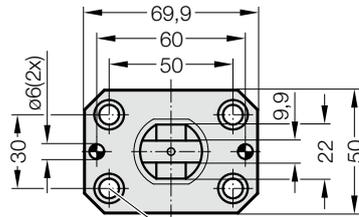
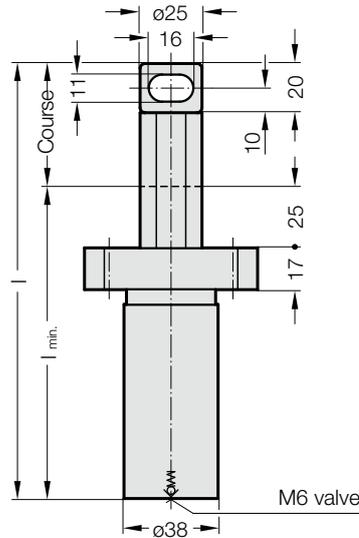


# ELÉVATEURS AVEC OEILLET DE FIXATION



2478.30. .2



Lamage pour vis à tête cylindrique M8(4x)

## Description :

Remplissage d'appoint de gaz, réduction et montage en batterie sont possibles.

## Remarque :

Les élévateurs sont pourvus du ressort à gaz du type «PowerLine» 2487.12.00170. Ce ressort n'est pas réparable, en cas d'usure il doit donc être remplacé.

Force initiale du ressort : 170 daN

Fluide de pression : Azote - N<sub>2</sub>

Pression max. de remplissage en gaz : 180 bar

Pression min. de remplissage en gaz : 25 bar

Température de fonctionnement : 0°C à +80°C

Augmentation de force en fonction de la température : ± 0,3%/°C

Nombre maximal recommandé de courses/minute : env. 40 à 100 (à 20°C)

Vitesse maximale du piston : 1,6 m/s

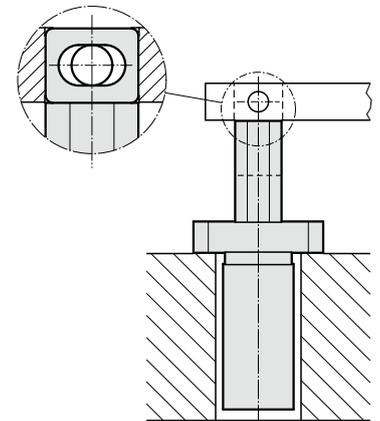
Course max. utilisable : 100%

Pour déterminer la force du ressort voir les diagrammes.

2478.30. .2

## Elévateurs avec oeillet de fixation

N° de commande	Course <sub>max.</sub>	l <sub>min.</sub>	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



Force initiale du ressort en fonction de la pression de remplissage

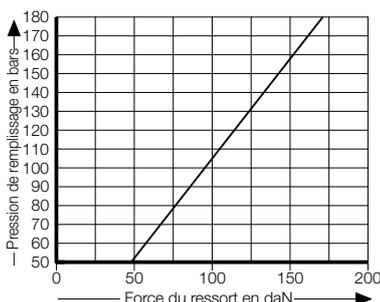
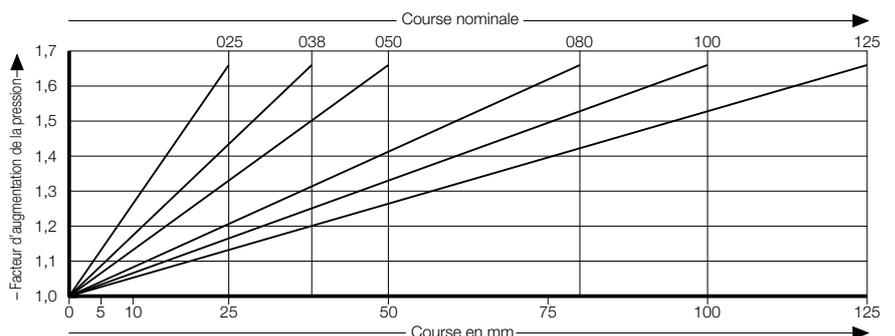


Diagramme d'augmentation de la pression en fonction de la course



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