Racores reguladores de presión



Los reguladores de presión Parker Legris estabilizan a un valor máximo determinado la presión suministrada al equipo neumático, independientemente de las variaciones en el tramo anterior.

Ø métrico:
4 a 10 mm

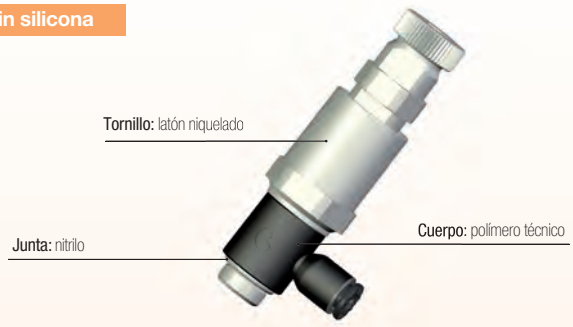
Características técnicas (7300)

- **Fluidos adecuados:** aire comprimido
- **Presión de trabajo:** Presión de entrada: 1 a 16 bar
  Presión de salida: 1 a 8 bar
- **Temperatura de trabajo:** -10°C a +70°C

Par de apriete (BSPT)	Rosca	G1/8	G1/4	G3/8
	daN.m	0,4	0,5	0,6

Materiales (7300)

Sin silicona



Ventajas

- Regulación sencilla de la presión de salida gracias al tornillo moleteado
- Señales con cifras en el tornillo que permiten la selección de la presión requerida
- Montaje en batería en una regleta de distribución permite a partir de una presión de alimentación única, distribuir a cada equipo la presión suficiente
- Adecuado para aplicaciones que requieren controlar el esfuerzo del cilindro: cilindros de marcado, de unión, de engaste

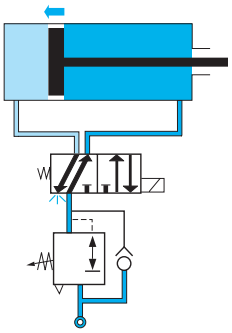
Reglamentaciones

- **RoHS**
- **REACH**
- **PED**

Principio de funcionamiento

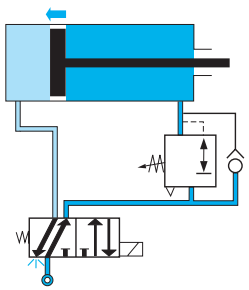
Implantación en tramo anterior al distribuidor

Regulación de la presión de alimentación en las dos cámaras del cilindro

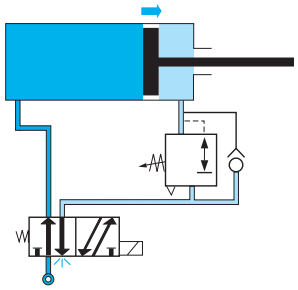


Implantación en tramo posterior al distribuidor

Fase 1: regulación de la presión de alimentación en la alimentación

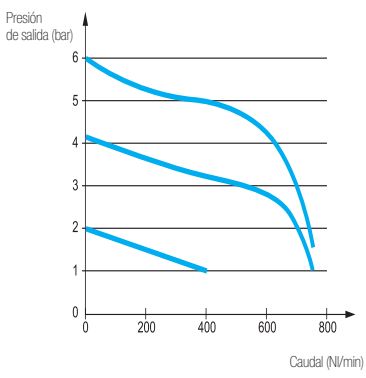


Fase 2: no altera el escape clásico por el distribuidor

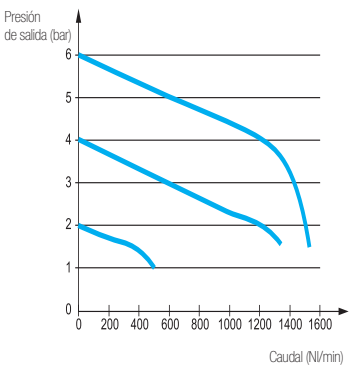


Características de caudal a 7 bar (Nl/min)

modelos G1/8



modelos G1/4



modelos G3/8

