

Sürtünmeli yataklı evrensel mafsallar / iğneli rulman

Çelik / Paslanmaz Çelik, tekli veya çift

ÖZELLİKLER

Sürtünmeli yataklı evrensel mafsallar

Çelik versiyon

Delik kodları

- Versiyon **B**: kama kanalsız
- Versiyon **K**: kama kanallı
- Versiyon **V**: kare

Tipler

- Tip **EG**: tek, sürtünmeli mil yatağı
- Tip **DG**: çift, sürtünmeli mil yatağı

Çelik

Düz

Mafsalları yatağı alanları / pimler / yatak manşonları yüzeyi sertleştirilmiş

İğne yataklı evrensel mafsallar

Çelik versiyon

Delik kodları

- Versiyon **B**: kama kanalsız
- Versiyon **K**: kama kanallı
- Versiyon **V**: kare

Tipler

- Tip **EW**: tek, iğne yatağı
- Tip **DW**: çift, iğne yatağı

Çelik

Düz

Mafsalları yatağı alanları, pimler yüzeyi sertleştirilmiş

Sürtünmeli yataklı evrensel mafsallar

Paslanmaz Çelik versiyon

Delik kodları

- Versiyon **B**: kama kanalsız
- Versiyon **K**: kama kanallı
- Versiyon **V**: kare

Tipler

- Tip **EG**: tek, sürtünmeli mil yatağı
- Tip **DG**: çift, sürtünmeli mil yatağı

Paslanmaz Çelik AISI 304 **NI**

BİLGİ

DIN 808 sürtünmeli yataklı evrensel mafsalların izin verilen r.p.m. değeri büyük ölçüde yük, süre, açısal konum ve yağlama gibi uygulama tipine bağlıdır (bkz. sayfa 1124). 1000 r.p.m.'nin üzerinde, iğne yataklı evrensel mafsallar kullanılmalıdır. Sürekli kullanım için bolca yağlamak önemlidir. Bu, mafsallın yağ dolu bir tozlukla bağlanmasıyla elde edilir GN 808.1 (bkz. sayfa 1131).



DIN 808 iğneli yataklı evrensel mafsalların izin verilen r.p.m. değeri sürtünmeli yataklı olanlardan daha yüksektir, fakat yine de yüke, kullanım süresine ve açısal konuma bağlıdır. İdeal uygulamalar 4000 r.p.m.'ye kadar hızlara izin verir (bkz. sayfa 1125). İğneli yataklar, evrensel mafsallara 3° ila 5° açısal yer değiştirme olanağı sağlar ve bu da sürtünmeli yataklar takılı olanlardan çok daha yüksek bir verimlilik derecesidir. İğneli yataklarda kalıcı yağlama vardır ve bu nedenle servis ihtiyaçları yoktur. İğne yataklı evrensel mafsalların seçilmesine ilişkin bilgi.

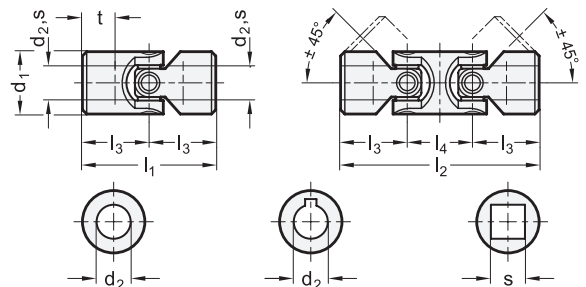
Hareketli parçaların yüzeyi işlenmediğinden, yani dış yüzeyi sertleştirilmediğinden; bu evrensel mafsalların uygulama olanakları standart çelikten yapılanlardan çok daha sınırlıdır. Bu nedenle, şemaya göre sürtünmeli yataklı evrensel mafsalların seçilmesine yönelik kılavuzlar (bkz. sayfa 1123) **yalnızca kısıtlı derecede** uygulanabilir. 200 dakikanın üzerindeki dönüş hızları kritik hale gelebilir. Paslanmaz çelik evrensel mafsalların sürekli olarak kullanılması için, bol bol yağlama yapılması çok önemlidir. Bu, mafsallın yağ dolu bir tozlukla bağlanmasıyla elde edilir GN 808.1 (bkz. sayfa 1131). Sipariş örneği, her ucu d₂ veya s olan eşit delikli evrensel mafsallarla ilgilidir.

