

Doğrusal aktüatörler

Çelik / Paslanmaz Çelik, sağ veya sol el dişli

ÖZELLİKLER

Tipler

- Tip **R1**: Sağ el dişli, bir ucu şaft yataklı
- Tip **R2***: Sağ el dişli, her iki ucu şaft yataklı
- Tip **L1**: Sol el dişli, bir ucu şaft yataklı
- Tip **L2***: Sol el dişli, her iki ucu şaft yataklı

* genelde stokta mevcut değildir

Kılavuz boru

Çelik versiyon

DIN 2391 Boru

Çelik, krom kaplamalı **SCR**

Paslanmaz Çelik versiyon*

DIN 2462 Boru

Paslanmaz Çelik AISI 304 **NI**

* genelde stokta mevcut değildir

İkiz kenar dişli mil

- Çelik
- Paslanmaz Çelik AISI 303
- topuz yatağı

Baş somun

Tunç

Uç kapak

Plastik



BİLGİ

GN 291 doğrusal aktüatörler için yukarıdaki tabloda belirtilen standart hareket uzunluklarına ek olarak, maksimum hareket uzunluğu içerisinde herhangi bir hareket mümkündür.

Boru kenetleme konnektörlerinin geniş kapsamlı çeşitliliğinin yanı sıra, doğrusal aktüatörleri düzeltmek ve doğrusal aktüatör konnektörleri kurmak için belirli sayıda farklı bileşenler bulunmaktadır.

Doğrusal aktüatör konnektörlerinin yer değiştirmesini ve konumlandırılmasını ölçmek adına, hem analog hem de dijital konum göstergeleri takılabilir ve dahası kılavuz boru uzunlamasına ölçekte temin edilebilir.

- Boylamasına ölçekler GN 299 (bkz. sayfa 1917)

AKSESUAR

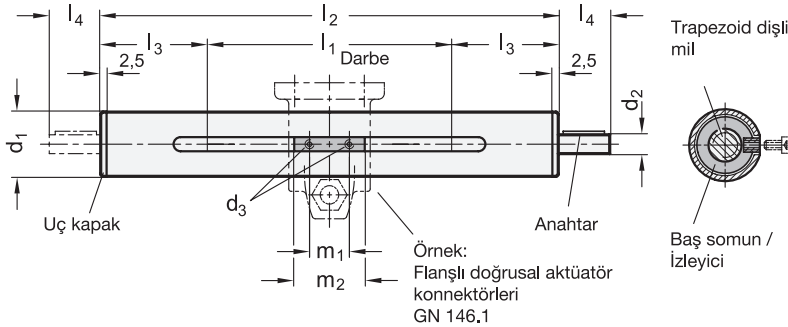
- Doğrusal aktüatör bağlantıları, boru kelepçesi bağlantıları ve aksesuarlar ayrı olarak sipariş edilmelidir.

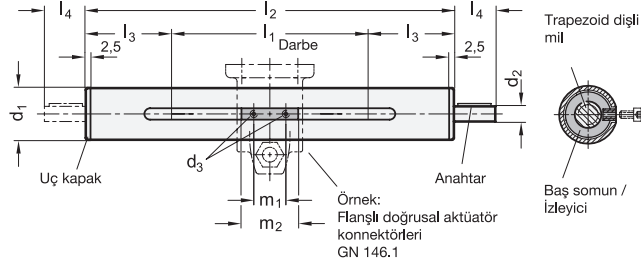
İSTEK ÜZERİNE

- **NI** Paslanmaz Çelik DIN 2462 Boru

TEKNİK BİLGİ

- ISO-Temel Toleranslar (bkz. sayfa A21)
- Paslanmaz çelik özellikler (bkz. sayfa A26)
- Doğrusal aktüatörlerin teknik tanımı (bkz. sayfa 1910)





