

SPRĘŻYNA GAZOWA HEAVY DUTY

Uwaga:

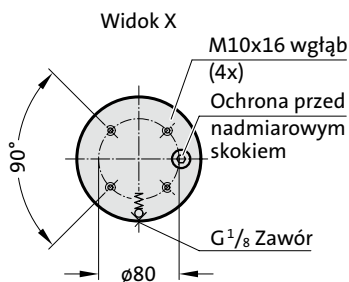
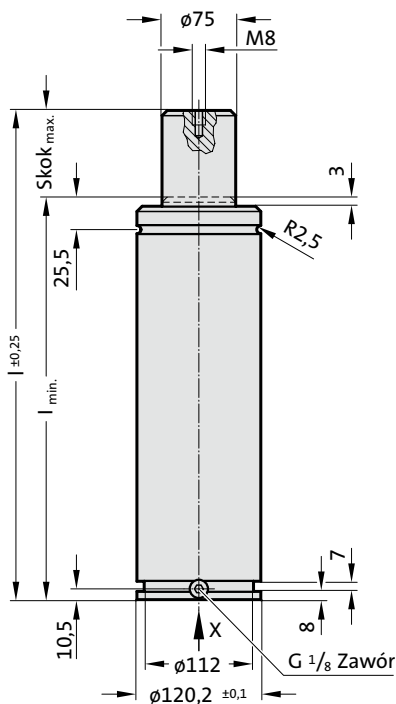
Siła początkowa sprężyny pod ciśnieniem 150 bar wynosi 6600 daN

Numer katalogowy zestawu naprawczego: 2488.13.06600

Sprężyna gazowa bez zaworu
Przykład katalogowy: 2488.13.06600. P

Medium podciśnieniem: azot – N₂
Maks. ciśnienie napełniania: 150 bar
Min. ciśnienie napełniania: 25 bar
Temperatura robocza: 0°C do +80°C
Zależny od temp.wzrost siły: ± 0,3%/°C
Zalec. maks. liczba skoków/min:
ok. 15 do 100 (w temp. 20°C)
Maks. prędkość tłoka: 1,6 m/s

2488.13.06600.

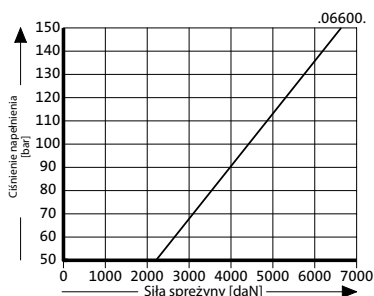


2488.13.06600.

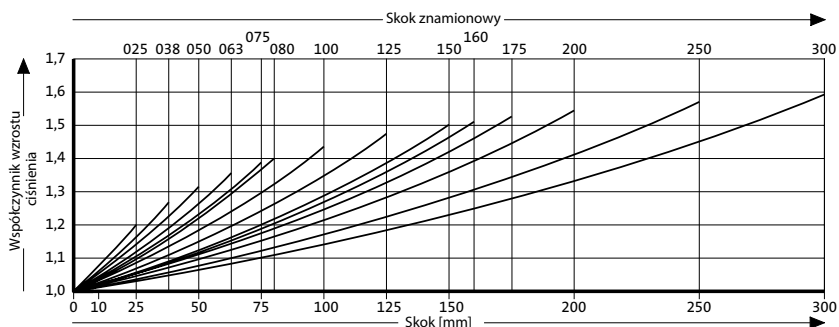
Sprężyna gazowa HEAVY DUTY

Numer katalogowy	Skok _{max.} (s)	l _{min.}	l
2488.13.06600.025	25	165	190
2488.13.06600.038	38	178	216
2488.13.06600.050	50	190	240
2488.13.06600.063	63	203	266
2488.13.06600.075	75	215	290
2488.13.06600.080	80	220	300
2488.13.06600.100	100	240	340
2488.13.06600.125	125	265	390
2488.13.06600.150	150	290	440
2488.13.06600.160	160	300	460
2488.13.06600.175	175	315	490
2488.13.06600.200	200	340	540
2488.13.06600.250	250	390	640
2488.13.06600.300	300	440	740

Początkowa siła sprężyny w zależności od ciśnienia napełniania



Wykres ciśnienia w zależności od skoku



Współczynnik wzrostu ciśnienia odnosi się do naporu gazu rozprężającego się zależnie od wielkości skoku bez uwzględnienia wpływu czynników zewnętrznych!