

PLYNOVÁ PRUŽINA POWERLINE SE ZESÍLENÝM DNEM PRUŽINY

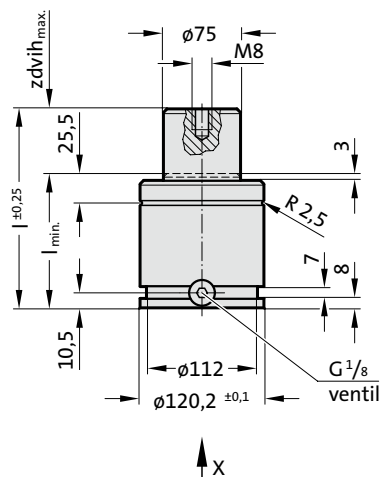
Upozornění:

Počáteční síla pružiny při 150 barech je 6630 daN

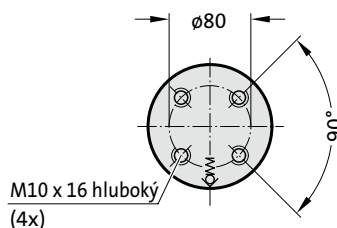
Objednací č. pro sadu náhradních dílů:
2487.12.06600

tlakové médium: dusík – N₂
max. plnicí tlak: 150 bar
min. plnicí tlak: 25 bar
provozní teplota: 0 °C až +80 °C
> na teplotě závislý nárůst síly: ± 0,3 %/°C
doporučené max. zdvihy/minutu:
cca 20-100 (při 20 °C)
max. rychlost pístu: 1,6 m/s

2487.12.33.06600.



pohled X

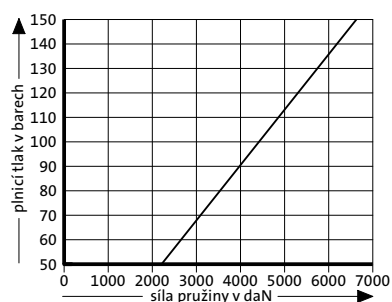


2487.12.33.06600.

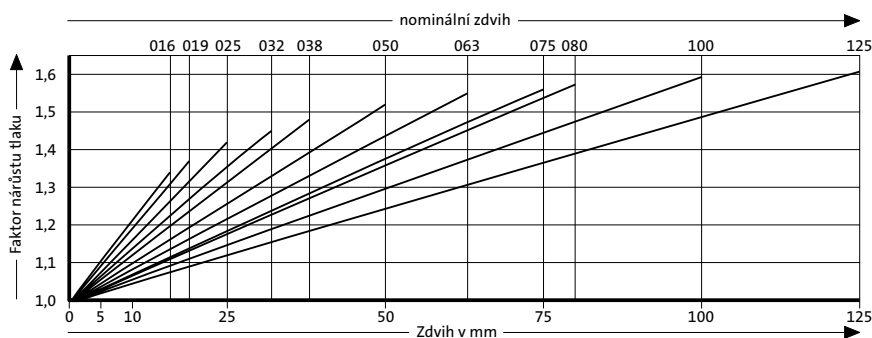
Plynová pružina POWERLINE se zesíleným dnem pružiny

Objednací číslo	Zdvih _{max} (s)	l _{min}	l
2487.12.33.06600.016	16	88	104
2487.12.33.06600.019	19	91	110
2487.12.33.06600.025	25	97	122
2487.12.33.06600.032	32	104	136
2487.12.33.06600.038	38	110	148
2487.12.33.06600.050	50	122	172
2487.12.33.06600.063	63	135	198
2487.12.33.06600.075	75	147	222
2487.12.33.06600.080	80	152	232
2487.12.33.06600.100	100	172	272
2487.12.33.06600.125	125	197	322

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!