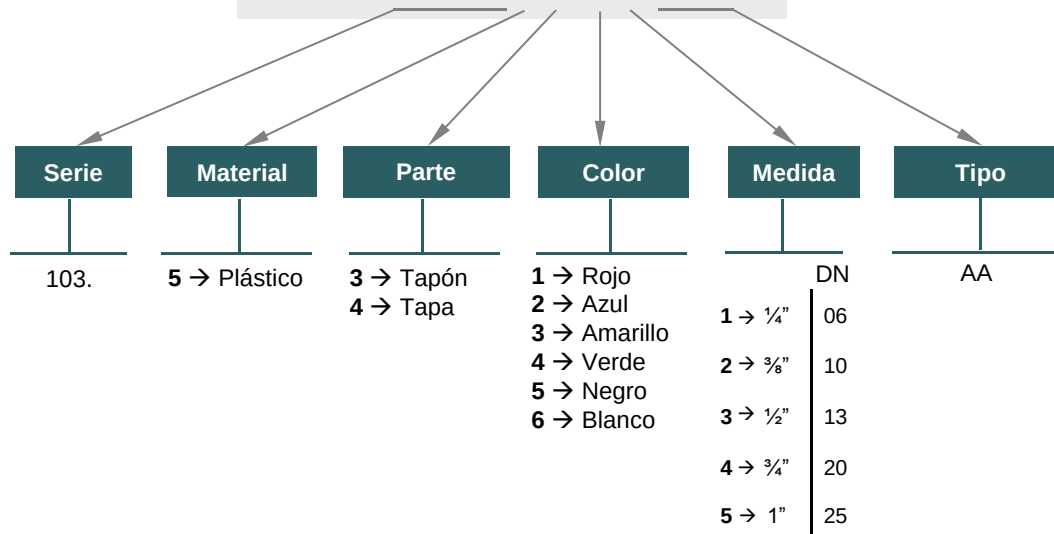
TAPONES Y
TAPAS

ISO B SERIES TAPONES y TAPAS han sido diseñados para proteger la Hembra o el Macho cuando están desconectados.
Fabricados según la norma ISO 7241-B.

REFERENCIA MODELO

Ejemplo;

103.5321 AA



TAPÓN

DN	ROJO	AZUL	AMARILLO	VERDE	NEGRO	BLANCO
04	*	103.5320AB	*	*	*	*
06	*	103.5321AA	*	*	*	*
10	*	103.5322AB	*	*	*	*
13	*	103.5323AA	*	*	*	*
20	*	103.5324AA	*	*	*	*
25	*	103.5325AB	*	*	*	*



TAPA

DN	ROJO	AZUL	AMARILLO	VERDE	NEGRO	BLANCO
04	*	103.5420AB	*	*	*	*
06	*	103.5421AA	*	*	*	*
10	*	103.5422AB	*	*	*	*
13	*	103.5423AA	*	*	*	*
20	*	103.5424AA	*	*	*	*
25	*	103.5425AB	*	*	*	*

* NO DISPONIBLE

103-7



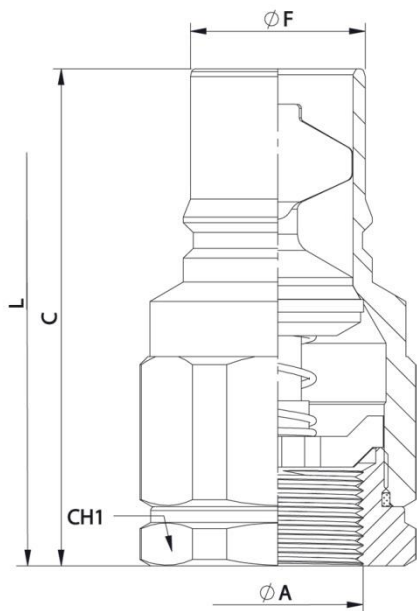


SERIE 103

ISO-B

DN 40 / DN 50

INTEVA



MACHO

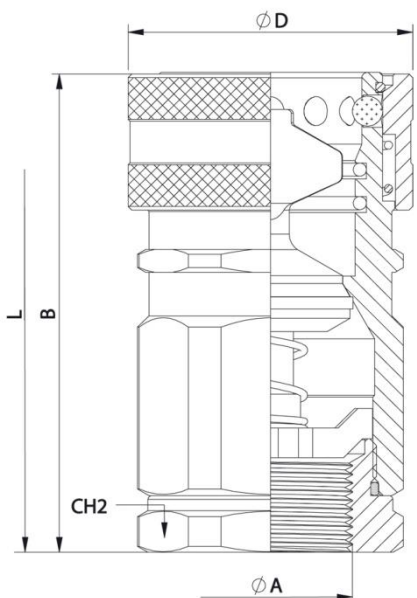
DN	CH1	C	ØF	L
40	65	126	44,4	252
50	90	131	63,27	262

MODELOS ESTÁNDAR (ACERO C.)

DN	ØA	MACHO	HEMBRA	
40		1 1/4" BSP	103.11117AG	103.12117AG
		1 1/4" NPTF	103.11117BG	103.12117BG
		1 1/2" BSP	103.11117AH	103.12117AH
		1 1/2" NPTF	103.11117BH	103.12117BH
		2" BSP	103.11118AI	103.12118AI
50		2" NPTF	103.11118BI	103.12118BI
		2 1/2" BSP	103.11118AJ	103.12118AJ
		2 1/2" NPTF	103.11118BJ	103.12118BJ
		3" BSP	103.11118AK	103.12118AK
		3" NPTF	103.11118BK	103.12118BK

MODELOS ESTÁNDAR (INOX.)

DN	ØA	MACHO	HEMBRA	
40		1 1/4" BSP	103.21127AG	103.22127AG
		1 1/4" NPTF	103.21127BG	103.22127BG
		1 1/2" BSP	103.21127AH	103.22127AH
		1 1/2" NPTF	103.21127BH	103.22127BH
		2" BSP	103.21128AI	103.22128AI
50		2" NPTF	103.21128BI	103.22128BI
		2 1/2" BSP	103.21128AJ	103.22128AJ
		2 1/2" NPTF	103.21128BJ	103.22128BJ
		3" BSP	103.21128AK	103.22128AK
		3" NPTF	103.21128BK	103.22128BK



HEMBRA

DN	CH2	B	ØD	L
40	65	126,8	75	252
50	90	131	105	262

MODELOS ESTÁNDAR (LATÓN)

DN	ØA	MACHO	HEMBRA	
40		1 1/4" BSP	103.41127AG	103.42127AG
		1 1/4" NPTF	103.41127BG	103.42127BG
		1 1/2" BSP	103.41127AH	103.42127AH
		1 1/2" NPTF	103.41127BH	103.42127BH
		2" BSP	103.41128AI	103.42128AI
50		2" NPTF	103.41128BI	103.42128BI
		2 1/2" BSP	103.41128AJ	103.42128AJ
		2 1/2" NPTF	103.41128BJ	103.42128BJ
		3" BSP	103.41128AK	103.42128AK
		3" NPTF	103.41128BK	103.42128BK

103-8



SERIE 103

ISO-B

TAPONES
Y TAPAS

INTEVA

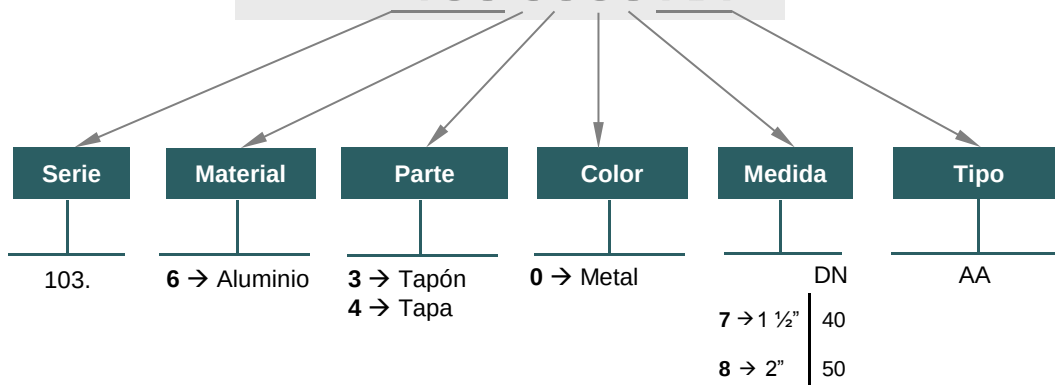
ISO B SERIES TAPONES y TAPAS han sido diseñados para proteger la Hembra o el Macho cuando están desconectados.

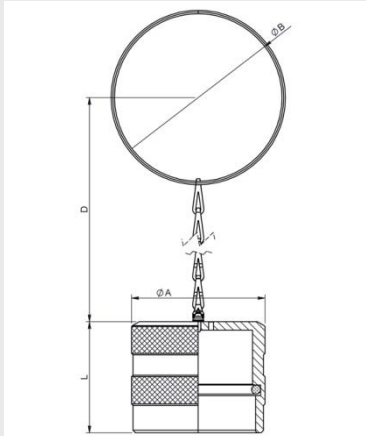
Fabricados según la norma ISO 7241-B.

REFERENCIA MODELO

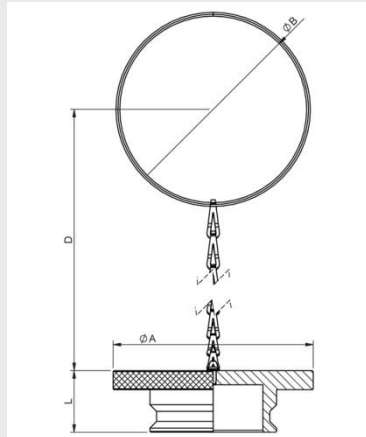
Ejemplo;

103.6308 AA





TAPA					
DN	ØA	REF.	ØB	L	D
40	60	103.6407AA	70	60	609,5
50	78	103.6408AA	98	65	575,5



TAPÓN					
DN	ØA	REF.	ØB	L	D
40	75	103.6307AA	68	26	609,5
50	105	103.6308AA	98	32,4	575,5

103-9



SERIE 104 DIN

Fabricado según la norma ISO 5675, medida DN13 según los requisitos de la norma ISO 7241-A.
Disponible con válvula de punzón o bola como sistema de cierre.
Roscas BSP, NPTF, SAE/ORB. Otras bajo pedido.

• Materiales

Cuerpo: *Acero al carbono EN -10277-3, AISI 303 / AISI 316 / Latón DIN EN-12164*

Tóricas: *NBR, Vitón o EPDM*

Antiextrusión: *PTFE*

Bolas: *AISI 1010/1015*

Muelles: *Acero al carbono DIN 17233/84(B)*

• **Aplicaciones:** Diseñado para Aceite Hidráulico. Aplicaciones según la normativa Europea 97.23.EC

• Equivalencia

FASTER NV-NS
AEROQUIP FD76
PARKER 4000
SNAP-TITE 60

• Temperatura de trabajo (Tóricas)

	NBR	Viton	EPDM
	+100°C	+200°C	+150°C
	-30°C	-10°C	-40°C

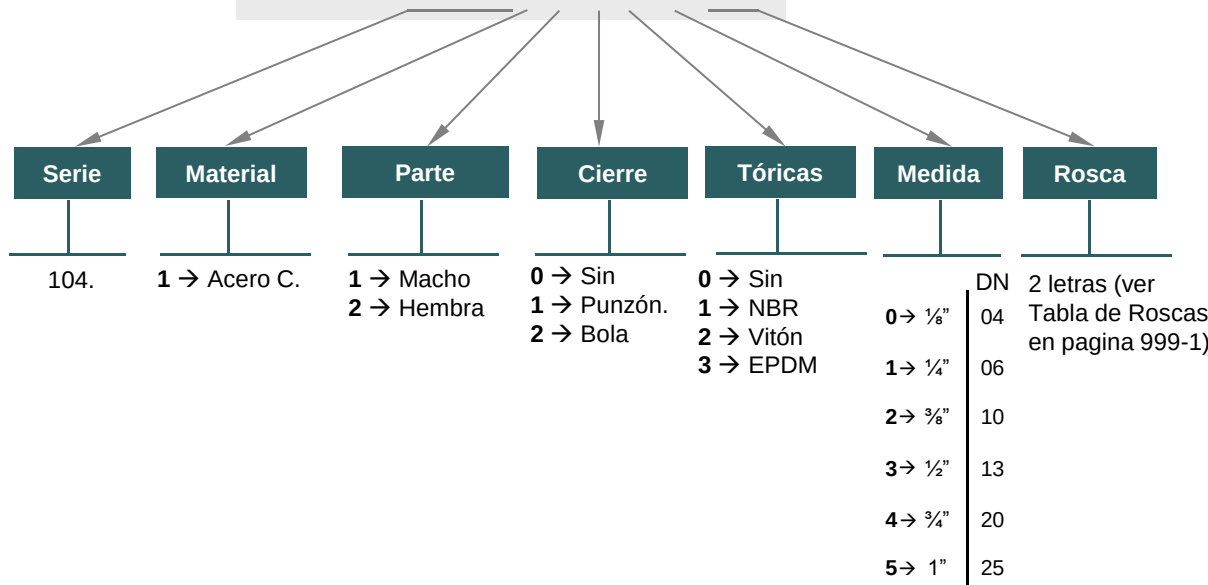
• **Sectores:** Industrial, Agrícola



REFERENCIA MODELO

Ejemplo;

104.11122 AC

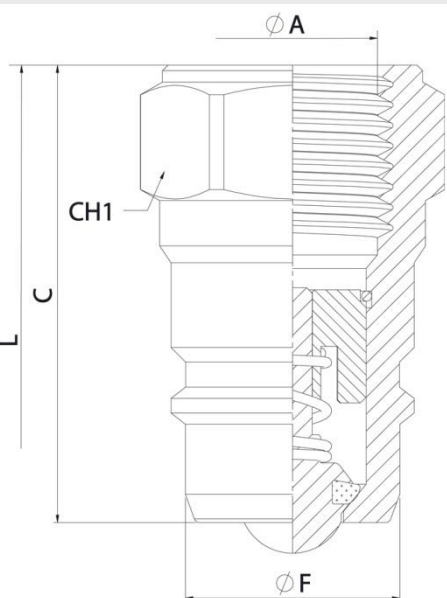


104-1





SERIE 104 DIN



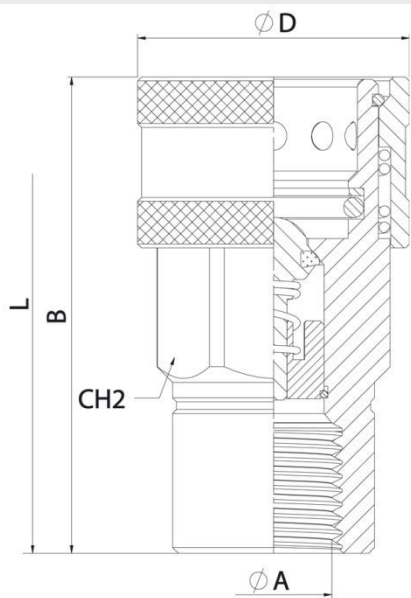
MACHO

DN	CH1	C	ØF	L
06	19	36	14,20	72
10	24	40,50	18,95	81
		46		87,50
13	27	48	20,56	89,50
		30		91,50
20	36	56	27,95	112
25	41	63	31,30	126

MODELOS ESTÁNDAR

DN	ØA	MACHO	HEMBRA	
		1/4" BSP	104.11111AB	104.12111AB
06		1/4" NPTF	104.11111BB	104.12111AB 350Bar
		9/16" 18ORB	104.11111GC	104.12111GC
10		3/8" BSP	104.11112AC	104.12112AC 300Bar
		3/8" NPTF	104.11112BC	104.12112BC
		1/2" BSP	101.11113AD	101.12113AD
13		1/2" NPTF	101.11113BD	101.12113BD 300Bar
		3/4" - 16ORB	101.11113GF	101.12113GF
		7/8" - 14ORB	101.11113GH	101.12113GH
20		3/4" BSP	104.11114AE	104.12114AE 250Bar
		3/4" NPTF	104.11114BE	104.12114BE
25		1" BSP	104.11115AF	104.12115AF 220Bar
		1" NPTF	104.11115BF	104.12115BF

Fabricado según la norma ISO 5675



HEMBRA

DN	CH2	B	ØD	L
06	22	53,50	27	72
10	27	61	35	81
				87,50
13	30	63,50	38	89,50
				91,50
20	38	85	48	112
25	46	96,50	55	126

MODELOS ESTÁNDAR (BOLA)

DN	ØA	MACHO	HEMBRA	
		1/4" BSP	104.11211AB	104.12211AB
06		1/4" NPTF	104.11211BB	104.12211AB 350Bar
		9/16" 18ORB	104.11211GC	104.12211GC
10		3/8" BSP	104.11212AC	104.12212AC 300Bar
		3/8" NPTF	104.11212BC	104.12212BC
		1/2" BSP	101.11213AD	101.12213AD
13		1/2" NPTF	101.11213BD	101.12213BD 300Bar
		3/4" - 16ORB	101.11213GF	101.12213GF
		7/8" - 14ORB	101.11213GH	101.12213GH
20		3/4" BSP	104.11214AE	104.12214AE 250Bar
		3/4" NPTF	104.11214BE	104.12214BE
25		1" BSP	104.11215AF	104.12215AF 220Bar
		1" NPTF	104.11215BF	104.12215BF

Fabricado según la norma ISO 5675

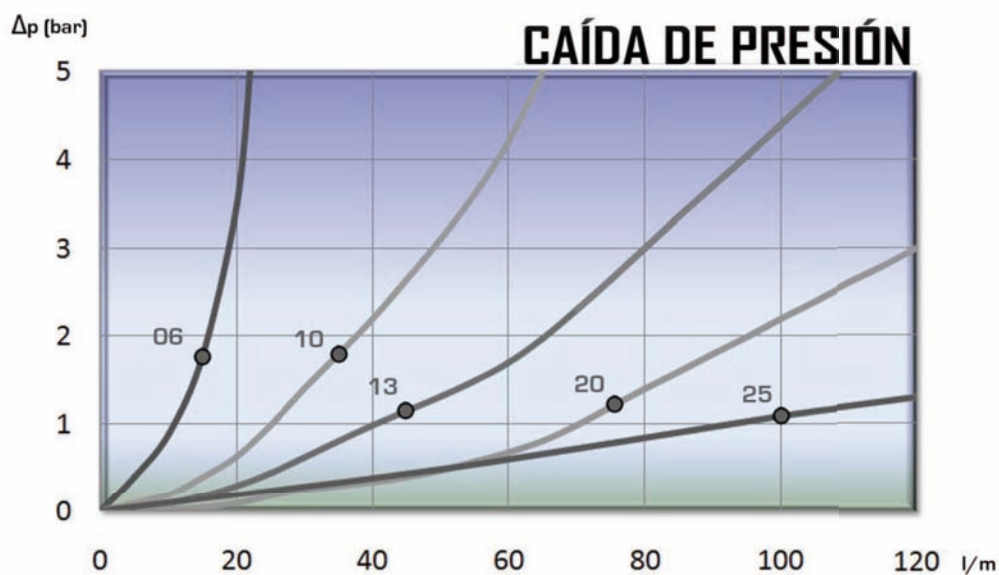


SERIE 104 DIN



DATOS TÉCNICOS

DN	Caudal	Mínima Presión de Rotura (Bar)			Presión de trabajo (Bar)
		Macho	Hembra	Conectados	
06	15 l/m	1650	1800	1400	350 bar
10	35 l/m	1250	1350	1200	300 bar
13	45 l/m	1200	1300	1200	300 bar
20	74 l/m	1030	1200	1000	250 bar
25	100 l/m	950	980	920	220 bar





SERIE 104 DIN

TAPONES
Y TAPAS

DIN SERIES TAPONES y TAPAS han sido diseñados para proteger la Hembra o el Macho cuando están desconectados.

Fabricado según la norma ISO 5675, medida DN13 según los requisitos de la norma ISO 7241-A.

REFERENCIA MODELO

Ejemplo;

104.5353 AA

Serie	Material	Parte	Color	Medida	Tipo
104. 140.	1 → Acero C. 5 → Plástico	3 → Tapón 4 → Tapa 5 → Parking	0 → Metal 1 → Rojo 2 → Azul 3 → Amarillo 4 → Verde 5 → Negro 6 → Blanco	1 → 1/4" 2 → 3/8" 3 → 1/2" 4 → 3/4" 5 → 1"	AA
				DN	
				06	
				10	
				13	
				20	
				25	



TAPÓN						
DN	ROJO	AZUL	AMARILLO	VERDE	NEGRO	BLANCO
06	*	*	*	*	104.5351AA	*
10	*	*	*	*	104.5352AA	*
13	*	*	*	*	101.5353AA	*
20	*	*	*	*	104.5354AA	*
25	*	*	*	*	104.5355AA	*



TAPA						
DN	ROJO	AZUL	AMARILLO	VERDE	NEGRO	BLANCO
06	*	*	*	*	104.5451AA	*
10	*	*	*	*	104.5452AA	*
13	*	*	*	*	101.5453AA	*
20	*	*	*	*	104.5454AA	*
25	*	*	*	*	104.5455AA	*

* NO DISPONIBLE

104-4

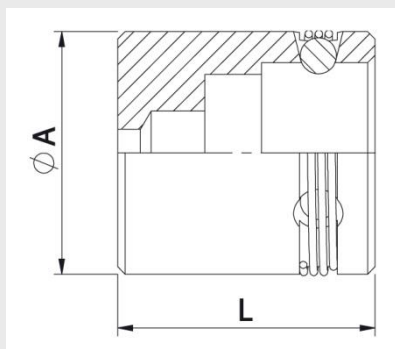




SERIE 104

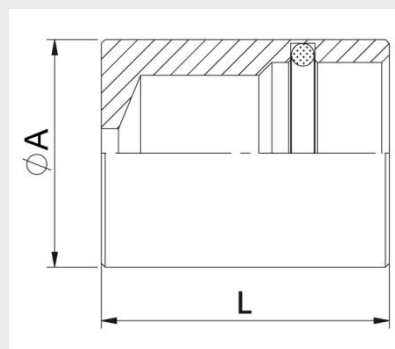
DIN

PARKINGS



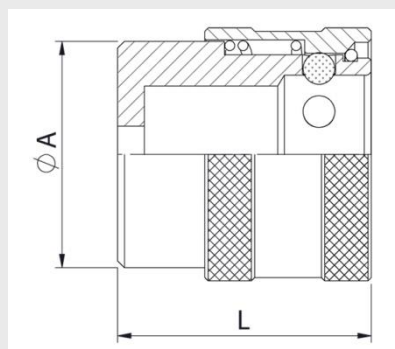
PARKING 3B

DN	REF.	ϕA	L
13	101.1533AA	32	34



PARKING 1T

DN	REF.	ϕA	L
13	101.1533AC	30	38



PARKING 6B

DN	REF.	ϕA	L
13	101.1533AB	34	38



SERIE 105 PSH

Fabricado según la norma ISO 7241-A, medida DN13 según los requisitos de la norma ISO 5675
Disponible con válvula de punzón o bola como sistema de cierre.
Roscas BSP, NPTF, SAE/ORB. Otras bajo pedido.

