

SERIE 504

ATR

Acero al Carbono / AISI 316 BSP / NPTF

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 5psi. Otras presiones de apertura bajo pedido.

Materiales

	Acero al carbono	
Cuerpo	Acero al carbono EN-10277-3 AISI 316L	
Tóricas	NBR, Vitón o EPDM NBR, Vitón o EF	
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:

GROMELLE 4000 DMIC CVH

PARKER DC SNAP TITE CPIFF

• Temperatura de trabajo (Tóricas)

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

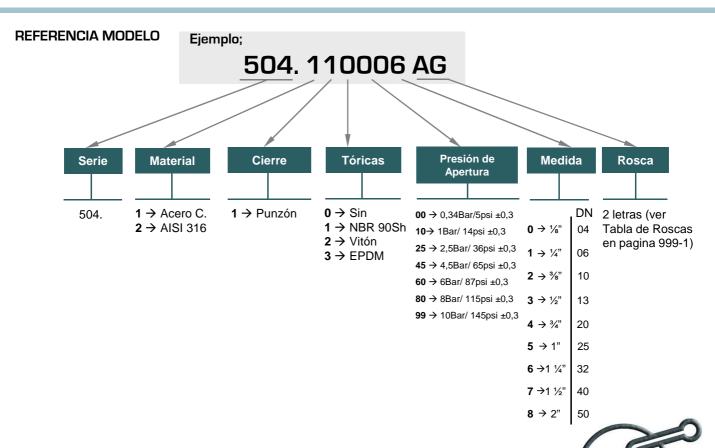
Sectores

Acero al Carbono → Agrícola, Industrial.



Acero Inoxidable → Industrial, Químico, Petrolero.



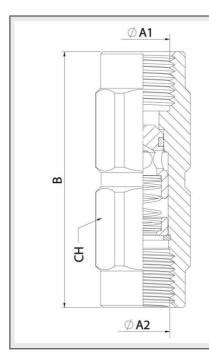




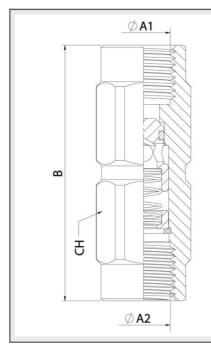
SERIE 504

ATR

Acero al Carbono / AISI 316 BSP / NPTF



DN ØA1/ ØA2 REF. CH B 04 ½" BSP 504.110000AA 14 44 06 ½" BSP 504.110001AB 19 56 10 ¾" NPTF 504.110002AC 22 70 13 ½" BSP 504.110002BC 30 77 20 ¾" BSP 504.110003BD 300Bar 36 90 25 1" BSP 504.110005AF 46 106 32 1½" BSP 504.110006AG 55 125 40 1½" BSP 504.110007AH 50 440	MODELOS ESTÁNDAR (Acero al carbono)					
04 ½" NPTF 504.110000BA 06 ½" BSP 504.110001AB ½" NPTF 504.110001BB 10 ¾" NPTF 504.110002AC ¾" NPTF 504.110002BC 13 ½" BSP 504.110003AD ½" NPTF 504.110003BD 20 ¾" BSP 504.110004AE ¾" NPTF 504.110004BE 1" NPTF 504.110005AF 1" NPTF 504.110006AG 1½" NPTF 504.110006AG 1½" NPTF 504.110006BG 1½" NPTF 504.110007AH	DN	ØA1/ ØA2	REF.	9	СН	В
06 ¼" NPTF 504.110001BB 10 ¾" BSP 504.110002AC ¾" NPTF 504.110002BC 13 ½" BSP 504.110003AD ½" NPTF 504.110003BD 20 ¾" BSP 504.110004AE ¾" NPTF 504.110004BE 1" BSP 504.110005AF 1" NPTF 504.110005BF 32 1 ¼" BSP 504.110006AG 1 ¼" NPTF 504.110006BG 1 ½" BSP 504.110007AH	04 -				14	44
10	06 -				19	56
13	10 -	%" NPTF	504.110002BC		22	70
20	13 -	½" NPTF	504.110003BD	300Bar	30	77
25 1" NPTF 504.110005BF 46 106 32 1 14" BSP 504.110006AG 55 125 1 14" RSP 504.110007AH	20 -	¾" NPTF	504.110004BE		36	90
32 1 ½" NPTF 504.110006BG 55 125	25 -	1" NPTF	504.110005BF		46	106
1½" BSP 504.110007AH	32 -	1 ¼" NPTF	504.110006BG		55	125
1 ½" NPTF 504.110007BH	40 -	1 ½" NPTF	504.110007BH		60	140
50 2" SSP 504.110008AI 200Bar 75 160	50 -			200Bar	75	160



MODELOS ESTÁNDAR (Acero Inoxidable)					
DN	ØA1/ ØA2	REF.		СН	В
04 -	⅓" BSP	504.210000AA	_	14	44
04	⅓" NPTF	504.210000BA	_	14	44
06	1/4" BSP	504.210001AB		10	56
06 -	1/4" NPTF	504.210001BB	-	19	
10	%" BSP	504.210002AC	_	22	70
10 —	%" NPTF	504.210002BC	-	22	70
40	2 ½" BSP 504.210003AD	_	20	77	
13 —	½" NPTF	504.210003BD	2000	30	77
20 —	3/4" BSP	504.210004AE	- 300Bar –	200	00
	¾" NPTF	504.210004BE	-	36	90
25 —	1" BSP	504.210005AF	_	40	400
	1" NPTF	504.210005BF	-	46	106
32 —	1 1/4" BSP	504.210006AG	_		405
	1 ¼" NPTF	504.210006BG		55	125
40 —	1 ½" BSP	504.210007AH		00	4.40
	1 ½" NPTF	504.210007BH	-	60	140
50 -	2" BSP	504.210008AI	2000		400
	2" NPTF	504.210008BI	- 200Bar	75	160

*OPCIONES ESPECIALES:

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





SERIE 504

ATR

Acero al Carbono / AISI 316 BSP / NPTF

TECHNICAL DATA					
DN	Max. Rated Flow	Working Pressure	Max. Working Pressure*		
	l/m / GPM	bar/psi	bar / psi		
04	8 / 2,11	300 / 4350	1200 / 17400		
06	26 / 6,87	300 / 4350	1200 / 17400		
10	44 / 11,6	300 / 4350	1200 / 17400		
13	90 / 23,85	300 / 4350	1200 / 17400		
20	152 / 40,2	300 / 4350	1200 / 17400		
25	200 / 52,8	300 / 4350	1200 / 17400		
32	370 / 97,8	300 / 4350	1200 / 17400		
40	598 / 158	300 / 4350	1200/ 17400		
50	875 / 231	200 / 2900	800 / 11600		

^{*} Safety factor 1:4

