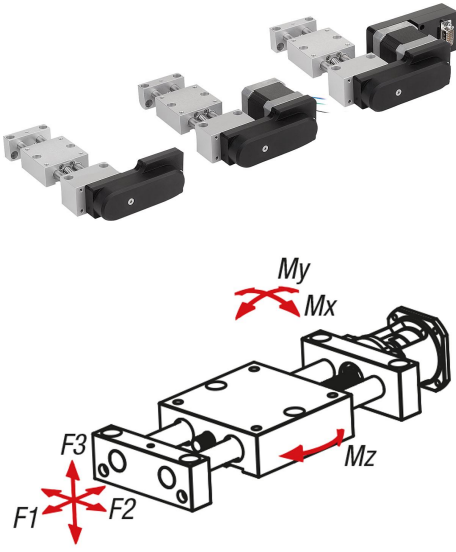


## Ürün açıklaması/Ürün resimleri

**Açıklama****Malzeme:**

Yatak mesnedi ve kızak: alüminyum alaşım.  
Kılavuz sütunlar ve dişli mil: paslanmaz çelik.  
Kılavuz sütunlar ve mil somunu için kaymalı yatak: yüksek kaliteli özel plastik.  
Dişli kayış: neopren, Profil 3M.

**Model:**

Alüminyum alaşımı, eloksal kaplama.  
Paslanmaz çelik, sertleştirilmiş ve taşlanmış.  
Dişli mil, bilyalı rulmanlı.

**Bilgi:**

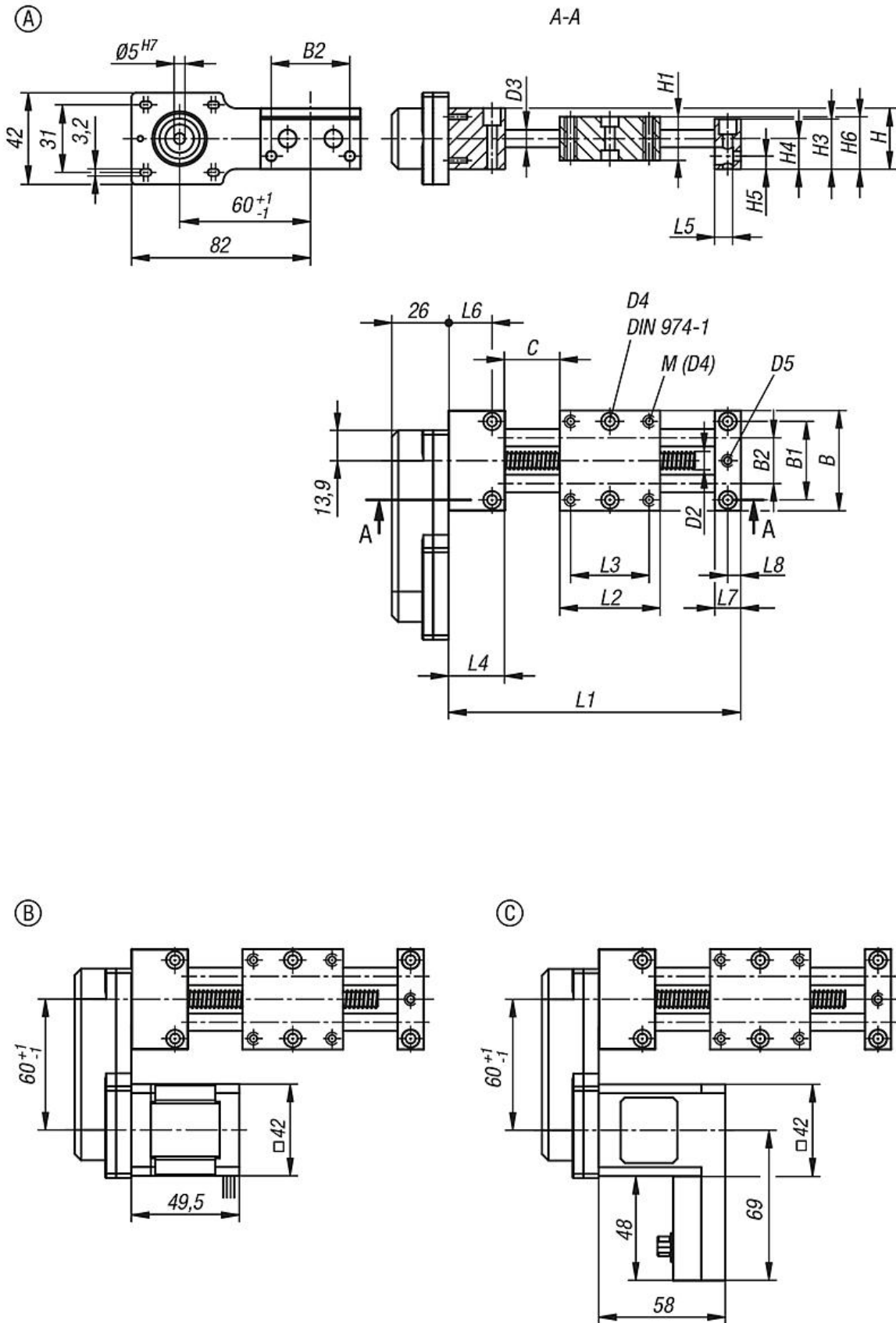
Motorlu ayarlama ve konumlandırma görevleri için konumlandırma sehpaları. Kayar burçlar ve mil somunları, kuru çalışma için uygundur, ancak plastik kaymalı yataklar için gres ile yağlamanın yapılması önerilir. Konumlandırma kumandalı adım motoru için uygun programlama yazılımını ve arabirim kablosunu aksesuar (21088) olarak sunarız.

Adım motoru, dönüş başına 200 adım çözünürlüğü ile 0,005mm'den bir yönden gelindiğinde konumlandırma hassasiyetinin hesaplanmasını mümkün kılar. Bir yönden gelindiğinde mutlak konumlandırma hassasiyeti 0,01mm'dir. Sistem, %100 açma süresi ile çalıştırılabilir.

Aynı ebatta diğer tüm parçalarla kombine edilebilir.

**Teknik veriler:**

Dişli mil artışı: 2 mm  
Dişli milin aksenal boşluğu: <0,04 mm  
Kılavuzların radyal boşluğu: <0,02 mm  
Maks. giriş devir sayısı: 600 dev/dak  
Maks. hareket hızı: 20 mm/s  
Maks. açma süresi: %100  
Çalışma sıcaklığı: +10 °C ila +50 °C



## Ürünlere genel bakış

Sipariş numarası	Boyut	Form	Tip
21083-0810	8	A	motorsuz
21083-08111	8	B	adım motorlu
21083-08121	8	C	kumandalı adım motoru
21083-1210	12	A	motorsuz
21083-12111	12	B	adım motorlu
21083-12121	12	C	kumandalı adım motoru

## Teknik veriler

Boyut	B	B1	B2	C (Strok)	D2	D3	D4	D5	H	H1	H3	H4	H5	H6	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8
8	46	36	21	50	8x2	8	4	M4	28	20	23	14	6	24	134	46	36	26	8,5	20	12	6
12	75	60	38	75	8x2	12	6	M4	29,5	25	27	15,5	7	28	180	75	60	15	11	7,5	15	7,5

## Kuvvet tablosu

Boyut	F1 N	F2 N	F3 N	Mx Nm	My Nm	Mz Nm
8	60	80	60	0,7	0,7	2
12	60	120	100	1	1	3