• Materiales

Cuerpo: *Acero al carbono EN-10277-3*

Tóricas: *NBR, Vitón o EPDM*

Antiextrusión: *PTFE*

Bolas: *AISI 1010/1015*

Muelle: *Acero al carbono
DIN 17233/84[B]*

• Temperatura de trabajo (Tóricas)

	NBR o-rings	Viton o-rings	EPDM o-rings
	+100°C	+200°C	+150°C
	-30°C	-10°C	-40°C

• **Aplicaciones:** Diseñado para Aceite Hidráulico. Aplicaciones según la normativa Europa 97.23.EC

• Equivalencia

FASTER PV / CPV

ARGUS SVK

PARKER 4200

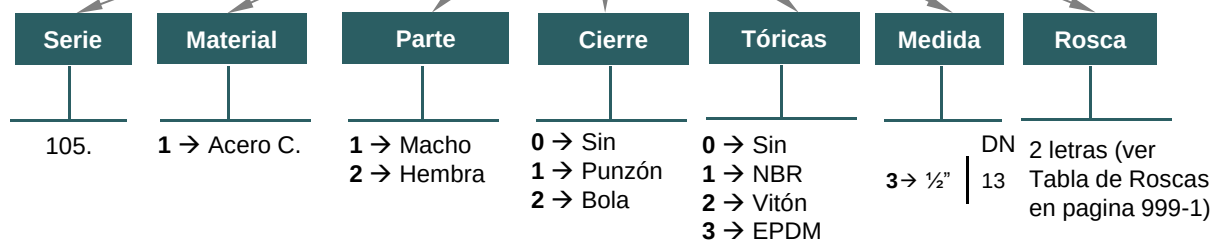
• **Sectores:** Industrial, Agrícola



REFERENCIA MODELO

Ejemplo;

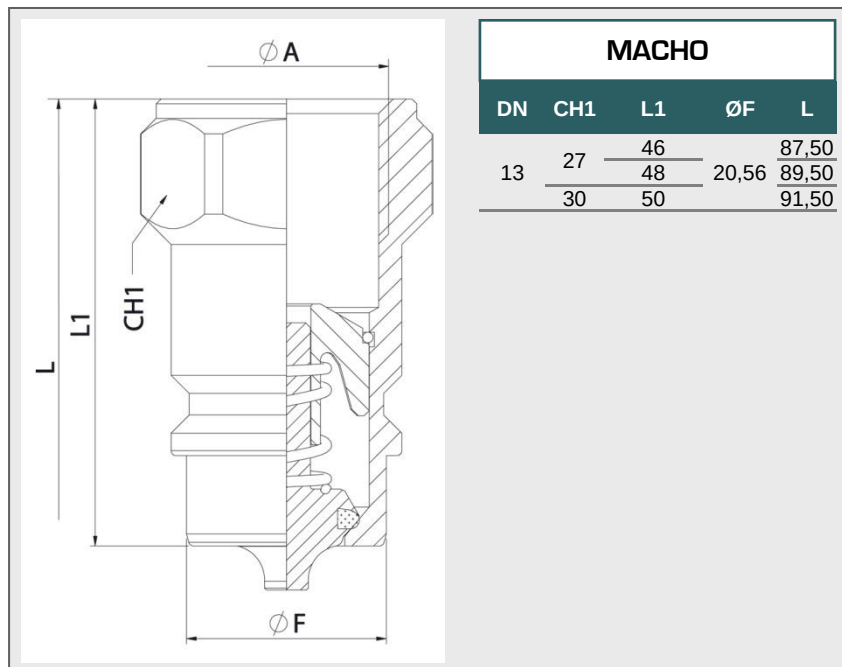
105.11113 BD



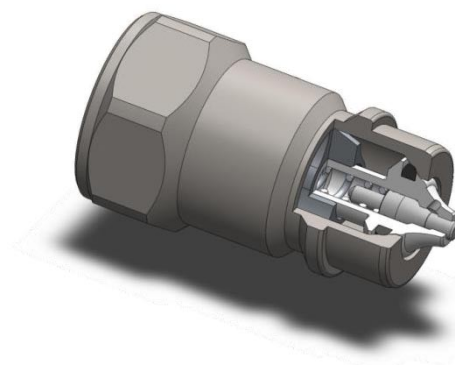
105-1



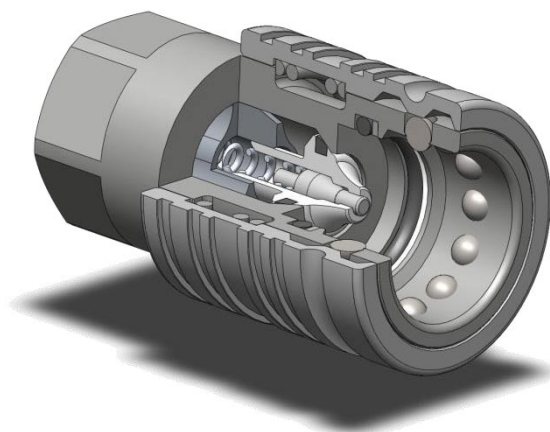
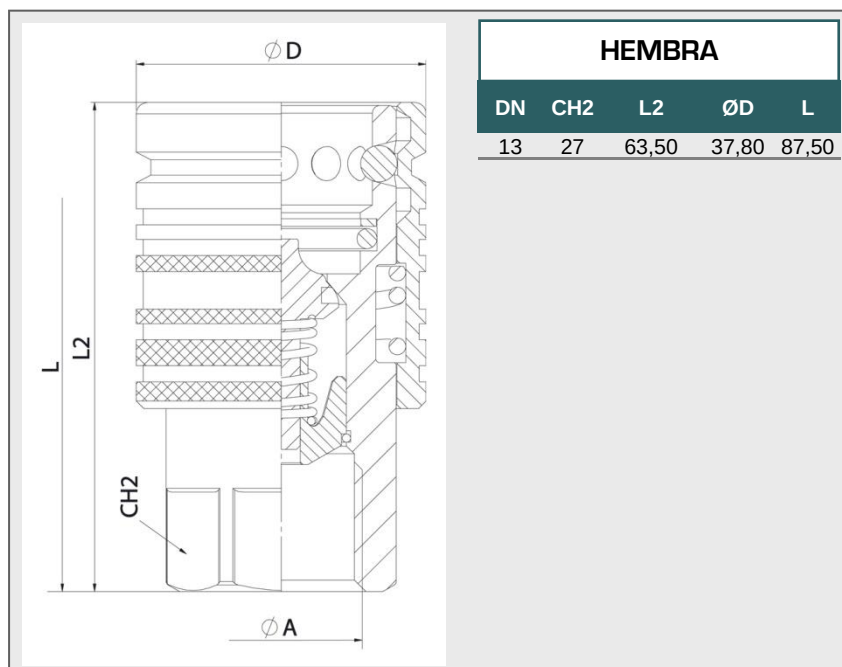
SERIE 105 PSH



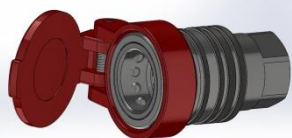
MODELOS ESTÁNDAR (MACHO)			
DN	ØA	MACHO	
13	1/2" BSP	101.11113AD	300Bar
	1/2" NPTF	101.11113BD	
	M22x1,5	101.11113NG	
	3/4" - 16ORB	101.11113GF	
	1/8" 14ORB	101.11113GH	



Conexión C.U.R.P. disponible in DN13
Hasta 300 BAR de presión residual.



MODELOS ESTÁNDAR (HEMBRA)			
DN	ØA	HEMBRA	
13	1/2" BSP	105.12113AD	300Bar
	1/2" NPTF	105.12113BD	
	M22x1,5	105.12113NG	



SERIE 105

PSH

TAPONES Y
TAPAS

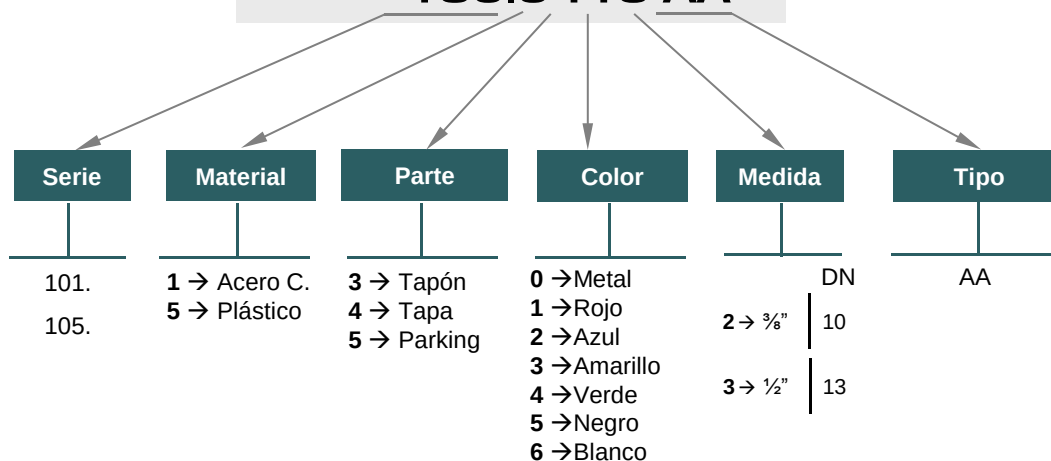
PSH SERIES TAPONES y TAPAS han sido diseñados para proteger la Hembra o el Macho cuando estos están desconectados.

Fabricado según la norma ISO 7241-A, medida DN13 según los requisitos de la norma ISO 5675.

REFERENCIA MODELO

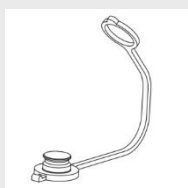
Ejemplo;

105.5413 AA



TAPA

DN	ROJO	AZUL	AMARILLO	VERDE	NEGRO	BLANCO
10	105.5412AA	*	*	*	*	*
13	105.5413AA	*	*	*	*	*



TAPÓN

DN	ROJO	AZUL	AMARILLO	VERDE	NEGRO	BLANCO
10	101.5312AA	*	*	*	*	*
13	101.5313AA	*	*	*	*	*



TAPA

DN	ROJO	AZUL	AMARILLO	VERDE	NEGRO	BLANCO
10	101.5412AA	*	*	*	*	*
13	101.5413AA	*	*	*	*	*

* Otros colores disponibles bajo demanda.

105-3





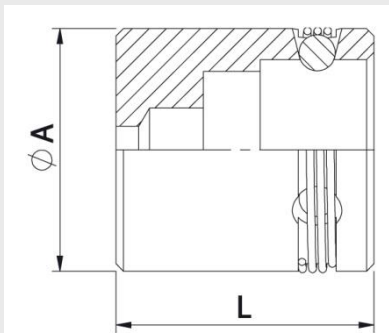
SERIE 105

PSH

PARKINGS

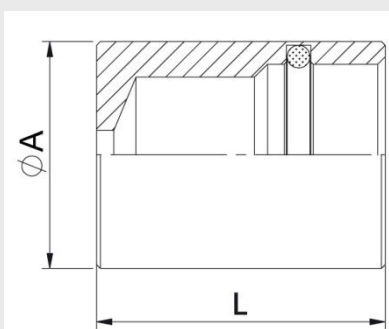
PARKING 3B

DN	REF.	ØA	L
13	101.1533AA	32	34



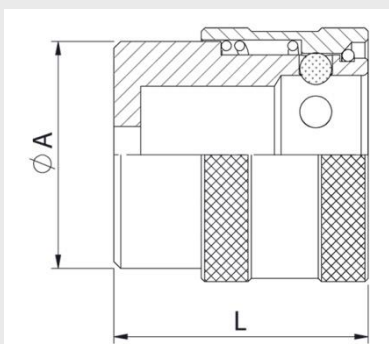
PARKING 1T

DN	REF.	ØA	L
13	101.1533AC	30	38



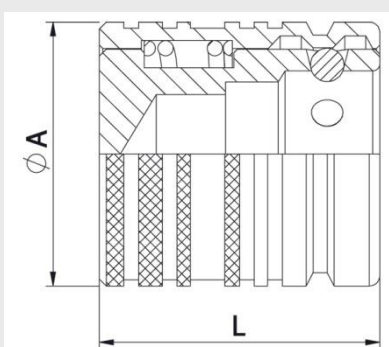
PARKING 6B

DN	REF.	ØA	L
13	101.1533AB	34	38



PARKING PSH

DN	REF.	ØA	L
13	105.1533AA	37,80	40





SERIE 106 DIA

Fabricado según la norma ISO 5675.
Producto especial para el mercado Americano.
Disponible con válvula de punzón o bola como sistema de cierre.
Roscas BSP, NPTF, SAE/ORB. Otras bajo pedido.

• Materiales

Cuerpo: *Acero al carbono EN-10277-3*
Tóricas: *NBR, Vitón o EPDM*
Antiextrusión: *PTFE*
Bolas: *AISI 1010/1015*
Muelles: *Acero al carbono*
DIN 17233/84(B)

• **Aplicaciones:** Diseñado para Aceite Hidráulico. Aplicaciones según la normativa Europea 97.23.EC Especial para el mercado Americano

• Equivalencia

FASTER NV-NS
AEROQUIP FD76
PARKER 4000
SNAP-TITE 60

• Temperatura de trabajo (Tóricas)

	NBR	Viton	EPDM
	+100°C	+200°C	+150°C
	-30°C	-10°C	-40°C

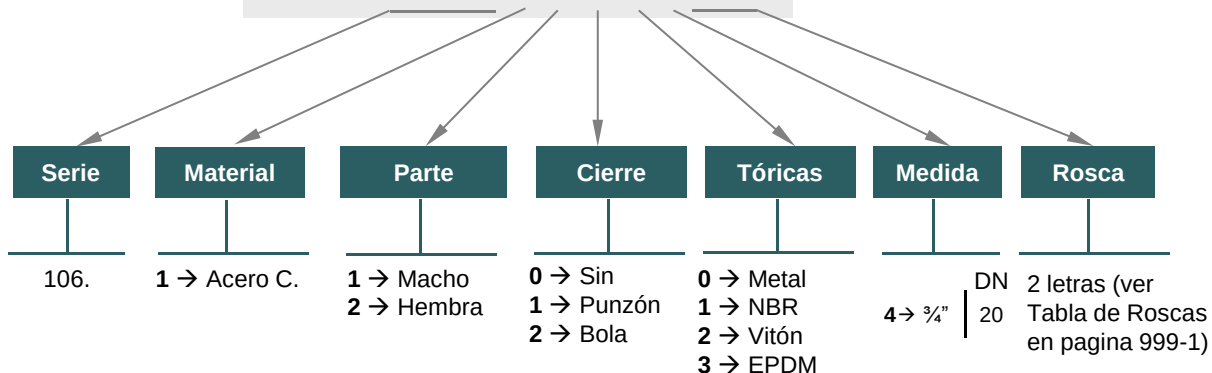
• **Sectores:** Industrial, Agrícola



REFERENCIA MODELO

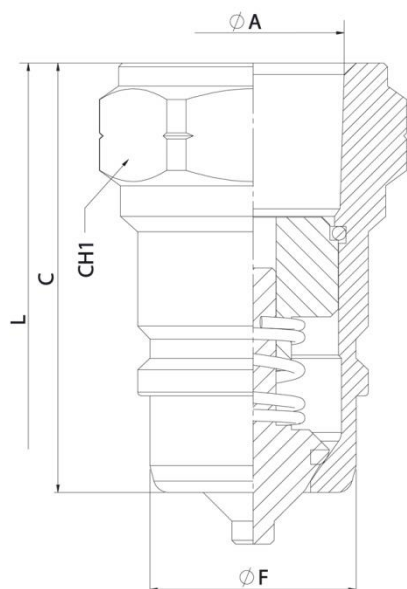
Ejemplo;

106.11114 BE





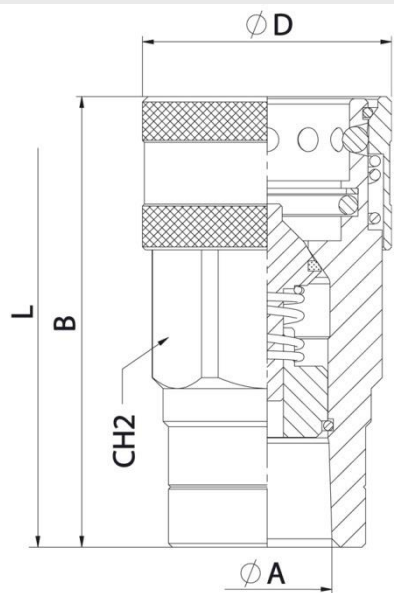
SERIE 106 DIA



MODELO ESTÁNDAR (MACHO)

DN	ØA	REF.		CH1	C	ØD	L
20	3/4" NPTF	106.11114BE	250Bar	36	56	26,85	112
20	3/4" NPTF	106.11214BE*	250Bar	36	56	26,85	112

* Modelo con válvula de Bola



MODELO ESTÁNDAR (HEMBRA)

DN	ØA	REF.		CH2	B	ØF	L
20	3/4" NPTF	106.12114BE	250Bar	38	82	45,50	112
20	3/4" NPTF	406.12214BE*	250Bar	38	82	45,50	112

* Modelo con válvula de Bola



SERIE 107 PSM

PDIN2353 Roscas
DIN2353 Pasa Tabique
DIN3852 BSP/NPTF/ORB

Fabricado según la norma ISO 7241-A, medida DN13 según los requisitos de la norma ISO 5675
Disponible con válvula de punzón o bola como sistema de cierre.
Roscas DIN2353. Otras bajo pedido.

• Materiales

Cuerpo: *Acero al carbono EN -10277-3*
Tóricas: *NBR*
Antiextrusión: *PTFE*
Bolas: *AISI 1010/1015*
Muelles: *Acero al carbono*
DIN 17233/84(B)

• Temperaturas de trabajo (Tóricas)

	NBR	Viton	EPDM
	+100°C	+200°C	+150°C
	-30°C	-10°C	-40°C

• **Aplicaciones:** Diseñado para Aceite Hidráulico. Aplicaciones según la norma Europea 97.23.EC

• **Sectores:** Industrial, Agrícola



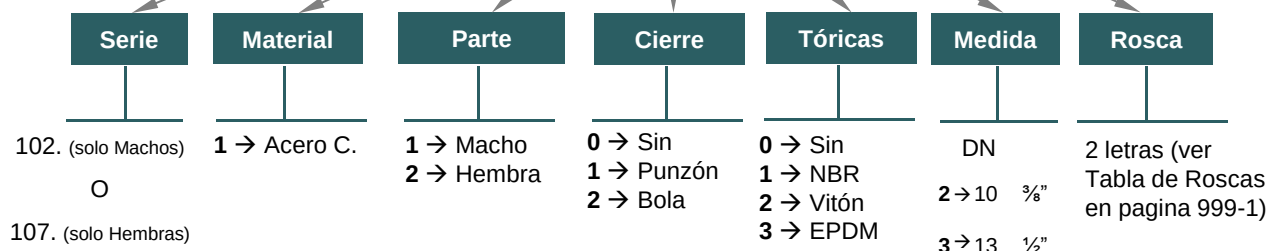
• Equivalencia

FASTER PV 9 CPV
ARGUS SVK
PARKER 4200

REFERENCIA MODELO

Ejemplo;

107.12113 KF



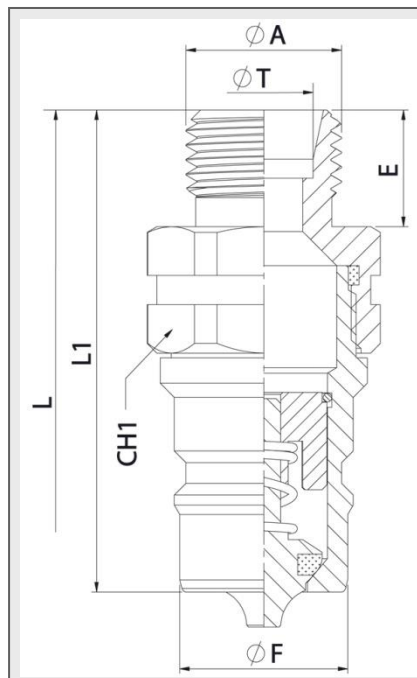
107-1



SERIE 107

PSM

Roscas
DIN2353

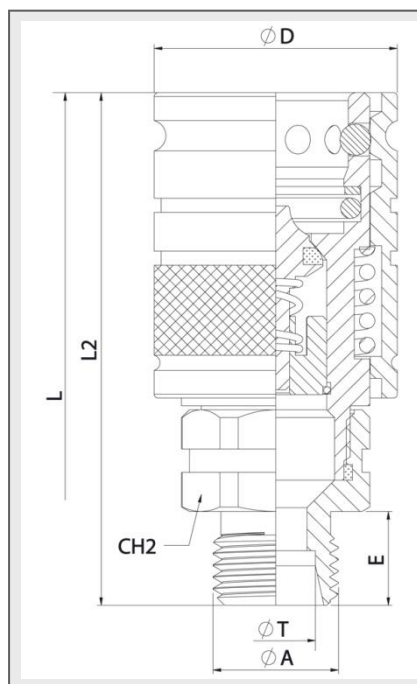


MACHO						
DN	CH1	L1	ØF	L	E	
10	22	49,57	17,30	97,07	12	
13	27	56	20,56	105,80	12	
	30	79		151,80	35	

* Dibujo DN10 MACHO

MODELOS ESTÁNDAR (MACHO)

DN	ØA	ØT	REF.	
10	M12x1,5	6L	102.11112JB	270Bar
	M14x1,5	8L	102.11112JC	
	M16x1,5	10L	102.11112JD	
	M18x1,5	12L	102.11112JE	
	M16x1,5	8S	102.11112KD	
	M18x1,5	10S	102.11112KE	
	M20x1,5	12S	102.11112KF	
13	3/8" BSP	-	102.11112AN	250Bar
	M14x1,5	8L	102.11113JC	
	M16x1,5	10L	102.11113JD	
	M18x1,5	12L	102.11113JE	
	M22x1,5	15L	102.11113JG	
	M26x1,5	18L	102.11113JI	
	M18x1,5	10S	102.11113KE	
	M20x1,5	12S	102.11113KF	
	M22x1,5	14S	102.11113KG	
	M24x1,5	16S	102.11113KH	
	M30x2	20S	102.11113KJ	



HEMBRA						
DN	CH2	L2	ØD	L	E	
10	22	65,50	31	97,07	12	
13	27	71,80	37,80	105,80	12	
	30	94,80		151,80	35	

* Dibujo DN10 HEMBRA

MODELOS ESTÁNDAR (HEMBRA)

DN	ØA	ØT	REF.	
10	M12x1,5	6L	107.12112JB	270Bar
	M14x1,5	8L	107.12112JC	
	M16x1,5	10L	107.12112JD	
	M18x1,5	12L	107.12112JE	
	M16x1,5	8S	107.12112KD	
	M18x1,5	10S	107.12112KE	
	M20x1,5	12S	107.12112KF	
13	3/8" BSP	-	107.12112AN	250Bar
	M14x1,5	8L	107.12113JC	
	M16x1,5	10L	107.12113JD	
	M18x1,5	12L	107.12113JE	
	M22x1,5	15L	107.12113JG	
	M26x1,5	18L	107.12113JI	
	M18x1,5	10S	107.12113KE	
	M20x1,5	12S	107.12113KF	
	M22x1,5	14S	107.12113KG	
	M24x1,5	16S	107.12113KH	
	M30x2	20S	107.12113KJ	



SERIE 107

PSM

DIN2353
Pasa Tabique

MODELOS ESTÁNDAR (MACHO)

DN	ØA	ØT	REF.	
10	M12x1,5	6L	102.11112LB	270Bar
	M14x1,5	8L	102.11112LC	
	M16x1,5	10L	102.11112LD	
	M18x1,5	12L	102.11112LE	
	M16x1,5	8S	102.11112MD	
	M18x1,5	10S	102.11112ME	
13	M20x1,5	12S	102.11112MF	250Bar
	M14x1,5	8L	102.11113LC	
	M16x1,5	10L	102.11113LD	
	M18x1,5	12L	102.11113LE	
	M22x1,5	15L	102.11113LG	
	M26x1,5	18L	102.11113LI	
	M18x1,5	10S	102.11113ME	
	M20x1,5	12S	102.11113MF	
	M22x1,5	14S	102.11113MG	
	M24x1,5	16S	102.11113MH	
	M30x2	20S	102.11113MJ	

MACHO

DN	CH1	CH2	L1	ØD	L
10	22	19	71,57	17,30	141,07
		22			
		24			
		19			
13	27	30	79	20,56	149,80
		24			151,80
		27			129,80
		27			151,80
		30			105,80
		24			129,80
		27			151,80
		27			151,80
		30			151,80
		30			151,80

* Dibujo DN13 MACHO

MODELOS ESTÁNDAR (HEMBRA)

DN	ØA	ØT	REF.	
10	M12x1,5	6L	107.12112LB	270Bar
	M14x1,5	8L	107.12112LC	
	M16x1,5	10L	107.12112LD	
	M18x1,5	12L	107.12112LE	
	M16x1,5	8S	107.12112MD	
	M18x1,5	10S	107.12112ME	
13	M20x1,5	12S	107.12112MF	250Bar
	M14x1,5	8L	107.12113LC	
	M16x1,5	10L	107.12113LD	
	M18x1,5	12L	107.12113LE	
	M22x1,5	15L	107.12113LG	
	M26x1,5	18L	107.12113LI	
	M18x1,5	10S	107.12113ME	
	M20x1,5	12S	107.12113MF	
	M22x1,5	14S	107.12113MG	
	M24x1,5	16S	107.12113MH	
	M30x2	20S	107.12113MJ	

HEMBRA

DN	CH2	CH3	L2	ØD	L
10	22	19	87,5	31	141,07
		22			
		24			
		19			
13	27	30	79	37,80	149,80
		24			151,80
		27			129,80
		27			151,80
		30			105,80
		24			129,80
		27			151,80
		27			151,80
		30			151,80
		30			151,80

* Dibujos DN13 HEMBRA

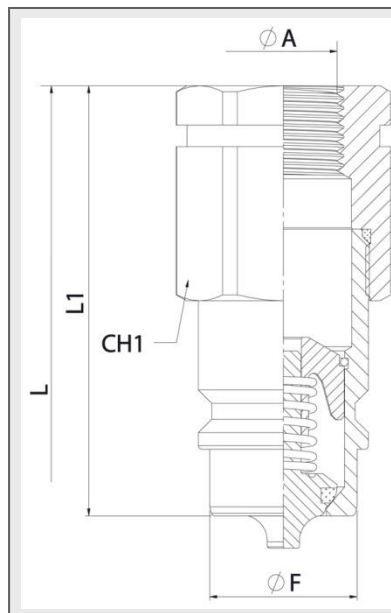
107-3



SERIE 107

PSM

DIN 3852
BSP/NPTF/ORB



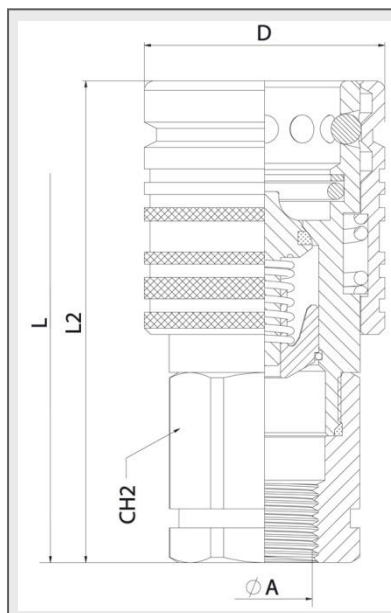
MACHO					
DN	ØA	CH1	L1	ØF	L
10	1/4" BSP	22	50,57	17,30	99,07
	1/4" NPTF	22			
	3/8" BSP	22			
	3/8" NPTF	22			
	M16x1,5	22			
	M18x1,5	22			
13	3/8" BSP	27	20,56		113,80
	1/2" BSP	27			113,80
	3/4" NPTF	30			117,80
	M14x1,5	27			113,80
	M16x1,5	27			113,80
	M18,1,5	27			113,80
	M22x1,5	27			117,80
	3/4" -16ORB	27			113,80
	7/8"-14ORB	27			113,80
	* 3/4" -16ORB	27			128,20

* Dibujos DN13 MACHO

MODELO ESTÁNDAR (MACHO)

DN	ØA	REF.	
10	1/4" BSP	102.11112AB	270Bar
	1/4" NPTF	102.11112BB	
	3/8" BSP	102.11112AC	
	3/8" NPTF	102.11112BC	
	M16x1,5	102.11112ND	
	M18x1,5	102.11112NE	
13	3/8" BSP	102.11113AC	250Bar
	1/2" BSP	102.11113AD	
	3/4" NPTF	102.11113BE	
	M14x1,5	102.11113NC	
	M16x1,5	102.11113ND	
	M18x1,5	102.11113NE	
	M22x1,5	102.11113NG	
	3/4" -16ORB	102.11113GF	
	7/8"-14ORB	102.11113GH	
	* 3/4" -16ORB	102.11113GFA	

* Esta referencia se distribuye normalmente en el mercado Español, siendo la cabeza cilíndrica en lugar de hexagonal de 27mm.



