

504-1



ATR SERIES

BSP / NPTF
Acero al carbono y AISI 316

Diseñado para evitar el retorno del fluido dentro del circuito
Sistema de cierre metálico (Sin Tóricas)
Alta resistencia a los picos de presión

Presión de apertura estándar de 5 psi. Otras presiones de apertura bajo pedido.

• Materiales

	Acero al carbono	Acero inoxidable
Cuerpo	Acero al carbono EN 10277-3	AISI 316L
Tóricas	NBR, Vitón o EPDM	NBR, Vitón o EPDM
Muelles	Acero al carbono DIN 17233 /84 (B)	AISI 302 DIN 17224

• Aplicaciones:

Según la normativa Europea 97.23.EC
Diseñado para Aceite Hidráulico

• Equivalencia:

GROMELLE 4000 DMIC CVH
PARKER DC SNAP TITE CPIFF

• Temperatura de trabajo (Tóricas)

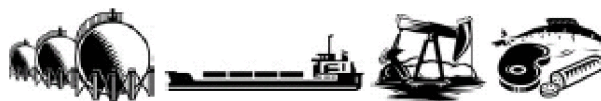
	NBR	Viton	EPDM
	+100°C -30°C	+200°C -10°C	+150°C -40°C

• Sectores:

Acero al carbón: industrial, agrícola



Acero inoxidable: Industrial, químico, petrolero



REFERENCIA MODELO

EJEMPLO:

504.110006.AG

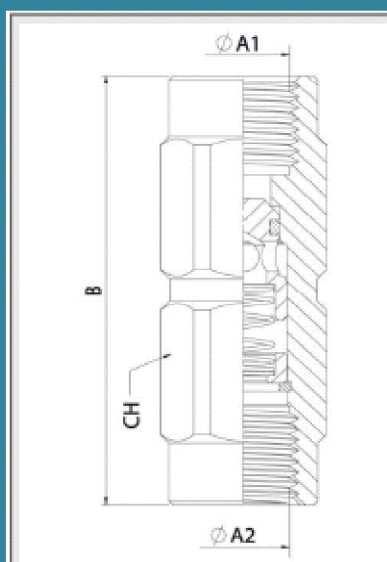
Serie	Material	Cierre	Tóricas	Presión de Apertura	Medida	Rosca
504	1 → Acero C. 2 → AISI 316	1 → Punzón	0 → Sin 1 → NBR 90Sh 2 → VITÓN 3 → EPDM	00 → 0,34Bar/5psi ±0,3 10 → 1bar/14psi ±0,3 25 → 2.5Bar/36psi ±0,3 45 → 4.5Bar/65psi ±0,3 60 → 6Bar/87psi ±0,3 80 → 8Bar/115psi ±0,3 99 → 10Bar/145psi ±0,3	1 → 1/4" 2 → 3/8" 3 → 1/2" 4 → 3/4" 5 → 1" 6 → 1 1/4" 7 → 1 1/2" 8 → 2"	DN 2 letras (ver 6 Tabla de Roscas 10 en página 999-1) 13 20 25 32 40 50

504-2

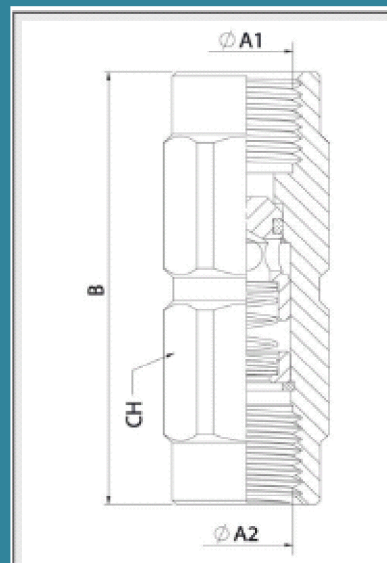


ATR SERIES

BSP / NPTF
Acero al carbono y AISI 316



MODELOS ESTÁNDAR (Acero al carbono)					
DN	ØA1/ ØA2	REF.		CH	B
04	1/8" BSP	504.110000AA	300Bar	14	44
	1/8" NPTF	504.110000BA			
06	1/4" BSP	504.110001AB		19	56
	1/4" NPTF	504.110001BB			
10	3/8" BSP	504.110002AC		22	70
	3/8" NPTF	504.110002BC			
13	1/2" BSP	504.110003AD		30	77
	1/2" NPTF	504.110003BD			
20	3/4" BSP	504.110004AE		36	90
	3/4" NPTF	504.110004BE			
25	1" BSP	504.110005AF		46	106
	1" NPTF	504.110005BF			
32	1 1/4" BSP	504.110006AG		55	125
	1 1/4" NPTF	504.110006BG			
40	1 1/2" BSP	504.110007AH		60	140
	1 1/2" NPTF	504.110007BH			
50	2" BSP	504.110008AI	200Bar	75	160
	2" NPTF	504.110008BI			



MODELOS ESTÁNDAR (Acero Inoxidable)					
DN	ØA1/ ØA2	REF.		CH	B
04	1/8" BSP	504.210000AA	300Bar	14	44
	1/8" NPTF	504.210000BA			
06	1/4" BSP	504.210001AB		19	56
	1/4" NPTF	504.210001BB			
10	3/8" BSP	504.210002AC		22	70
	3/8" NPTF	504.210002BC			
13	1/2" BSP	504.210003AD		30	77
	1/2" NPTF	504.210003BD			
20	3/4" BSP	504.210004AE		36	90
	3/4" NPTF	504.210004BE			
25	1" BSP	504.210005AF		46	106
	1" NPTF	504.210005BF			
32	1 1/4" BSP	504.210006AG		55	125
	1 1/4" NPTF	504.210006BG			
40	1 1/2" BSP	504.210007AH		60	140
	1 1/2" NPTF	504.210007BH			
50	2" BSP	504.210008AI	200Bar	75	160
	2" NPTF	504.210008BI			

***OPCIONES ESPECIALES**

Las válvulas ATR se pueden pedir con una presión de apertura específica bajo pedido y cantidad mínima