

Çift tüplü doğrusal aktüatörler

sağ veya sol el dişli, çift sürgülü

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 borular DIN 2391

Çelik, krom kaplamalı **SCR**

Uç parçaları / Sürgü / Adaptör plakası
Alüminyum

- Plastik kaplama
siyah, RAL 9005, dokulu kaplama
- Sabitleme yüzeyi / montaj yüzeyi
İşlenmiş, düz kaplama

İkiz kenar dişli mil

- Çelik, düz kaplama
- topuz yataklı
- Konumlandırma kesinliği $\pm 0.2 \text{ mm}/300 \text{ mm}$ hareket

Takip somunu
tunç

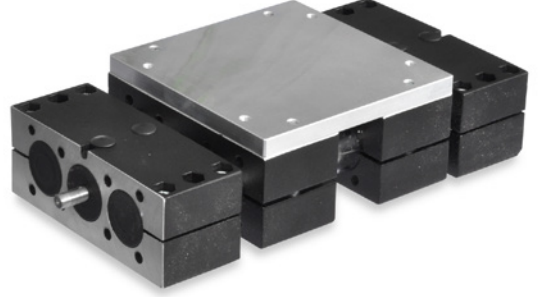
DIN 912 soket kapaklı vidalar

Çelik, galvanizli

Altıgen somunlar DIN 985

Çelik, galvanizli

Kendi kendine kilitlenebilir, poliamid halkalı

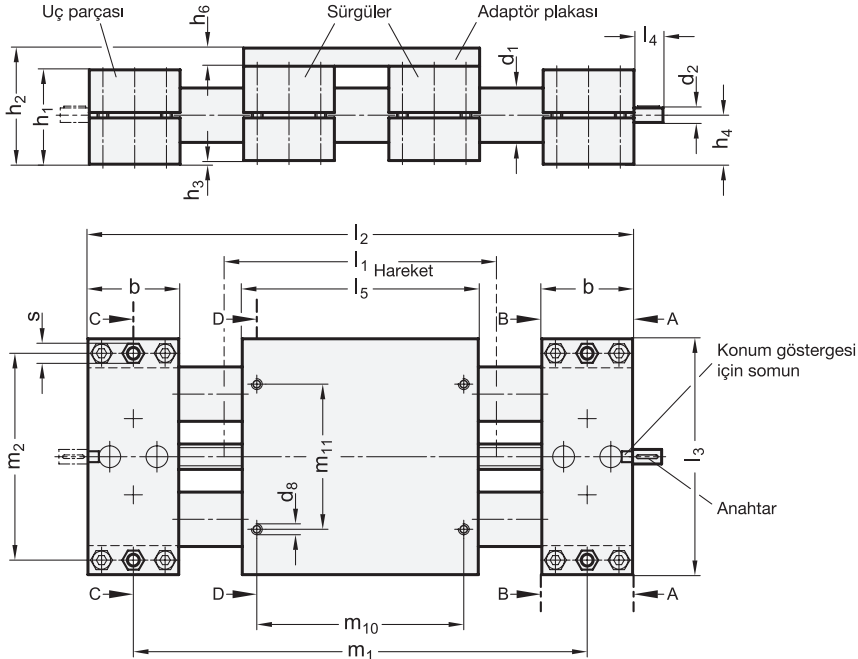


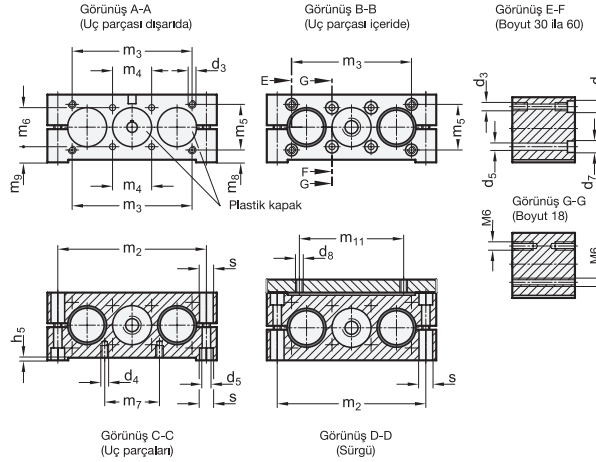
BİLGİ

GN 492 çift borulu doğrusal aktüatör için yukarıdaki tabloda belirtilen standart mesafe uzunluklarına ek olarak, maksimum mesafe uzunluğu içerisinde herhangi bir mesafe mümkündür. Sürgülerin hareketini ve konumlandırılmasını ölçmek adına, dijital konum göstergeleri eklenebilir.