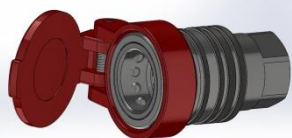
HEMBRA					
DN	ØA	CH2	L2	ØD	L
10	1/4" BSP	22	66,5	31	99,07
	1/4" NPTF	22			
	3/8" BSP	22			
	3/8" NPTF	22			
	M16x1,5	22			
	M18x1,5	22			
13	3/8" BSP	27	37,80		113,80
	1/2" BSP	27			113,80
	3/4" NPTF	30			117,80
	M14x1,5	27			113,80
	M16x1,5	27			113,80
	M18,1,5	27			113,80
	M22x1,5	27			117,80
	3/4" -16ORB	27			113,80
	7/8"-14ORB	27			113,80
	* 3/4" -16ORB	27			128,20

* Dibujos DN13 HEMBRA

MODELO ESTÁNDAR (HEMBRA)

DN	ØA	REF.	
10	1/4" BSP	107.12112AB	270Bar
	1/4" NPTF	107.12112BB	
	3/8" BSP	107.12112AC	
	3/8" NPTF	107.12112BC	
	M16x1,5	107.12112ND	
	M18x1,5	107.12112NE	
13	3/8" BSP	107.12113AC	250Bar
	1/2" BSP	107.12113AD	
	3/4" NPTF	107.12113BE	
	M14x1,5	107.12113NC	
	M16x1,5	107.12113ND	
	M18,1,5	107.12113NE	
	M22x1,5	107.12113NG	
	3/4" -16ORB	107.12113GF	
	7/8"-14ORB	107.12113GH	
	* 3/4" -16ORB	107.12113GFA	

* Esta referencia se distribuye normalmente en el mercado Español, siendo la cabeza cilíndrica en lugar de hexagonal de 27mm.



SERIE 107

PSM

TAPONES Y
TAPAS

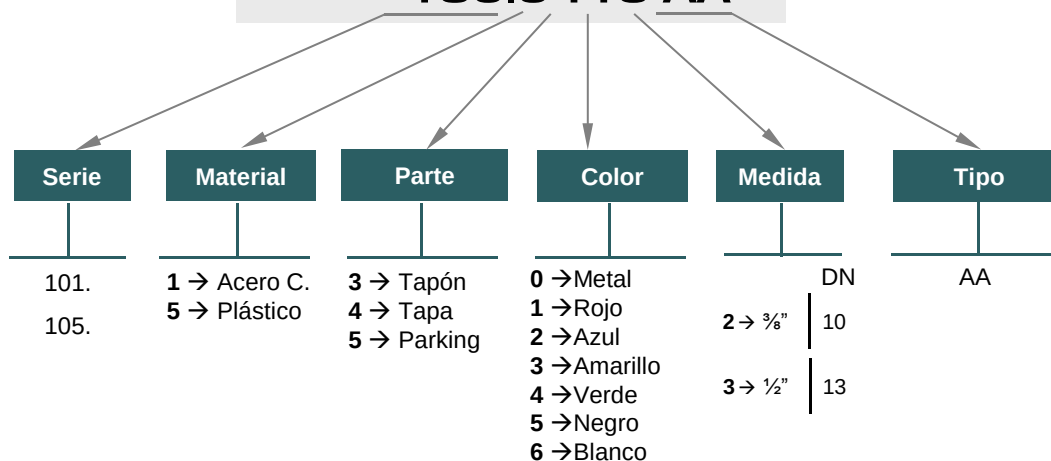
PSM SERIES TAPONES y TAPAS han sido diseñados para proteger la Hembra o el Macho cuando están desconectados.

Fabricado según la norma ISO 7241-A, medida DN13 según los requisitos de la norma ISO 5675.

REFERENCIA MODELO

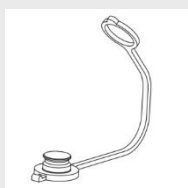
Ejemplo;

105.5413 AA



TAPA

DN	ROJO	AZUL	AMARILLO	VERDE	NEGRO	BLANCO
10	105.5412AA	*	*	*	*	*
13	105.5413AA	*	*	*	*	*



TAPÓN

DN	ROJO	AZUL	AMARILLO	VERDE	NEGRO	BLANCO
10	101.5312AA	*	*	*	*	*
13	101.5313AA	*	*	*	*	*



TAPA

DN	ROJO	AZUL	AMARILLO	VERDE	NEGRO	BLANCO
10	101.5412AA	*	*	*	*	*
13	101.5413AA	*	*	*	*	*

* Otros colores disponibles bajo demanda.

107-5



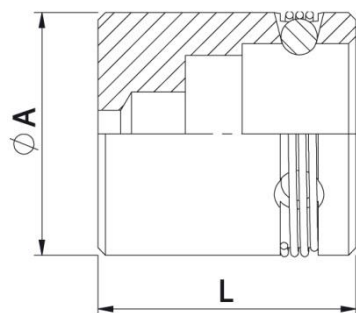


SERIE 107

PSM

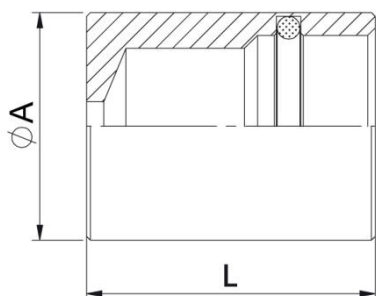
PARKING

PSM SERIES PARKINGS han sido diseñados para soportar el Macho o la Hembra cuando está desconectado. 4 tipos disponibles, en 1/2", 3B, 1T, 6B y PSH.



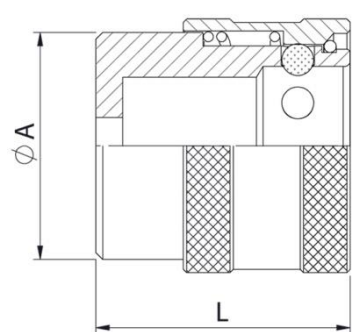
PARKING 3B

DN	REF.	ØA	L
13	101.1533AA	32	34



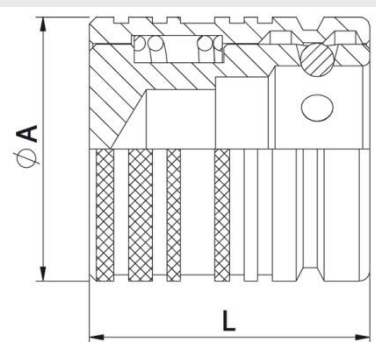
PARKING 1T

DN	REF.	ØA	L
13	101.1533AC	38	30



PARKING 6B

DN	REF.	ØA	L
13	101.1533AB	34	38



PARKING PSH

DN	REF.	ØA	L
13	105.1533AA	37,50	40



SERIE 109 SMP

Disponible con válvula de punzón o bola como sistema de cierre.
Roscas BSP, NPTF, SAE/ORB. Otras bajo pedido.

• Materiales

	ACERO AL CARBONO	ACERO INOXIDABLE
Cuerpo	Acero al carbono EN-10277-3	AISI 316
Tóricas	NBR, Vitón o EPDM	NBR, Vitón o EPDM
Antiextrusión	PTFE	PTFE
Bolas	AISI 1010/1015	AISI316 W. 14401
Muelles	Acero al carbono DIN 17233/84(B)	AISI302 DIN 17224

• **Aplicaciones:** Diseñado para Aceite Hidráulico. Aplicaciones según la normativa Europea 97.23.EC

• Equivalencia

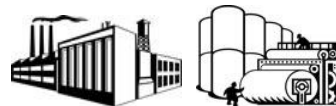
SM Series

• Temperatura de trabajo (Tóricas)

	NBR	Viton	EPDM
	+100°C -30°C	+200°C -10°C	+150°C -40°C

• Sectores

Acero al Carbono → Industrial.



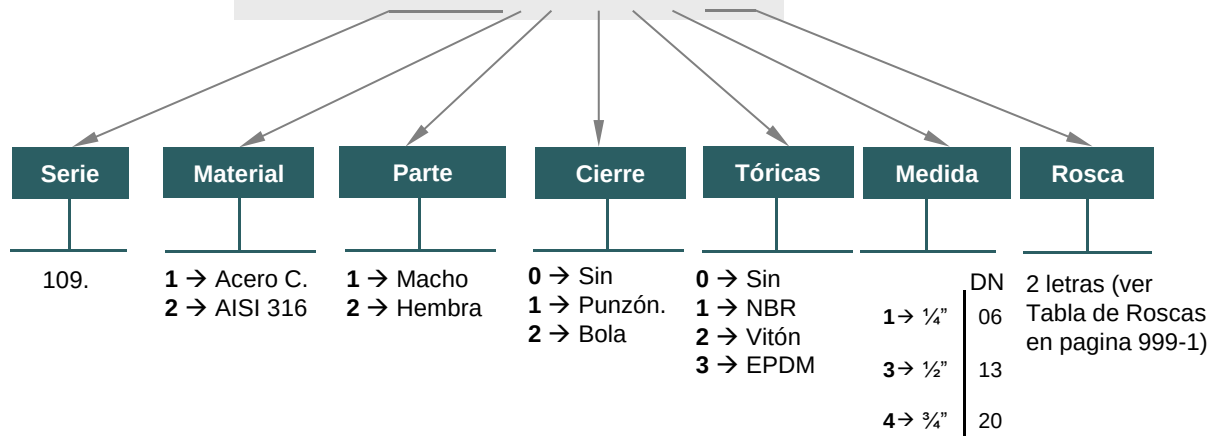
Acero Inoxidable → Químico, Industrial, Petrolero.



REFERENCIA MODELO

Ejemplo;

109.12111 BB



109-1

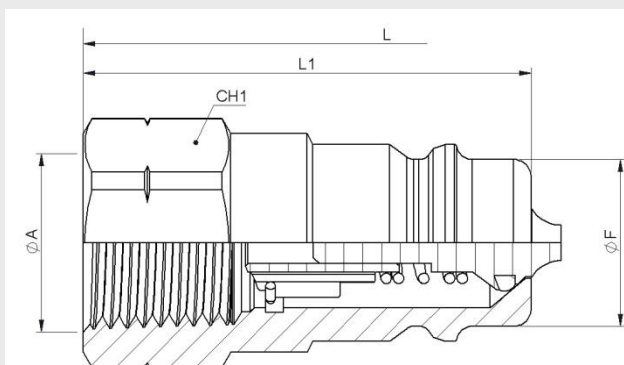




SERIE 109 SMP

MACHO

DN	CH1	L1	ØF	L
06	19	38	14,10	76
13	27	46	23,55	92
20	36	56	31,45	112

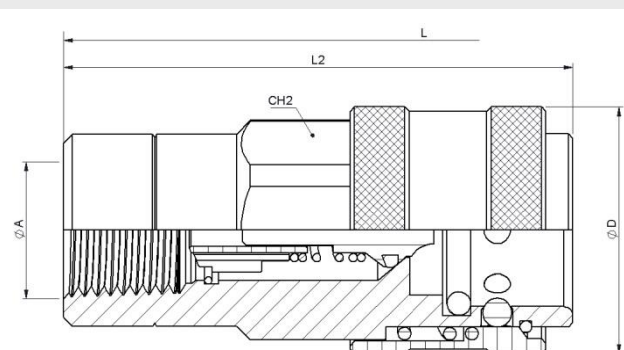


MODELOS ESTÁNDAR DE ACERO AL CARBONO

DN	ØA	MACHO	HEMBRA	
06	1/4" BSP	109.11111AB	109.12111AB	410Bar
	1/4" NPTF	109.11111BB	109.12111BB	
	1/2" BSP	109.11113AD	109.12113AD	
13	1/2" NPTF	109.11113BD	109.12113BD	410Bar
	3/4" - 16ORB	109.11113GF	109.12113GF	
	7/8" 14ORB	109.11113GH	109.12113GH	
20	3/4" BSP	109.11114AE	109.12114AE	310Bar
	3/4" NPTF	109.11114BE	109.12114BE	
	1 1/16"-12ORB	109.11114GK	109.12114GK	

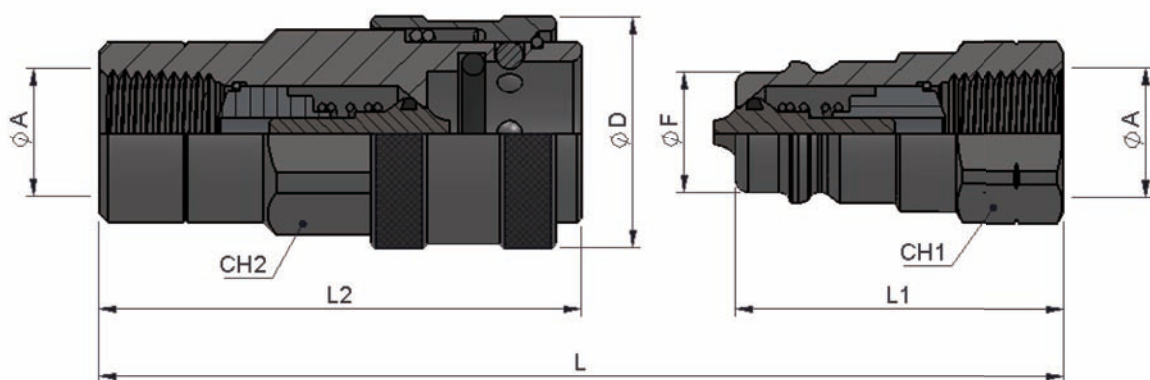
HEMBRA

DN	CH2	L2	ØD	L
06	19	57,70	27	76
13	27	74	42	92
20	36	90	52	112





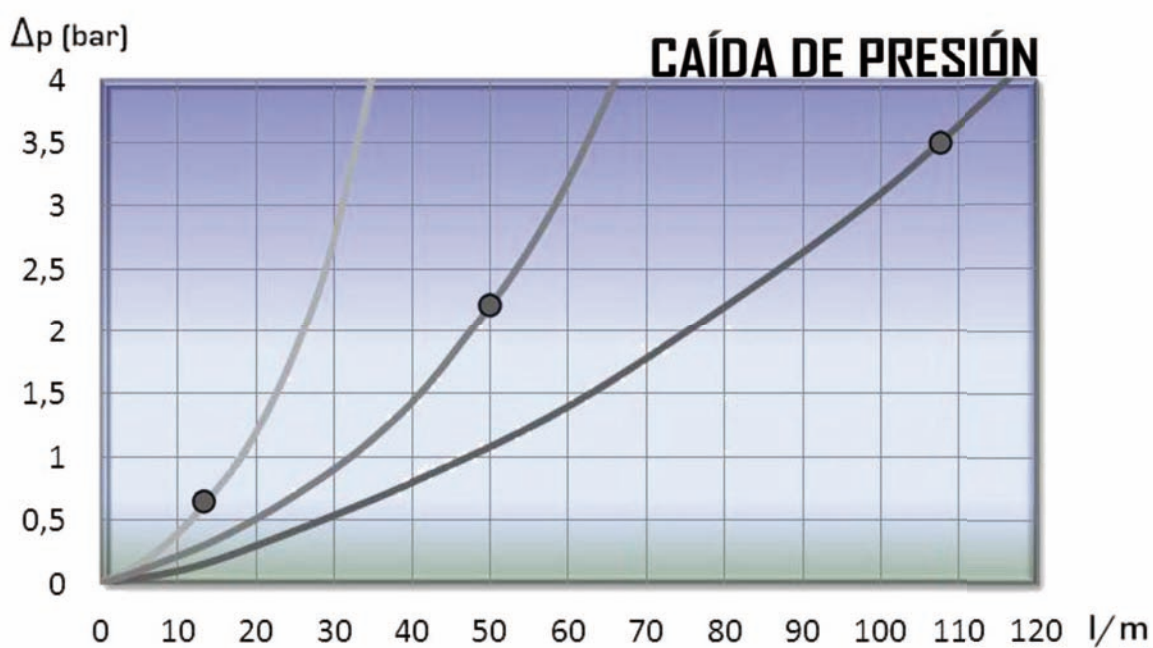
SERIE 109 SMP



Dimensiones Principales

DATOS TÉCNICOS

DN	Caudal	Mín Presión de Rotura (bar)			Máx. Presión de Trabajo
		Macho	Hembra	Conectados	
06	12 l/m	1500	1600	1300	410 Bar
13	50 l/m	1400	1500	1300	410 Bar
20	110 l/m	1250	1400	1250	310 Bar



109-3



SERIE 1077 TNS

Fabricado según la norma ISO 7241-A, medida DN13 según los requisitos de la norma ISO 5675
Disponibile con válvula de punzón y C.U.R.P.

• Materiales

Cuerpo: *Acero al carbono EN -10277-3*

Tóricas: *NBR*

Antiextrusión: *PTFE*

Bolas: *AISI 1010/1015*

Muelles: *Acero al carbono
DIN 17233/84(B)*

• Temperaturas de trabajo (Tóricas)

	NBR	Viton	EPDM
	+100°C	+200°C	+150°C
	-30°C	-10°C	-40°C

- **Aplicaciones:** Diseñado para Aceite Hidráulico. Aplicaciones según la norma Europea 97.23.EC

- **Sectores:** Industrial, Agrícola

• Equivalencia

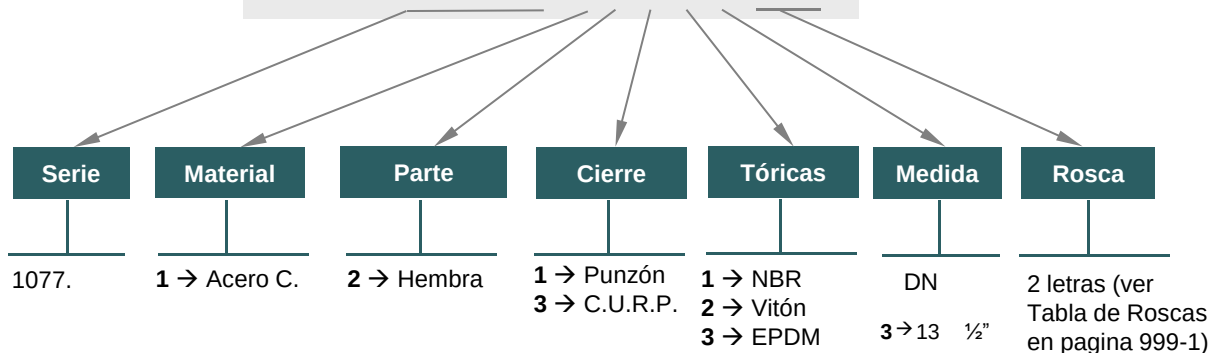
ISO 7241-A



REFERENCIA MODELO

Ejemplo;

1077.12113 OM



1077-1





SERIE 1077 TNS

MODELOS ESTÁNDAR

DN	ØA	Rosca M-H	NORMA	REF.	L	CH1
13	1/2" BSP	HEMBRA	DIN 3852-2-X	1077.12113AD	107,3	
	1/2" NPTF		ANSI B1.20.3	1077.12113BD		
	3/4" UNF		SAE J1926-1	1077.12113GF		
	7/8" UNF			1077.12113GH		
	1/2" BSP		DIN 3852	1077.12113AO		
	3/4" UNF	MACHO	SAE J1926-2	1077.12113HF	107,5	113,7
	7/8" UNF			1077.12113HH	110,8	
	1 1/16" UN			1077.12113HK	113,3	
	M18x1,5			1077.12113OH	110,8	
	M22x1,5			1077.12113OM	118	
	M22x1,5 15L	MACHO PASATABIQUE	ISO 8434-1 DIN 2353	1077.12113JG	111,1	124,8
	M30x2 22L			1077.12113JJ	128,8	
	M22x1,5 14S			1077.12113KG	130,3	
	M18x1,5 12L			1077.12113LE	136,8	
	M22x1,5 15L			1077.12113LG	110,3	
	M24x1,5 16S			1077.12113MH		
	3/4" UNF	MACHO PASATABIQUE	ISO 8434-2	1077.12113YF	111,1	124,8
	7/8" UNF			1077.12113YH	128,8	
	3/4" UNF			1077.12113YFP	130,3	
	7/8" UNF			1077.12113YHP	136,8	
	13/16" UN			1077.12113ZG	108,6	
	1" UNS	MACHO PASATABIQUE	ISO 8434-3	1077.12113ZIP	130,3	136,8
	1 3/16" UN			1077.12113ZMP	136,8	
	M22x1,5	MACHO	ISO 9974-2 DIN 3852-11	1077.12113QM	110,3	

Fabricado según norma ISO 7241-A. Las referencias ejemplo indicadas arriba son sin válvula C.U.R.P., conexión con presión en la parte del macho.

- Cuando el macho y la hembra están conectados, estas pueden rotar entre si mismas evitando torsiones en las mangueras flexibles.
- Intercambiable con la serie RSD (Parker) y la serie 3CFPV (Faster).
- Conexión bajo norma ISO 7241-A.
- Conexión y desconexión con presión estática de máximo 250 bars en la parte del macho.
- Conexión y desconexión con presión estática de máximo 250 bars en ambas partes en la versión C.U.R.P.
- Válvula de acero templado.
- Tipo de conexión: Push Pull.
- Disponible en una amplia gama de roscas.
- La válvula se bloquea automáticamente en caso de corte en la línea evitando un retorno de fluido excesivo a altas velocidades.

1077-2



SERIE 1077

TNS C.U.R.P.

MODELOS ESTÁNDAR

DN	ØA	Rosca M-H	NORMA	REF.		L	CH1
13	1/2" BSP	HEMBRA	DIN 3852-2-X	1077.12313AD	250Bar	107,3	32
	1/2" NPTF		ANSI B1.20.3	1077.12313BD			
	3/4" UNF		SAE J1926-1	1077.12313GF			
	7/8" UNF			1077.12313GH			
	1/2" BSP	MACHO	DIN 3852	1077.12313AO	109,3		
	3/4" UNF		1077.12313HF	107,5			
	7/8" UNF		SAE J1926-2	1077.12313HH		113,7	
	1 1/16" UN			1077.12313HK		110,8	
	M18x1,5	MACHO	ISO 6149-2	1077.12313OH	113,3		
	M22x1,5			1077.12313OM	110,8		
	M22x1,5 15L			1077.12313JG	118		
	M30x2 22L			1077.12313JJ			
	M22x1,5 14S	ISO 8434-1 DIN 2353	1077.12313KG	121,5			
	M18x1,5 12L		1077.12313LE				
	M22X1,5 15L		1077.12313LG				
	M24x1,5 16S		1077.12313MH				
	3/4" UNF	MACHO	ISO 8434-2	1077.12313YF	111,1		
	7/8" UNF			1077.12313YH	115,1		
	3/4" UNF	MACHO PASATABIQUE		1077.12313YFP	124,8		
	7/8" UNF			1077.12313YHP	128,8		
	13/16" UN	MACHO		1077.12313ZG	108,6		
	1" UNS	MACHO	ISO 8434-3	1077.12313ZIP	130,3		
	1 3/16" UN	PASATABIQUE		1077.12313ZMP	136,8		
	M22x1,5	MACHO	ISO 9974-2 DIN 3852-11	1077.12313QM	110,3		

Fabricado según norma ISO 7241-A. Las referencias ejemplo indicadas arriba son con valvula C.U.R.P., conexión con presión en la parte del macho y en la hembra.

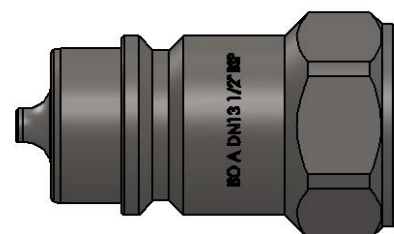
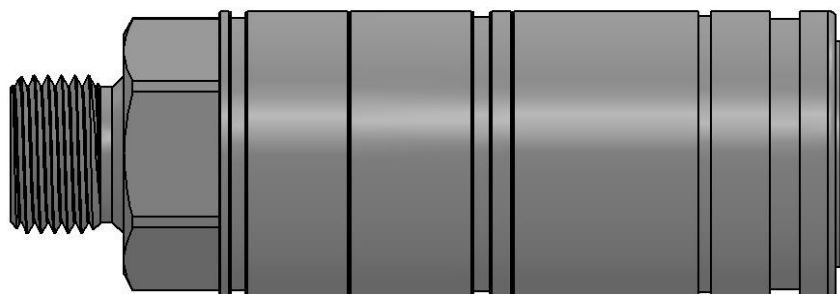
- Cuando el macho y la hembra están conectados, estas pueden rotar entre si mismas evitando torsiones en las mangueras flexibles.
- Intercambiable con la serie 4SRPV (Faster).
- Conexión bajo norma ISO 7241-A.
- Conexión y desconexión con presión estática de máximo 250 bars en la parte del macho.
- Conexión y desconexión con presión estática de máximo 250 bars en ambas partes en la versión C.U.R.P.
- Válvula de acero templado.
- Tipo de conexión: Push Pull.
- Disponible en una amplia gama de roscas.
- La válvula se bloquea automáticamente en caso de corte en la línea evitando un retorno de fluido excesivo a altas velocidades.

