



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

• **Sectores:** Industrial, Agrícola



• Equivalencia

FASTER ANV

AEROQUIP FD56

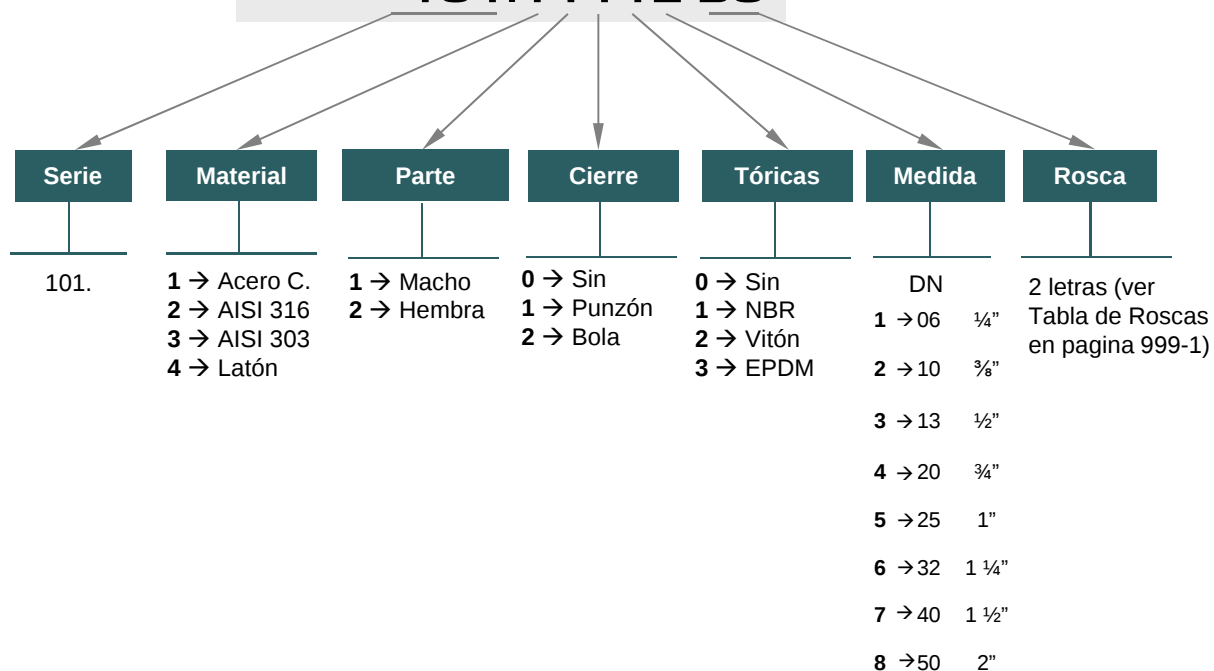
PARKER 6600

SNAP-TITE 61

REFERENCIA MODELO

Ejemplo;

101.11112 BC

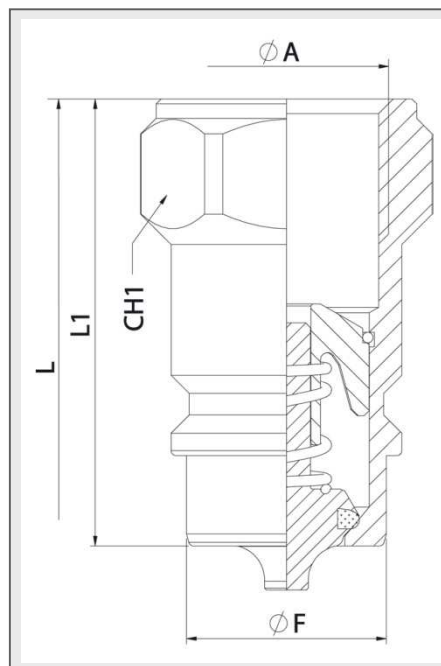


101-1





SERIE 101 ISO-A



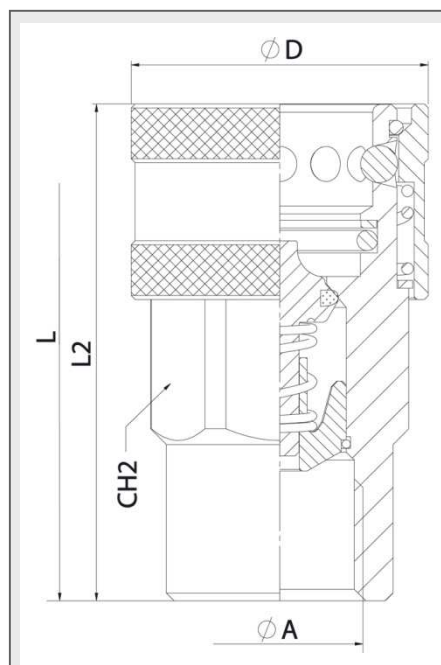
MACHO				
DN	CH1	L1	ØF	L
06	19	38	11,80	76
10	22	40,50	17,25	81
13	27 30	46	20,56	87,50
20	36	56	29	112
25	41	63	34,30	126
32	50	75	44,95	150
40	60	83,5	55	167
50	75	105	65,10	210