İSTEK ÜZERİNE

- farklı veya eşit olmayan delikli

TEKNİK BİLGİ

- Anahtar yuvası DIN 6885 (bkz. sayfa A16)
- Komple delik GN 110.1 (bkz. sayfa A17)
- ISO-Temel Toleranslar (bkz. sayfa A21)
- Paslanmaz çelik özellikler (bkz. sayfa A26)

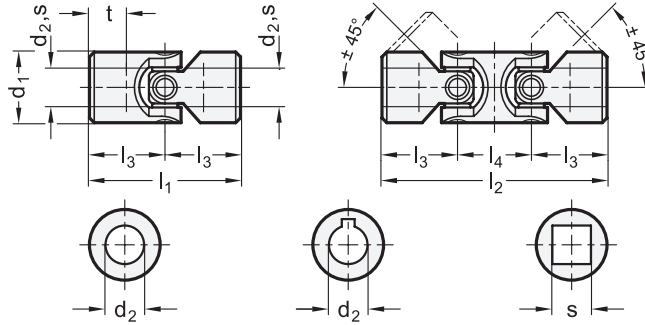


DIN 808-ST-Sürtünmeli yatak

Açıklama	d1	d2 H7 Delik	s H10 Kare	l1	l2	l3	l4	t +1 şaftın maks. montaj uzunluğu	
DIN 808-16-B6-34-EG	16	6	-	34	-	17	-	8	40
DIN 808-16-B6-56-DG	16	6	-	-	56	17	22	8	60
DIN 808-16-B8-40-EG	16	8	-	40	-	20	-	11	40
DIN 808-16-B8-62-DG	16	8	-	-	62	20	22	11	65
DIN 808-16-B10-52-EG	16	10	-	52	-	26	-	14	49
DIN 808-16-B10-74-DG	16	10	-	-	74	26	22	14	70
DIN 808-22-B10-48-EG	22	10	-	48	-	24	-	12	96
DIN 808-22-B10-74-DG	22	10	-	-	74	24	26	12	145
DIN 808-22-B12-62-EG	22	12	-	62	-	31	-	18	119
DIN 808-22-B12-88-DG	22	12	-	-	88	31	26	18	167
DIN 808-25-B12-56-EG	25	12	-	56	-	28	-	13	147
DIN 808-25-B12-86-DG	25	12	-	-	86	28	30	13	220
DIN 808-25-B16-74-EG	25	16	-	74	-	37	-	21	150
DIN 808-25-B16-105-DG	25	16	-	-	104	37	30	21	240
DIN 808-28-B14-60-EG	28	14	-	60	-	30	-	13	185
DIN 808-28-B14-96-DG	28	14	-	-	96	30	36	13	287
DIN 808-32-B16-68-EG	32	16	-	68	-	34	-	16	286
DIN 808-32-B16-105-DG	32	16	-	-	105	34	37	16	430
DIN 808-32-B20-86-EG	32	20	-	86	-	43	-	24	324
DIN 808-32-B20-124-DG	32	20	-	-	124	43	38	24	462
DIN 808-36-B18-74-EG	36	18	-	74	-	37	-	17	382
DIN 808-36-B18-114-DG	36	18	-	-	114	37	40	17	565
DIN 808-42-B20-82-EG	42	20	-	82	-	41	-	18	476
DIN 808-42-B20-128-DG	42	20	-	-	128	41	46	18	895
DIN 808-42-B25-108-EG	42	25	-	108	-	54	-	31	700