1077-3





SERIE 1077 TNS

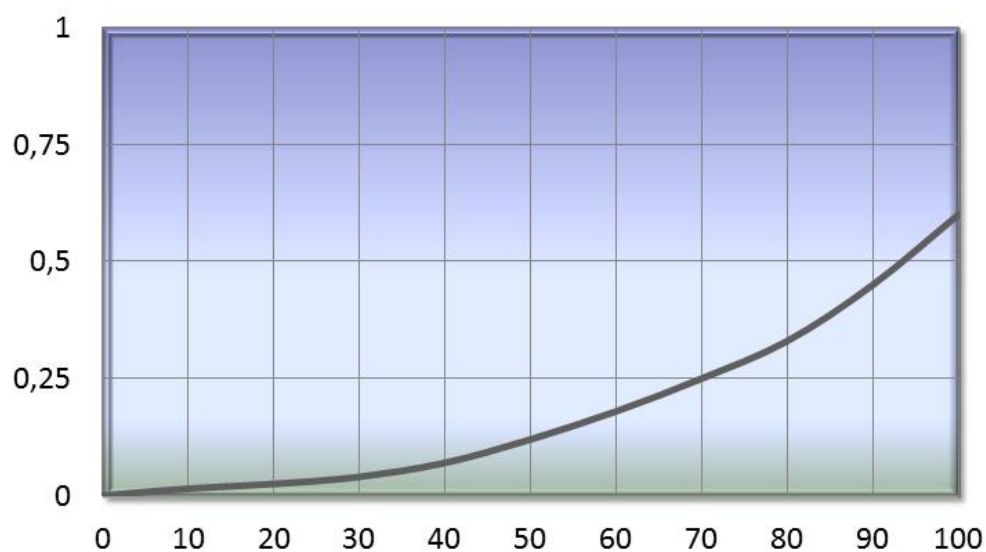


ISO-A DN13

	NBR	Viton	EPDM
	+100°C	+200°C	+150°C
	-30°C	-10°C	-40°C

Modelos Estándar						
DN	Rosca	REF.	Presión de Trabajo	Caudal	Máx. Presión Residual	Spillage
13	½" BSP	1077.12113AD	275 Bar	90 l/min	250 Bar	1,8 cc

DATOS TÉCNICOS					
DN	Caudal	Mín. Presión de Rotura (Bar)		Máx. Presión de Trabajo	Fuerza para Conectar
		Macho	Hembra	Conectados	



1077-4



SERIE 120

IFR

DIN 2353, DIN3852 / BSP
DIN 2353 SAE/ORB

Fabricado según las normas ISO 5675 / ISO / TC23 / NFU 16006
Roscas BSP, DIN2353, SAE/ORB. Otras bajo pedido.

• Materiales

Cuerpo: *Acero al carbono EN 10277-3*
Tóricas: *NBR, Vitón o EPDM*
Bolas: *AISI 316W 14401*
Muelles: *Acero al Carbono*
DIN17233/84(B)

• Temperatura de trabajo (Tóricas)

	NBR	Viton	EPDM
	+100°C	+200°C	+150°C
	-30°C	-10°C	-40°C

• **Aplicaciones:** Diseñado para Aceite Hidráulico. Aplicaciones según la normativa Europea 97.23.EC

• **Sectores:** Agrícola



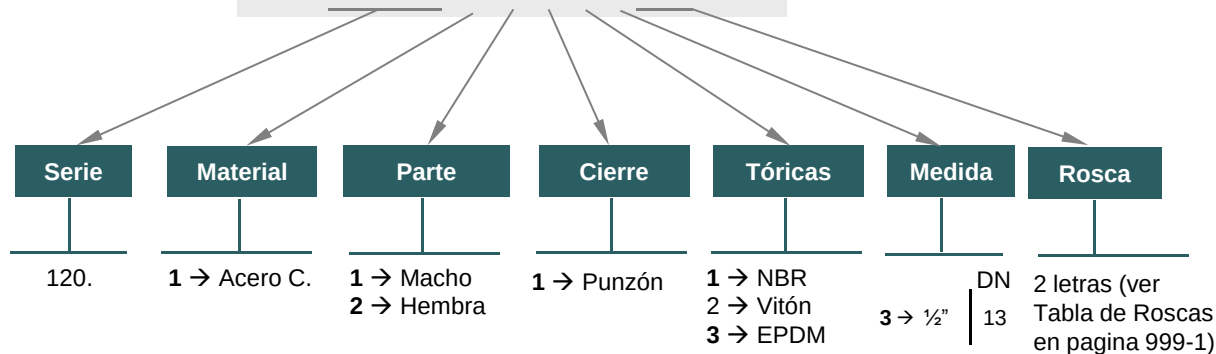
• Equivalencia

FASTER VF
GROMELLE Q-9000

REFERENCIA MODELO

Ejemplo;

120.11113 JE



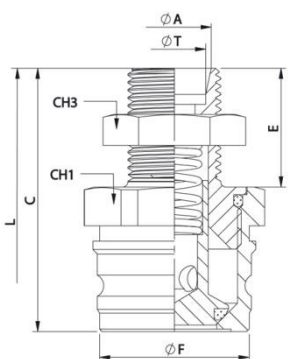
120-1



SERIE 120

IFR

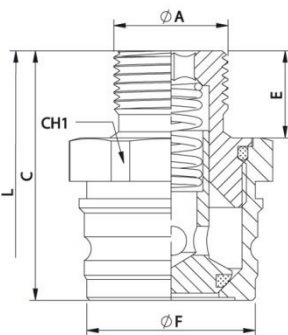
DIN 2353 SAE
DIN 3852 / BSP



MACHO

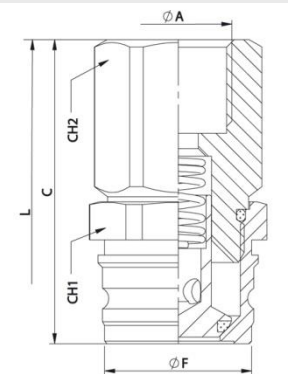
DN	CH1	CH3	C	ØF	E	L
13	32	$\frac{24}{27}$	51	29	23	*

• La tuerca está incluida en la versión Pasa Tabique



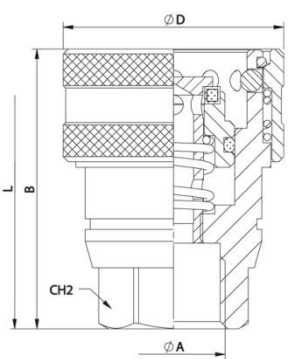
MACHO

DN	CH1	C	ØF	E	L
13	32	43	29	15	*



MACHO

DN	CH1	CH2	C	ØF	E	L
13	32	$\frac{24}{27}$	51	29	31	*



HEMBRA

DN	CH2	B	ØD	L
13	27	57	45	*

• PARKING metálico incluido en todos los modelos Hembra

• Fabricado según la norma ISO 5676 / ISO / TC23 NFU 16006.

★ OPCIONES ESPECIALES:

Macho con tapa de plástico 120.5433AC incorporada, añadir código base 010. [Cantidad mínima: 250 Unidades]

MODELOS ESTÁNDAR (MACHO)

DN	ØA	ØT	REF.	
13	M18x1,5	12L	120.11113JE	150Bar
	M20x1,5	Ø13,5	120.11113KFA	
	M22x,15	15L	120.11113JG	
	½" BSP M.	-	120.11113AO	
	½" BSP	-	120.11113AD	
	½" BSP Pasatabique	-	120.11113CO	

MODELOS ESTÁNDAR (HEMBRA)

DN	ØA	REF.	
13	⅜" BSP	120.12113AC	150 Bar
	½" BSP	120.12113AD	
	M18x1.5	120.12113NE	
	M20x1.5	120.12113NF	

120-2



SERIE 120

IFR

DIN 2353
DIN3852 / BSP

• Fabricado según la norma ISO 5676 / ISO / TC23 NFU 16006

MACHO

DN	ØA	CH1	C	ØF	E	L	REF.	
13	¾"-16UNF M. (sin cono de 37°)	32	47,50	29	19,50	*	120.11113HFA	150Bar

OPCIONES ESPECIALES:

Macho con Tapa de plástico
120.5433AC incluida.

Añadir el código base 010.
(Mínima cantidad: 250 unidades)

MACHO

DN	ØA	CH1	C	ØF	E	L	REF.	
13	¾"-16UNF M. Prolongada	32	90	29	62	*	120.11113GFA	150Bar

MACHO

DN	ØA	ØA1	ØT	CH1	CH2	C	ØF	E	L	REF.	
13	M16x1,5 M20x1,5	M36x2	10L	32	27	54	29	26	*	120.11113JDA	150Bar

• La tuerca está incluida en la versión Pasa Tabique

MACHO

DN	ØA	ØT	CH1	C	ØF	E	L	REF.	
13	M22x1,5 Prolongada	15L	32	61,50	29	35	*	120.11113JGA	150Bar

• La tuerca está incluida en la versión Pasa Tabique

MACHO

DN	ØA	ØT	CH1	CH2	C	ØF	E	L	REF.	
13	M22x1,5 Pasa Tabique Prolongada	15L	32	27	77,50	29	49,50	*	120.11113LGA	150Bar

• La tuerca está incluida en la versión Pasa Tabique

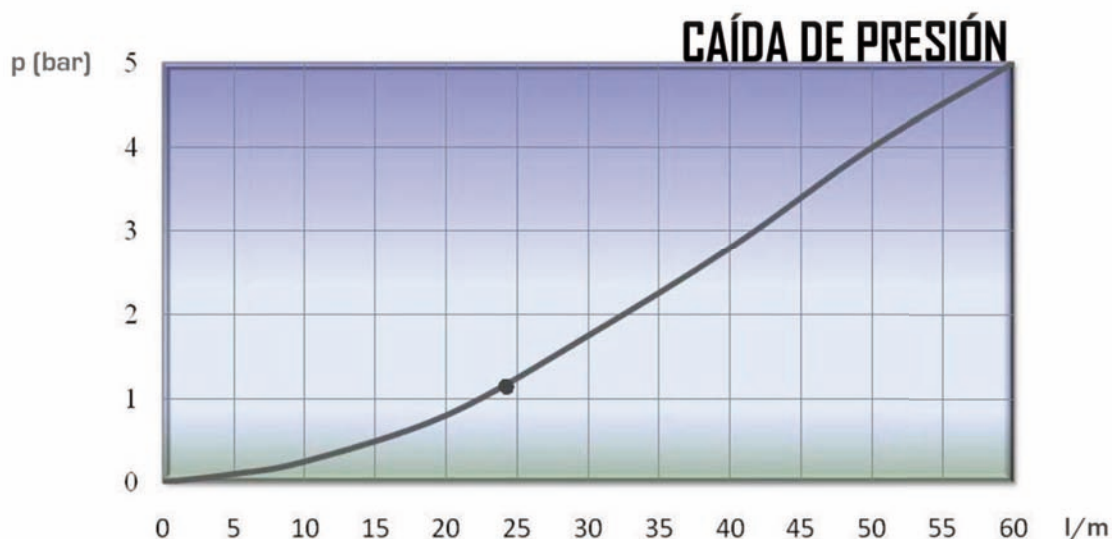
120-3



SERIE 120 IFR

DATOS TÉCNICOS

DN	Caudal	Mín. Presión de Rotura (bar)			Máx. Presión de Trabajo *
		Macho	Hembra	Acoplado	
13	24 l/m	1360	640	1260	150



120-4



SERIE 120

IFR

TAPAS Y
PARKINGS

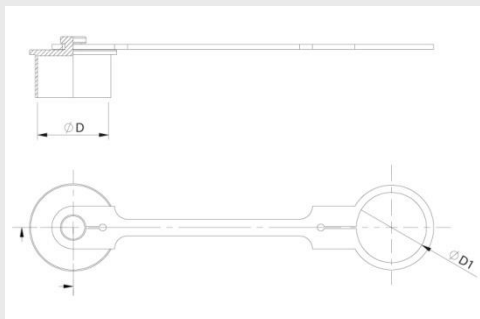
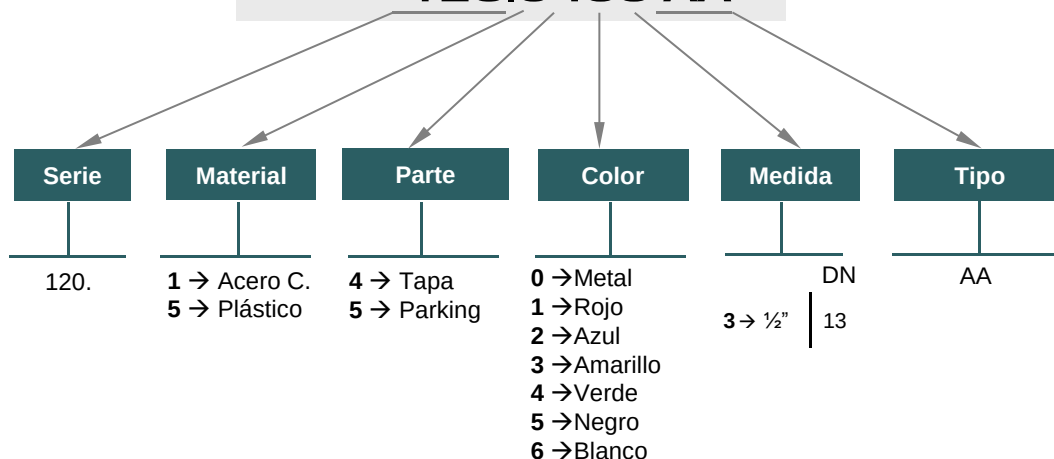
IFR SERIES TAPAS y PARKINGS han sido diseñados para proteger o soportar la Hembra cuando está desconectada.

Fabricados según las normas ISO 5675/ISO/TC23/NFU16006.

REFERENCIA MODELO

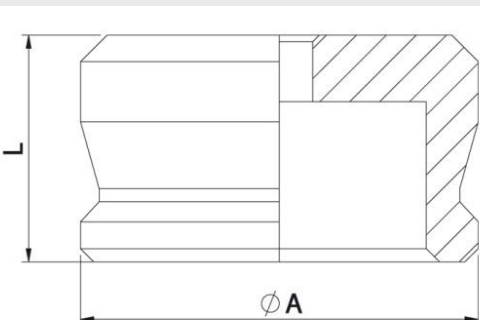
Ejemplo;

120.5433 AA



DN	REF.	ØD	ØD1
13	120.5433AA	30	30

* Estándar en Amarillo



DN	REF.	L	ØA
13	120.1533AA	17	29,80

120-5



SERIE 123 AGR+ISO-A

Diseñado para la conexión del sistema hidráulico entre tractor y remolque o apero.

• Materiales

Cuerpo: *Acero al Carbono EN -10277-3*

Tóricas: *NBR, Vitón o EPDM*

Bolas: *AISI 1010/1015*

Muelles: *Acero al carbono
DIN 17233/84(B)*

• Temperatura de trabajo (Tóricas)

	NBR	Viton	EPDM
	+100°C -30°C	+200°C -10°C	+150°C -40°C

• **Aplicaciones:** Diseñado para Aceite Hidráulico. Aplicaciones según la normativa Europea 97.23.EC

• Equivalencia

GROMELLE K-8000

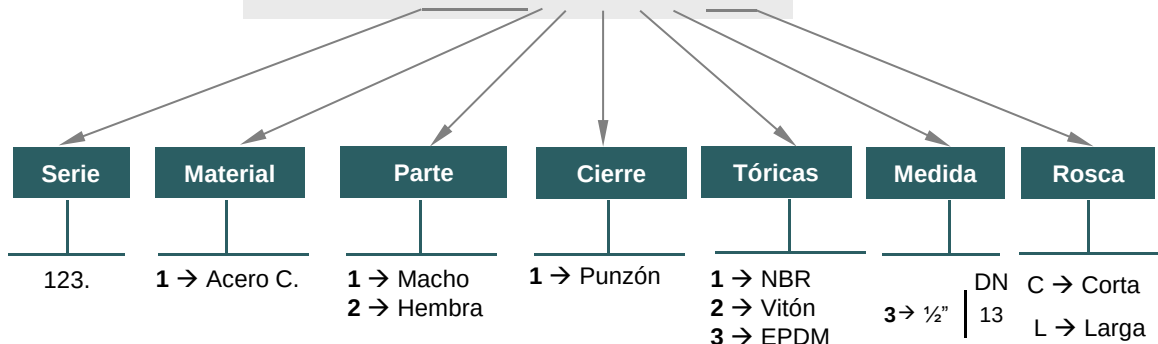
• **Sectores:** Agrícola



REFERENCIA MODELO

Ejemplo;

123.11113 C



123-1

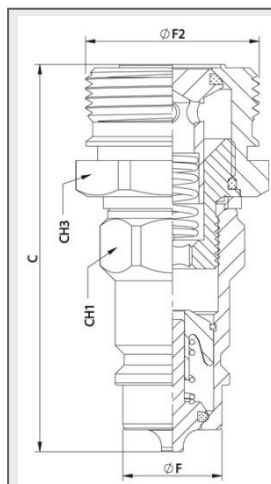




SERIE 123 AGR+ISO-A

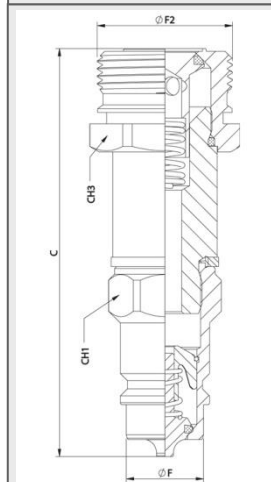
OPCIONES ESPECIALES:

Macho con Tapa de plástico 122.5433AC incluida. Añadir el código base 010.



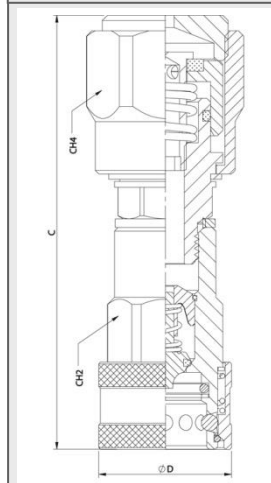
MACHO

DN	CH1	CH3	ØF	ØF2	C	REF.	
13	27	36	20,56	36	76	123.11113C	250Bar



MACHO

DN	CH1	CH3	ØF	ØF2	C	REF.	
13	27	36	20,56	36	104	123.11113L	250Bar



HEMBRA

DN	CH2	CH4	C	ØD	REF.	
13	30	41	124,3	38	123.12113C	250Bar

123-2



SERIE 125 TFH



Disponible con válvula de punzón y sistema C.U.R.P.
Roscas BSPT, NPTF, DIN 2353, DIN 3852, SAE / ORB y otras bajo pedido
Modelos en AISI 316 disponibles bajo cantidades mínimas

• Materiales

Cuerpo: *Acero al carbono EN-10277-3 / AISI 316L / Latón*
Tóricas: *NBR, Vitón o EPDM*
Antiextrusión: *PTFE*
Bolas: *AISI 1010/1015*
Muelles: *Acero al carbono DIN 17233/84[B]*

• Temperatura de trabajo (Tóricas)

	NBR	Viton	EPDM
	+100°C -30°C	+200°C -10°C	+150°C -40°C

• **Aplicaciones:** Diseñado para Aceite Hidráulico. Aplicaciones según la normativa Europea 97.23.EC

• Equivalencia

RECTUS TEMA T - Series
CEJN Series 525

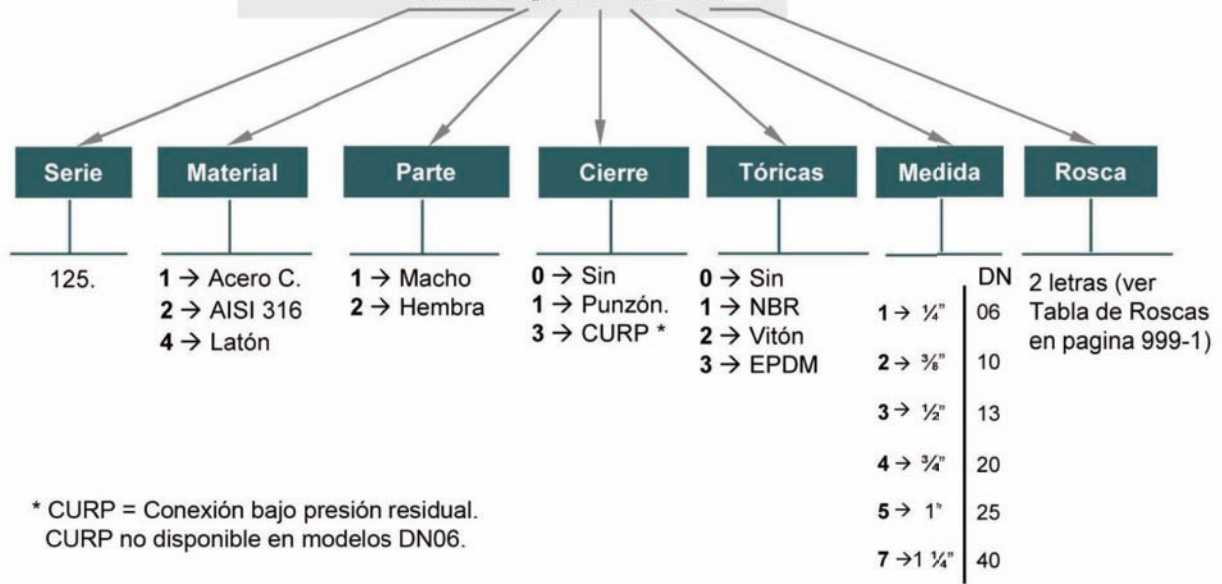
• **Sectores:** Industrial,



REFERENCIA MODELO

Ejemplo;

125.12312 AC



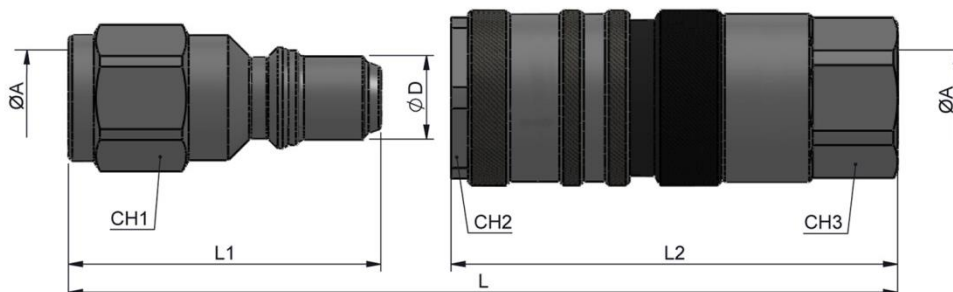


SERIE 125

TFH

ACERO AL CARBONO

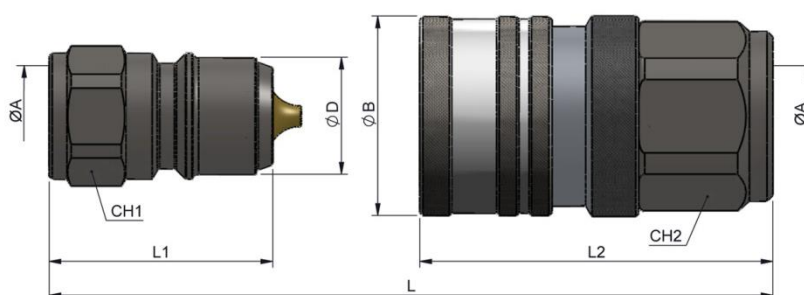
1/4" DN06 (CURP no disponible)



MODELOS ESTÁNDAR (MACHO)							
DN	ØA	REF.		CH1	ØD	L1	L
06	1/4" BSP	125.11111AB 450Bar		19	11,9	45	81

MODELOS ESTÁNDAR (HEMBRA)							
DN	ØA	REF.		CH2	CH3	L2	L
06	1/4" BSP	125.12111AB 450Bar		22	21	64	81

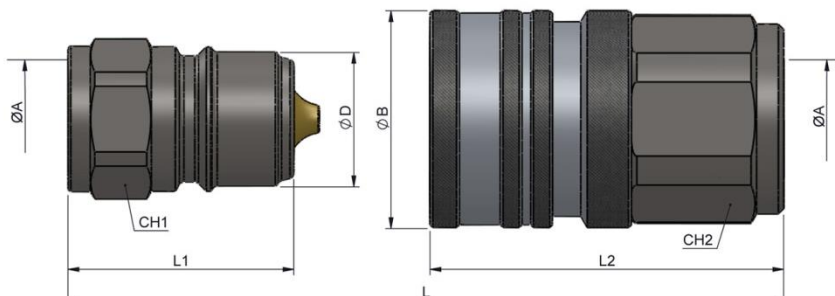
3/8" DN10



MODELOS ESTÁNDAR (MACHO)							
DN	ØA	REF.		CH1	ØD	L1	L
10	3/8" BSP	125.11112AC 350Bar		22	19,85	38	74

MODELOS ESTÁNDAR (HEMBRA)							
DN	ØA	REF.		CH2	ØB	L2	L
10	3/8" BSP	125.12112AC 350Bar		30	34	60	74

1/2" DN13



MODELOS ESTÁNDAR (MACHO)							
DN	ØA	REF.		CH1	ØD	L1	L
13	1/2" BSP	125.11113AD 300Bar		27	24,7	41,5	82

MODELOS ESTÁNDAR (HEMBRA)							
DN	ØA	REF.		CH2	ØB	L2	L
13	1/2" BSP	125.12113AD 300Bar		36	40	65	82

125-2

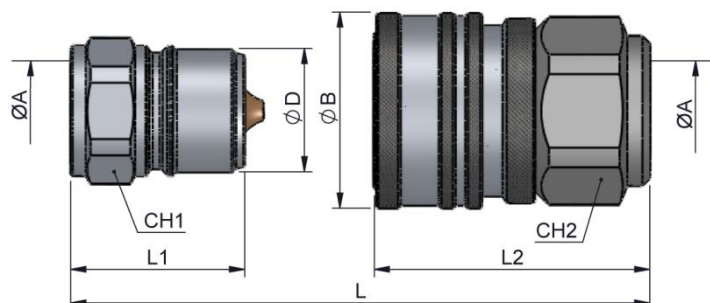


SERIE 125

TFH

ACERO AL CARBONO

3/4" DN20



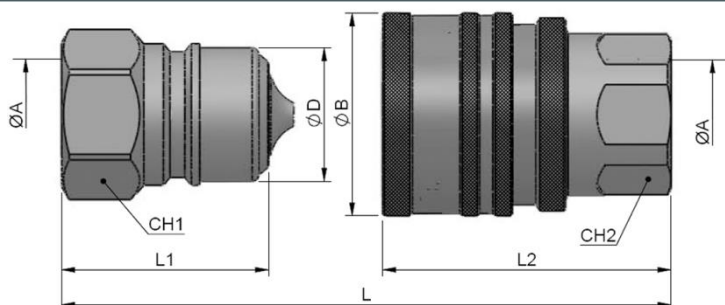
MODELOS ESTÁNDAR (MACHO)