AKSESUAR

- Kurulum takımları GN 491.1 (konum göstergeleri için) (bkz. sayfa 1955)





* ile tamamlayın

R1
Sağ el dişli,
bir ucu şaft yataklı

R2*
Sağ el dişli, her iki ucu
şaft yataklı

L1*
Sol el dişli, bir ucu
şaft yataklı

L2*
Sol el dişli, her iki ucu
şaft yataklı

GN 492

Açıklama	d1	l1	h1 Maks. hareket	Şaft dişi	b	d2	d3**	d4***	d5	d6	d6 Vida için DIN 912	d7	d7 Vida için DIN 912	d8	h1	h2	h3	h4	h5	h6
GN 492-18-100-*-SCR	18	100	400	TR10x3	28	6	-	M 5	5.3	-	-	-	-	M 5	28	37	1	14.5	0.75	8
GN 492-18-150-*-SCR	18	150	400	TR10x3	28	6	-	M 5	5.3	-	-	-	-	M 5	28	37	1	14.5	0.75	8
GN 492-18-200-*-SCR	18	200	400	TR10x3	28	6	-	M 5	5.3	-	-	-	-	M 5	28	37	1	14.5	0.75	8
GN 492-18-300-*-SCR	18	300	400	TR10x3	28	6	-	M 5	5.3	-	-	-	-	M 5	28	37	1	14.5	0.75	8
GN 492-30-100-*-SCR	30	100	1500	TR14x4	50	8	M 6	M 6	6.5	10	M 5	11	M 6	M 6	52	64	2	27	0.85	10
GN 492-30-150-*-SCR	30	150	1500	TR14x4	50	8	M 6	M 6	6.5	10	M 5	11	M 6	M 6	52	64	2	27	0.85	10
GN 492-30-200-*-SCR	30	200	1500	TR14x4	50	8	M 6	M 6	6.5	10	M 5	11	M 6	M 6	52	64	2	27	0.85	10
GN 492-30-300-*-SCR	30	300	1500	TR14x4	50	8	M 6	M 6	6.5	10	M 5	11	M 6	M 6	52	64	2	27	0.85	10
GN 492-40-100-*-SCR	40	100	2500	TR20x4	60	12	M 8	M 8	8.5	13.5	M 6	13.5	M 8	M 8	60	76	3	31.5	1.05	13
GN 492-40-150-*-SCR	40	150	2500	TR20x4	60	12	M 8	M 8	8.5	13.5	M 6	13.5	M 8	M 8	60	76	3	31.5	1.05	13
GN 492-40-200-*-SCR	40	200	2500	TR20x4	60	12	M 8	M 8	8.5	13.5	M 6	13.5	M 8	M 8	60	76	3	31.5	1.05	13
GN 492-40-300-*-SCR	40	300	2500	TR20x4	60	12	M 8	M 8	8.5	13.5	M 6	13.5	M 8	M 8	60	76	3	31.5	1.05	13
GN 492-50-100-*-SCR	50	100	2630	TR20x4	72	12	M 10	M 8	8.5	15	M 8	15	M 8	M 8	72	92	4	38	1.2	16
GN 492-50-150-*-SCR	50	150	2630	TR20x4	72	12	M 10	M 8	8.5	15	M 8	15	M 8	M 8	72	92	4	38	1.2	16
GN 492-50-200-*-SCR	50	200	2630	TR20x4	72	12	M 10	M 8	8.5	15	M 8	15	M 8	M 8	72	92	4	38	1.2	16
GN 492-50-300-*-SCR	50	300	2630	TR20x4	72	12	M 10	M 8	8.5	15	M 8	15	M 8	M 8	72	92	4	38	1.2	16
GN 492-60-400-*-SCR	60	400	2580	TR25x5	80	14	M 10	M 10	10.5	13.5	M 8	16.5	M 10	M 10	86	106	4	45	1.35	16
GN 492-60-500-*-SCR	60	500	2580	TR25x5	80	14	M 10	M 10	10.5	13.5	M 8	16.5	M 10	M 10	86	106	4	45	1.35	16
GN 492-60-600-*-SCR	60	600	2580	TR25x5	80	14	M 10	M 10	10.5	13.5	M 8	16.5	M 10	M 10	86	106	4	45	1.35	16

