

MUELLE DE GAS CON ESPÁRRAGO ROSCADO, POWERLINE

Nota:

La fuerza inicial del muelle a 150 bar es de 250 daN

Código de pedido para juego de piezas de recambio: 2480.12.00250

Medio de presión: Nitrógen - N₂

Presión máxima de llenado: 150 bar

Presión mínima de llenado: 50 bar

Temperatura de trabajo: 0°C a +80°C

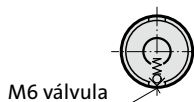
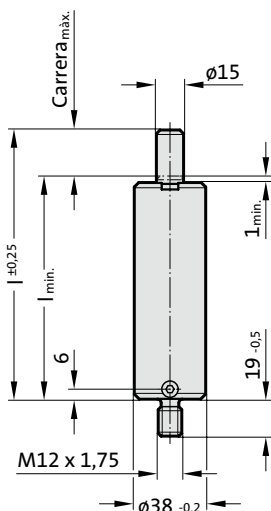
Aumento de la presión en relación a la temperatura: ± 0,3%/°C

Núm. máx. de carreras recomend.:

aprox. 80 a 100 (a 20°C)

Velocidad máxima del pistón: 1,6 m/s

2480.82.00250.



M6 válvula



2480.82.00250.

Muelle de gas con espárrago roscado, POWERLINE

Código	Carrera _{max.} (s)	l _{min.}	l
2480.82.00250.013	12,7	62,7	75,4
2480.82.00250.025	25	75	100
2480.82.00250.038	38,1	88,1	126,2
2480.82.00250.050	50	100	150
2480.82.00250.063	63,5	113,5	177
2480.82.00250.080	80	130	210
2480.82.00250.100	100	150	250

Fuerza inicial del muelle en relación a la presión de llenado

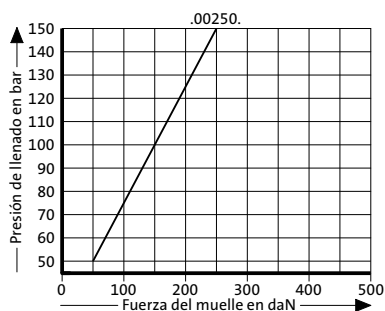
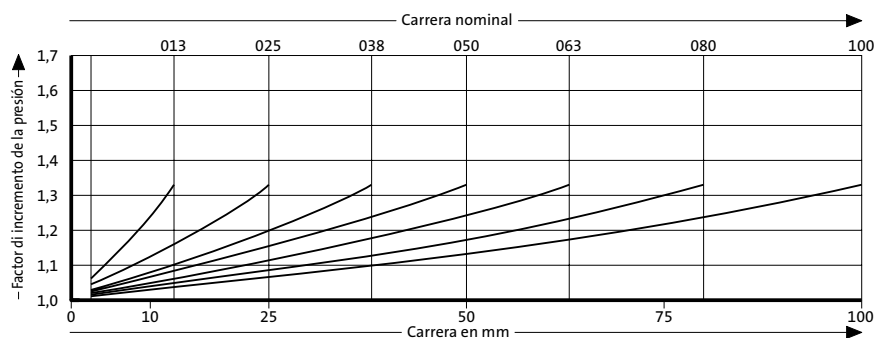


Diagrama de incremento de la presión en función de la carrera



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!