

Válvula “Bypass” | Bypass valve

Válvula de presión diferencial para gas LP

- Protección para su bomba.
- Operación automática.
- Cuerpo de hierro dúctil.
- Presión máxima de trabajo 400 PSI.

Válvula diseñada para la protección de bombas de gran capacidad que son empleadas para el llenado de tanques de carburación de gas LP, además de ofrecer protección para dichas bombas de los autotankes de reparto.

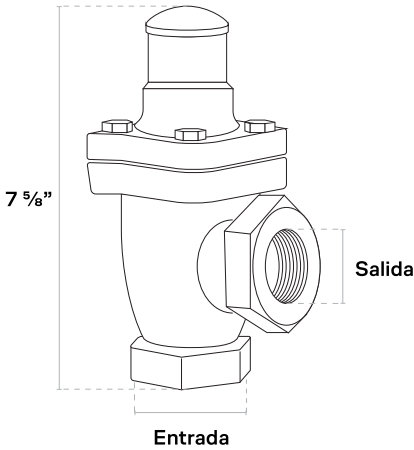
Ajuste de la válvula

1. Retire la tapa de aluminio (1) de la válvula, la cual tiene como objetivo proteger al mecanismo del polvo, el agua y otros agentes que pueden ensuciarlo.
2. Retire la contra (2).
3. Con un desarmador plano, ajuste el tornillo de carburación (3) según sus condiciones de operación. Este mecanismo cuenta con un tope de calibración máxima, diseñado para ofrecer mayor seguridad.
4. Una vez hecho lo anterior, coloque la contra (2) hasta que tope con el tornillo y, por último, coloque la tapa de aluminio (1).



↑ 001E648		
	Entrada	Salida
Rosca/NPT	3/4"	3/4"
↑ 001E649		
	Entrada	Salida
Rosca/NPT	1"	1"
↑ 001E663		
	Entrada	Salida
Rosca/NPT	1 1/4"	1 1/4"

PRECAUCIÓN
No intente desmantelar la válvula hasta que haya purgado todo el gas de la instalación y la presión se haya abatido totalmente.



Selección del resorte	
Nº Resorte	Rango de presión diferencial kg/cm² (PSID)
949	4-7 (58-102)
956	6-10 (87-145)

Capacidad de la válvula a diferentes presiones diferenciales en LPM (GPM)			
4 kg/cm² (58 psid)	6 kg/cm² (87 psid)	8 kg/cm² (116 psid)	10 kg/cm² (145 psid)
68 (18)	234 (62)	400 (106)	560 (148)