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

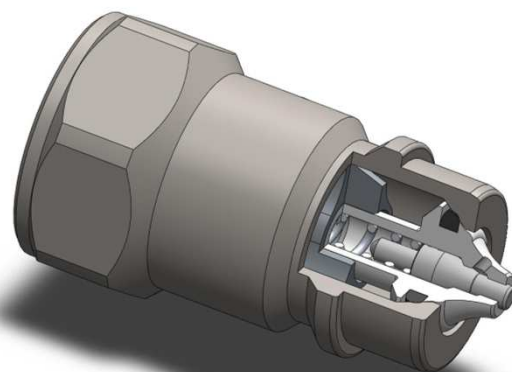
DN	ØA	MACHO	HEMBRA	
06	¼" BSP	101.11111AB	101.12111AB	350Bar
	¼" NPTF	101.11111BB	101.12111BB	
10	⅜" BSP	101.11112AC	101.12112AC	300Bar
	⅜" NPTF	101.11112BC	101.12112BC	
	⅜" BSPT	101.11112DC	101.12112DC	
	9/16" 18ORB	101.11112GC	101.12112GC	
13	½" BSP	101.11113AD	101.12113AD	300Bar
	½" NPTF	101.11113BD	101.12113BD	
	M22x1,5	101.11113NG	101.12113NG	
	¾" - 16ORB	101.11113GF	101.12113GF	
20	⅞" 14ORB	101.11113GH	101.12113GH	250Bar
	¾" BSP	101.11114AE	101.12114AE	
	¾" 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	
32	1 ¼" BSP	101.11116AG	101.12116AG	230Bar
	1 ¼" NPTF	101.11116BG	101.12116BG	
40	1 ½" BSP	101.11117AH	101.12117AH	200Bar
	1 ½" NPTF	101.11117BH	101.12117BH	
50	2" BSP	101.11118AI	101.12118AI	130Bar
	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.

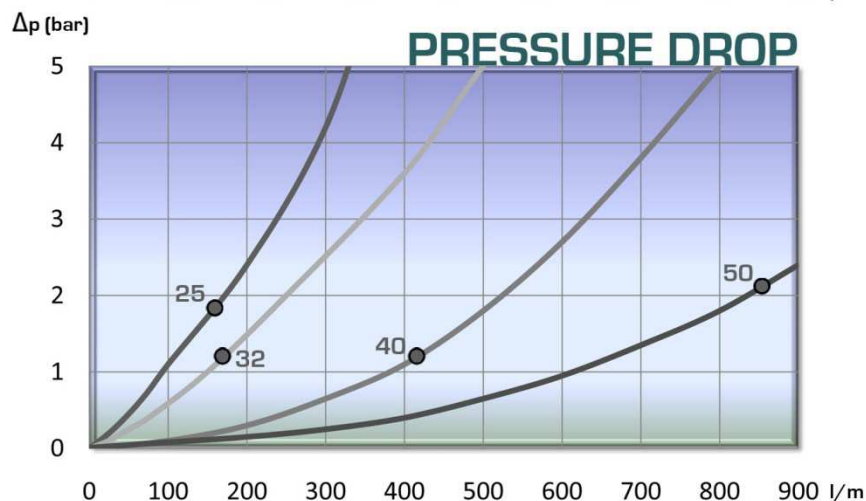
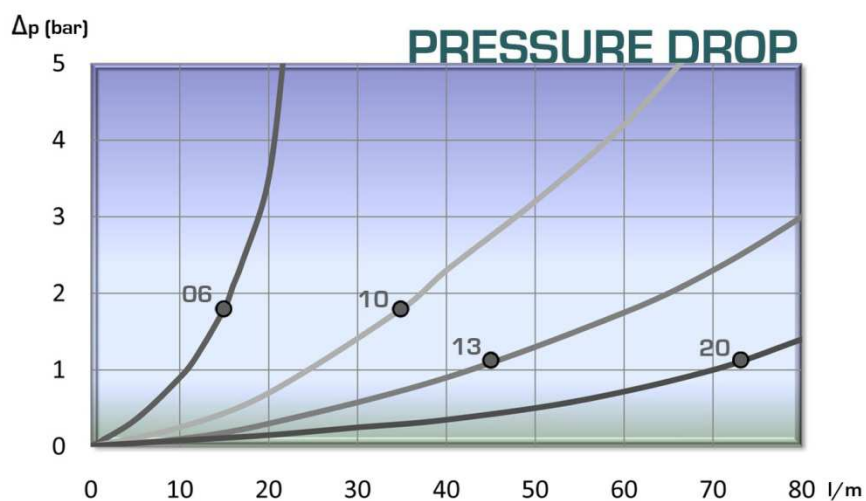


