

PLYNOVÁ PRUŽINA POWERLINE SE ZESÍLENÝM DNEM PRUŽINY

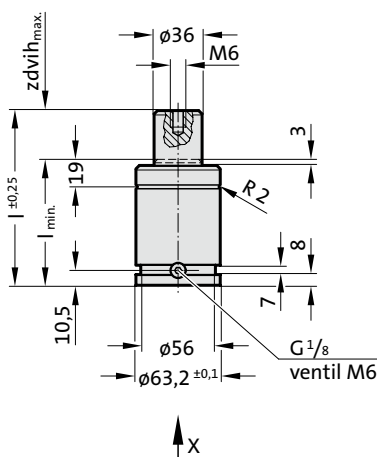
Upozornění:

Počáteční síla pružiny při 150 barech je 1500 daN

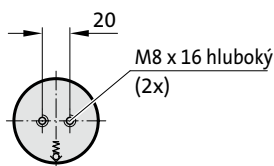
Objednací č. pro sadu náhradních dílů:
2487.12.01500

tlakové médium: dusík – N₂
max. plnicí tlak: 150 barů
min. plnicí tlak: 25 barů
provozní teplota: 0 °C až +80 °C
na teplotě závislý nárůst síly: ± 0,3 %/°C
doporučené max. zdvihy/minutu:
cca 50-100 (při 20 °C)
max. rychlost pístu: 1,6 m/s

2487.12.33.01500.



pohled X

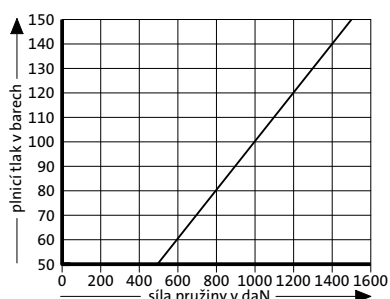


2487.12.33.01500.

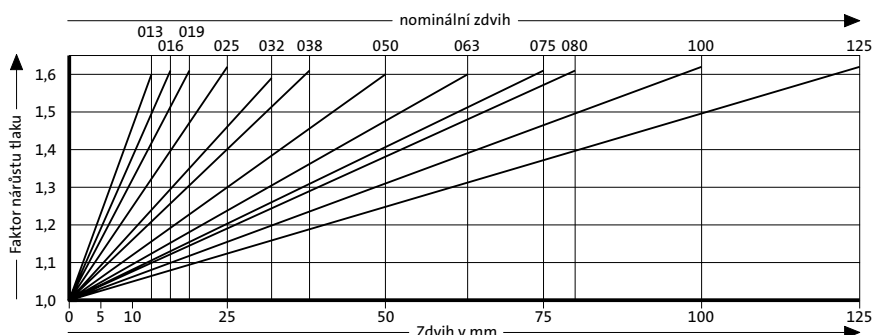
Plynová pružina POWERLINE se zesíleným dnem pružiny

Objednací číslo	Zdvih _{max} (s)	l _{min}	l
2487.12.33.01500.013	13	65	78
2487.12.33.01500.016	16	68	84
2487.12.33.01500.019	19	71	90
2487.12.33.01500.025	25	77	102
2487.12.33.01500.032	32	84	116
2487.12.33.01500.038	38	90	128
2487.12.33.01500.050	50	102	152
2487.12.33.01500.063	63	115	178
2487.12.33.01500.075	75	127	202
2487.12.33.01500.080	80	132	212
2487.12.33.01500.100	100	152	252
2487.12.33.01500.125	125	177	302

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!