DIN 808-42-B25-156-DG	42	25	-	-	156	54	48	31	1035
DIN 808-45-B22-95-EG	45	22	-	95	-	47.5	-	22	781
DIN 808-45-B22-145-DG	45	22	-	-	145	47.5	50	22	1137
DIN 808-50-B25-108-EG	50	25	-	108	-	54	-	26	1100
DIN 808-50-B25-163-DG	50	25	-	-	163	54	55	26	1620
DIN 808-50-B30-132-EG	50	30	-	132	-	66	-	38	1000
DIN 808-50-B30-188-DG	50	30	-	-	188	66	56	38	1764
DIN 808-58-B30-122-EG	58	30	-	122	-	61	-	29	1200
DIN 808-58-B30-190-DG	58	30	-	-	190	61	68	29	2528
DIN 808-58-B32-130-EG	58	32	-	130	-	65	-	33	1724
DIN 808-58-B32-198-DG	58	32	-	-	198	65	68	33	2619
DIN 808-70-B35-140-EG	70	35	-	140	-	70	-	35	2780
DIN 808-70-B35-212-DG	70	35	-	-	212	70	72	35	2040
DIN 808-16-K6-34-EG	16	6	-	34	-	17	-	8	38
DIN 808-16-K6-56-DG	16	6	-	-	56	17	22	8	62
DIN 808-16-K8-40-EG	16	8	-	40	-	20	-	11	40
DIN 808-16-K8-62-DG	16	8	-	-	62	20	22	11	65
DIN 808-16-K10-52-EG	16	10	-	52	-	26	-	14	47
DIN 808-16-K10-74-DG	16	10	-	-	74	26	22	14	69
DIN 808-22-K10-48-EG	22	10	-	48	-	24	-	12	96
DIN 808-22-K10-74-DG	22	10	-	-	74	24	26	12	144
DIN 808-22-K12-62-EG	22	12	-	62	-	31	-	18	118
DIN 808-22-K12-88-DG	22	12	-	-	88	31	26	18	157
DIN 808-25-K12-56-EG	25	12	-	56	-	28	-	13	146
DIN 808-25-K12-86-DG	25	12	-	-	86	28	30	13	222
DIN 808-25-K16-74-EG	25	16	-	74	-	37	-	21	163
DIN 808-25-K16-104-DG	25	16	-	-	104	37	30	21	235
DIN 808-28-K14-60-EG	28	14	-	60	-	30	-	13	185
DIN 808-28-K14-96-DG	28	14	-	-	96	30	36	13	285
DIN 808-32-K16-68-EG	32	16	-	68	-	34	-	16	283
DIN 808-32-K16-105-DG	32	16	-	-	105	34	37	16	426
DIN 808-32-K20-86-EG	32	20	-	86	-	43	-	24	317
DIN 808-32-K20-124-DG	32	20	-	-	124	43	38	24	460

