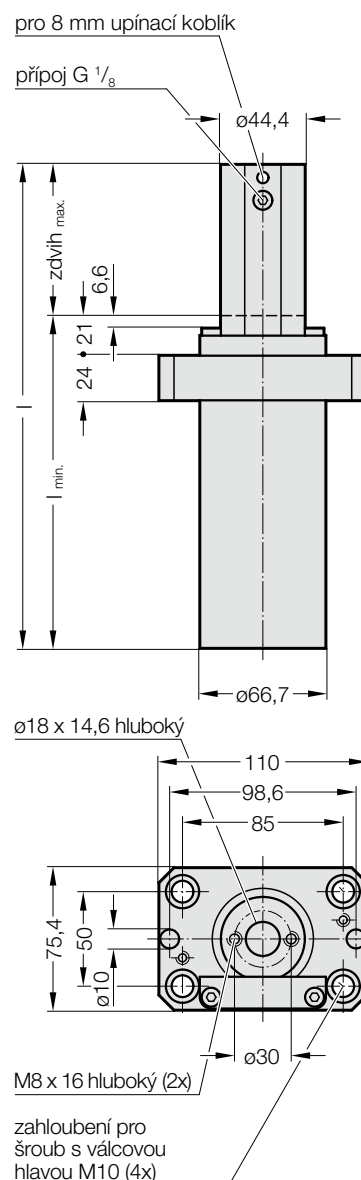


ZVEDAČE DÍLŮ S PLYNOVOU PRUŽINOU



2478.10.



Popis:

Z konstruktivního hlediska jsou všechny zvedače dílů stejné. Rozdíl je v síle zvolené pružiny.
Doplňování a vypouštění plynu je možné přes píst.

Upozornění:

tlakové médium: dusík – N₂
max. plnicí tlak: 180 barů
min. plnicí tlak: 25 barů
provozní teplota: 0 °C až +80 °C
na teplotě závislý nárůst síly: ± 0,3 %/°C
zdvihy/minutu:
ca 80 až 100 (při 20 °C)
max. rychlost pístu: 1,6 m/s
Objednací č. pro sadu náhradních dílů:
2478.10.00320
Stanovení sil pružin viz diagramy
Na přání zákazníka dodání také nenaplněné,
Objednací číslo 2478.10.00000....

2478.10.

Zvedače dílů s plynovou pružinou

Objednací č.	Zdvih _{max.}	l _{min.}	l
2478.10.□□□□□.025	25	121	146
2478.10.□□□□□.050	50	146	196
2478.10.□□□□□.080	80	176	256
2478.10.□□□□□.100	100	196	296
2478.10.□□□□□.125	125	221	346
2478.10.□□□□□.150	150	246	396
2478.10.□□□□□.163	163	259	422
2478.10.□□□□□.175	175	271	446
2478.10.□□□□□.200	200	296	496
2478.10.□□□□□.210	210	306	516

*kompletní s Počáteční síla pružiny

Označení síly pružiny:

Počáteční síla pružiny [daN] - Plnicí tlak [bar]

.00050. - 28

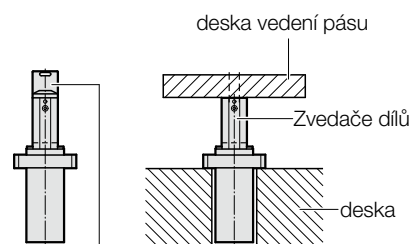
.00100. - 56

.00150. - 84

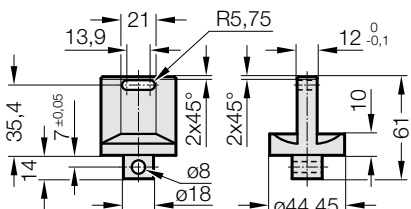
.00200. - 113

.00250. - 141

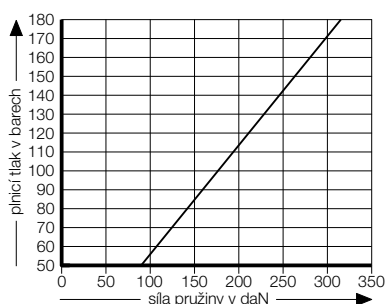
.00320. - 180



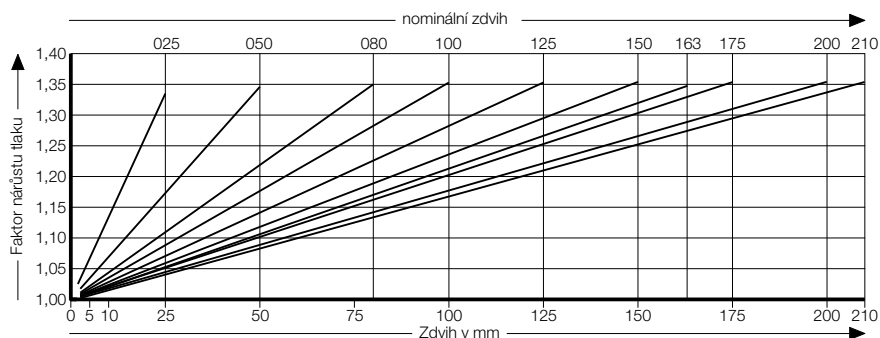
2478.10.00320.01 Upevňovací adaptér
nutno objednat zvlášť



Počáteční síla plynové pružiny
v závislosti na plnicím tlaku



Nárůst tlaku v závislosti na zdvihu



Uvedený faktor nárůstu tlaku je závislý na zdvihu plynové pružiny bez vnějších vlivů!