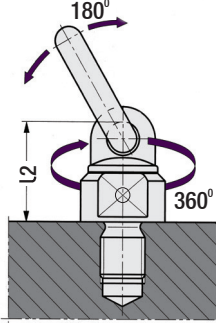
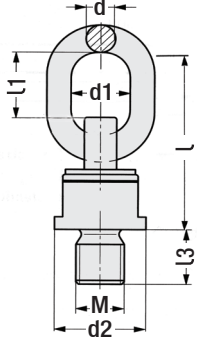
Rulman  
Yataklı  
Sistem

180° &amp; 360°



## Çift Yönlü, Hareketli Döner Mapa

Kod: G 140

M x Diş	d	d1	d2	l	l1	l2	l3	Ağırlık
M8 x 1.25	12	30	40	98	44	46	12	0.44 kg
M10 x 1.5							19	0.45 kg
M12 x 1.75							19	0.45 kg
M16 x 2							31.8	0.48 kg
M20 x 2.5	20	40	70	160	67	76	38.1	2.3 kg
M24 x 3							38.1	2.35 kg
M30 x 3.5	22	51	79	206	95	91	50	3.75 kg
M36 x 4							54	3.90 kg
M42 x 4.5	26	65	93	230.5	108	100.5	63	5.9 kg
M48 x 5							68	6.15 kg
M56 x 5.5	32	70	105	278	120	132	84	10 kg
M64 x 6							95	10.7 kg

Maksimum Kaldırma Yüğü (Güvenlik Faktörü ≥ 4:1)

WLL / P = Ton

Ürün	Dik 0°		Yan 90°		İki Açılı 0-45°		Dört Açılı 0-45°		45-60°	
	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M8 x 1.25	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.84	0.6		
M10 x 1.5	0.9	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	1.26	0.9		
M12 x 1.75	1.2	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	1.58	1.12		
M16 x 2	2.6	1.5	1.4	1.3	1.3	1.3	3.15	2.25		
M20 x 2.5	4	2.5	2.8	2.5	2.5	2.5	5.25	3.75		
M24 x 3	7	4	4.9	4	4	4	8.4	6		
M30 x 3.5	10	6	7	6	6	6	12.6	9		
M36 x 4	15	10	14	10	10	10	21	15		
M42 x 4.5	17	13	18.2	13	13	13	27.3	19.5		
M48 x 5	18	14	19.6	14	14	14	29.4	21		
M56 x 5.5	28	20	28	20	20	20	42	30		
M64 x 6	28	20	28	20	20	20	42	30		



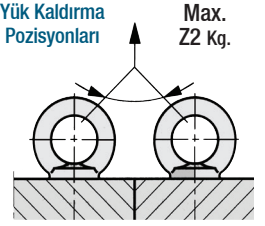
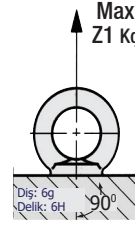
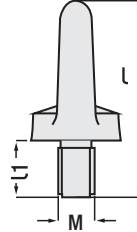
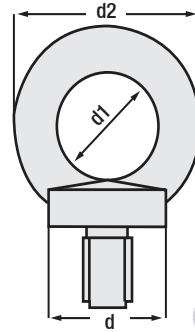
Sipariş: G140. M

Sipariş Örneği:  
G140. M24

**Dönüş Güvenlikli, Halka Mapa - Hafif Yük / Rulman Yataklı**  
Dönen ve dolanan yükler içindir, rulman yatağına monte edilmiştir  
Yük altındayken 360° dönebilir - 90° de tam yük altındayken, vidalı sabitleme  
yerine tam dönüş yapamaz. Eğer dört noktadan sağlamlaştırılmışsa her yönden  
yüklenbilir. Yüksek dirençli halka EN1677 - 4 ile uyumludur.

Not: Montajda civata yüzeyinin düz olduğundan emin olun. İleten yük üzerine  
takılan bağlantıların kuvvetleriyle uyumlu olmasına dikkat ediniz !

Kod: G 141

DIN 580  
EKONOMİK  
ModelMax.  
Z1 Kg.Yük Kaldırma  
PozisyonlarıMax.  
Z2 Kg.

## Sabit Vidalı, Yük Kaldırma Mapası

Kod: G 141

M x Diş	d	d2	d1	l	l1	Ağırlık	Z1 Ton	Z2 Ton
M8 x 1.25	20	36	20	49	13	70 gr.	0.15	0.09
M10 x 1.5	25	45	25	63	17	100 gr.	0.23	0.15
M12 x 1.75	30	54	30	73.5	20.5	180 gr.	0.34	0.2
M14 x 2						200 gr.	0.46	0.3
M16 x 2	35	63	35	89	27	280 gr.	0.7	0.5
M18 x 2.5						330 gr.	0.9	0.6
M20 x 2.5	40	72	40	101	30	420 gr.	1.2	0.8
M24 x 3	50	90	50	126	36	830 gr.	1.8	1.25
M30 x 3.5	65	108	60	154	45	1.66 kg.	3.6	2.5
M36 x 4	75	126	70	182	54	2.65 kg.	5.1	3.6
M42 x 4.5	85	144	80	210	63	4.03 kg.	7	4.9
M48 x 5	100	166	90	236	68	8.8 kg.	8.6	5.9

