

Plynové pružiny MAXFORCE

Upozornění:

Počáteční síla pružiny při 200 barech je 980 daN

Objednací č. pro sadu náhradních dílů:
2497.15.01000

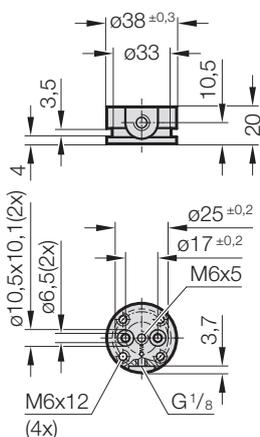
tlačové médium: dusík – N₂
max. plnicí tlak: 200 barů
min. plnicí tlak: 20 barů
provozní teplota: 0 °C až +80 °C
na teplotě závislý nárůst síly: ± 0,3 %/°C
doporučené max. zdvihy/minutu:
cca 40 až 80 (při 20 °C)
Max. rychlost pístní tyče: 1,6 m/s

1) Pouze pro montáž dodatečného stěrače

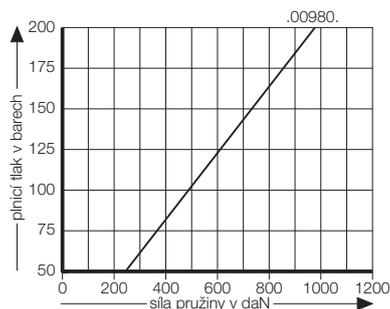


2497.00.15.20.01000

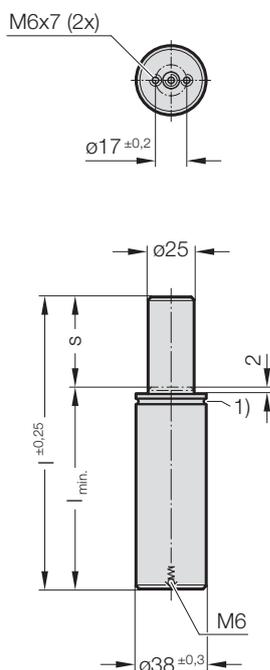
Adaptérová podkladová deska s ventilem,
s plochým těsněním



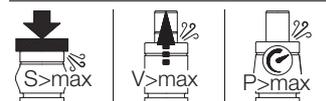
Počáteční síla plynové pružiny
v závislosti na plnicím tlaku



2497.15.01000.



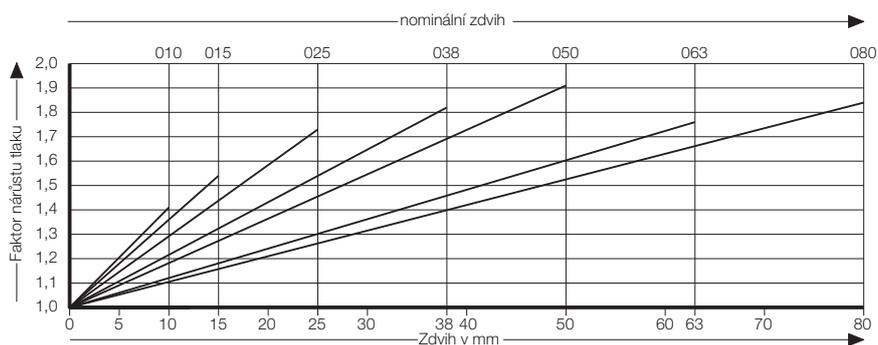
PED
2014/68/EU



2497.15.01000. Plynové pružiny MAXFORCE

Objednací číslo	s (Zdvih max.)	l _{min.}	l	Gas volume [l]	Hmotnost [kg]
2497.15.01000.010	10	65	75	0,022	0,37
2497.15.01000.015	15	70	85	0,026	0,39
2497.15.01000.025	25	80	105	0,036	0,45
2497.15.01000.038	38	97	135	0,051	0,53
2497.15.01000.050	50	110	160	0,063	0,6
2497.15.01000.063	63	142	205	0,089	0,73
2497.15.01000.080	80	160	240	0,106	0,82

Nárůst tlaku v závislosti na zdvihu



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