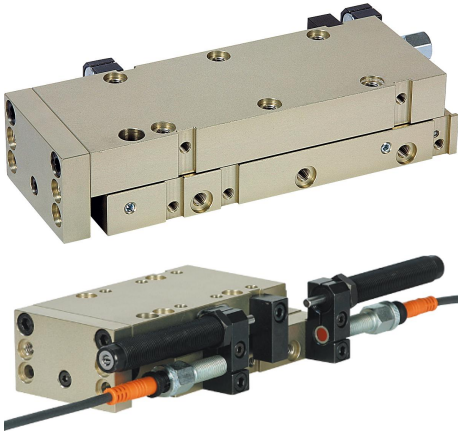


## Ürün açıklaması/Ürün resimleri

**Açıklama****Malzeme:**

Gövde: yüksek mukavemetli alüminyum.  
Dayanak sistemi: çelik.

**Model:**

Gövde: eloksal kaplama.  
Dayanak sistemi: sertleştirilmiş ve perdahlı.

**Bilgi:**

Çapraz makaralı kılavuzlu ve maks. 240 N taşıma kuvvetli, bakım gerektirmeyen, pnömatik doğrusal modüller. 4/2 veya 5/2 yollu valf üzerinden kumanda. Tahrik, sabit, filtrelenmiş (10 µm), kurutulmuş, yağlanmış veya yağlanmamış 4-8 bar basınçlı hava üzerinden gerçekleştirilir. Basınçlı hava bağlantısı M5.

Aynı ebattaki modüller, adaptör plakaları olmadan hassas merkezleme sistemi üzerinden 20240 merkezleme halkaları aracılığıyla birbirleri ile kombine edilebilir. Dayanak sisteminin pozisyonu değişkendir.

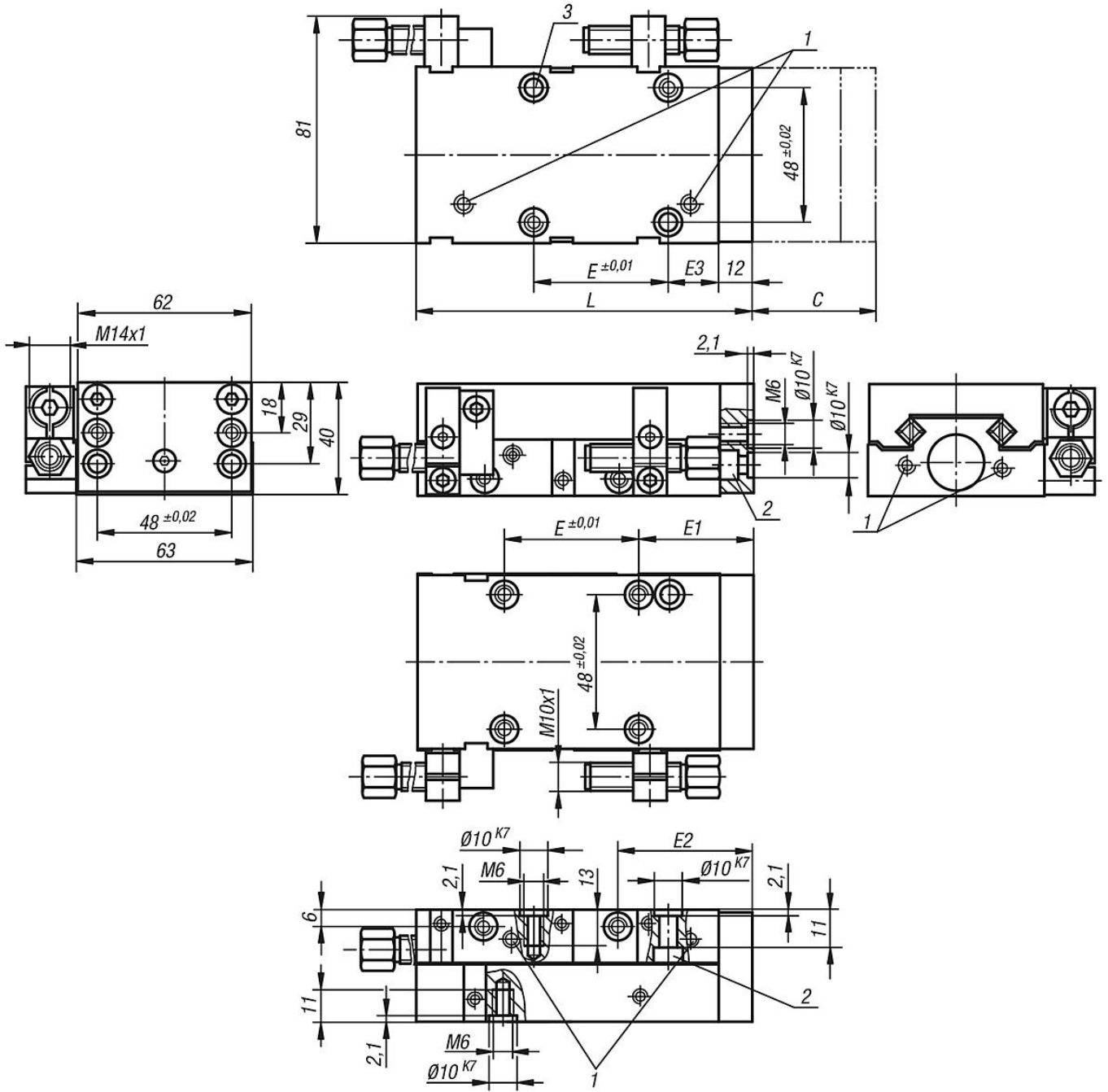
Tekrarlama hassasiyeti  $\pm 0,01$  mm.

