

PLYNOVÉ PRŮŽINY S PRŮCHOZÍM OTVOREM

Upozornění:

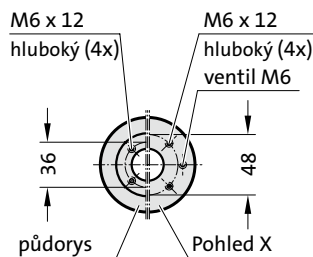
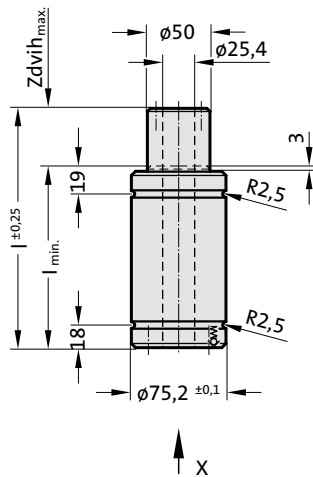
Počáteční síla pružiny při 150 barech je 1060 daN

V případě připevňování dna musí být styčná plocha celé dno válcové trubky!

Objednací č. pro sadu náhradních dílů:
2496.12.01060

tlakové médium: dusík – N₂
max. plnicí tlak: 150 barů
min. plnicí tlak: 50 barů
provozní teplota: 0 °C až +80 °C
na teplotě závislý nárůst síly: ± 0,3 %/°C
doporučené max. zdvihy/minutu:
cca 15-40 (při 20 °C)
max. rychlost pístu: 0,5 m/s

2496.12.01060.



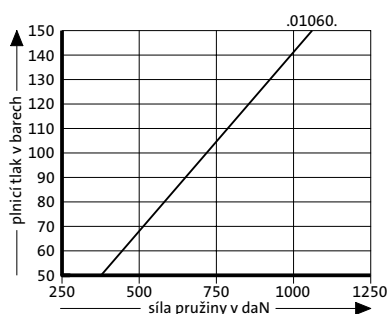
2496.12.01060.

Plynové pružiny s průchozím otvorem

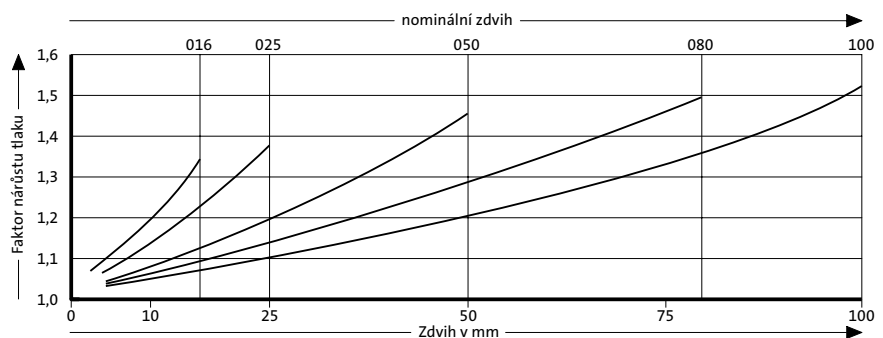
Objednací číslo	Zdvih _{max} (s)	l _{min}	l	g ₂ *
2496.12.01060.016	16	106	122	96
2496.12.01060.025	25	115	140	105
2496.12.01060.050	50	140	190	130
2496.12.01060.080	80	170	250	160
2496.12.01060.100	100	190	290	180

viz příklad montáže

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!