

**502-1**



# VPC SERIES

BSP

Diseñado para actuar en caso de rotura de la manguera  
 Bloqueo / control de la carga descendente, evita una caída de presión en el circuito  
 Roscas BSP, Otras bajo pedido

**• Materiales**

**Cuerpo** Acero al carbono EN 10277-3 / AISI 316L  
**Muelles** Acero al carbono DIN 17233/84 B

**• Sectores: industrial**

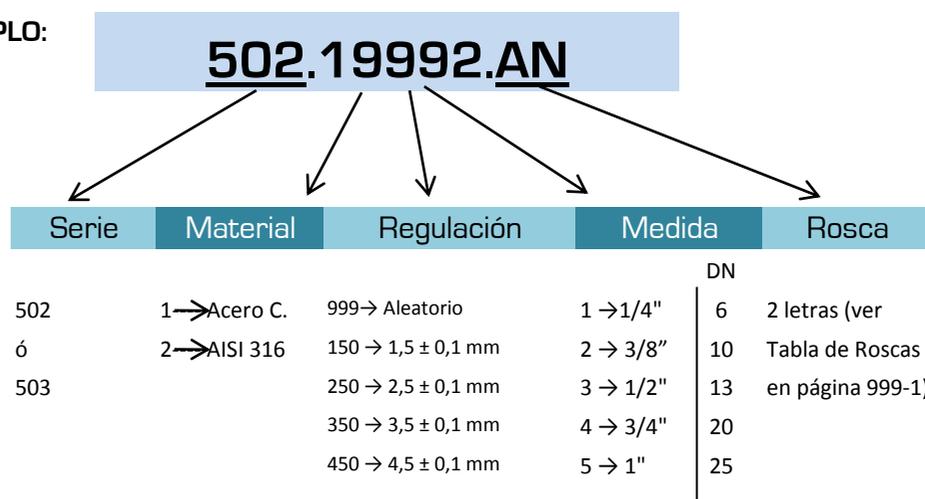


**• Aplicaciones:**

Según la normativa Europea 97.23.EC  
 Diseñado para Aceite Hidráulico

**REFERENCIA MODELO**

**EJEMPLO:**



\*Regulación aleatoria para VPC (999) es igualmente regulable bajo pedido



# VPC SERIES

BSP

## FUNCIONAMIENTO

En posición normal el disco es dirigido por el muelle, habilitando el paso del fluido de Z a Z1

En condiciones normales el fluido vuelve al tanque libremente de Z a Z1

Cuando el paso de fluido aumenta de Z a Z1 y hay una reacción excesiva el disco bloquea la vuelta al tanque anticipándose a una posible caída de presión

El usuario puede ajustar la reacción del fluido (T) según las necesidades de la válvula de seguridad

CUERPO M - H						
DN	ØA1	ØA2	REF.	CH1	B	E
06	¼" BSP M.	¼" BSP	502.19991AM	19	50	12
10	⅜" BSP M.	⅜" BSP	502.19992AN	22	59	13
13	½" BSP M.	½" BSP	502.19993AO	27	65	15
20	¾" BSP M.	¾" BSP	502.19994AP	36	78	16
25	1" BSP M.	1" BSP	502.19995AQ	41	92	18

CUERPO H - H					
DN	ØA1	ØA2	REF.	CH1	B
06	¼" BSP	¼" BSP	502.19991AB	19	50
10	⅜" BSP	⅜" BSP	502.19992AC	22	59
13	½" BSP	½" BSP	502.19993AD	27	65
20	¾" BSP	¾" BSP	502.19994AE	36	78
25	1" BSP	1" BSP	502.19995AF	41	92

CARTUCHO				
DN	ØA1	REF.	ØG	L
06	¼" BSP	503.19991AM	10	23
10	⅜" BSP	503.19992AN	13.80	23
13	½" BSP	503.19993AO	16	34
20	¾" BSP	503.19994AP	20	34
25	1" BSP	503.19995AQ	24	43

**\*OPCIONES ESPECIALES**

Se puede pedir la válvula VPC con agujero para la despresurización. Bajo pedido y cantidad mínima

Añadir tres número al final del código del producto en referencia al diámetro del agujero que se necesite

Ejemplos: 06 mm→060    010mm →100