Açıklama	d1	d2 H7 Delik	s H10 Kare	l1	l2	l3	l4	t +1 şaftın maks. montaj uzunluğu	
DIN 808-36-K18-74-EG	36	18	-	74	-	37	-	17	375
DIN 808-36-K18-114-DG	36	18	-	-	114	37	40	17	565
DIN 808-42-K20-82-EG	42	20	-	82	-	41	-	18	620
DIN 808-42-K20-128-DG	42	20	-	-	128	41	46	18	905
DIN 808-42-K25-108-EG	42	25	-	108	-	54	-	31	715
DIN 808-42-K25-156-DG	42	25	-	-	156	54	48	31	1026
DIN 808-45-K22-95-EG	45	22	-	95	-	47.5	-	22	773
DIN 808-45-K22-145-DG	45	22	-	-	145	47.5	50	22	1121
DIN 808-50-K25-108-EG	50	25	-	108	-	54	-	26	1098
DIN 808-50-K25-163-DG	50	25	-	-	163	54	55	26	1606
DIN 808-50-K30-132-EG	50	30	-	132	-	66	-	38	1300
DIN 808-50-K30-188-DG	50	30	-	-	188	66	56	38	1757
DIN 808-58-K30-122-EG	58	30	-	122	-	61	-	29	1646
DIN 808-58-K30-190-DG	58	30	-	-	190	61	68	29	2507
DIN 808-58-K32-130-EG	58	32	-	130	-	65	-	33	1600
DIN 808-58-K32-198-DG	58	32	-	-	198	65	68	33	2598
DIN 808-70-K35-140-EG	70	35	-	140	-	70	-	35	2786
DIN 808-70-K35-212-DG	70	35	-	-	212	70	72	35	2100
DIN 808-16-V6-34-EG	16	-	V 6*	34	-	17	-	8	40
DIN 808-16-V6-56-DG	16	-	V 6*	-	56	17	22	8	60
DIN 808-16-V8-40-EG	16	-	V 8*	40	-	20	-	11	40
DIN 808-16-V8-62-DG	16	-	V 8*	-	62	20	22	11	64
DIN 808-16-V8-52-EG	16	-	V 8*	52	-	26	-	14	56
DIN 808-16-V8-74-DG	16	-	V 8*	-	74	26	22	14	75
DIN 808-22-V10-48-EG	22	-	V 10*	48	-	24	-	12	100
DIN 808-22-V10-74-DG	22	-	V 10*	-	74	24	26	12	142
DIN 808-22-V10-62-EG	22	-	V 10*	62	-	31	-	18	123
DIN 808-22-V10-88-DG	22	-	V 10*	-	88	31	26	18	178
DIN 808-25-V12-56-EG	25	-	V 12*	56	-	28	-	13	145
DIN 808-25-V12-86-DG	25	-	V 12*	-	86	28	30	13	215
DIN 808-25-V12-74-EG	25	-	V 12*	74	-	37	-	21	189
DIN 808-25-V12-104-DG	25	-	V 12*	-	104	37	30	21	260
DIN 808-28-V14-60-EG	28	-	V 14*	60	-	30	-	13	175
DIN 808-28-V14-96-DG	28	-	V 14*	-	96	30	36	13	275
DIN 808-32-V16-68-EG	32	-	V 16*	68	-	34	-	16	274
DIN 808-32-V16-105-DG	32	-	V 16*	-	105	34	37	16	420
DIN 808-32-V16-86-EG	32	-	V 16*	86	-	43	-	24	348
DIN 808-32-V16-124-DG	32	-	V 16*	-	124	43	38	24	488
DIN 808-36-V18-74-EG	36	-	V 18*	74	-	37	-	17	366
DIN 808-36-V18-114-DG	36	-	V 18*	-	114	37	40	17	536
DIN 808-42-V20-82-EG	42	-	V 20*	82	-	41	-	18	570
DIN 808-42-V20-128-DG	42	-	V 20*	-	128	41	46	18	880
DIN 808-42-V20-108-EG	42	-	V 20*	108	-	54	-	31	774
DIN 808-42-V20-156-DG	42	-	V 20*	-	156	54	48	31	1060
DIN 808-45-V22-95-EG	45	-	V 22*	95	-	47.5	-	22	743
DIN 808-45-V22-145-DG	45	-	V 22*	-	145	47.5	50	22	1109
DIN 808-50-V25-108-EG	50	-	V 25*	108	-	54	-	26	1000
DIN 808-50-V25-163-DG	50	-	V 25*	-	163	54	55	26	1555
DIN 808-50-V25-132-EG	50	-	V 25*	132	-	66	-	38	1251
DIN 808-50-V25-188-DG	50	-	V 25*	-	188	66	56	38	1790
DIN 808-58-V30-122-EG	58	-	V 30*	122	-	61	-	29	1565
DIN 808-58-V30-190-DG	58	-	V 30*	-	190	61	68	29	2420
DIN 808-58-V30-130-EG	58	-	V 30*	130	-	65	-	33	1280
DIN 808-58-V30-198-DG	58	-	V 30*	-	198	65	68	33	2598
DIN 808-70-V35-140-EG	70*	-	V 35	140	-	70	-	35	2650
DIN 808-70-V35-212-DG	70*	-	V 35	-	212	70	72	35	2100

