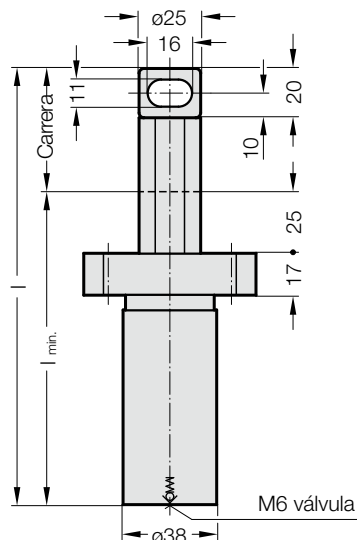


ELEVADOR DE PIEZAS CON OREJA Y OJAL



2478.30. .2



Descripción:

Añadir gas, reducción y montaje en conjuntos combinados son posibles por la base del cilindro.

Nota:

Los elevadores de piezas van equipados con un muelle de gas Powerline 2487.12.00170., que no puede repararse cuando está gastado, y por lo tanto debe sustituirse por completo.

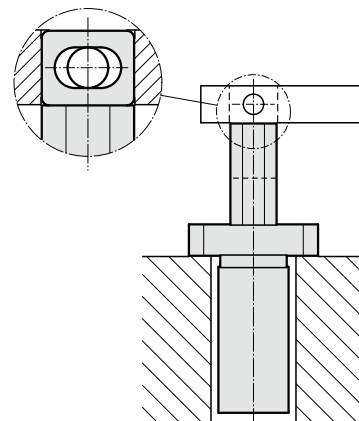
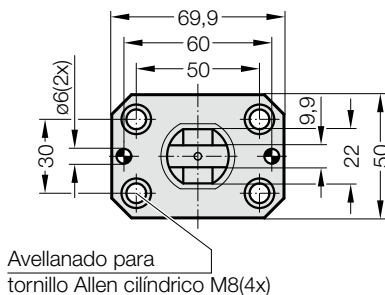
Fuerza inicial del muelle: 170 daN
Medio de presión: Nitrógeno - N₂
Presión máxima de llenado: 180 bar
Presión mínima de llenado: 25 bar
Temperatura de trabajo: 0°C a +80°C
Aumento de la presión en relación a la temperatura: $\pm 0,3\%/^{\circ}\text{C}$
Número máx. de carreras recomendadas: aprox. 40 a 100 (a 20°C)
Velocidad máxima del pistón: 1,6 m/s
Carrera máx. utilizable: 100%

Para determinar la fuerza del muelle, consultar los diagramas

2478.30. .2

Elevador de piezas con oreja y ojal

Código	Carrera _{max.}	l _{min.}	l
2478.30.00170.025.2	25	102	127
2478.30.00170.038.2	38	115	153
2478.30.00170.050.2	50	127	177
2478.30.00170.080.2	80	160	240
2478.30.00170.100.2	100	180	280
2478.30.00170.125.2	125	205	330



Fuerza inicial del muelle en relación a la presión de llenado

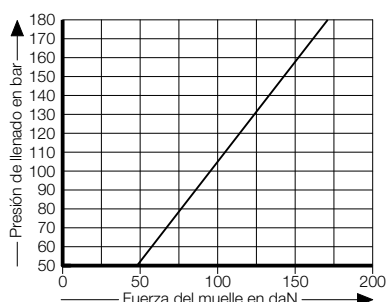
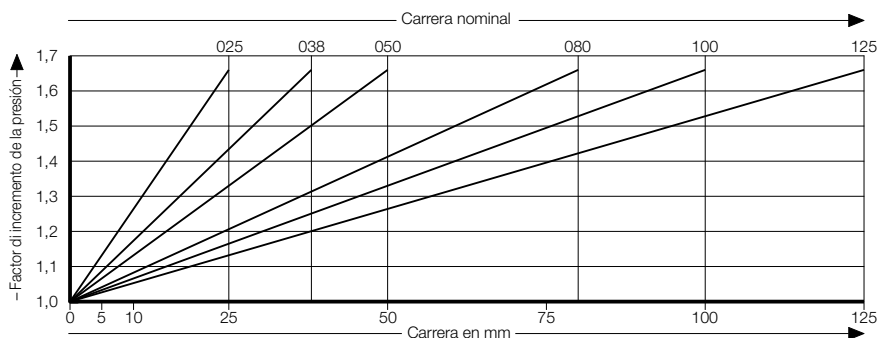


Diagrama de incremento de la presión en función de la carrera



El factor de incremento de la presión es válido solamente para el desplazamiento del volumen de gas en relación a la carrera, sin otras influencias!