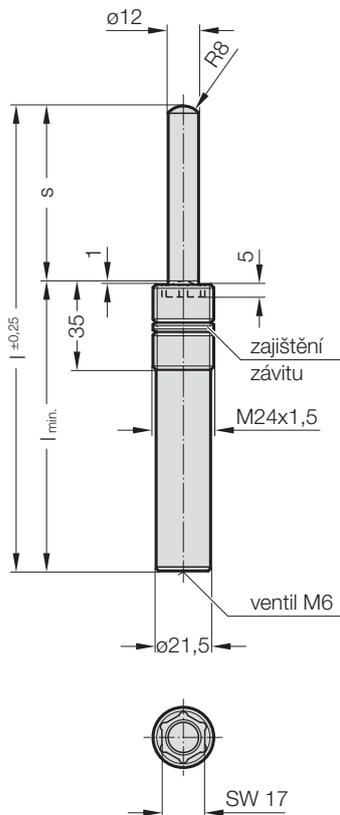


Plynová pružina (pružný tlačný element) s vnitřním šestihranem, VDI 3004



2479.042.



Popis:

Pružné tlačné elementy se používají jako vyhazovače, tlumicí čepy, k zajišťování polohy a vyhazovací kolíky v nejrůznějších oblastech výroby nástrojů, zařízení a strojírenství. Montáž se provádí nástrojným klíčem FIBRO (2470.12.010.017).

Upozornění:

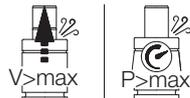
Opotřeбенou pružinu nelze opravit a je nutné ji kompletně vyměnit.

tlakové médium: dusík – N₂
 max. plnicí tlak: 150 barů
 min. plnicí tlak: 10 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 pístní tyče: 1,8 m/s

Na přání zákazníka dodatečně také nenaplňené. Objednací číslo 2479.042.00000...., barva: černá

²⁾ Šestihránnou matici objednat zvlášť: 2479.004.024.15 (M24 x 1,5)

VDI



2479.042. Plynová pružina (pružný tlačný element) s vnitřním šestihranem, VDI 3004

typu pružiny:

Objednací číslo*	s (Zdvih _{max})	l	l _{min.}	.00020.		.00040.		.00080.		.00170.		Hmotnost [kg]
				F _{Začátek} [daN]	F _{Konec} [daN]							
2479.042.00000.010	10	65	55	23	42,8	45	83,7	85	158,1	170	316,2	0,16
2479.042.00000.020	20	85	65	23	42,8	45	83,7	85	158,1	170	316,2	0,18
2479.042.00000.030	30	105	75	23	42,8	45	83,7	85	158,1	170	316,2	0,2
2479.042.00000.040	40	125	85	23	42,8	45	83,7	85	158,1	170	316,2	0,23
2479.042.00000.050	50	145	95	23	42,8	45	83,7	85	158,1	170	316,2	0,25
2479.042.00000.060	60	165	105	23	42,8	45	83,7	85	158,1	170	316,2	0,27
2479.042.00000.070	70	185	115	23	42,8	45	83,7	85	158,1	170	316,2	0,29
2479.042.00000.080	80	205	125	23	42,8	45	83,7	85	158,1	170	316,2	0,3
2479.042.00000.100	100	245	145	23	42,8	45	83,7	85	158,1	170	316,2	0,33
2479.042.00000.125	125	295	170	23	42,8	45	83,7	85	158,1	170	316,2	0,35

*kompletní s typem pružiny

Označení síl pružiny:

Pružina typ - Plnicí tlak [bar] - Barva:

.00020. - 20 - zelená

.00040. - 40 - modrá

.00080. - 75 - červená

.00170. - 150 - žlutá