DN	ØA	REF.		CH1	ØD	L1	L
20	3/4" BSP	125.11114AE	280Bar	36	32,7	46	91

MODELOS ESTÁNDAR (HEMBRA)

DN	ØA	REF.		CH2	ØB	L2	L
20	3/4" BSP	125.12114AE	280Bar	46	52	72	91

1" DN25



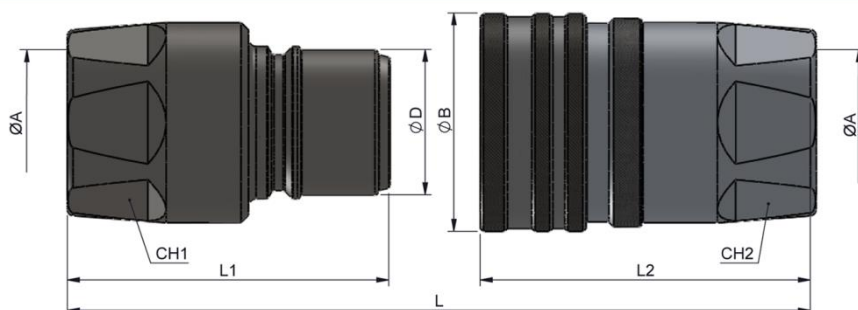
MODELOS ESTÁNDAR (MACHO)

DN	ØA	REF.		CH1	ØD	L1	L
25	1" BSP	125.11115AC	250Bar	46	40,8	63	115,4

MODELOS ESTÁNDAR (HEMBRA)

DN	ØA	REF.		CH2	ØB	L2	L
25	1" BSP	125.12115AF	250Bar	46	62	88	115,4

1 1/2" DN40



MODELOS ESTÁNDAR (MACHO)

DN	ØA	REF.		CH1	ØD	L1	L
40	1 1/2" BSP	125.11117AH	200Bar	60	48,5	107	173

MODELOS ESTÁNDAR (HEMBRA)

DN	ØA	REF.		CH2	ØB	L2	L
40	1 1/2" BSP	125.12117AH	200Bar	60	73	112	173

125-3



SERIE 125

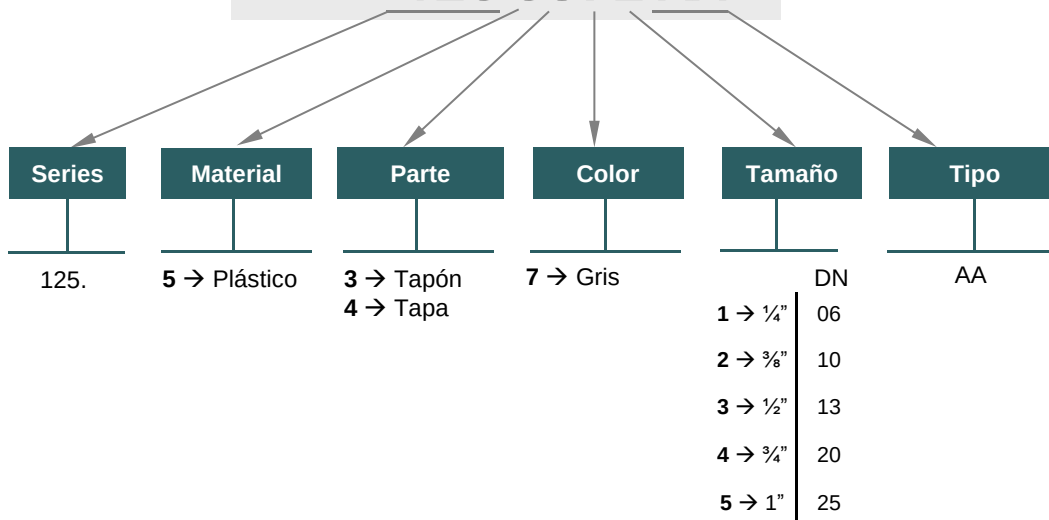
TFH

TAPONES
Y TAPAS

Las tapas y los tapones de la serie TFH han sido diseñados para proteger los conectores cuando estos están desconectados.

Example;

125.5372 AA

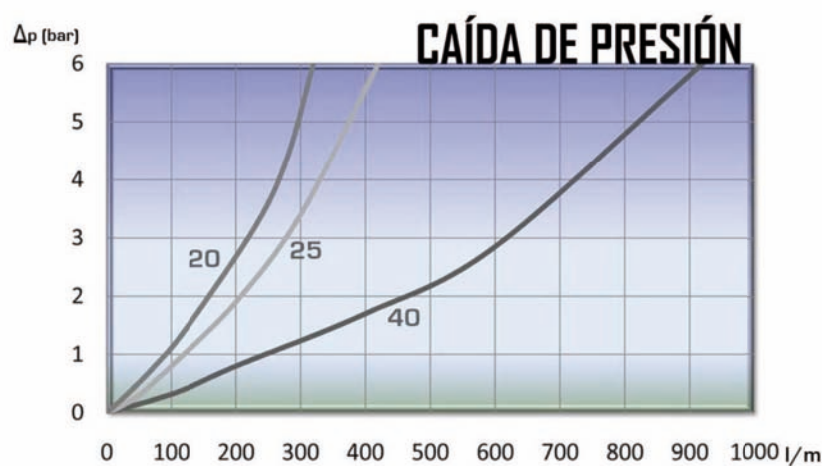
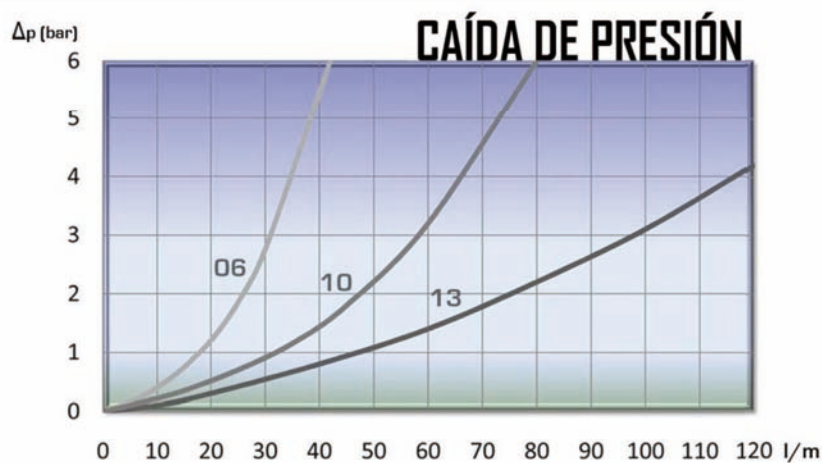


	Tapón para parte Hembra		
	REF.	DN	Color
	125.5371AA	06	Gris
	125.5372AA	10	Gris
	125.5373AA	13	Gris
	125.5374AA	20	Gris
	125.5375AA	25	Gris
	Tapa para parte Macho		
	REF.	DN	Color
	125.5471AA	06	Gris
	125.5472AA	10	Gris
	125.5473AA	13	Gris
	125.5474AA	20	Gris
	125.5475AA	25	Gris



SERIE 125 TFH

GRÁFICOS



DATOS TÉCNICOS

DN	Mín. Presión de Rotura (bar)			Máx. Presión de Trabajo *
	Male	Female	Coupled	
06	1650	1700	1800	450 bar
10	1320	1400	1400	350 bar
13	1100	1200	1200	300 bar
20	1050	1100	1120	280 bar
25	980	1050	1000	250 bar
40	750	780	800	200 bar

125-5

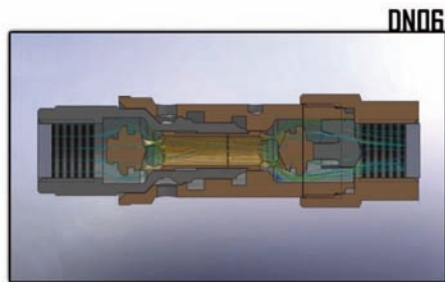




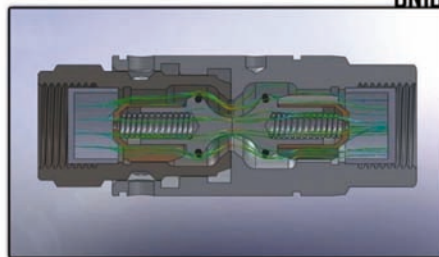
SERIE 125 TFH



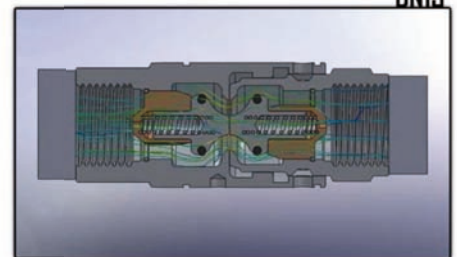
COSMOS FLOW



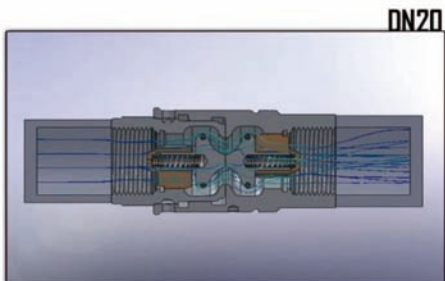
DN06



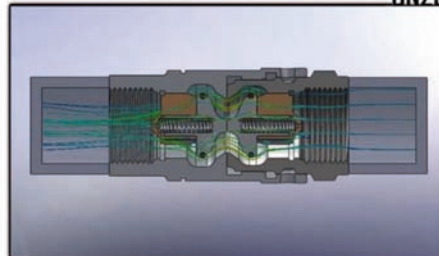
DN10



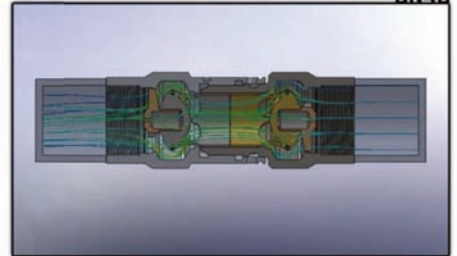
DN13



DN20

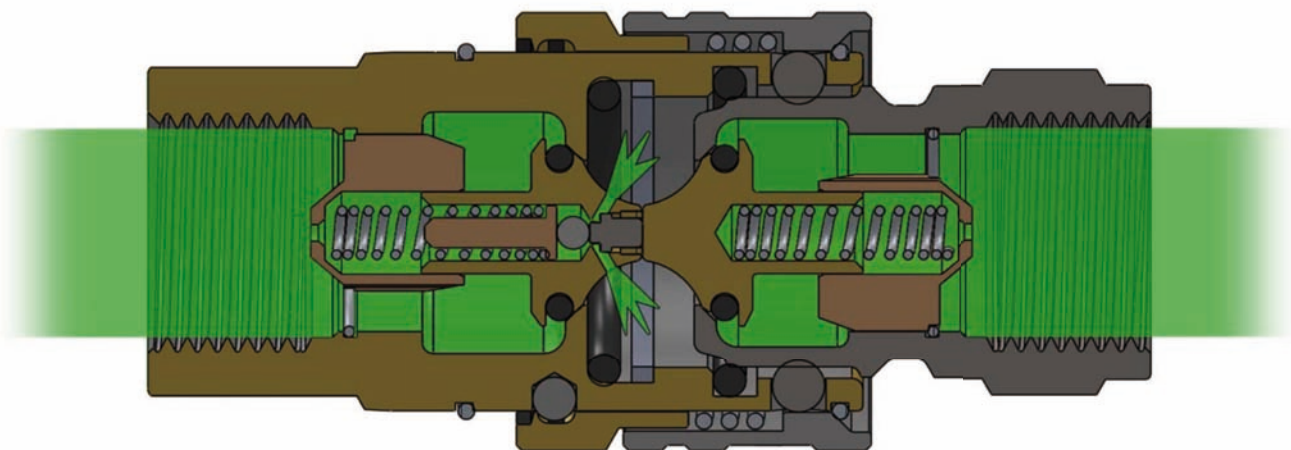


DN25



DN40

SISTEMA C.U.R.P. (Conexión bajo presión residual)



Este sistema permite una fácil conexión cuando existe presión residual.

125-6



SERIE 126 TPL

Grandes flujos y baja caída de presión.
Disponible únicamente sin válvula [Paso libre].

• Materiales

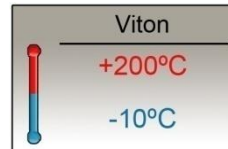
Cuerpo: *Acero al carbono EN -10277-3, AISI316, Latón
DIN-EN 12164*

Tóricas: *Vitón*

Bolas: *Versión As*

Muelles: *Versión As*

• Temperatura de trabajo (Tóricas)



- **Aplicaciones:** Diseñado para Aceite y Agua Caliente.
Aplicaciones según la normativa Europea 97.23.EC

- **Sectores:** Sistemas de lavado de alta presión

• Equivalencia

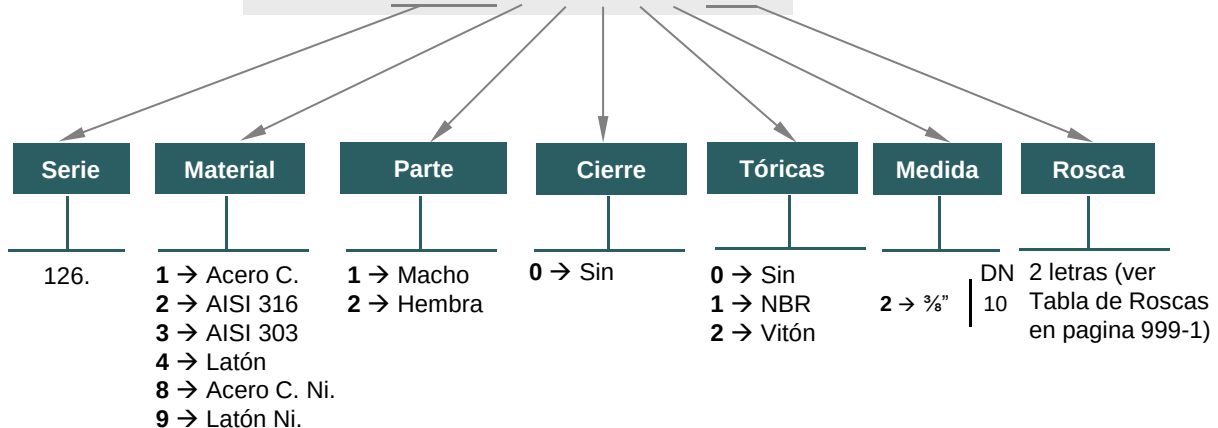
3/8" TEMA 3800
KEW



REFERENCIA MODELO

Ejemplo;

126.12022 AC

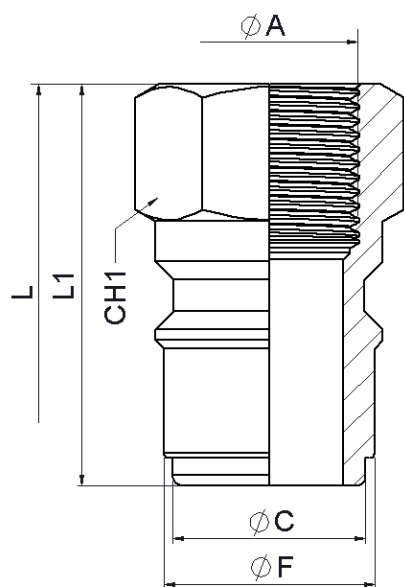


126-1

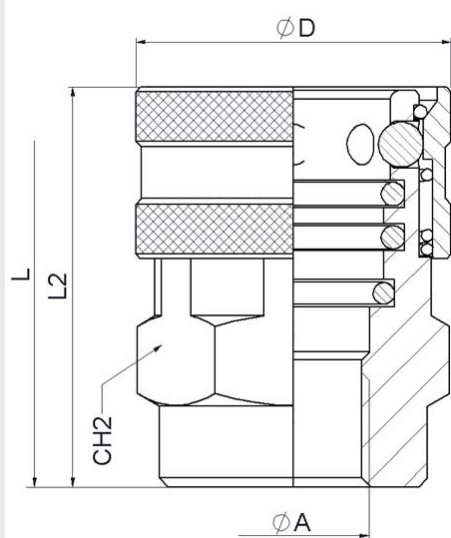




SERIE 126 TPL



MACHO								
DN	CH1	L1	ØF	ØC	L	MATERIAL	REF.	ØA
12	22	38	19,90	18,25	58	Acero cincado	126.11002AC	3/8" BSP
							126.11002BC	3/8" NPTF
						Acero niquelado	126.81002AC	3/8" BSP
							126.81002BC	3/8" NPTF
						AISI 316	126.21002AC	3/8" BSP
							126.21002BC	3/8" NPTF
14	27	48	19,90	18,25	68	Acero cincado	126.11002AD	1/2" BSP
							126.11002BD	1/2" NPTF
						Acero niquelado	126.81002AD	1/2" BSP
							126.81002BD	1/2" NPTF
						AISI 316	126.21002AD	1/2" BSP
							126.21002BD	1/2" NPTF



HEMBRA								
DN	CH2	L2	ØD	L	MATERIAL	REF.	ØA	
12	30	44	35	58	Acero cincado	126.12012AC	3/8" BSP	600 Bar
						126.12012BC	3/8" NPTF	
					Acero niquelado	126.82012AC	3/8" BSP	600 Bar
						126.82012BC	3/8" NPTF	
					Latón – Vitón	126.42022AC	3/8" BSP	350 Bar
						126.42022BC	3/8" NPTF	
14	30	44	35	68	Latón niquelado	126.92022AC	3/8" BSP	350 Bar
						126.92022BC	3/8" NPTF	
					AISI316	126.22022AC	3/8" BSP	500 Bar
						126.22022BC	3/8" NPTF	
					Acero cincado	126.12012AD	1/2" BSP	600 Bar
						126.12012BD	1/2" NPTF	
14	30	44	35	68	Acero niquelado	126.82012AD	1/2" BSP	600 Bar
						126.82012BD	1/2" NPTF	
					Latón – Viton	126.42022AD	1/2" BSP	350 Bar
						126.42022BD	1/2" NPTF	
					Latón niquelado	126.92022AD	1/2" BSP	350 Bar
						126.92022BD	1/2" NPTF	
					AISI316	126.22022AD	1/2" BSP	500 Bar
						126.22022BD	1/2" NPTF	

126-2



SERIE 126

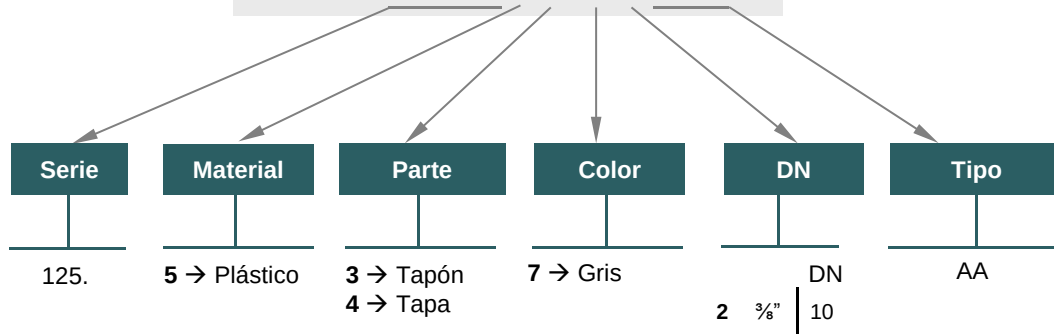
TPL

TAPONES
Y TAPAS

TPL SERIES TAPONES Y TAPAS han sido diseñados para proteger la Hembra o el Macho cuando están desconectados.

Ejemplo;

125.5372 AA



Tapón para parte Hembra

REF.	DN	Color
125.5372AA	Tapón 10	Gris



Tapa para parte Macho

REF.	DN	Color
125.5472AA	Tapa 10	Gris

126-3





SERIE 127 JAP

Diseñado especialmente para el mercado Japonés
Disponible con válvula de punzón

• Materiales

Cuerpo: *Acero al carbono EN -10277-3,*

Tóricas: *NBR, Vitón o EPDM*

Antiextrusión: *PTFE*

Bolas: *AISI 1010/1015*

Muelles: *Acero al carbono DIN 17233/84(B)*

• **Aplicaciones:** Diseñado para Aceite Hidráulico. Aplicaciones según la normativa Europea 97.23.EC

• Equivalencia

FASTER HNVP

• Temperatura de trabajo (Tóricas)

	NBR	Viton	EPDM
	+100°C -30°C	+200°C -10°C	+150°C -40°C

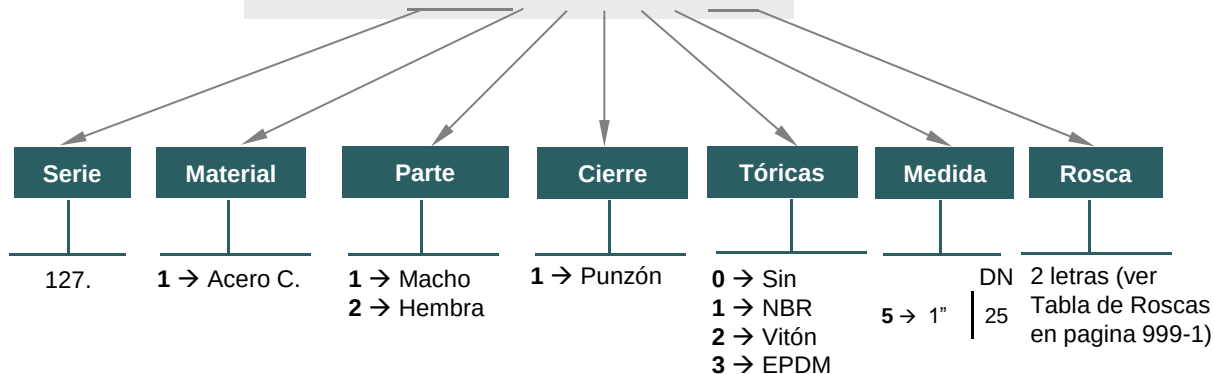
• **Sectores:** Agrícola, Industrial



REFERENCIA MODELO

Ejemplo;

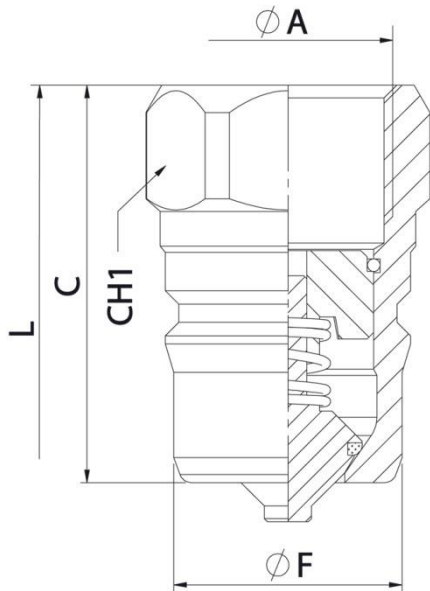
127.11115 AF



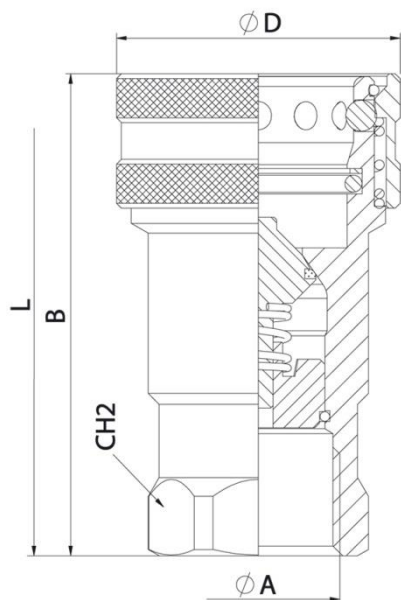
127-1



SERIE 127 JAP



MACHO							
DN	ØA	CH1	C	ØF	L	REF.	
25	1" BSP	41	63	36,20	126	127.11115AF	250Bar



HEMBRA							
DN	ØA	CH2	B	ØD	L	REF.	
25	1" BSP	41	98	58	126	127.12115AF	250 Bar

127-2



SERIE 128 TVZ

Fabricado según los requisitos de las empresas fabricantes de camiones más importantes

• Materiales

Cuerpo: *Acero al carbono EN -10277-3,*

Tóricas: *NBR, Vitón o EPDM*

Antiextrusión: *PTFE*

Bolas: *AISI 1010/1015*

Muelles: *Acero al carbono DIN 17233/84(B)*

- **Aplicaciones:** Diseñado para Aceite Hidráulico. Aplicaciones según la normativa Europea 97.23.EC

• Temperatura de trabajo (Tóricas)

	NBR	Viton	EPDM
	+100°C	+200°C	+150°C
	-30°C	-10°C	-40°C

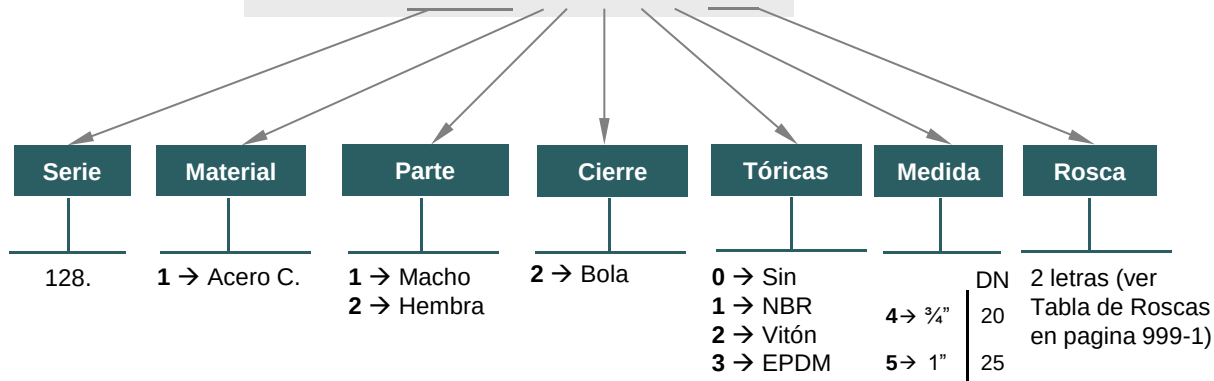
- **Sectores:** Agrícola, Industrial



REFERENCIA MODELO

Ejemplo;

128.11215 AF



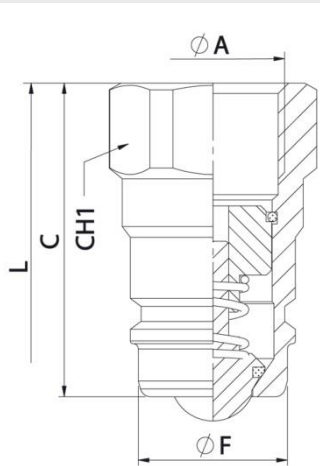
128-1





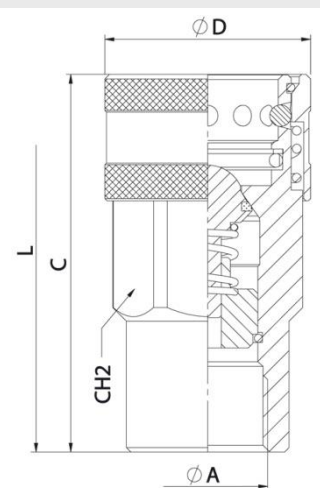
SERIE 128

TVZ



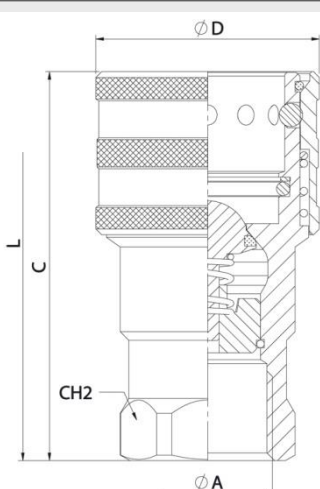
MACHO

DN	ØA	CH1	C	ØF	L	REF.	
20	¾" BSP	36	59	28	117,50	128.11214AE	250Bar
25	1" BSP	41	72	36,50	138	128.11215AF	230Bar



HEMBRA

DN	ØA	CH2	C	ØD	L	REF.	
20	¾" BSP	38	83,50	45,50	117,50	128.12214AE	250Bar



HEMBRA

DN	ØA	CH2	C	ØD	L	REF.	
25	1" BSP	41	105	57,50	138	128.12215AF	230Bar

128-2



SERIE 129

ISO-A

CAMISA DE SEGURIDAD

Fabricado según la norma ISO 7241-A, medida DN13 según los requisitos de la norma ISO 5675. Disponible con válvula de Punzón o de Bola como sistema de cierre.
Roscas BSP, NPTF, SAE / ORB. Otras bajo pedido.