* ile tamamlayın

R1

Sağ el dişli,
bir ucu saft vataklı

R2**

Sağ el dişli, her iki ucu
saft vataklı

L1

Sol el dişli, bir ucu
saft vataklı

L2**

Sol el dişli, her iki ucu
saft vataklı

GN 291-SCR

Açıklama	d1	l1 Darbe (standard lengths)	Maks. hareket	Dişli dingil	d2	d3	l2 Toplam uzunluk	l3	l4	m1	m2	Paralel anahtar DIN 6885 için	
GN 291-18-65-*-SCR	18	65	350	TR10x3	6	M 3	l1+140	70	16	17	24	A2x2x12	230
GN 291-18-165-*-SCR	18	165	350	TR10x3	6	M 3	l1+140	70	16	17	24	A2x2x12	330
GN 291-18-265-*-SCR	18	265	350	TR10x3	6	M 3	l1+140	70	16	17	24	A2x2x12	430
GN 291-30-100-*-SCR	30	100	1250	TR14x4	8	M 4	l1+205	102.5	16	23	38	A2x2x12	780
GN 291-30-150-*-SCR	30	150	1250	TR14x4	8	M 4	l1+205	102.5	16	23	38	A2x2x12	890
GN 291-30-200-*-SCR	30	200	1250	TR14x4	8	M 4	l1+205	102.5	16	23	38	A2x2x12	1000
GN 291-30-300-*-SCR	30	300	1250	TR14x4	8	M 4	l1+205	102.5	16	23	38	A2x2x12	1210
GN 291-40-70-*-SCR	40	70	1570	TR20x4	12	M 5	l1+235	117.5	17	42	54	A4x4x12	1640
GN 291-40-170-*-SCR	40	170	1570	TR20x4	12	M 5	l1+235	117.5	17	42	54	A4x4x12	2080
GN 291-40-220-*-SCR	40	220	1570	TR20x4	12	M 5	l1+235	117.5	17	42	54	A4x4x12	2310
GN 291-40-270-*-SCR	40	270	1570	TR20x4	12	M 5	l1+235	117.5	17	42	54	A4x4x12	2530
GN 291-40-320-*-SCR	40	320	1570	TR20x4	12	M 5	l1+235	117.5	17	42	54	A4x4x12	2700
GN 291-50-65-*-SCR	50	65	1565	TR20x4	12	M 6	l1+240	120	18	42	54	A4x4x12	2410
GN 291-50-115-*-SCR	50	115	1565	TR20x4	12	M 6	l1+240	120	18	42	54	A4x4x12	2720
GN 291-50-215-*-SCR	50	215	1565	TR20x4	12	M 6	l1+240	120	18	42	54	A4x4x12	3360
GN 291-50-265-*-SCR	50	265	1565	TR20x4	12	M 6	l1+240	120	18	42	54	A4x4x12	3670
GN 291-50-315-*-SCR	50	315	1565	TR20x4	12	M 6	l1+240	120	18	42	54	A4x4x12	3990
GN 291-60-220-*-SCR	60	220	1520	TR24x5	14	M 8	l1+285	142.5	19	58	70	A5x5x16	5300
GN 291-60-720-*-SCR	60	720	1520	TR24x5	14	M 8	l1+285	142.5	19	58	70	A5x5x16	9920

GN 291-NI **

STAINLESS STEEL

Açıklama	d1	l1 Darbe (standard lengths)	Maks. hareket	Dişli dingil	d2	d3	l2 Toplam uzunluk	l3	l4	m1	m2	Paralel anahtar DIN 6885 için	
GN 291-18-65-*-NI	18	65	350	TR10x3	6	M 3	l1+140	70	16	17	24	A2x2x12	230
GN 291-18-165-*-NI	18	165	350	TR10x3	6	M 3	l1+140	70	16	17	24	A2x2x12	330
GN 291-18-265-*-NI	18	265	350	TR10x3	6	M 3	l1+140	70	16	17	24	A2x2x12	430
GN 291-30-100-*-NI	30	100	1250	TR14x4	8	M 4	l1+205	102.5	16	23	38	A2x2x12	780
GN 291-30-150-*-NI	30	150	1250	TR14x4	8	M 4	l1+205	102.5	16	23	38	A2x2x12	890
GN 291-30-200-*-NI	30	200	1250	TR14x4	8	M 4	l1+205	102.5	16	23	38	A2x2x12	1000
GN 291-30-300-*-NI	30	300	1250	TR14x4	8	M 4	l1+205	102.5	16	23	38	A2x2x12	1210
GN 291-40-70-*-NI	40	70	1570	TR20x4	12	M 5	l1+235	117.5	17	42	54	A4x4x12	1640
GN 291-40-170-*-NI	40	170	1570	TR20x4	12	M 5	l1+235	117.5	17	42	54	A4x4x12	2080
GN 291-40-220-*-NI	40	220	1570	TR20x4	12	M 5	l1+235	117.5	17	42	54	A4x4x12	2310
GN 291-40-270-*-NI	40	270	1570	TR20x4	12	M 5	l1+235	117.5	17	42	54	A4x4x12	2530
GN 291-40-320-*-NI	40	320	1570	TR20x4	12	M 5	l1+235	117.5	17	42	54	A4x4x12	2700
GN 291-50-65-*-NI	50	65	1565	TR20x4	12	M 6	l1+240	120	18	42	54	A4x4x12	2410
GN 291-50-115-*-NI	50	115	1565	TR20x4	12	M 6	l1+240	120	18	42	54	A4x4x12	2720
GN 291-50-215-*-NI	50	215	1565	TR20x4	12	M 6	l1+240	120	18	42	54	A4x4x12	3360
GN 291-50-265-*-NI	50	265	1565	TR20x4	12	M 6	l1+240	120	18	42	54	A4x4x12	3670
GN 291-50-315-*-NI	50	315	1565	TR20x4	12	M 6	l1+240	120	18	42	54	A4x4x12	3990
GN 291-60-220-*-NI	60	220	1520	TR24x5	14	M 8	l1+285	142.5	19	58	70	A5x5x16	5300
GN 291-60-720-*-NI	60	720	1520	TR24x5	14	M 8	l1+285	142.5	19	58	70	A5x5x16	9920

** genellikle stokta mevcut değildir, minimum sipariş miktarı gerektirir

Ağırlık Tip R1