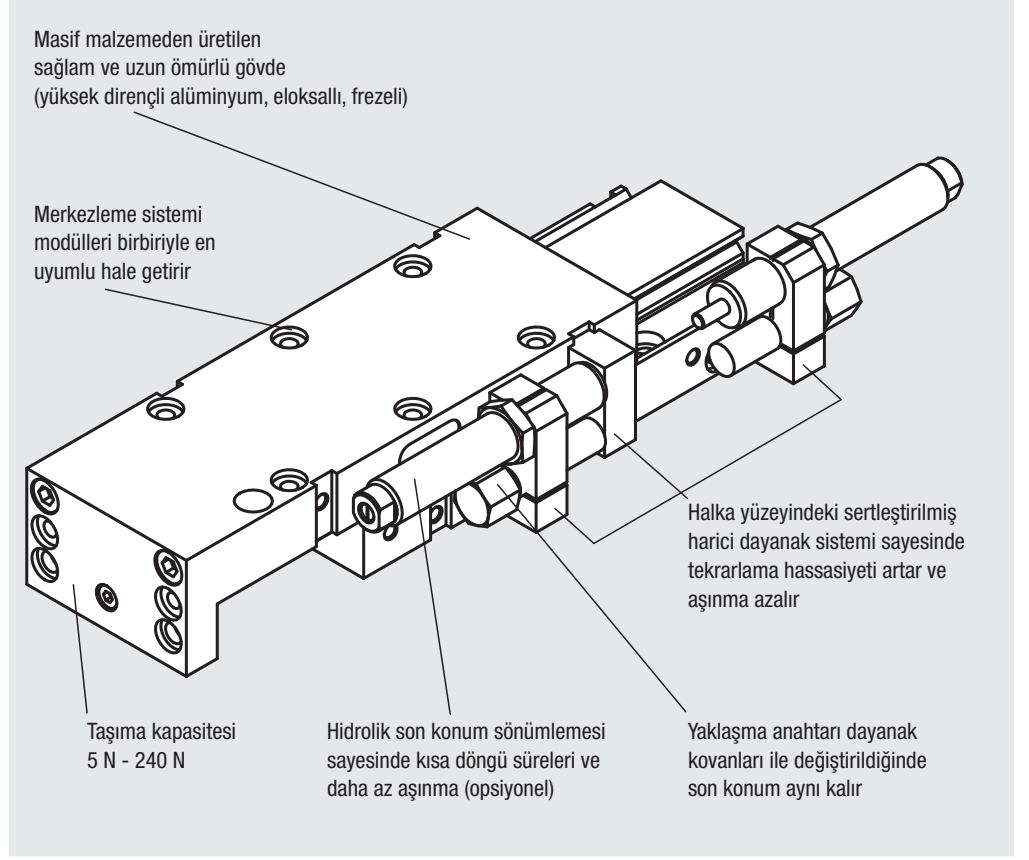


# Ray kılavuzlu pnömatik doğrusal modüller için teknik bilgi

Doğrusal modüller her montaj konumunda kullanılabilir. Standart sabitleme delikleri, diğer ünitelerimizle çok çeşitli kombinasyonların oluşturulmasını sağlamaktadır. Hassas merkezleme sistemi sayesinde tüm modüller hızlı ve sorunsuz şekilde birbiriyle kombine edilebilir. Adaptör plakasız her bir boyut dahilinde kullanılabilir.

- 6 bar'da piston kuvveti: 18 N – 76 N.
- Silindir Ø: 8 mm – 16 mm.
- Strok uzunlukları: 20 mm – 200 mm.
- Tekrarlama hassasiyeti:  $\pm 0,01$  mm.
- Farklı sabitleme seçenekleri.
- Yüksek yüklerde ve konumlandırma hassasiyetinde sessiz çalışırken bilya hareket yönlendirmesi.
- Yüksek moment yükleri ve hassasiyet için çapraz makara yönlendirmesi.



Hareket süreleri			
norelem	Strok uzunlukları (mm)	Yük (kg)	Zaman / çift strok
20032	35 / 65	0,500	0,3 s / 0,45 s
20034	30 / 60 / 90	1,000	0,3 s / 0,4 s / 0,5 s
20036	50 / 100 / 150 / 200	5,000	0,5 s / 0,65 s / 0,8 s / 0,95 s

Döngü süreleri için verilen referans değerler, işletmeye özgü koşullarda tespit edilmiştir ve efektif değerleri göstermektedir.

Seçimlere genel bakış			
Kılavuz	Bilya hareket yönlendirmesi	Çapraz makara yönlendirmesi	
Tip	Küçük montaj alanları için	-	-
Strok uzunlukları (mm)	35 / 65	20 / 30 / 45 / 60 / 75 / 90	30 / 50 / 75 / 100 / 125 / 150 / 200
6 bar'da piston kuvveti (N)	18	33	76
Silindir Ø (mm)	8	12	16
Taşıma kapasitesi maks. (N)	12	33	100 - 240
norelem	20032	20034	20036