• Materiales

Cuerpo: *Acero al carbono EN -10277-3, AISI 316, AISI 303, Latón*
Tóricas: *NBR, Vitón o EPDM*
Antiextrusión: *PTFE*
Bolas: *AISI 1010/1015*
Muelles: *Acero al carbono DIN 17233/84(B)*

• Temperatura de trabajo (Tóricas)

	NBR	Viton	EPDM
	+100°C -30°C	+200°C -10°C	+150°C -40°C

• **Aplicaciones:** Diseñado para Aceite Hidráulico. Aplicaciones según la normativa Europea 97.23.EC

• Equivalencia

FASTER ANV
AEROQUIP FD56
PARKER 6600
SNAP-TITE 61

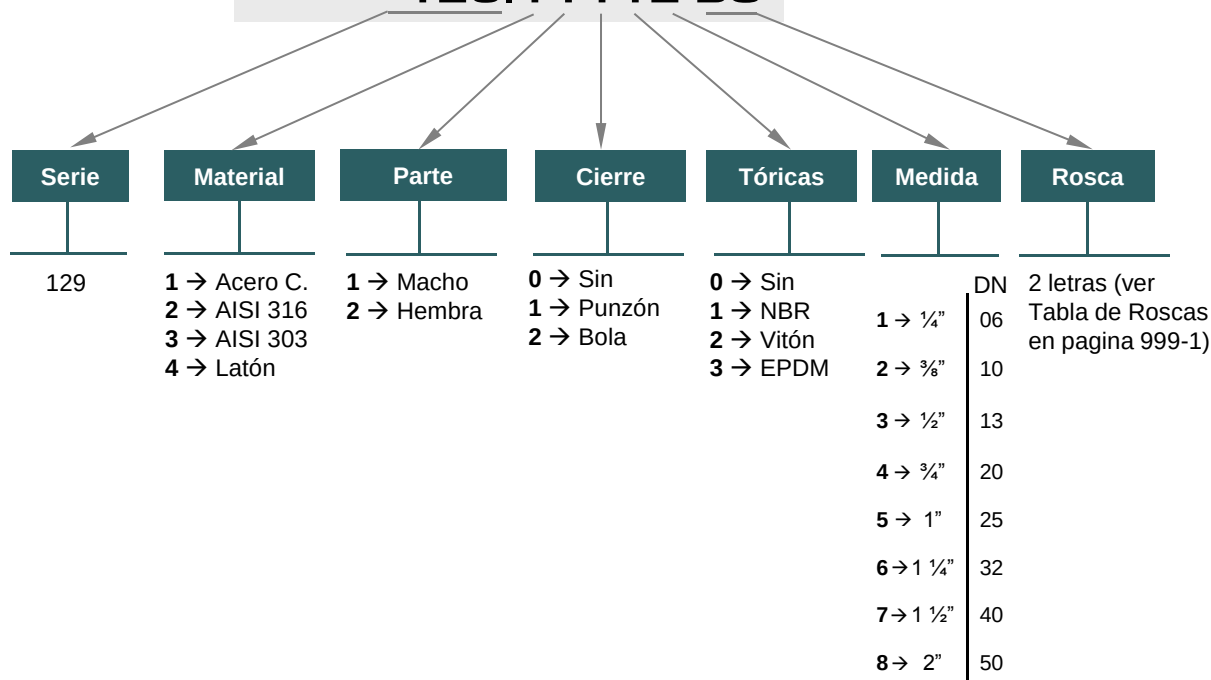
• **Sectores:** Industrial, Agrícola



REFERENCIA MODELO

Ejemplo;

129.11112 BC



129-1





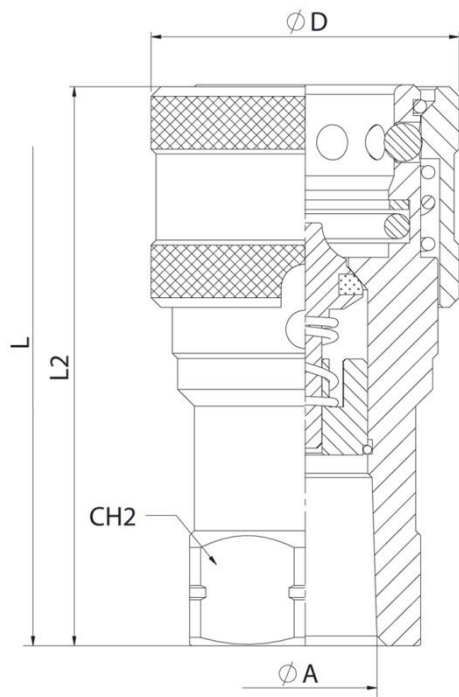
SERIE 129

ISO-A

CAMISA DE
SEGURIDAD

MODELOS ESTÁNDAR

DN	ØA	REF.		CH2	L2	ØD	L
06	1/4" BSP	129.12111AB	350Bar	19	51	26	72
	1/4" NPTF	129.12111BB					
10	3/8" BSP	129.12112AC	300Bar	24	58,50	32	81
	3/8" NPTF	129.12112BC					
13	3/8" BSPT	129.12112DC	300Bar	30	63,50	38	87,50
	1/2" BSP	129.12113AD					
20	1/2" NPTF	129.12113BD	250Bar	38	83,50	46	112
	1/2" BSPT	129.12113DD					
25	3/4" BSP	129.12114AE	230Bar	46	97	55	126
	1" NPTF	129.12115BF					
32	1" 1/4" BSP	129.12116AG	230Bar	50	117	70	150
	1" 1/4" NPTF	129.12116BG					
40	1" 1/2" BSP	129.12117AH	200Bar	60	133	84,50	167
	1" 1/2" NPTF	129.12117BH					
50	2" BSP	129.12118AI	130Bar	75	165	100	210
	2" NPTF	129.12118BI					



Fabricado según la norma ISO 7241-A, medida DN13 según los requisitos de la norma ISO 5675



SERIE 131 CPR



Fabricado según la norma ISO 16028.
Válvula plana que evita fugas durante la conexión y la desconexión.

• Materiales

Cuerpo: *Acero al carbono EN -10277-3 / AISI 316L*

Tóricas: *NBR. Vitón o EPDM*

Antiextrusión: *PTFE*

Bolas: *AISI 1010/1015*

Muelles: *Acero al carbono DIN 17233/84(B)*

• Temperatura de trabajo (Tóricas)

	NBR	Viton	EPDM
	+100°C	+200°C	+150°C
	-30°C	-10°C	-40°C

• **Aplicaciones:** Diseñado para Aceite Hidráulico. Aplicaciones según la normativa Europea 97.23.EC

• **Sectores:** Industrial, Maquinaria de construcción



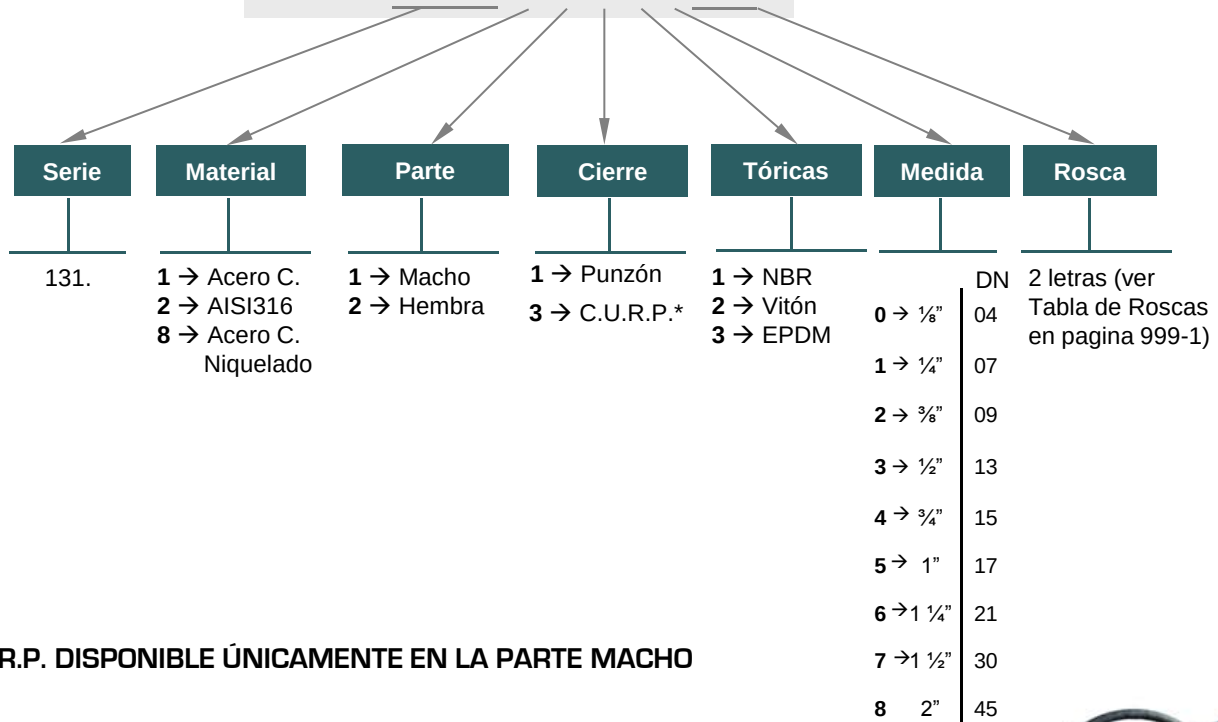
• Equivalencia

FASTER 2FFI
PARKER FEM
AEROQUIP FD89
SNAP-TITE 74

REFERENCIA MODELO

Ejemplo;

131.11113 AD



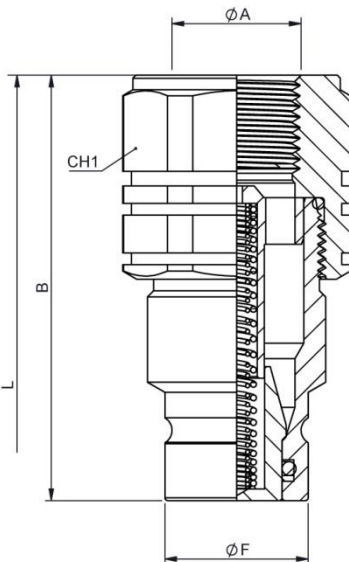
* C.U.R.P. DISPONIBLE ÚNICAMENTE EN LA PARTE MACHO

131-1



SERIE 131

CPR

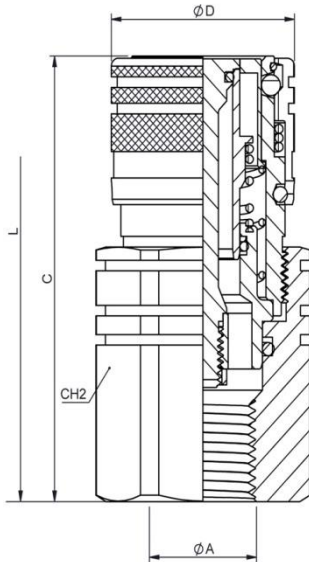


MACHO

DN	CH1	B	ØF	L
04	17	36,35	11,65	68,25
07	22	52,5	16,20	85,50
09	30	60,50	19,80	116,50
13	36	73	24,50	134,50
15	36	73	27	132
17	41	86	30	154
21	55	90	36	173
30	65	111	57	215
45	75	124	73	260

MODELOS ESTÁNDAR

DN	ØA	MACHO	HEMBRA	
04	1/8" BSP	131.11110AA	131.12110AA	500Bar
	1/8" NPTF	131.11110BA	131.12110BA	
07	1/4" BSP	131.11111AB	131.12111AB	500Bar
	1/4" NPTF	131.11111BB	131.12111BB	
	9/16"-18 UNF	131.11111GC	131.12111GC	
09	3/8" BSP	131.11112AC	131.12112AC	350Bar
	3/8" NPTF	131.11112BC	131.12112BC	
	1/2" BSP	131.11112AD	131.12112AD	
	1/2" NPTF	131.11112BD	131.12112BD	
	3/4"-16ORB	131.11112GF	131.12112GF	
	7/8"-14ORB	131.11112GH	131.12112GH	
13	1/2" BSP	131.11113AD	131.12113AD	330 Bar
	1/2" NPTF	131.11113BD	131.12113BD	
	3/4" BSP	131.11113AE	131.12113AE	
	3/4" NPTF	131.11113BE	131.12113BE	
15	7/8" - 14ORB	131.11113GH	131.12113GH	330 Bar
	1 1/16"-12ORB	131.11113GK	131.12113GK	
	3/4" BSP	131.11114AE	131.12114AE	
17	3/4" NPTF	131.11114BE	131.12114BE	300Bar
	1 1/16"-12ORB	131.11114GK	131.12114GK	
21	1" BSP	131.11115AF	131.12115AF	280Bar
	1" NPTF	131.11115BF	131.12115BF	
30	1 5/16"-12ORB	131.11115GO	131.12115GO	250Bar
	1 1/4" BSP	131.11116AG	131.12116AG	
45	1 1/4" NPTF	131.11116BG	131.12116BG	250Bar
	1 1/2" BSP	131.11117AH	131.12117AH	
	1 1/2" NPTF	131.11117BH	131.12117BH	
	2" BSP	131.11118AI	131.12118AI	



HEMBRA

DN	CH2	C	ØD	L
04	19	39,85	20	68,25
07	27	59	28	85,50
09	30	73,50	32	116,50
13	41	83,50	38	134,50
15	41	86	42	132
17	46	97,50	48	154
21	55	106	55	173
30	65	132,50	80	215
45	80	175	100	260



SERIE 131

CPR

DIN2353

MODELOS ESTÁNDAR (MACHO)

DN	ØA	ØT	REF.		CH1	B	ØF	E	L
07	M12x1,5	6L	131.1111JB	500Bar	22	55	16,2	12	106,2
	M14x1,5	8L	131.1111JC			54		11	104,2
	3/8" BSP M.	*	131.11112AN			62,5		12	124,4
09	M14x1,5	8L	131.11112JC	350Bar	30	61,5	19,79	11	122,2
	M16x1,5	10L	131.11112JD			62,5		12	124,4
	M16x1,5	8S	131.11112KD			61,5		11	122,2
13	M18x1,5	10S	131.11112KE	330Bar	36	73	24,58	12	134,9
	M20x1,5	12S	131.11112KF			74		11	136,9
	M14x1,5	8L	131.11113JC			73		11	134,9
15	M16x1,5	10L	131.11113JD	330Bar	36	80	27,08	12	139,5
	M18x1,5	12L	131.11113JE			80		18	151,5
	M22x1,5	15L	131.11113JG			74		12	139,5
17	M26x1,5	18L	131.11113JI	330Bar	41	81	30	18	157,2
	M18x1,5	10S	131.11113KE			86		16	151,2
	M20x1,5	12S	131.11113KF			81		18	163,2
17	M22x1,5	14S	131.11113KG	330Bar	46	86	30	18	163,2
	M24x1,5	16S	131.11113KH			81		20	153,2
	M18x1,5	12L	131.11114JE			86		18	163,2
17	M22x1,5	15L	131.11114JG	330Bar	46	86	30	18	163,2
	M26x1,5	18L	131.11114JI			86		18	163,2
	M30x2	20S	131.11114KJ			81		20	153,2
17	M26x1,5	18L	131.11115JI	330Bar	46	86	30	18	163,2
	M30x2	22L	131.11115JJ			86		18	163,2
	M36x2	28L	131.11115JK			81		20	153,2
17	M45x2	35L	131.11115JM	330Bar	55	94	30	20	153,2
	M30x2	20S	131.11115KJ			86		18	163,2
	M36x2	25S	131.11115KK			81		20	153,2
17	M42x2	30S	131.11115KL	330Bar	55	94	30	20	153,2
	M52x2	38S	131.11115KN			81		20	153,2
	M52x2	38S	131.11115KN			81		20	153,2

MODELOS ESTÁNDAR (HEMBRA)

DN	ØA	ØT	REF.		CH2	C	ØD	E	L
07	M12x1,5	6L	131.1211JB	500Bar	27	62	27,5	12	106,2
	M14x1,5	8L	131.1211JC			63		11	104,2
	3/8" BSP M.	*	131.12112AN			77,5		12	124,4
09	M14x1,5	8L	131.12112JC	350Bar	30	76,5	33	11	122,2
	M16x1,5	10L	131.12112JD			76,5		12	124,4
	M16x1,5	8S	131.12112KD			76,5		11	122,2
13	M18x1,5	10S	131.12112KE	330Bar	41	77,5	38,5	12	124,4
	M20x1,5	12S	131.12112KF			79,5		11	134,9
	M14x1,5	8L	131.12113JC			79,5		11	134,9
15	M16x1,5	10L	131.12113JD	330Bar	41	80,5	42	12	136,9
	M18x1,5	12L	131.12113JE			80,5		18	151,5
	M22x1,5	15L	131.12113JG			83,1		12	139,5
17	M26x1,5	18L	131.12113JI	330Bar	46	83,1	30	18	151,5
	M18x1,5	10S	131.12113KE			89,1		12	139,5
	M20x1,5	12S	131.12113KF			89,1		18	151,5
17	M22x1,5	14S	131.12113KG	330Bar	55	92	30	18	151,5
	M24x1,5	16S	131.12113KH			92		18	151,5
	M18x1,5	12L	131.12114JE			92		18	151,5
17	M22x1,5	15L	131.12114JG	330Bar	55	92	30	18	151,5
	M26x1,5	18L	131.12114JI			92		18	151,5
	M30x2	20S	131.12114KJ			92		18	151,5
17	M26x1,5	18L	131.12115JI	330Bar	55	92	30	18	151,5
	M30x2	22L	131.12115JJ			92		18	151,5
	M36x2	28L	131.12115JK			92		18	151,5
17	M45x2	35L	131.12115JM	330Bar	55	92	30	18	151,5
	M30x2	20S	131.12115KJ			92		18	151,5
	M36x2	25S	131.12115KK			92		18	151,5
17	M42x2	30S	131.12115KL	330Bar	55	92	30	18	151,5
	M52x2	38S	131.12115KN			92		18	151,5
	M52x2	38S	131.12115KN			92		18	151,5

131-3

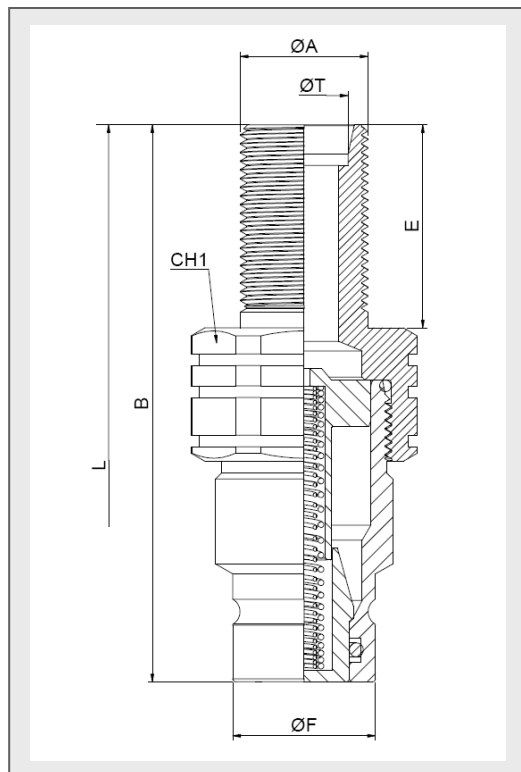




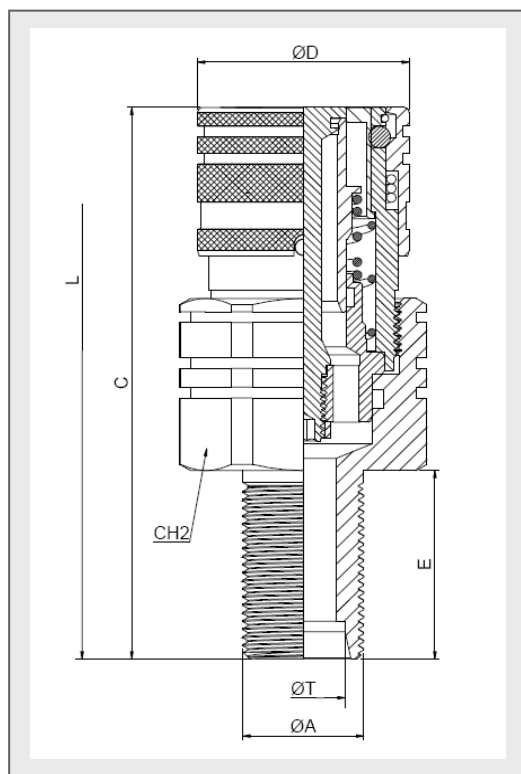
SERIE 131

CPR

DIN2353



MODELOS ESTÁNDAR (MACHO)										
DN	ØA	ØT	REF.		CH1	B	ØF	E	L	
07	M12x1,5	6L	131.11111LB	500Bar	22	68	16,2	25	132,2	
	M14x1,5	8L	131.11111LC			77		34	150,2	
	M14x1,5	8L	131.11112LC			84,5		34	168,2	
09	M16x1,5	10L	131.11112LD	350Bar	30	85,5	19,79	35	170,2	
	M16x1,5	8S	131.11112MD			76,5		26	152,2	
	M18x1,5	10S	131.11112ME			77,5		27	154,2	
	M20x1,5	12S	131.11112MF			85,5		35	170,2	
	M14x1,5	8L	131.11113LC					34	182	
13	M16x1,5	10L	131.11113LD	330Bar	36	97	24,58	35	183	
	M18x1,5	12L	131.11113LE						183	
	M22x1,5	15L	131.11113LG						181	
	M26x1,5	18L	131.11113LI			96			183	
	M18x1,5	10S	131.11113ME							
	M20x1,5	12S	131.11113MF			97			182	
	M22x1,5	14S	131.11113MG							
	M24x1,5	16S	131.11113MH							
	M18x1,5	12L	131.11114LE			97			185,5	
15	M22x1,5	15L	131.11114LG	330Bar	36	96	27,08	35	183,5	
	M26x1,5	18L	131.11114LI							
	M30x2	22L	131.11114LJ							
	M24x1,5	16S	131.11114MH						97	184,5
	M30x2	20S	131.11114MJ							
	M26x1,5	18L	131.11115LI						106	35
17	M30x2	22L	131.11115LJ	330Bar	41	98	30	34	190,2	
	M36x2	28L	131.11115LK			100		36	186,2	
	M45x2	35L	131.11115LM			46		34	198,2	
	M30x2	20S	131.11115MJ			106		38	205,2	
	M36x2	25S	131.11115MK		41	109				
	M42x2	30S	131.11115ML		46	104		40	199,2	
	M52x2	38S	131.11115MN		55				196,2	



MODELOS ESTÁNDAR (HEMBRA)											
DN	ØA	ØT	REF.		CH2	C	ØD	E	L		
07	M12x1,5	6L	131.12111LB	500Bar	27	75	27,5	25	132,2		
	M14x1,5	8L	131.12111LC			84		34	150,2		
	M14x1,5	8L	131.12112LC			99,5		34	168,2		
09	M16x1,5	10L	131.12112LD	350Bar	30	100,5	33	35	170,2		
	M16x1,5	8S	131.12112MD			91,5		26	152,2		
	M18x1,5	10S	131.12112ME			92,5		27	154,2		
	M20x1,5	12S	131.12112MF			100,5		35	170,2		
	M14x1,5	8L	131.12113LC			102,5		34	182		
13	M16x1,5	10L	131.12113LD	330Bar	41	103,5	38,5	35	183		
	M18x1,5	12L	131.12113LE			102,5			181		
	M22x1,5	15L	131.12113LG			103,5			183		
	M26x1,5	18L	131.12113LI			106,1			185,5		
	M18x1,5	10S	131.12113ME			41		105,1	42	35	182
	M20x1,5	12S	131.12113MF								183,5
	M22x1,5	14S	131.12113MG								184,5
	M24x1,5	16S	131.12113MH								185,5
15	M18x1,5	12L	131.12114LE	330Bar	41	105,1	42	35	181		
	M22x1,5	15L	131.12114LG						182		
	M26x1,5	18L	131.12114LI						183,5		
	M30x2	22L	131.12114LJ						184,5		
	M24x1,5	16S	131.12114MH						185,5		
17	M30x2	20S	131.12114MJ	330Bar	46	115	48,5	40	186,2		
	M26x1,5	18L	131.12115LI						187,2		
	M30x2	22L	131.12115LJ						188,2		
	M36x2	28L	131.12115LK						189,2		
	M45x2	35L	131.12115LM					55	114	40	190,2
	M30x2	20S	131.12115MJ								191,2
	M36x2	25S	131.12115MK								192,2
	M42x2	30S	131.12115ML								193,2
	M52x2	38S	131.12115MN						194,2		

131-4





SERIE 131 CPR



Fabricado según Norma ISO 16028.

