

Plynové pružiny MAXFORCE

Upozornění:

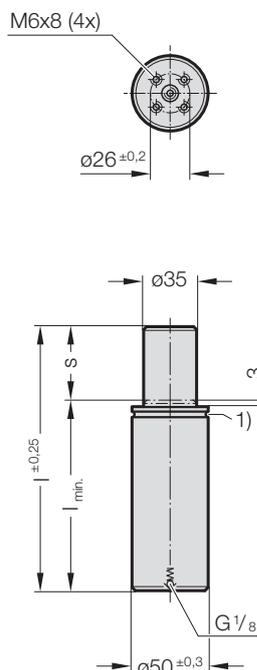
Počáteční síla pružiny při 200 barech je 1925 daN

Objednací č. pro sadu náhradních dílů:
2497.15.01900

tlakové 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

2497.15.01900.

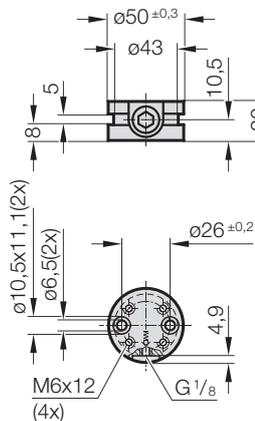


PED
2014/68/EU



2497.00.15.20.01900

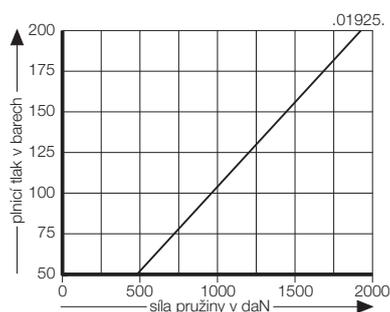
Adaptérová podkladová deska s ventilem,
s plochým těsněním



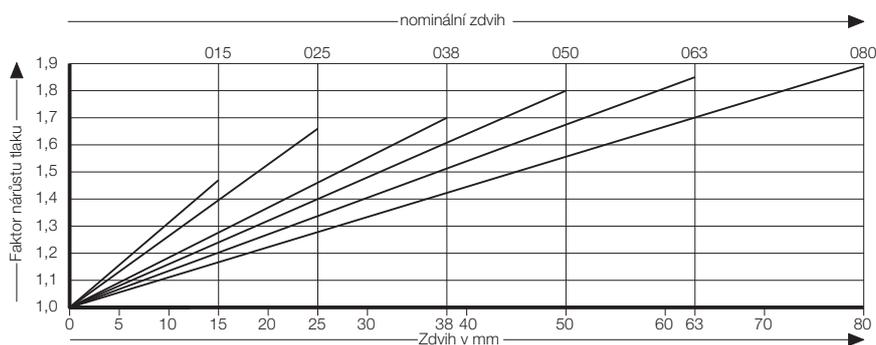
2497.15.01900. Plynové pružiny MAXFORCE

Objednací číslo	s (Zdvih max.)	l _{min.}	l	Gas volume [l]	Hmotnost [kg]
2497.15.01900.015	15	80	95	0,057	0,76
2497.15.01900.025	25	90	115	0,075	0,85
2497.15.01900.038	38	112	150	0,11	1,01
2497.15.01900.050	50	125	175	0,133	1,12
2497.15.01900.063	63	142	205	0,161	1,26
2497.15.01900.080	80	165	245	0,2	1,44

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!