* stoktan sağlanamaz; minimum sipariş miktarı gerektirir

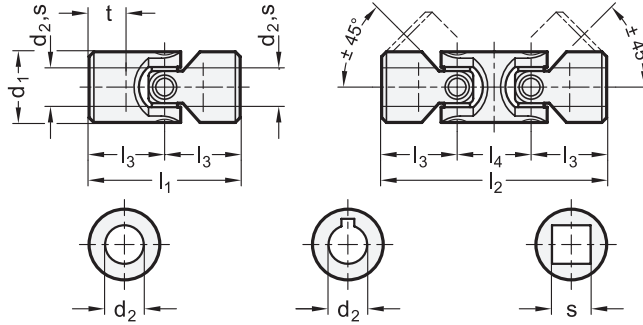


DIN 808-ST-iğneli rulman

Açıklama	d1	d2 H7 Delik	s H10 Kare	l1	l2	l3	l4	t +1 şaftın maks. montaj uzunluğu	
DIN 808-22-B10-48-EW	22	10	-	48	-	24	-	12	95
DIN 808-22-B10-74-DW	22	10	-	74	24	26	12	140	
DIN 808-22-B12-62-EW	22	12	-	62	-	31	-	18	118
DIN 808-22-B12-88-DW	22	12	-	88	31	26	18	170	
DIN 808-25-B12-56-EW	25	12	-	56	-	28	-	13	145
DIN 808-25-B12-86-DW	25	12	-	86	28	30	13	216	
DIN 808-25-B16-74-EW	25	16	-	74	-	37	-	21	165
DIN 808-25-B16-104-DW	25	16	-	104	37	30	21	235	
DIN 808-28-B14-60-EW	28	14	-	60	-	30	-	13	183
DIN 808-28-B14-96-DW	28	14	-	96	30	36	13	287	
DIN 808-32-B16-68-EW	32	16	-	68	-	34	-	16	284
DIN 808-32-B16-105-DW	32	16	-	105	34	37	16	424	
DIN 808-32-B20-86-EW	32	20	-	86	-	43	-	24	320
DIN 808-32-B20-124-DW	32	20	-	124	43	38	24	461	
DIN 808-36-B18-74-EW	36	18	-	74	-	37	-	17	378
DIN 808-36-B18-114-DW	36	18	-	114	37	40	17	554	
DIN 808-42-B20-82-EW	42	20	-	82	-	41	-	18	450
DIN 808-42-B20-128-DW	42	20	-	128	41	46	18	898	
DIN 808-42-B25-108-EW	42	25	-	108	-	54	-	31	718
DIN 808-42-B25-156-DW	42	25	-	156	54	48	31	1025	
DIN 808-45-B22-95-EW	45	22	-	95	-	47.5	-	22	771
DIN 808-45-B22-145-DW	45	22	-	145	47.5	50	22	1125	
DIN 808-50-B25-108-EW	50	25	-	108	-	54	-	26	1095
DIN 808-50-B25-163-DW	50	25	-	163	54	55	26	1594	
DIN 808-50-B30-132-EW	50	30	-	132	-	66	-	38	1234
DIN 808-50-B30-188-DW	50	30	-	188	66	56	38	1751	
DIN 808-58-B30-122-EW	58	30	-	122	-	61	-	29	1653
DIN 808-58-B30-190-DW	58	30	-	190	61	68	29	2496	
DIN 808-58-B32-130-EW	58	32	-	130	-	65	-	33	1723
DIN 808-58-B32-198-DW	58	32	-	198	65	68	33	2552	
DIN 808-70-B35-140-EW	70	35	-	140	-	70	-	35	2750
DIN 808-70-B35-212-DW	70	35	-	212	70	72	35	2040	
DIN 808-22-K10-48-EW	22	10	-	48	-	24	-	12	94
DIN 808-22-K10-74-DW	22	10	-	74	24	26	12	141	
DIN 808-22-K12-62-EW	22	12	-	62	-	31	-	18	116
DIN 808-22-K12-88-DW	22	12	-	88	31	26	18	163	
DIN 808-25-K12-56-EW	25	12	-	56	-	28	-	13	142
DIN 808-25-K12-86-DW	25	12	-	86	28	30	13	212	
DIN 808-25-K16-74-EW	25	16	-	74	-	37	-	21	162
DIN 808-25-K16-104-DW	25	16	-	104	37	30	21	231	
DIN 808-28-K14-60-EW	28	14	-	60	-	30	-	13	180
DIN 808-28-K14-96-DW	28	14	-	96	30	36	13	280	
DIN 808-32-K16-68-EW	32	16	-	68	-	34	-	16	279
DIN 808-32-K16-105-DW	32	16	-	105	34	37	16	417	
DIN 808-32-K20-86-EW	32	20	-	86	-	43	-	24	313
DIN 808-32-K20-124-DW	32	20	-	124	43	38	24	453	
DIN 808-36-K18-74-EW	36	18	-	74	-	37	-	17	373
DIN 808-36-K18-114-DW	36	18	-	114	37	40	17	558	
DIN 808-42-K20-82-EW	42	20	-	82	-	41	-	18	595
DIN 808-42-K20-128-DW	42	20	-	128	41	46	18	889	