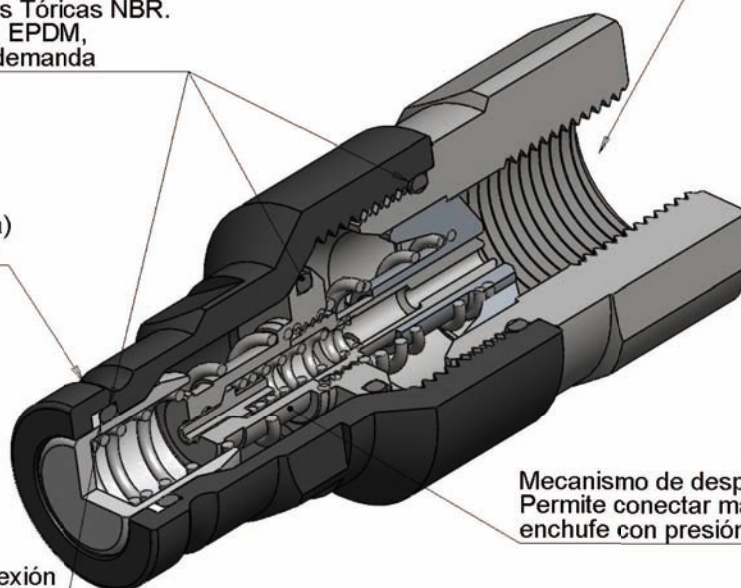
Diseñado para evitar pérdidas de fluido durante la conexión y desconexión.

	NBR	Viton	EPDM
	+100°C	+200°C	+150°C
	-30°C	-10°C	-40°C

Juntas Tóricas NBR.
Viton, EPDM,
bajo demanda

Zona endurecida (templada)
para un mayor rendimiento

Sin pérdida de
fluido en la conexión/desconexión
del enchufe.
Cuidando el medio ambiente.



Disponible en una
amplia gama de roscas.

Mecanismo de despresurización.
Permite conectar manualmente el
enchufe con presión residual.

Modelos Estándar						
DN	Rosca	REF.	Presión de Trabajo	Caudal	Máx. Presión Residual	Spillage
09	3/8" BSP	131.11312AC	350 Bar	23 l/min	300 Bar	0,010 ml
13	1/2" BSP	131.11313AD	330 Bar	45 l/min	300 Bar	0,010 ml
15	3/4" BSP	131.11314AE	330 Bar	74 l/min	300 Bar	0,120 ml
17	1" BSP	131.11315AF	330 Bar	100 l/min	250 Bar	0,200 ml
21	1 1/4" BSP	131.11316AG	300 Bar	189 l/min	250 Bar	0,250 ml
30	1 1/2" BSP	131.11317AH	280 Bar	225 l/min	200 Bar	0,300 ml

131-5



SERIE 131 CPR

ACERO INOXIDABLE
AISI 316

Fabricado según la norma ISO 16028.
Válvula plana que evita fugas durante la conexión y la desconexión.

• Materiales

Cuerpo: *Acero Inoxidable AISI 316*

Tóricas: *NBR, Vitón o EPDM*

Antiextrusión: *PTFE*

Bolas: *AISI 1010/1015*

Muelles: *AISI302 DIN17224*

• Temperatura de trabajo (Tóricas)

	NBR	Viton	EPDM
	+100°C -30°C	+200°C -10°C	+150°C -40°C

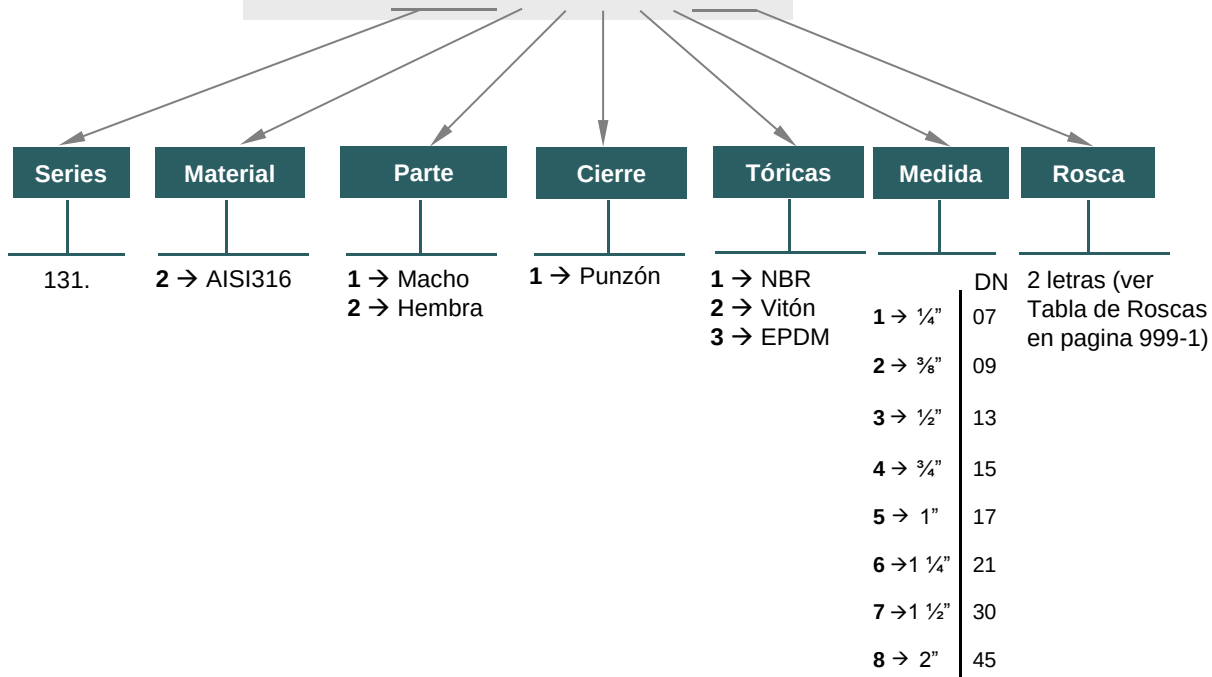
• Sectores: Industrial, Químico



REFERENCIA MODELO

Ejemplo;

131.21123 AD



131-6

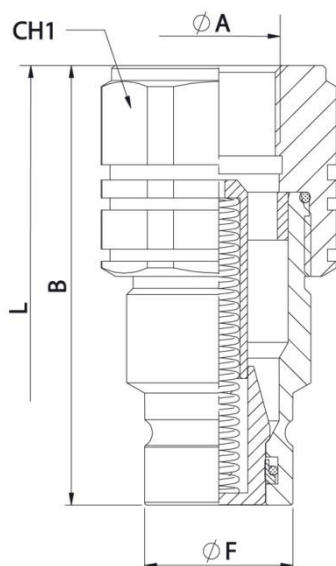




SERIE 131

CPR

ACERO INOXIDABLE
AISI 316

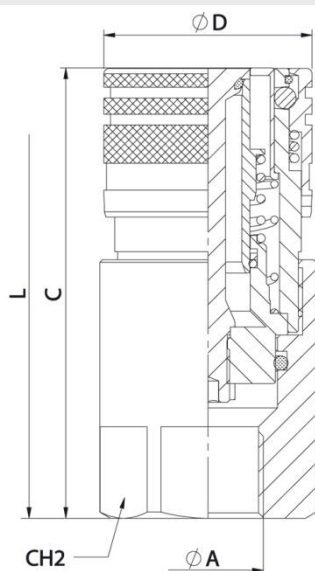


MACHO

DN	CH1	B	ØF	L
04	17	36,35	11,65	68,25
07	22	48	16,20	85,50
09	30	62,50	19,80	116,50
13	36	62,50	24,50	134,50
15	36	70,50	27	132
17	41	82,50	30	154
21	55	90	36	173
30	65	111	57	215
45	75	125	73	

MODELOS ESTÁNDAR

DN	ØA	MACHO	HEMBRA	
04	1/8" BSP	131.21110AA	131.22110AA	350Bar
	1/8" NPTF	131.21110BA	131.22110BA	
07	1/4" BSP	131.21121AB	131.22121AB	350Bar
	1/4" NPTF	131.21121BB	131.22121BB	
09	3/8" BSP	131.21122AC	131.22122AC	250Bar
	3/8" NPTF	131.21122BC	131.22122BC	
	1/2" BSP	131.21122AD	131.22122AD	
	1/2" NPTF	131.21122BD	131.22122BD	
13	3/4" -16ORB	131.21122GF	131.22122GF	250Bar
	1/2" -14ORB	131.21122GH	131.22122GH	
	1/2" BSP	131.21123AD	131.22123AD	
	1/2" NPTF	131.21123BD	131.22123BD	
15	3/4" BSP	131.21123AE	131.22123AE	250Bar
	3/4" NPTF	131.21123BE	131.22123BE	
	7/8" - 14ORB	131.21123GH	131.22123GH	
	1 1/16" -12ORB	131.21123GK	131.22123GK	
17	3/4" BSP	131.21124AE	131.22124AE	250Bar
	3/4" NPTF	131.21124BE	131.22124BE	
	1" BSP	131.21125AF	131.22125AF	
	1" NPTF	131.21125BF	131.22125BF	
21	1 5/16" -12ORB	131.21125GO	131.22125GO	250Bar
	1 1/4" BSP	131.21126AG	131.22126AG	
30	1 1/4" NPTF	131.21126BG	131.22126BG	250Bar
	1 1/2" BSP	131.21127AH	131.22127AH	
45	1 1/2" NPTF	131.21127BH	131.22127BH	250Bar
	2" BSP	131.21128AI	131.22128AI	100Bar



HEMBRA

DN	CH2	C	ØD	L
04	19	39,85	20	68,25
07	27	48	28	85,50
09	30	64,50	32	116,50
13	41	80,50	38	134,50
15	41	78	42	132
17	46	92,50	48	154
21	55	105	55	173
30	65	132,50	80	215
45	80	165	100	

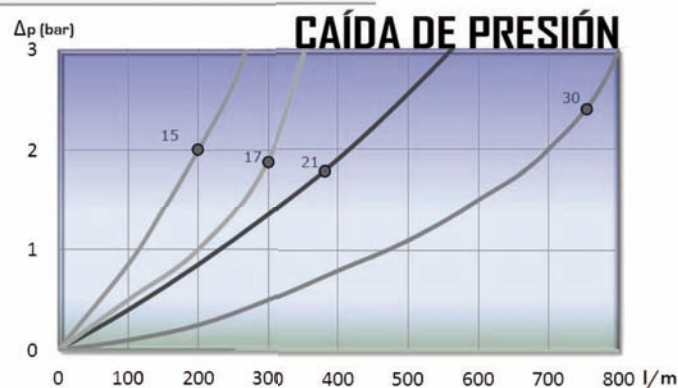
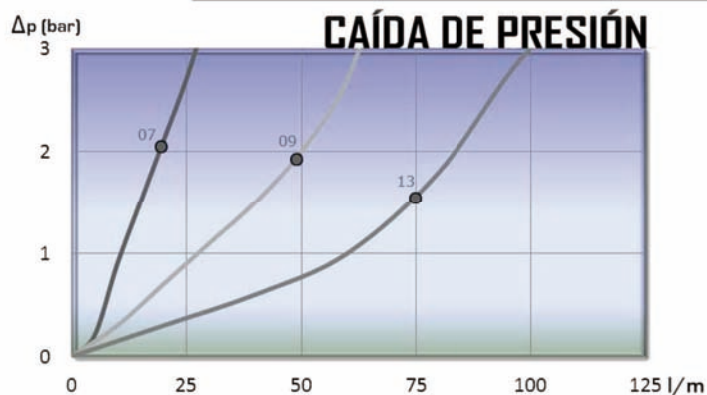


SERIE 131 CPR



DATOS TÉCNICOS					Acero al Carbono
DN	Caudal	Min. Presión Rotura [bar]			Máx. Presión de Trabajo
		Male	Female	Coupled	
04	5 l/m	1450	1400	1400	350 Bar
07	12 l/m	1450	1400	1400	350 Bar
09	23 l/m	1020	1100	1000	250 Bar
13	45 l/m	1000	980	1000	250 Bar
15	74 l/m	950	970	1000	250 Bar
17	100 l/m	950	940	1000	250 Bar
21	189 l/m	930	900	1000	250 Bar
30	225 l/m	930	890	1000	250 Bar
40	288 l/m	700	800	800	250 Bar

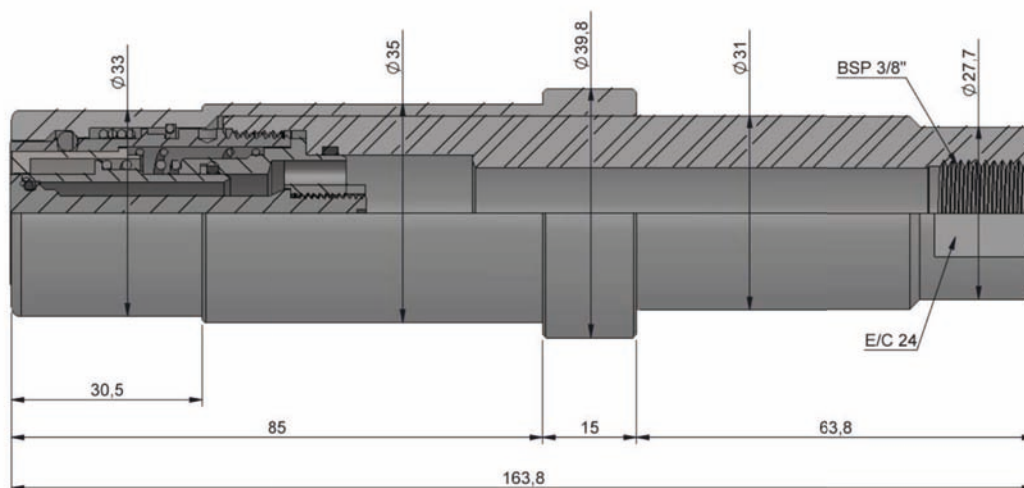
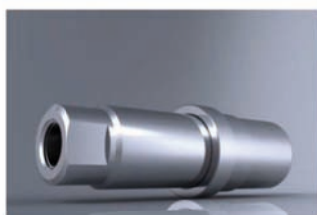
DATOS TÉCNICOS					Acero Inoxidable
DN	Caudal	Mín. Presión Rotura [bar]			Máx. Presión de Trabajo
		Male	Female	Coupled	
04	5 l/m	1450	1400	1400	350 Bar
07	12 l/m	1450	1400	1400	350 Bar
09	23 l/m	1020	1100	1000	250 Bar
13	45 l/m	1000	980	1000	250 Bar
15	74 l/m	950	970	1000	250 Bar
17	100 l/m	950	940	1000	250 Bar
21	189 l/m	930	900	1000	250 Bar
30	225 l/m	930	890	1000	250 Bar
40	288 l/m	700	800	800	200 Bar



131-8



SERIE 131 CPR



MODELO ESTÁNDAR ACERO AL CARBONO

DN	ØA	REF.		E/C	ØD	L
09	3/8" BSP	131SB.12112AC	350	24	33	164

DATOS TÉCNICOS

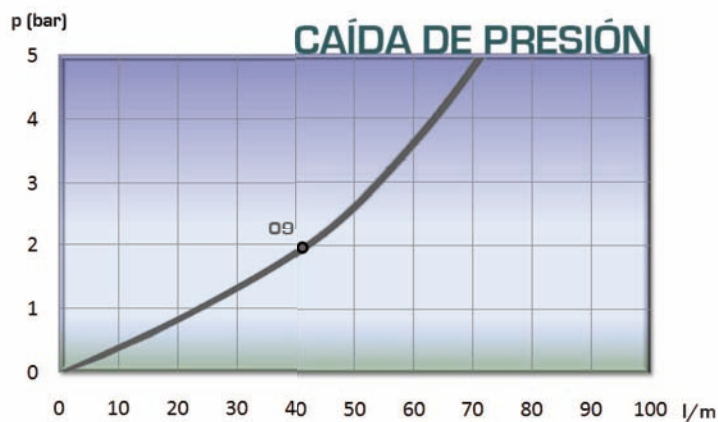
DN	Caudal Nominal	Presión Min. Rotura			Max. Presión trabajo
		Macho	Hembra	Acoplado	
09	23 l/m	1300	1200	1400	350 bar

Denominación

DN-09 HEMBRA CARA PLANA 3/8" alta presión para elevadores contenedores basura soterrados.

Características:

- ✓ Desarrollado para ser utilizado en trabajos con presión pulsante de alta frecuencia y golpes de ariete.
- ✓ Presión de trabajo: 350 bar.
- ✓ Cuerpo exterior bañado en Niquel Químico, muy resistente a la corrosión para garantizar una máxima durabilidad en las condiciones más extremas.
- ✓ Con forma ergonómica para facilitar la conexión y desconexión.
- ✓ Diseño compacto de cara plana que elimina las fugas y la contaminación del circuito.
- ✓ Fabricado bajo la norma ISO 16028.



131-9





SERIE 131

CPR TAPAS

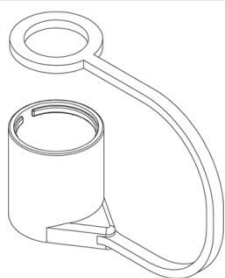
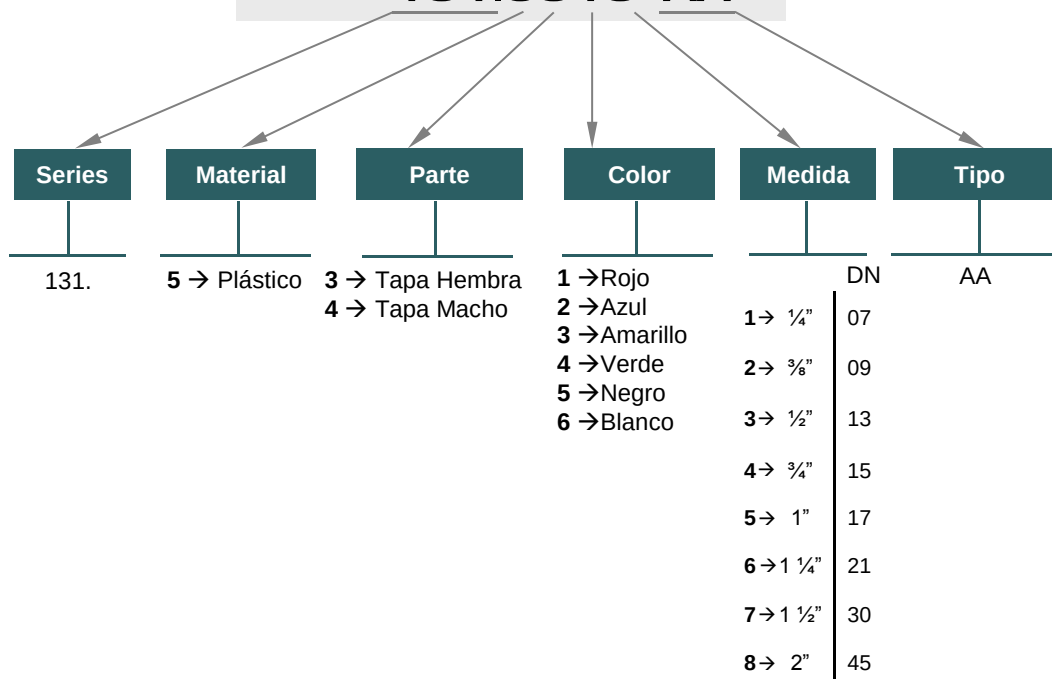
TAPAS

CPR SERIES TAPAS han sido diseñados para proteger la Hembra o el Macho cuando están desconectados.
Fabricados según la norma ISO 16028

REFERENCIA MODELO

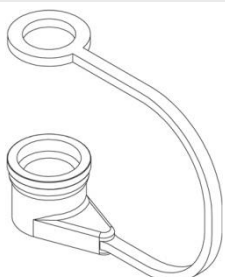
Ejemplo;

131.5313 AA



TAPA HEMBRA

DN	ROJO	AZUL	AMARILLO	VERDE	NEGRO	BLANCO
07	131.5311AA	*	*	*	*	*
09	131.5312AA	*	*	*	*	*
13	131.5313AA	*	*	*	*	*
15	131.5314AA	*	*	*	*	*
17	131.5315AA	*	*	*	*	*



TAPA MACHO

DN	ROJO	AZUL	AMARILLO	VERDE	NEGRO	BLANCO
07	131.5411AA	*	*	*	*	*
09	131.5412AA	*	*	*	*	*
13	131.5413AA	*	*	*	*	*
15	131.5414AA	*	*	*	*	*
17	131.5415AA	*	*	*	*	*

* Disponible bajo pedido

* Para pedir tapas del modelo CPR usar referencia 131 en vez de 130

131-10





SERIE 136

DRF

Facilita el mantenimiento de los sistemas hidráulicos proporcionando una fácil conexión en los múltiples puntos de verificación de presión.

• Materiales

Cuerpo: *Acero al carbono EN -10277-3 / AISI 316L / Latón*

Tóricas: *NBR, Vitón o EPDM*

Antiextrusión: *PTFE*

Bolas: *AISI 1010 / 1015*

Muelles: *Acero al carbono DIN 17233/84(B)*

• **Aplicaciones:** Diseñado para Aceite Hidráulico. Conector diseñado para la comprobación de la presión en diferentes puntos de un circuito.

• No inclusión de aire en el circuito.

• Equivalencia

Diseñado según norma ISO 15171-1 & SAE J1502

• Temperatura de trabajo (Tóricas)

	NBR	Viton	EPDM
	+100°C -30°C	+200°C -10°C	+150°C -40°C

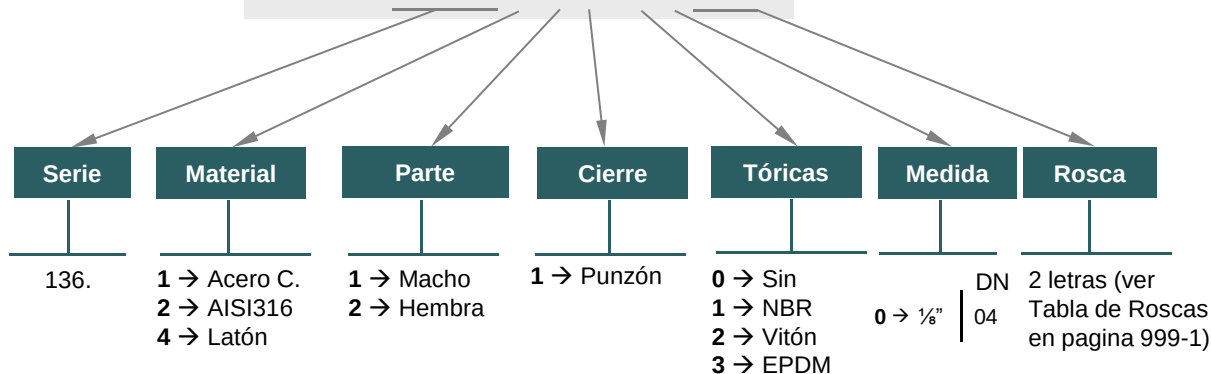
• **Sectores:** Industrial. Maquinaria de construcción.



