RESSORT À GAZ (POUSSOIR À RESSORT) MOULD LINE, À SIX-PANS CREUX

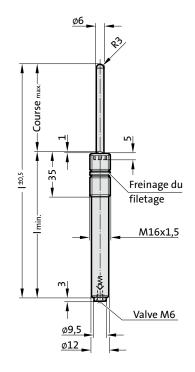


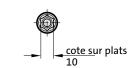
3479.030.

Ressort à gaz (Poussoir à ressort) MOULD LINE, à six-pans creux

Course _{max.} (s)	I _{min.}	- 1
10	55	65
20	65	85
30	75	105
40	85	125
50	95	145
60	105	165
70	115	185
80	125	205
	10 20 30 40 50 60	10 55 20 65 30 75 40 85 50 95 60 105 70 115

3479.030.





Description:

Les poussoirs à gaz sont utilisés dans les différents domaines de l'outillage, des montages d'usinage et de la construction mécanique, en tant qu' éjecteurs, broches d'amortissement et pièces de maintien en position.

Le montage se fait avec une clé spéciale FIBRO (2470.12.010.017).

Remarque:

Lorsque le ressort est usé, il est irréparable et doit être remplacé dans sa totalité.

Fluide de pression : Azote - N₂

Pression max. de remplissage en gaz en fonction de la Température de fonctionnement :

150 bars (20°C) à 0°C-80°C

125 bars (20°C) à 80°C-100°C

115 bars (20°C) à 100°C-120°C

Pression min. de remplissage en gaz : 25 bars Température de fonctionnement :

0°C à +120°C

Augmentation de force en fonction de la

température : ± 0,3%/°C

Nombre maximal recommandé de courses/

minute:

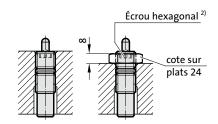
20 (à 0°C-80°C)

15 (à 80°C-100°C)

10 (à 100°C-120°C)

Vitesse maximale du piston : 1,0 m/s

2) Écrou hexagonal commander en plus : 2480.004.00040.1 (M16 x 1,5)



Force initiale du ressort en fonction de la pression de remplissage

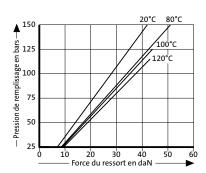
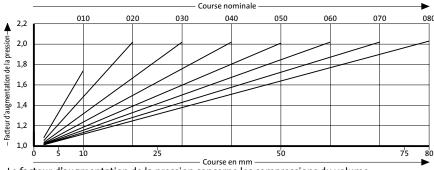


Diagramme d'augmentation de la pression en fonction de la course



Le facteur d'augmentation de la pression concerne les compressions du volume du gaz en fonction de la course, sans paramètres d'influence!