SERIE 101 ISO-A



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

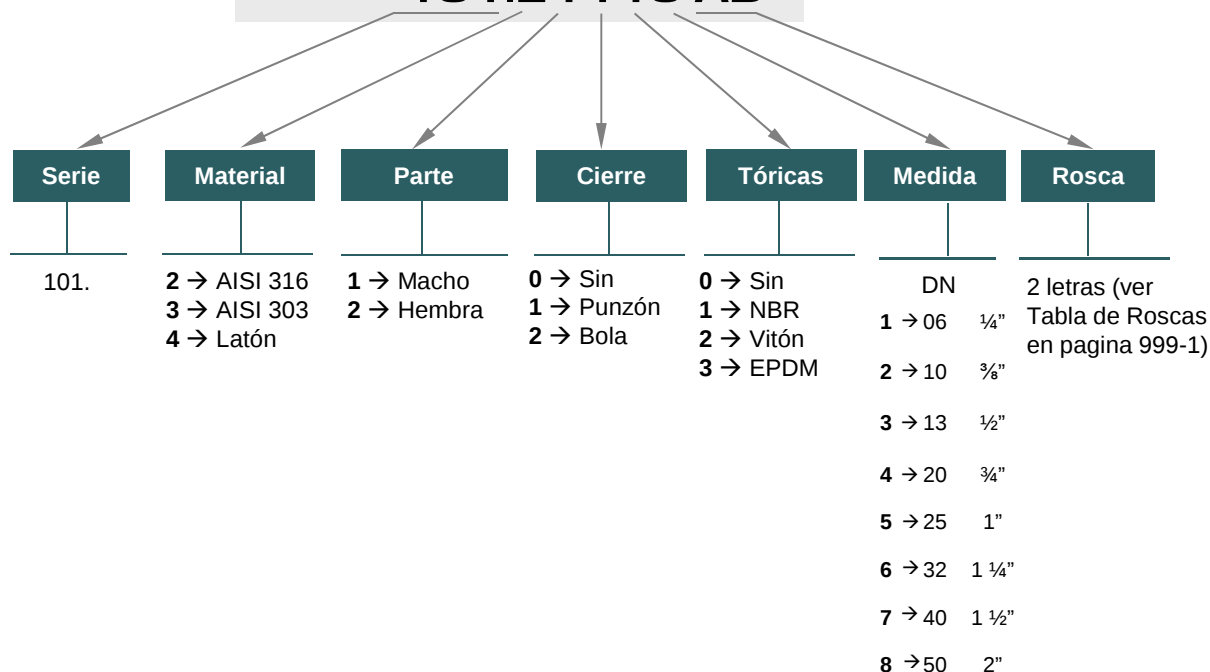
PARKER 6600

SNAP-TITE 61

REFERENCIA MODELO

Ejemplo;

101.21113 AD



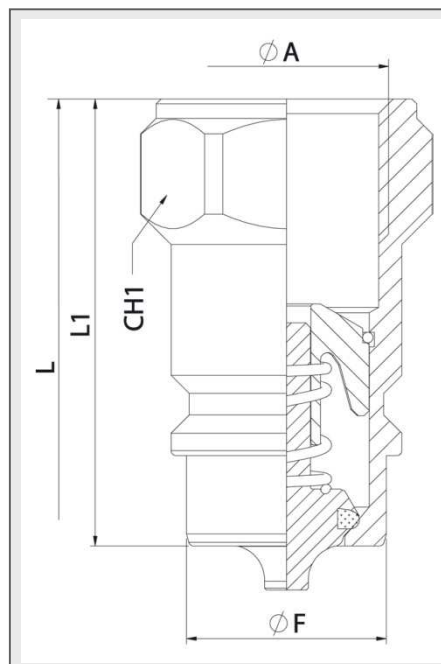
101-4





SERIE 101

ISO-A AISI 316

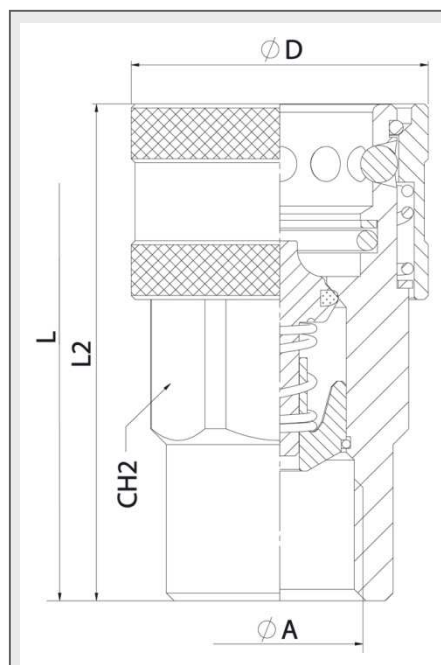


MACHO				
DN	CH1	L1	ØF	L
06	19	38	11,80	76
10	22	40,50	17,25	81
13	27 30	46	20,56	87,50
20	36	56	29	112
25	41	63	34,30	126
32	50	75	44,95	150
40	60	83,5	55	167
50	75	105	65,10	210

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.