Açıklama	d1	d2 H7 Delik	s H10 Kare	l1	l2	l3	l4	t +1 şaftın maks. montaj uzunluğu	
DIN 808-42-K25-108-EW	42	25	-	108	-	54	-	31	703
DIN 808-42-K25-156-DW	42	25	-	156	54	48	31	1006	
DIN 808-45-K22-95-EW	45	22	-	95	-	47.5	-	22	771
DIN 808-45-K22-145-DW	45	22	-	145	47.5	50	22	1117	
DIN 808-50-K25-108-EW	50	25	-	108	-	54	-	26	1085
DIN 808-50-K25-163-DW	50	25	-	163	54	55	26	1590	
DIN 808-50-K30-132-EW	50	30	-	132	-	66	-	38	1229
DIN 808-50-K30-188-DW	50	30	-	188	66	56	38	1714	
DIN 808-58-K30-122-EW	58	30	-	122	-	61	-	29	1631
DIN 808-58-K30-190-DW	58	30	-	190	61	68	29	2513	
DIN 808-58-K32-130-EW	58	32	-	130	-	65	-	33	1718
DIN 808-58-K32-198-DW	58	32	-	198	65	68	33	2541	
DIN 808-70-K35-140-EW	70	35	-	140	-	70	-	35	2760
DIN 808-70-K35-212-DW	70	35	-	212	70	72	35	2042	
DIN 808-22-V10-48-EW	22	-	V10*	48	-	24	-	12	91
DIN 808-22-V10-74-DW	22	-	V10*	74	24	26	12	141	
DIN 808-22-V10-62-EW	22	-	V10*	62	-	31	-	18	123
DIN 808-22-V10-88-DW	22	-	V10*	88	31	26	18	174	
DIN 808-25-V12-56-EW	25	-	V12*	56	-	28	-	13	143
DIN 808-25-V12-86-DW	25	-	V12*	86	28	30	13	208	
DIN 808-25-V12-74-EW	25	-	V12*	74	-	37	-	21	192
DIN 808-25-V12-104-DW	25	-	V12*	104	37	30	21	260	
DIN 808-28-V14-60-EW	28	-	V14*	60	-	30	-	13	174
DIN 808-28-V14-96-DW	28	-	V14*	96	30	36	13	287	
DIN 808-32-V16-68-EW	32	-	V16*	68	-	34	-	16	270
DIN 808-32-V16-105-DW	32	-	V16*	105	34	37	16	414	
DIN 808-32-V16-86-EW	32	-	V16*	86	-	43	-	24	357
DIN 808-32-V16-124-DW	32	-	V16*	124	43	38	24	488	
DIN 808-36-V18-74-EW	36	-	V18*	74	-	37	-	17	380
DIN 808-36-V18-114-DW	36	-	V18*	114	37	40	17	536	
DIN 808-42-V20-82-EW	42	-	V20*	82	-	41	-	18	572
DIN 808-42-V20-128-DW	42	-	V20*	128	41	46	18	880	
DIN 808-42-V20-108-EW	42	-	V20*	108	-	54	-	31	774
DIN 808-42-V20-156-DW	42	-	V20*	156	54	48	31	1060	
DIN 808-45-V22-95-EW	45	-	V22*	95	-	47.5	-	22	740
DIN 808-45-V22-145-DW	45	-	V22*	145	47.5	50	22	1108	
DIN 808-50-V25-108-EW	50	-	V25*	108	-	54	-	26	1038
DIN 808-50-V25-163-DW	50	-	V25*	163	54	55	26	1518	
DIN 808-50-V25-132-EW	50	-	V25*	132	-	66	-	38	1250
DIN 808-50-V25-188-DW	50	-	V25*	188	66	56	38	1780	
DIN 808-58-V30-122-EW	58	-	V30*	122	-	61	-	29	1550
DIN 808-58-V30-190-DW	58	-	V30*	190	61	68	29	2350	
DIN 808-58-V30-130-EW	58	-	V30*	130	-	65	-	33	1250
DIN 808-58-V30-198-DW	58	-	V30*	198	65	68	33	2541	
DIN 808-70-V35-140-EW	70*	-	V35	140	-	70	-	35	2630
DIN 808-70-V35-212-DW	70*	-	V35	212	70	72	35	2042	