GN 492

Açıklama	l2	l3	l4	l5	m1	m2	m3	m4	m5	m6	m7	m8	m9	m10	m11	s	Paralel anahtar DIN 6885	Kurulum takımı	Pozisyon göstergesi	El çarkı	⚖
GN 492-18-100-*-SCR	2xb+5+1	81	16	81	b+5+1	68	-	20	-	20	18	-	4.5	68	52	8	A2x2x12	GN 491.1	DD50	GN 9234	1020
GN 492-18-150-*-SCR	2xb+5+1	81	16	81	b+5+1	68	-	20	-	20	18	-	4.5	68	52	8	A2x2x12	GN 491.1	DD50	GN 9234	1120
GN 492-18-200-*-SCR	2xb+5+1	81	16	81	b+5+1	68	-	20	-	20	18	-	4.5	68	52	8	A2x2x12	GN 491.1	DD50	GN 9234	1360
GN 492-18-300-*-SCR	2xb+5+1	81	16	81	b+5+1	68	-	20	-	20	18	-	4.5	68	52	8	A2x2x12	GN 491.1	DD50	GN 9234	4000
GN 492-30-100-*-SCR	2xb+5+1	130	16	130	b+5+1	114	92	30	35	30	42	9.5	12	114	80	10	A2x2x12	GN 491.1	DD51 DD51-E	GN 9234	4340
GN 492-30-150-*-SCR	2xb+5+1	130	16	130	b+5+1	114	92	30	35	30	42	9.5	12	114	80	10	A2x2x12	GN 491.1	DD51 DD51-E	GN 9234	4500
GN 492-30-200-*-SCR	2xb+5+1	130	16	130	b+5+1	114	92	30	35	30	42	9.5	12	114	80	10	A2x2x12	GN 491.1	DD51 DD51-E	GN 9234	4900
GN 492-30-300-*-SCR	2xb+5+1	130	16	130	b+5+1	114	92	30	35	30	42	9.5	12	114	80	10	A2x2x12	GN 491.1	DD51 DD51-E	GN 9234	8650
GN 492-40-100-*-SCR	2xb+5+1	180	17	180	b+5+1	160	132	39	38	39	62	12.5	12	160	120	13	A4x4x12	GN 491.1	DD52R DD52R-E	GN 9234	9000
GN 492-40-150-*-SCR	2xb+5+1	180	17	180	b+5+1	160	132	39	38	39	62	12.5	12	160	120	13	A4x4x12	GN 491.1	DD52R DD52R-E	GN 9234	9665
GN 492-40-200-*-SCR	2xb+5+1	180	17	180	b+5+1	160	132	39	38	39	62	12.5	12	160	120	13	A4x4x12	GN 491.1	DD52R DD52R-E	GN 9234	10150
GN 492-40-300-*-SCR	2xb+5+1	180	17	180	b+5+1	160	132	39	38	39	62	12.5	12	160	120	13	A4x4x12	GN 491.1	DD52R DD52R-E	GN 9234	14000
GN 492-50-100-*-SCR	2xb+5+1	206	18	206	b+5+1	184	150	46	50	46	62	13	15	184	134	13	A4x4x12	GN 491.1	DD52R DD52R-E	GN 9234	14440
GN 492-50-150-*-SCR	2xb+5+1	206	18	206	b+5+1	184	150	46	50	46	62	13	15	184	134	13	A4x4x12	GN 491.1	DD52R DD52R-E	GN 9234	14860
GN 492-50-200-*-SCR	2xb+5+1	206	18	206	b+5+1	184	150	46	50	46	62	13	15	184	134	13	A4x4x12	GN 491.1	DD52R DD52R-E	GN 9234	16020
GN 492-50-300-*-SCR	2xb+5+1	206	18	206	b+5+1	184	150	46	50	46	62	13	15	184	134	13	A4x4x12	GN 491.1	DD52R DD52R-E	GN 9234	26900
GN 492-60-400-*-SCR	2xb+5+1	240	19	240	b+5+1	216	185	55	60	55	74	14	16.5	216	160	17	A5x5x16	GN 491.1	DD52R DD52R-E	GN 9234	28550
GN 492-60-500-*-SCR	2xb+5+1	240	19	240	b+5+1	216	185	55	60	55	74	14	16.5	216	160	17	A5x5x16	GN 491.1	DD52R DD52R-E	GN 9234	30000
GN 492-60-600-*-SCR	2xb+5+1	240	19	240	b+5+1	216	185	55	60	55	74	14	16.5	216	160	17	A5x5x16	GN 491.1	DD52R DD52R-E	GN 9234	30200

** dişin her iki taraftan kullanılabilir derinliği min. 2 x d3

*** dişin kullanılabilir min. 1.5 x d4

Ağırlık tip R1