**Aksesuar:**

Amortisör, yaklaşma anahtarı ve konnektör için tabloya bakın.

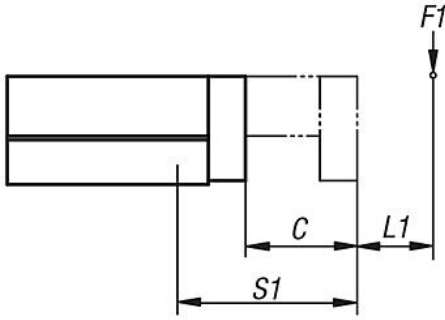
**Çizim bilgisi:**

- 1) Basınçlı hava bağlantıları
- 2) Silindir başlı cıvata ISO 4762-M6 için derinlik
- 3) 30/75/125/175 strokta cıvata monte edilemez

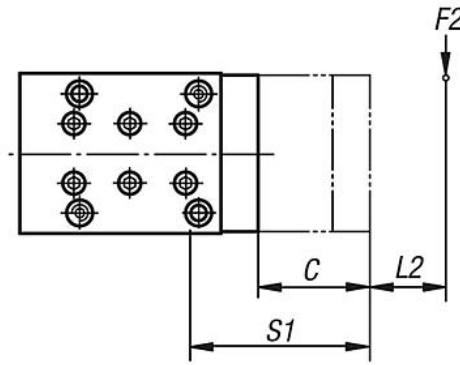


## Çizimler

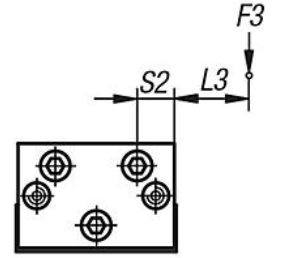
## Yük verileri



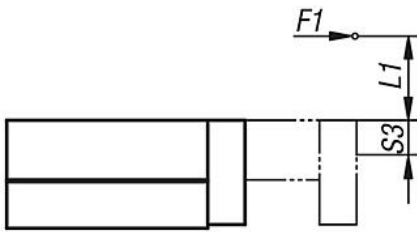
$$M1 = (S1 + L1) \times F1$$



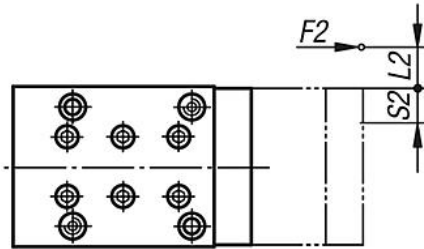
$$M2 = (S1 + L2) \times F2$$



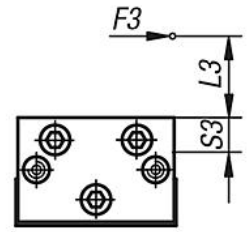
$$M3 = (S2 + L3) \times F3$$



$$M1 = (S3 + L1) \times F1$$



$$M2 = (S2 + L2) \times F2$$



$$M3 = (S3 + L3) \times F3$$

$$\frac{M1_{\text{eff}}}{M1_{\text{zul}}} + \frac{M2_{\text{eff}}}{M2_{\text{zul}}} + \frac{M3_{\text{eff}}}{M3_{\text{zul}}} \leq 1$$

Kullanım ömrü hesaplaması:

$$L = \left( \frac{M_{\text{zul}}}{M_{\text{eff}}} \right)^3 \times 10^5$$

L = Kullanım ömrü (m)

Mzul = İzin verilen moment (Nm)

Meff = Hesaplanan moment (Nm)

## Ürünler genel bakış

Sipariş numarası	Boyut	C (Strok)	E	E1	E2	E3	L	Taşıma kapasitesi N	6 bar'da piston kuvveti (N)	6 bar'da geri çekme kuvveti (N)	Silindir Ø	6 bar'da çift strok başına hava tüketimi (ccm)
20036-6030	6	30	1 x 48	29	36	18	121	240	76	66	16	11,2
20036-6050	6	50	1 x 48	29	36	18	121	220	76	66	16	18,7
20036-6075	6	75	2 x 48	35	42	21	175	200	76	66	16	28

## Ürünler genel bakış

Sipariş numarası	Boyut	C (Strok)	E	E1	E2	E3	L	Taşıma kapasitesi N	6 bar'da piston kuvveti (N)	6 bar'da geri çekme kuvveti (N)	Silindir Ø	6 bar'da çift strok başına hava tüketimi (ccm)
20036-6100	6	100	2 x 48	35	42	21	175	180	76	66	16	37,4
20036-6125	6	125	3 x 48	17	45	27	231	160	76	66	16	46,8
20036-6150	6	150	3 x 48	17	45	27	231	140	76	66	16	56,1
20036-6175	6	175	4 x 48	26	52	34	288	120	76	66	16	65,5
20036-6200	6	200	4 x 48	26	52	34	288	100	76	66	16	74,8

Sipariş numarası	Boyut	M1 Nm	M2 Nm	M3 Nm	S1	S2	S3
20036-6030	6	33,2	33,2	44,6	45 + C/2 (strok)	14	16
20036-6050	6	33,2	33,2	44,6	45 + C/2 (strok)	14	16
20036-6075	6	38,7	38,7	59,5	70 + C/2 (strok)	14	16
20036-6100	6	38,7	38,7	59,5	70 + C/2 (strok)	14	16
20036-6125	6	44,2	44,2	59,5	95 + C/2 (strok)	14	16
20036-6150	6	44,2	44,2	59,5	95 + C/2 (strok)	14	16
20036-6175	6	49,7	49,7	74,4	120 + C/2 (strok)	14	16
20036-6200	6	49,7	49,7	74,4	120 + C/2 (strok)	14	16