* stoktan sağlanamaz; minimum sipariş miktarı gerektirir



DIN 808-NI-Sürtünlmeli yatak

STAINLESS STEEL

Açıklama	d1	d2 H7 Delikw	s H10 Kare	l1	l2	l3	l4	t +1 şaftın maks. montaj uzunluğu	⚖
DIN 808-16-B6-34-EG-NI	16	6	-	34	-	17	-	8	40
DIN 808-16-B6-56-DG-NI	16	6	-	-	56	17	22	8	60
DIN 808-16-B8-40-EG-NI	16	8	-	40	-	20	-	11	33
DIN 808-16-B8-62-DG-NI	16	8	-	-	62	20	22	11	65
DIN 808-22-B10-48-EG-NI	22	10	-	48	-	24	-	12	100
DIN 808-22-B10-74-DG-NI	22	10	-	-	74	24	26	12	150
DIN 808-25-B12-56-EG-NI	25	12	-	56	-	28	-	13	154
DIN 808-25-B12-86-DG-NI	25	12	-	-	86	28	30	13	225
DIN 808-32-B16-68-EG-NI	32	16	-	68	-	34	-	16	290
DIN 808-32-B16-105-DG-NI	32	16	-	-	105	34	37	16	435
DIN 808-42-B20-82-EG-NI	42	20	-	82	-	41	-	18	600
DIN 808-42-B20-128-DG-NI	42	20	-	-	128	41	46	18	919
DIN 808-50-B25-108-EG-NI	50	25	-	108	-	54	-	26	1130
DIN 808-50-B25-163-DG-NI	50	25	-	-	163	54	55	26	1620
DIN 808-16-K6-34-EG-NI	16	6	-	34	-	17	-	8	38
DIN 808-16-K6-56-DG-NI	16	6	-	-	56	17	22	8	65
DIN 808-16-K8-40-EG-NI	16	8	-	40	-	20	-	11	40
DIN 808-16-K8-62-DG-NI	16	8	-	-	62	20	22	11	65
DIN 808-22-K10-48-EG-NI	22	10	-	48	-	24	-	12	97
DIN 808-22-K10-74-DG-NI	22	10	-	-	74	24	26	12	144
DIN 808-25-K12-56-EG-NI	25	12	-	56	-	28	-	13	146
DIN 808-25-K12-86-DG-NI	25	12	-	-	86	28	30	13	219
DIN 808-32-K16-68-EG-NI	32	16	-	68	-	34	-	16	289
DIN 808-32-K16-105-DG-NI	32	16	-	-	105	34	37	16	427
DIN 808-42-K20-82-EG-NI	42	20	-	82	-	41	-	18	600
DIN 808-42-K20-128-DG-NI	42	20	-	-	128	41	46	18	900
DIN 808-50-K25-108-EG-NI	50	25	-	108	-	54	-	26	1098
DIN 808-50-K25-163-DG-NI	50	25	-	-	163	54	55	26	1628
DIN 808-16-V6-34-EG-NI	16	-	V 6*	34	-	17	-	8	40
DIN 808-16-V6-56-DG-NI	16	-	V 6*	-	56	17	22	8	60
DIN 808-16-V8-40-EG-NI	16	-	V 8*	40	-	20	-	11	40
DIN 808-16-V8-62-DG-NI	16	-	V 8*	-	62	20	22	11	64
DIN 808-22-V10-48-EG-NI	22	-	V 10*	48	-	24	-	12	90
DIN 808-22-V10-74-DG-NI	22	-	V 10*	-	74	24	26	12	145
DIN 808-25-V12-56-EG-NI	25	-	V 12*	56	-	28	-	13	140
DIN 808-25-V12-86-DG-NI	25	-	V 12*	-	86	28	30	13	219
DIN 808-32-V16-68-EG-NI	32	-	V 16*	68	-	34	-	16	274
DIN 808-32-V16-105-DG-NI	32	-	V 16*	-	105	34	37	16	427
DIN 808-42-V20-82-EG-NI	42	-	V 20*	82	-	41	-	18	570
DIN 808-42-V20-128-DG-NI	42	-	V 20*	-	128	41	46	18	886
DIN 808-50-V25-108-EG-NI	50	-	V 25*	108	-	54	-	26	1065
DIN 808-50-V25-163-DG-NI	50	-	V 25*	-	163	54	55	26	1585

* stoktan sağlanamaz; minimum sipariş miktarı gerektirir

