

## Ürün açıklaması/Ürün resimleri

**Açıklama****Malzeme:**

Kavrama yıldızı: poliüretan, sertlik 98° Shore A.

Ara boru ve sıkıştırma göbekleri alüminyum.

Genişleyen mandrel çelik.

Civatalar: çelik.

**Model:**

Kaplamasız.

**Bilgi:**

Senkronizasyon seti ile paralel yerleştirilmiş iki doğrusal eksen sadece bir motorla işletilebilir.

Senkronizasyon setleri, bir senkron mil ile birbirine bağlanan iki kavramadan oluşmaktadır. Bu uygun uzunlukta imal edilir. Maksimum 3000 mm'lik uzunluklar için uygun.

Elastomer tırnaklı kavramanın avantajları:

- Genişleyen mandrelli göbek eksenel monte edilebilir
- Boşluksuz ve titreşim sönmülemeli
- Çok iyi gerdürme güçleri
- Çok iyi düzgün çalışma hassasiyeti
- Kısa yapı şekli
- Montaj dostu
- Muylu tarafı eksenel monte edilebilir
- Elektrik izolasyonlu
- Nominal tork maks. 53 Nm

**Montaj:**

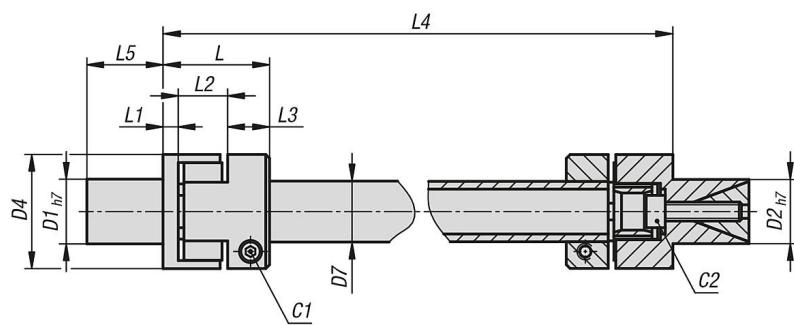
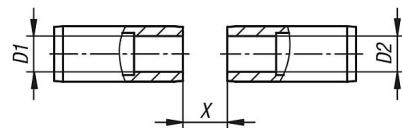
Montaj parçalarının eksenel olarak kaydırılması burada gerekli değildir, çünkü ara boru mesafe parçası olarak kavrama yarıları arasına yerleştirilebilir.

Genişleyen mandrelli her iki kavrama yarıları komple doğrusal ünitelerin göbek deliklerine yerleştirilir. Kuvvet kilitli bağlantıya, genişleyen mandreldeki civata öngörülen torkla sıkılarak ulaşılır. Kavrama yarıları, sıkıştırma göbeği ve elastomer yıldız ile ara borunun üzerine itilmelidir. Ara boru pozisyonuna getirilmeli ve kavrama yarıları düşük, manuel eksenel kuvvet ile birbirine geçirilmelidir. Her iki sıkıştırma göbeğindeki civata öngörülen torkla sıkılmalıdır.

**Çizim bilgisi:**

X = Mil mesafesi

## Çizimler

**L4=X**

## Ürünler genel bakış

Sipariş numarası	Boyut	C1	C2	D1	D2	D4	D7	L	L1	L2	L3	L4 min.	L5	Nominal tork Nm
20330-6016X	60	M3	M5	17	17	32,2	16	28	4	13	11	80	20	6,5
20330-8025X	80	M6	M8	24	24	56,4	25	46	8	18	20	130	27	53

Sipariş numarası	Boyut	Atalet momenti ( $10^{-3}$ kgm $^2$ ) 0,5 m	Atalet momenti ( $10^{-3}$ kgm $^2$ ) 1,0 m	Atalet momenti ( $10^{-3}$ kgm $^2$ ) 2,0 m	Atalet momenti ( $10^{-3}$ kgm $^2$ ) 3,0 m	maks. devir sayısı Dev/dak	Civata C1 sıkma torku Nm	Civata C2 sıkma torku Nm
20330-6016X	60	0,024	0,031	0,044	0,058	20000	1,4	9
20330-8025X	80	0,326	0,352	0,404	0,455	14000	15	32