

# GAZLI YAY GÖVDEYE DIŞ AÇILMIŞ

## Not:

150 bar da başlangıçtaki yay kuvveti = 250 daN

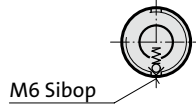
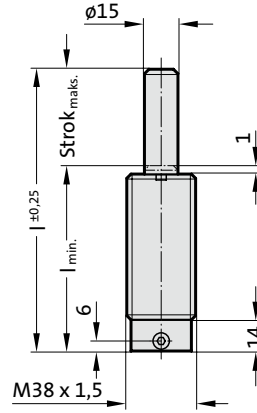
Yedek parçalar için sipariş kodu:  
2480.12.00250

Kullanılan gaz: Nitrojen – N<sub>2</sub>  
Maks. dolun basıncı: 150 bar  
Min. dolun basıncı: 50 bar  
Çalışma sıcaklığı: 0°C / +80°C  
Sıcaklığa bağlı Kuvvet artışı: ± 0,3%/°C  
Önerilen Strok/dk.:  
yaklaşık 80 ila 100 arası (20°C de)  
Maks. piston hızı: 1,6 m/s

## Sabitleme:

2480.005.00250 gazlı yayı monte etmek için 1 veya 2 somun kullanılabilir. Eğer montajın yapılacağı plakada dış açılmamış ise 2 adet somun zorunludur. Eğer plakaya M 38 × 1,5 dış açılmışsa 1 adet somun yeterli olacaktır. Dış açılmış flanşla montaj gazlı yayın ayarlanması açısından avantaj sağlar. Dış izin verdiği ölçüde boy ayarlanabilir. Ayrıca plakaya sadece delik açmak daha kolaydır. Dış açılmış flanşlara gazlı yay kilitleme civatası ile sabitlenir. Gazlı yay için plakaya açılacak delik =38mm olmalıdır. Bağlantı delikleri için 4 adet M8 dış açılmalıdır.

2480.32.00250.

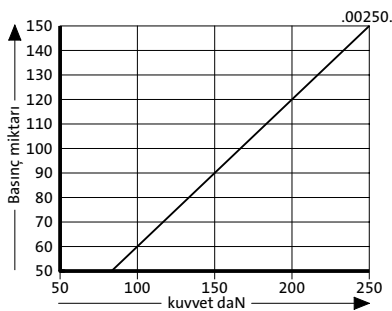


2480.32.00250.

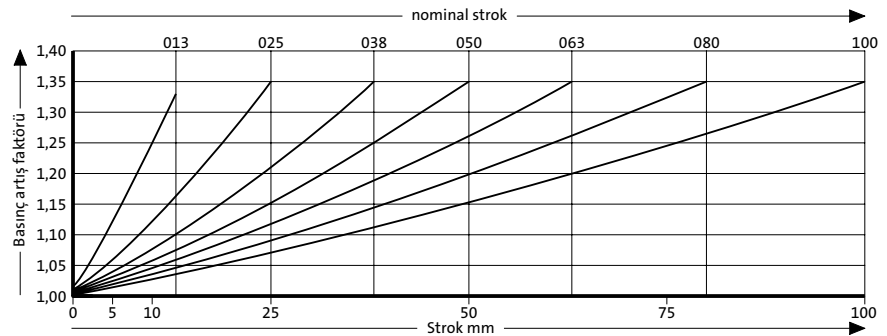
Gazlı Yay gövdeye dış açılmış

Sipariş No.	strok <sub>maks.</sub> (s)	l <sub>min.</sub>	l
2480.32.00250.013	12,7	62,7	75,4
2480.32.00250.025	25	75	100
2480.32.00250.038	38,1	88,1	126,2
2480.32.00250.050	50	100	150
2480.32.00250.063	63,5	113,5	177
2480.32.00250.080	80	130	210
2480.32.00250.100	100	150	250

Yay başlangıç kuvveti/Basınç miktarı



Yay kuvveti yer değişimi/Kurs artışı



Basınç artış faktörü yer değişimini hesaba katar fakat dış etkenleri göz önünde bulundurmaz!