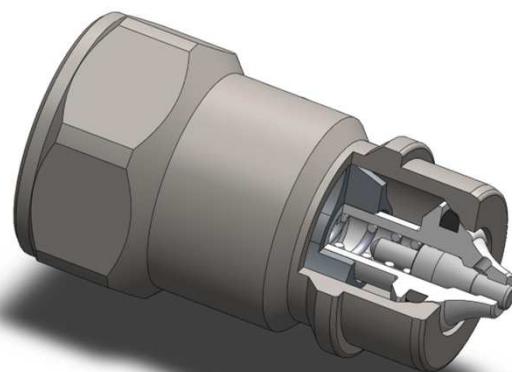
MODELOS ESTÁNDAR				
DN	ØA	MACHO	HEMBRA	
06	1/4" BSP	101.21121AB	101.22121AB	280Bar
	1/4" NPTF	101.21121BB	101.22121BB	
10	3/8" BSP	101.21122AC	101.22122AC	260Bar
	3/8" NPTF	101.21122BC	101.22122BC	
13	1/2" BSP	101.21123AD	101.22123AD	260Bar
	1/2" NPTF	101.21123BD	101.22123BD	
20	3/4" BSP	101.21124AE	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	



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 260 BAR de presión residual.

101-5

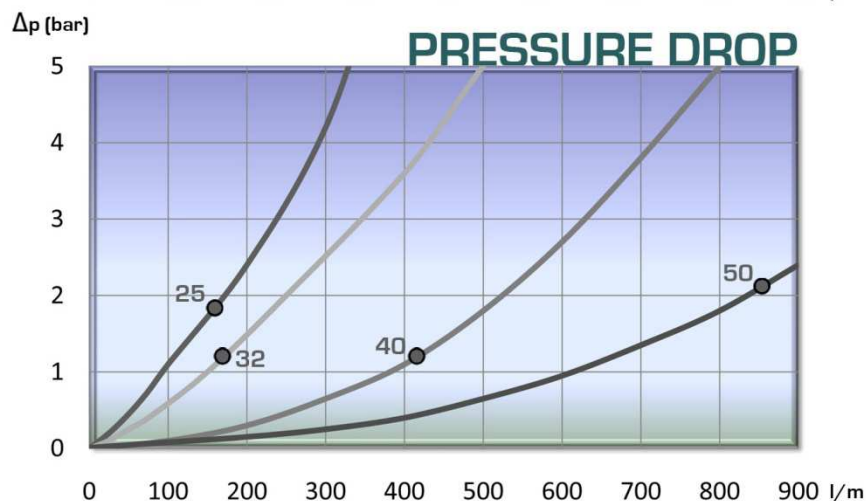
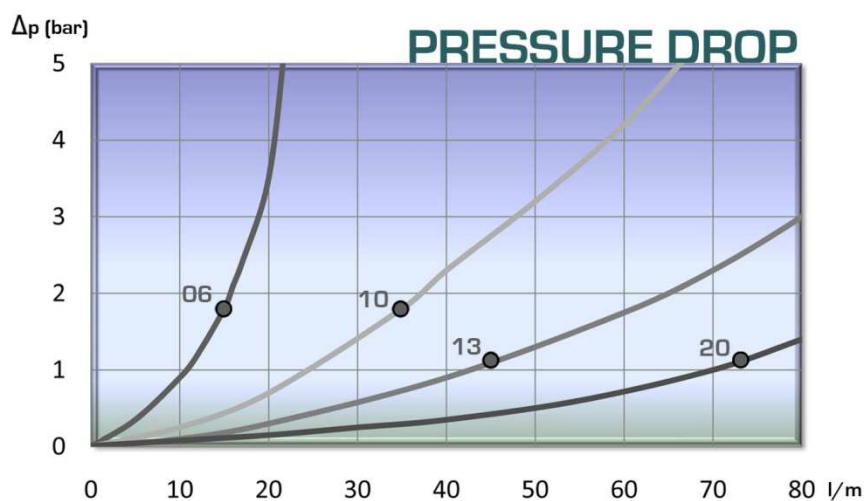


SERIE 101

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