REFERENCIA MODELO

Ejemplo;

136.12110BB

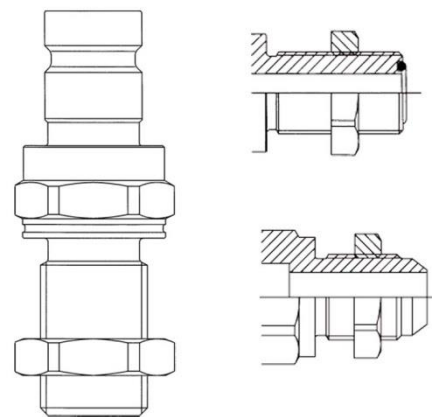
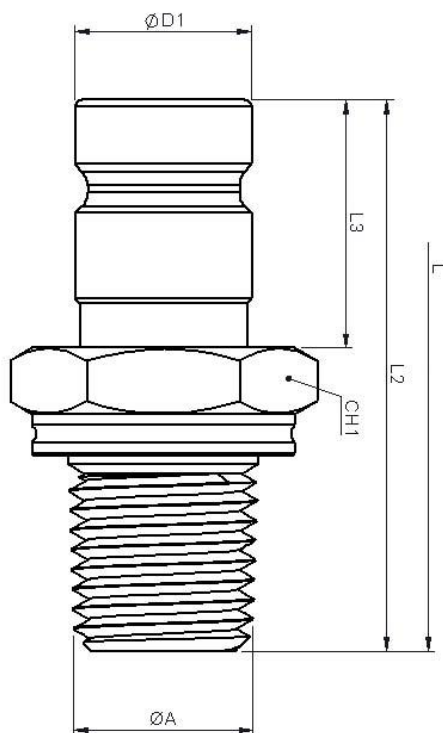


136-1



SERIE 136

DRF



MODELOS ESTÁNDAR

DN	ØA	NORMA	REF.		L	L2	L3	CH1	ØD1
1/8" NPTF		ANSI B1.20.3	136.11110BL						
1/4" NPTF			136.11110BM						
M14x1,5			136.11110OF						
3/8" UNF		SAE J1926-2	136.11110HA						
7/16" UNF			136.11110HB						
1/2" UNF			136.11110HC						
9/16" UNF			136.11110HD						
9/16" UNF			136.11110ZD						
04 11/16" UN		ISO 8434-3	136.11110ZE	420Bar	81,25	45,75	17,75	22	12,6
13/16" UN			136.11110ZG						
7/16" UNF			136.11110YB						
1/2" UNF		ISO 8434-2	136.11110YC						
9/16" UNF			136.11110YD						
M12x1,5		ISO 9974-2	136.11110QE						
M14x1,5			136.11110QF						
1/8" BSP		DIN 3852-2	136.11110AL						
1/4" BSP			136.11110AM						

PASATABIQUES

DN	ØA	NORMA	REF.		L	L2	L3	CH1	ØD1
9/16" UNF		ISO 8434-3	136.11110ZDP			60,3			
11/16" UN			136.11110ZEP			62,8			
13/16" UN			136.11110ZGP			77,1			
04 7/16" UNF		ISO 8434-2	136.11110YBP	420Bar		58	17,75	19	12,6
1/2" UNF			136.11110YCP			58			
9/16" UNF			136.11110YDP			60			

Fabricado según la norma ISO 15171-1, medida DN04 según los requisitos de la norma ISO 7241-2



TAPA PROTECTORA - 136.5450AA

136-2



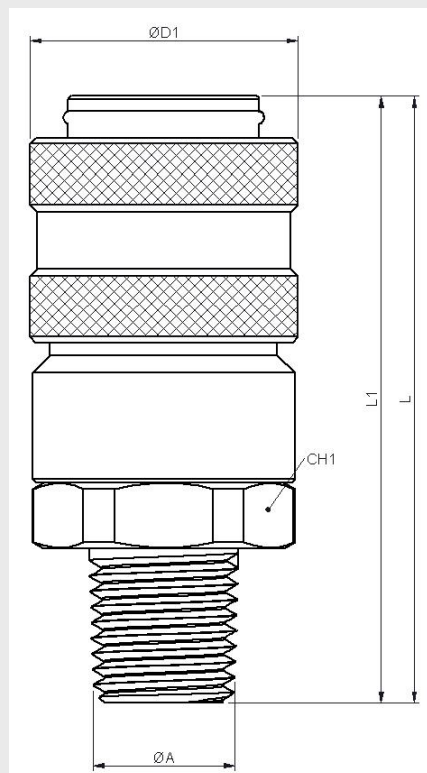


SERIE 136

DRF

MODELOS ESTÁNDAR

DN	ØA	NORMA	REF.		L	L2	L3	CH1	ØD1
04	1/8" NPTF	ANSI B1.20.3	136.12110BL	420Bar	81,25	45,75	17,75	19	24,3
	1/4" NPTF		136.12110BM						
	1/8" BSP	DIN 3852-2	136.12110AL						
	1/4" BSP		136.12110AM						

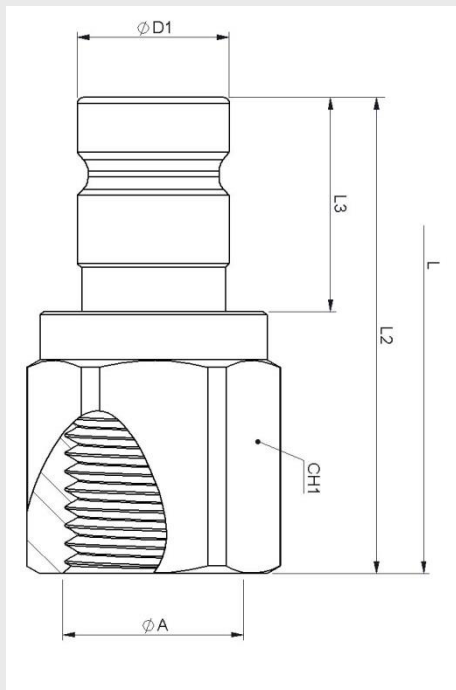


Fabricado según la norma ISO 15171-1, medida DN04 según los requisitos de la norma ISO 7241-2



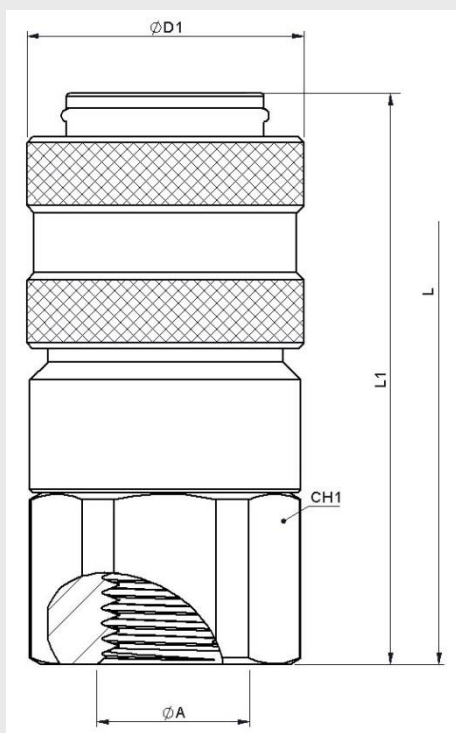
SERIE 136

DRF



MODELOS ESTÁNDAR

DN	ØA	NORMA	REF.		L	L2	L3	CH1	ØD1	
04	1/8" BSP	DIN 3852-2	136.11110AA		420Bar	81,25	42	17,75	19	12,6
	1/4" BSP		136.11110AB							
	1/8" NPTF	ANSI B1.20.3	136.11110BA							
	1/4" NPTF		136.11110BB							
	M14x1,5	ISO 6149-2	136.11110EF							
	7/16" UNF	SAE J1926-1	136.11110GB							
	9/16" UNF		136.11110GD							
	9/16" UNF		136.11110VD							
	11/16" UN	ISO 8434-3	136.11110VE							
	13/16" UN		136.11110VG							
	7/16" UNF	ISO 8434-2	136.11110UB							
	1/2" UNF		136.11110UC							
	9/16" UNF		136.11110UD							
	3/4" UNF		136.11110UF							



MODELOS ESTÁNDAR

DN	ØA	NORMA	REF.		L	L1	L3	CH1	ØD1	
04	1/8" BSP	DIN 3852-2	136.12110AA		420Bar	81,25	54	17,75	19	24,3
	1/4" BSP		136.12110AB							
	1/8" NPTF	ANSI B1.20.3	136.12110BA							
	1/4" NPTF		136.12110BB							
	M14x1,5	ISO 6149-2	136.12110EF							
	7/16" UNF	SAE J1926-1	136.12110GB							
	9/16" UNF		136.12110GD							
	9/16" UNF		136.12110VD							
	11/16" UN	ISO 8434-3	136.12110VE							
	13/16" UN		136.12110VG							
	7/16" UNF	ISO 8434-2	136.12110UB							
	1/2" UNF		136.12110UC							
	9/16" UNF		136.12110UD							
	3/4" UNF		136.12110UF							

Fabricado según la norma ISO 15171-1, medida DN04 según los requisitos de la norma ISO 7241-2

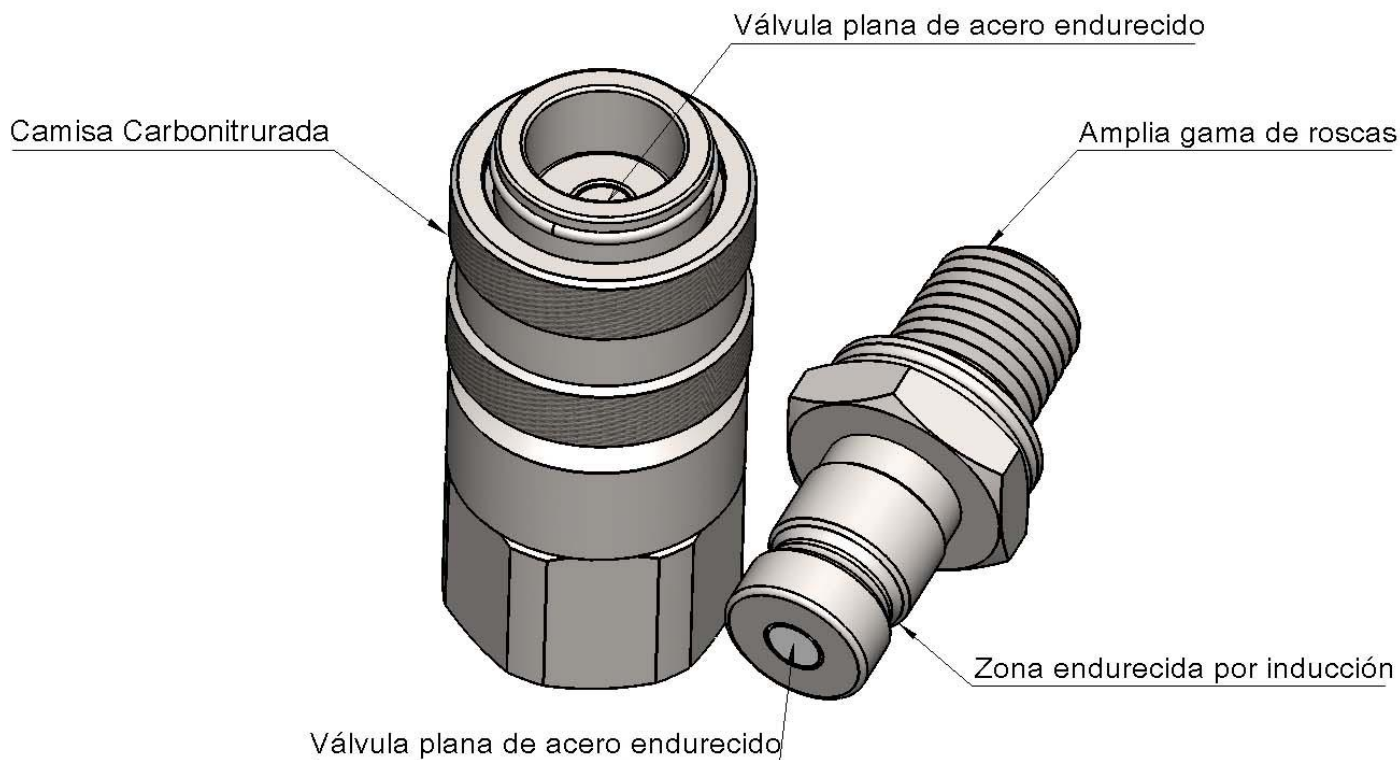
136-4





SERIE 136

DRF



DATOS TÉCNICOS

Acero al Carbono

DN	Caudal	Fuerza Conexión	Min. Presión Rotura [bar]	Máx. Presión de Trabajo	Derrame en conexión
		Macho Hembra Conectado			Máx.



136-5



SERIE 140 CVF

Paso libre (Sin válvula)
Rosca BSP. Otras bajo pedido.

• Materiales

Cuerpo: *Acero al carbono EN -10277-3 / AISI 316L / Latón*

Tóricas: *NBR, Vitón o EPDM*

Antiextrusión: *PTFE*

Bolas: *AISI 1010/1015*

Muelles: *Acero al carbono DIN 17233/84(B)*

• **Aplicaciones:** Diseñado para Aceite Hidráulico. Aplicaciones según la normativa Europea 97.23.EC

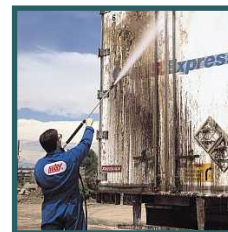
• Equivalencia

GROMELLE 7000

• Temperatura de trabajo (Tóricas)

	NBR	Viton	EPDM
	+100°C -30°C	+200°C -10°C	+150°C -40°C

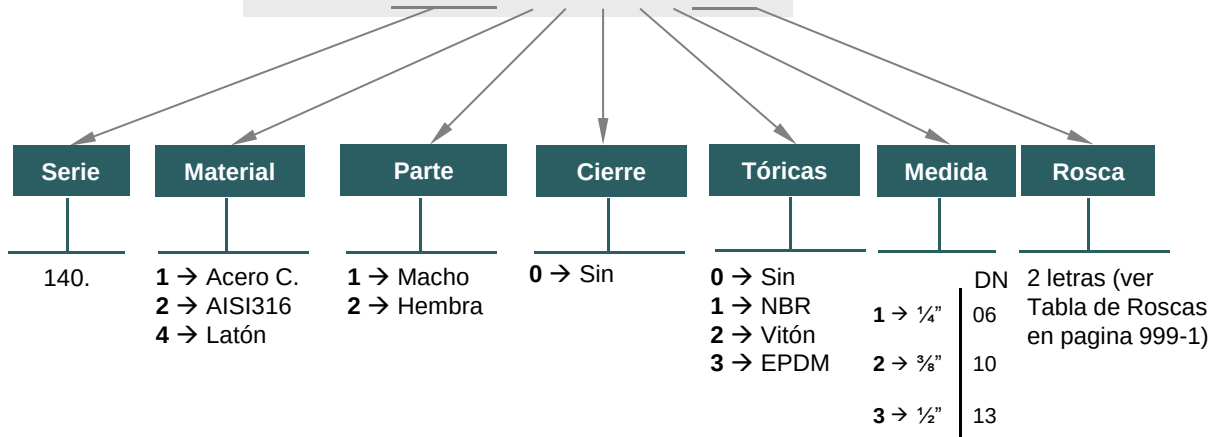
• **Sectores:** Industrial, Sistemas de lavado de alta presión



REFERENCIA MODELO

Ejemplo;

140.11001 AB



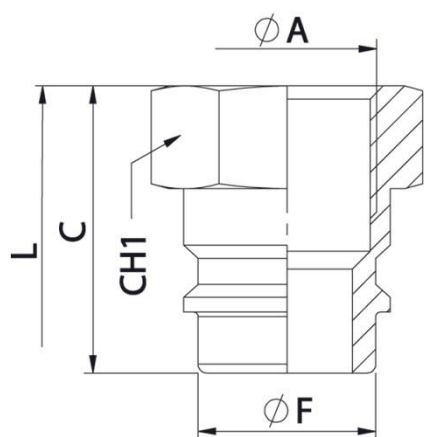
140-1





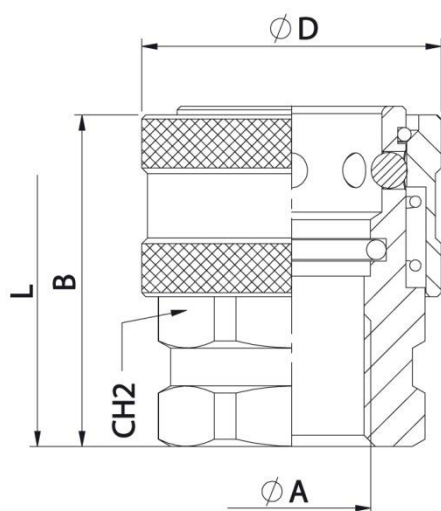
SERIE 140 CVF

Enchufes rápidos bajo pedido y sujetos a cantidades mínimas.
Productos Niquelados → Añadir 011 en la referencia.



MACHO (ACERO C.)

DN	ØA	CH1	C	ØF	L	REF.	
06	1/4" BSP	19	25	14,10	45,10	140.11001AB	700 Bar
10	3/8" BSP	22	28	18,90	48,50	140.11002AC	600 Bar
13	1/2" BSP	27	33	20,40	55,50	140.11003AD	500 Bar



HEMBRA (ACERO C.)

DN	ØA	CH2	B	ØD	L	REF.	
06	1/4" BSP	22	35	29,50	45,10	140.12011AB	700 Bar
10	3/8" BSP	27	38	34	48,50	140.12012AC	600 Bar
13	1/2" BSP	32	45	39,50	55,50	140.12013AD	500 Bar



SERIE 140

CVF

TAPONES
Y TAPAS

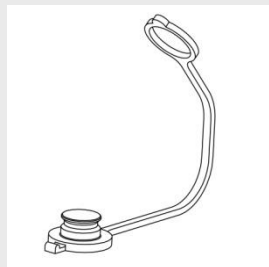
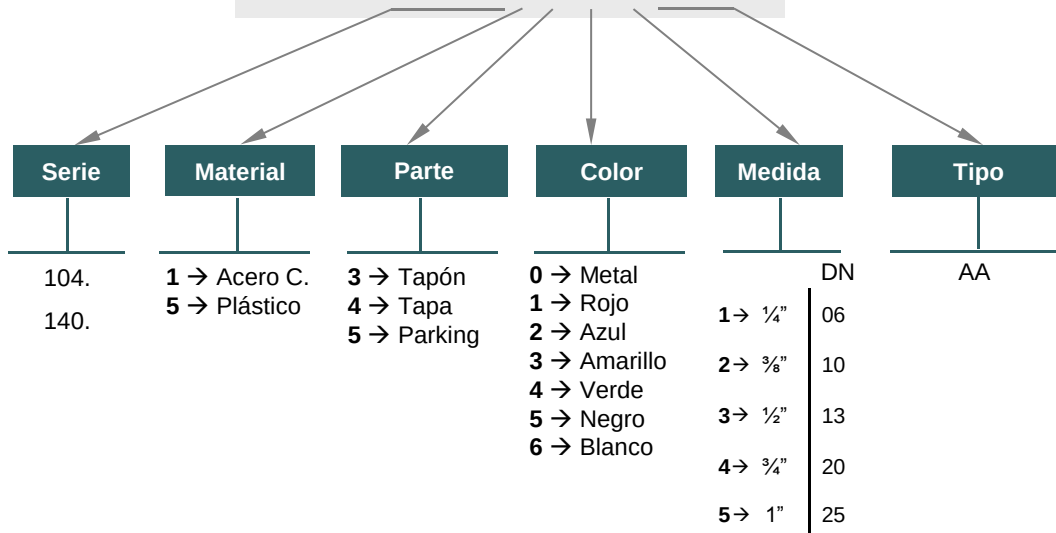
CVF SERIES TAPONES y TAPAS han sido diseñados para proteger la Hembra o el Macho cuando están desconectados.

Fabricado según la norma ISO 7241-A, medida DN13 según los requisitos de la norma ISO 5675.

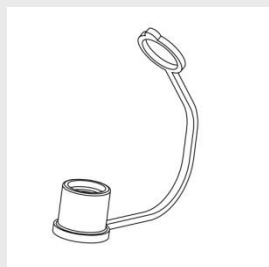
REFERENCIA MODELO

Ejemplo;

104.5353 AA



TAPÓN						
DN	ROJO	AZUL	AMARILLO	VERDE	NEGRO	BLANCO
06	*	*	*	*	104.5351AA	*
10	*	*	*	*	104.5352AA	*
13	*	*	*	*	101.5353AA	*
20	*	*	*	*	*	*
25	*	*	*	*	*	*



TAPA						
DN	ROJO	AZUL	AMARILLO	VERDE	NEGRO	BLANCO
06	*	*	*	*	104.5451AA	*
10	*	*	*	*	104.5452AA	*
13	*	*	*	*	101.5453AA	*
20	*	*	*	*	*	*
25	*	*	*	*	*	*

* NO DISPONIBLE

140-3





SERIE 190 RBP

Diseñado para trabajar hasta presión de 35 Bar.
Solo disponible sin válvula (Paso Libre)

• Materiales

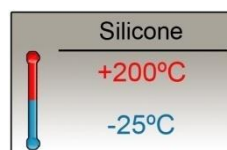
Cuerpo: *Latón DIN-EN 12164*

Tóricas: *Silicona*

Bolas: *AISI 316W 14401*

Muelles: *AISI302 DIN 17224*

• Temperatura de trabajo (Tóricas)



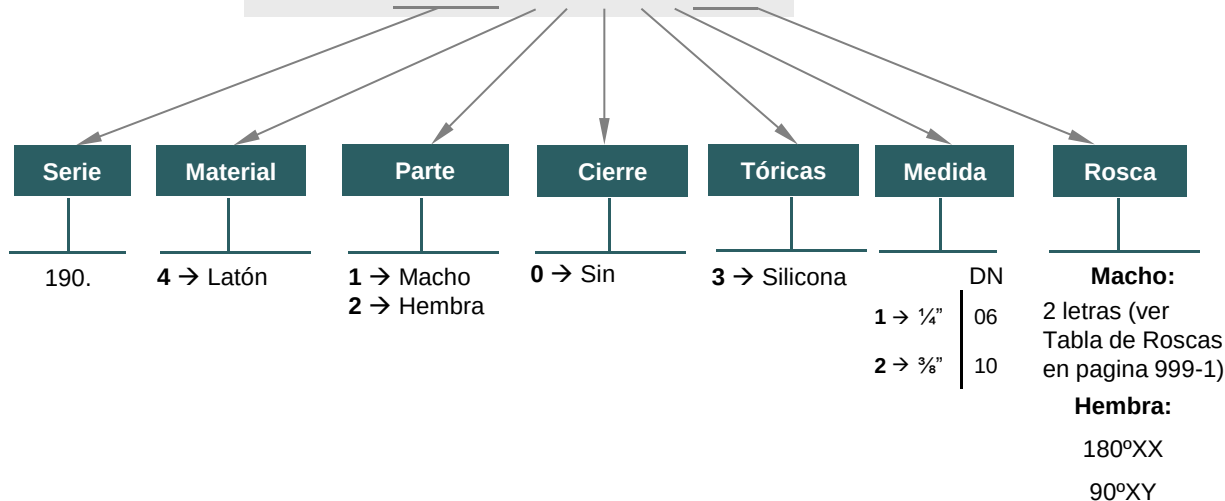
• **Aplicaciones:** Diseñado para Agua caliente. Aplicaciones según la normativa Europea 97.23.EC

• **Sectores:** Sistema de refrigeración de Moldeado

REFERENCIA MODELO

Ejemplo;

190.41001 AN

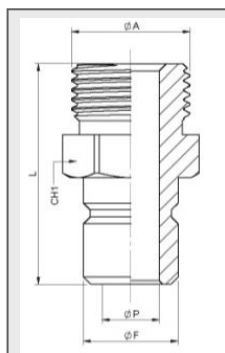


190-1



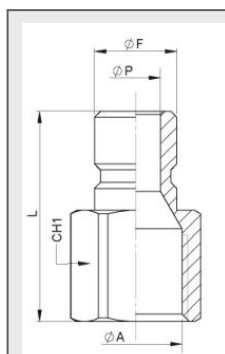
SERIE 190

RBP



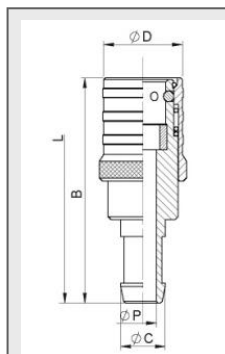
MACHO

DN	ØA	CH1	ØF	ØP	L	REF.
2/38	1/4" BSP M.	14	9,60	6	26	190.41001AM
3/17	1/4" BSP M.		13,30	8	31	190.41002AM
	3/8" BSP M.	27				190.41002AN



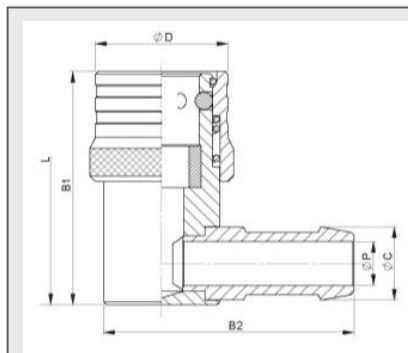
MACHO

DN	ØA	CH1	ØF	ØP	L	REF.
2/38	1/4" BSP M.	19	9,60	6	26	190.41001AB
3/17	1/4" BSP	17	13,30	8	31	190.41002AB
	3/8" BSP M.	27			34	190.41002AC



HEMBRA

DN	ØD	B	ØC	ØP	L	REF.
2/38	17	56	10	6	71,50	190.42031XX
3/17	23,50	57	13,30	8	82	190.42032XX



HEMBRA

DN	ØD	B1	B2	ØC	ØP	L	REF.
2/38	*	*	*	*	*	*	190.42031XY
3/17	24	42	48	13,30	8	60	190.42032XY