



## Válvula de alivio recta ajustable

### Adjustable straight relief valve

MODELO MODEL	RANGO DE SETEO SETTING RANGE
VAR25-3-I	0,5 a 3 bar
VAR50-3-I	0,5 a 3 bar
VAR25-13-I	3 a 13 bar
VAR50-13-I	3 a 13 bar

COMPONENTES	COMPONENTS
1-CUERPO	1-VALVE BODY
2-AROSSELLO	2-O'RING
3-TORNILLO RETEN	3-RETAINING SCREW
4-POPET	4-POPET
5-RESORTE	5-SPRING
6-TAPON REGULADOR	6-ADJUSTMENT PLUG
7-TUERCA	7-NUT

Tronador 374 (1706) Haedo - Bs.As. - R. Argentina  
Tel./Fax (5411) 4659-4146-Email:abac@abac.com.ar  
www.abac.com.ar

#### Instrucciones para seteo:

Para ajustar el set de la válvula de alivio, afloje la tuerca (7), luego ajuste el tapón regulador (6) en sentido horario si desea incrementar la presión del set o desajuste el mismo en sentido anti horario para disminuir la presión del set.  
Una vez alcanzado el set, ajustar nuevamente la tuerca (7).

#### Instrucciones de limpieza/reparación: (se requiere kit)

- 1- Para desarmar la válvula para limpieza o reparación, desenrosque completamente el tapón regulador (6) (previamente medir o marcar la posición para repetir el set).
- 2- Retire todas las piezas que están dentro del cuerpo de la válvula.
- 3- Coloque suavemente el nuevo conjunto proveniente en el kit dentro del cuerpo de la válvula (1), verificando que el popet (4) deslice suavemente en el alojamiento.
- 4- Vuelva a colocar el resorte (5) dentro del popet (4).
- 5- Montar el tapón regulador (6) sobre la válvula (1) y enroscar hasta la posición original.
- 6- Ajustar la tuerca pasachapa (7).

**Atención:** La válvula deberá ser probada a la máxima presión de operación antes de su instalación.

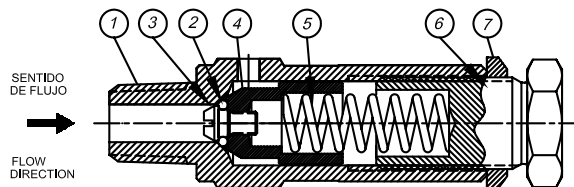
#### Setting instructions:

For setting the relief valve, first lose the nut (7), then turn the adjustment plug (6) clockwise to increase the set pressure or counter clockwise to reduce it. Once the set is reached, adjust the nut (7) again.

#### Servicing/maintenance instructions: (kit needed)

- 1- For disassembly the valve to servicing, unscrew completely the adjustment plug (6) (first measure or mark the original position to repeat the set).
- 2- Remove all the pieces from the valve body (1).
- 3- Gently introduce the new pieces from the kit in the valve body (1) and verificate that the popet (4) slides slowly in this.
- 4- Place the spring (5) in the popet (4) again.
- 5- Put the adjustment plug (6) on the valve (1) and screw until the original position.
- 6- Adjust the nut (7) again.

**Attention:** Before instalation, the valve must be tested under the maximum operation pressure.



VAR25 - VAR50

Ingenieria ABAC SRL  
Art. 358016 Rev.1