## ÖNEMLİ.. Sabit Vidalı Kaldırma Mapaları:

Sadece dikey veya daire düzlemi ile max. 45° açı yapan kuvvetlere

yüklenir, diğer (eğik açılı) yüklemelere izin verilmez. **EKONOMİK MODEL**Sipariş:  
G141. MKullanım:  
Standart: G141  
Ağır İş: AK-580C

Malzeme: C15 Dövmé

## Somun Yuvalı, Yük Mapası

## Sabit Vidalı, Yük Mapası



AK-582S

Ağır İş Parçaları için  
Güvenlik Sertifikalı

GL OPERATING 2017 CE PG

Güvenlik Faktörü 5 : 1  
Class > 8CE  
Min. Kopma Yüğü =  
5 x WLL Ton

AK-580C

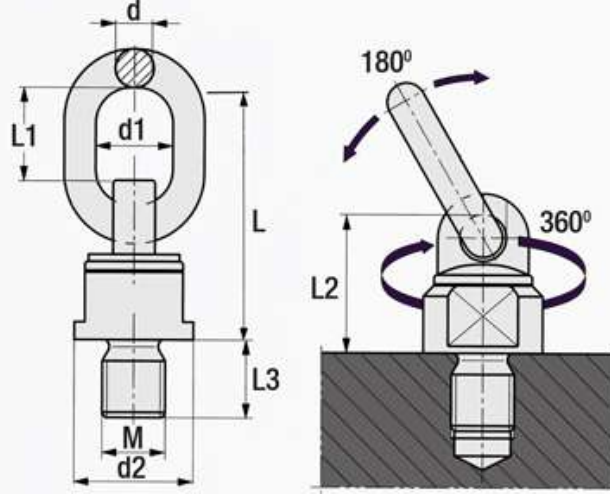
Detaylar için  
Firmamızı arayınız !AK - 580 C: M27 / M30 / M36 / M42 / M45 / M48 / M56 / M60  
AK - 582 S: M27 / M30 / M36 / M42 / M45 / M48 / M56 / M60Sipariş Örneği:  
AK - 582 S. M30

# Çift Yönlü, Hareketli Döner Mapa

Kod: G140



CE  
SERTİFİKALI



Video  
QR Code



Metrik x Diş	d mm	d1 mm	d2 mm	L mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	Ürün Kg
M8 x 1.25	12	30	40	98	44	46	12	0.5
M10 x 1.50	12	30	40	98	44	46	19	0.5
M12 x 1.75	12	30	40	98	44	46	19	0.5
M16 x 2.00	12	30	40	98	44	46	31.8	0.5
M20 x 2.50	20	40	70	160	67	75	38.1	2.5
M24 x 3.00	20	40	70	160	67	75	38.1	2.5
M30 x 3.50	22	51	79	206	95	91	50	4.0
M36 x 4.00	22	51	79	206	95	91	54	4.0
M42 x 4.50	26	65	93	230.5	108	100.5	63	4.0
M48 x 5.00	26	65	93	230.5	108	100.5	68	6.0
M56 x 4.00	32	70	105	278	120	132	84	11.0
M64 x 6.00	32	70	105	278	120	132	95	11.0

Maksimum Kaldırma Yük Verileri (Emniyet Katsayısı  $\geq 5:1$ )

P: Ton

Metrik x Diş	0°		45°		60°	
	Dik	Yan	İki Açılı	İki Açılı	Dört Açılı	Dört Açılı
M8 x 1.25	0.6	0.3	0.4	0.3	0.6	0.4
M10 x 1.50	0.9	0.45	0.6	0.45	0.9	0.6
M12 x 1.75	1.2	0.6	0.8	0.6	1.2	0.9
M16 x 2.00	2.6	1.3	1.8	1.3	2.7	1.9
M20 x 2.50	4	2	2.8	2	4.2	3
M24 x 3.00	7	3.5	4.9	3.5	7.3	5.2
M30 x 3.50	10	5	7	5	10.5	7.5
M36 x 4.00	15	8	11.2	8	16.8	12
M42 x 4.50	17	12	16.8	12	25.2	18
M48 x 5.00	18	13	18.2	13	27.3	19.5
M56 x 4.00	28	16	22.4	16	33.6	24
M64 x 6.00	28	16	22.4	16	33.6	24

\* Fiyatımıza KDV dahil değildir. Güvenal Kalıp Elemanları A.Ş. Fiyat Değiştirme Hakkını Saklı Tutar.

## Döner Yük Mapaları :

Taşıma anında ani ve sert hareketleri yükün savrulması ile oluşabilecek sapan / halat / zincir bükülme ve kopmaları absorbe ederek, emniyetli kaldırma ve taşıma ile olası zararların üzerinde maliyetleri amorti edecektir. Özel dövme çelikten ( class 8 ) mamül tam yükte dönme yönünde kırılmaya karşı 4 kat güvenli, hareketli halka oynar 180° yüklü durumda hizalanarak doğru pozisyon alan ve yükle birlikte aksel dönebilen mafsallı döner dizayn.



Güvenal Kalıp Elemanları San. ve Tic. A.Ş. | "Güvenal Group Şirketleri" üyesidir.

+90 212 501 53 81

guvenal@guvenal.net

www.guvenal.net

