

Ayarlanabilir topuzlar

**Alüminyum, Mekanizma Çelik,
Kademesiz Konumlandırılmalı**

ÖZELLİKLER

Tipler

- Tip **A**: ok ile
- Tip **B**: nötr, ok veya ölçeklendirme olmadan
- Tip **S**: standart ölçeklendirme 0...9, 100 ölçüleri ile
- Tip **KS**: özelleştirilmiş ölçeklendirme ile

Ek parça / burç

Çelik
Karartılmış

Bloklama mekanizması

Çelik
sertleştirilmiş ve taşlanmış

Ölçeklendirme halkası / döner topuz

Alüminyum

- siyah anotlanmış
- Tip A / S / KS için ölçek / ok
 - Lazerle kazınmış
 - İki montaj deliği arasında merkezlenmiş

BİLGİ

Ayarlanabilir topuz GN 700 ile bir shaft her iki yönde sonsuz şekilde ayarlanabilir. Maksimum 15 Nm yüke sahip boşluksuz mekanizma, shaftın her pozisyonda sabit şekilde kilitlenmesini sağlar.

Bu mekanizma, shaftın kontrol edilemeyen şekilde hareket etmesini önler. Kilitleme hareketi, geri tepme ve titreşimin yol açabileceği istenmeyen yeniden ayarlamaları önlemek için kullanılan bir güvenlik özelliğidir.

Kontrol topuzları üzerindeki ölçek ve ok, kalıcı olarak işaretlenmiştir ve kolayca görülebilir, çünkü kazılı "alüminyum renkli" numaralar, siyah anotlanmış yüzeyle kontrast oluşturur.

Standart ölçeğin (tip S) yanı sıra, kontrol topuzu versiyonu herhangi bir ölçek (tip KS) ile temin edilebilir.

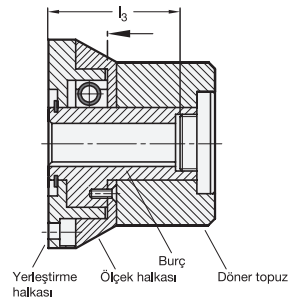
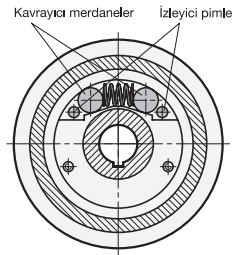
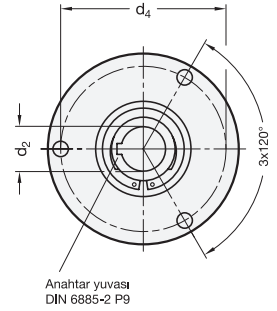
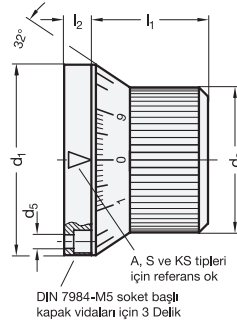
Ölçeğin tasarımı, numaralandırma şekli, numaralandırma konumu ve numaralandırma sırası için lütfen sipariş sayfasındaki ölçeklendirme halkalarının planına bakınız "Bölmeler nasıl sipariş edilir" (bkz. sayfa 594).

İSTEK ÜZERİNE

- özel bölmeler bkz. "Bölmeler nasıl sipariş edilir" (bkz. sayfa 594)

TEKNİK BİLGİ

- Teknik talimatlar (bkz. sayfa)
- Nasıl sipariş edilir - Bölmeler (bkz. sayfa 594)
- Kama kanalı P9 DIN 6885-2 (bkz. sayfa A16)
- ISO-Temel Toleranslar (bkz. sayfa A21)



GN 700-A

Açıklama	d1	d2 H7 Kama kanallı delik	d3	d4 -0.2	d5	l1	l2	l3	Δ
GN 700-66-K12-A	66	K 12	52	55	5.5	44	9	40	590
GN 700-66-K14-A	66	K 14	52	55	5.5	44	9	40	540

GN 700-B

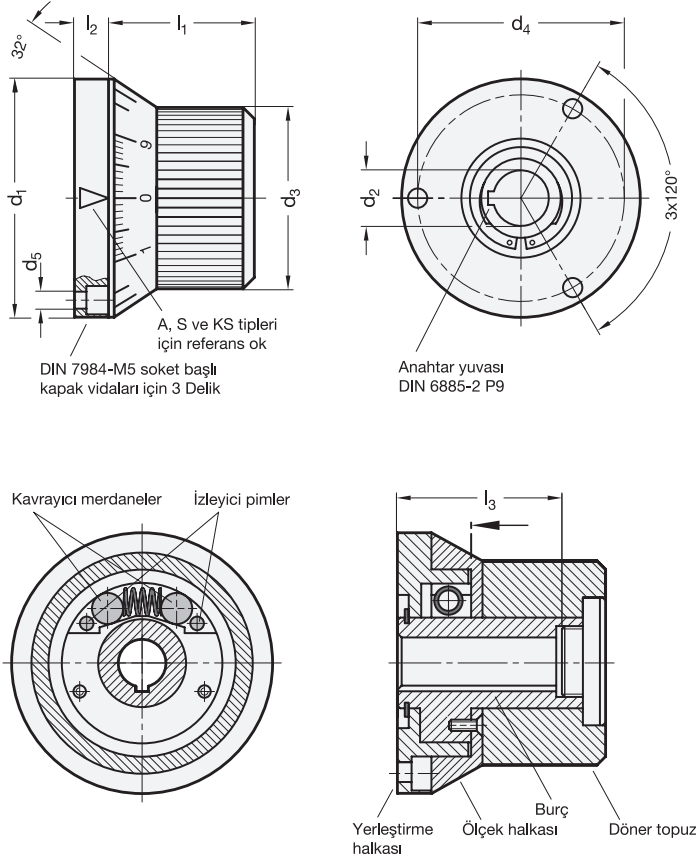
Açıklama	d1	d2 H7 Kama kanallı delik	d3	d4 -0.2	d5	l1	l2	l3	Δ
GN 700-66-K12-B	66	K 12	52	55	5.5	44	9	40	590
GN 700-66-K14-B	66	K 14	52	55	5.5	44	9	40	540

GN 700-S

Açıklama	d1	d2 H7 Kama kanallı delik	d3	d4 -0.2	d5	l1	l2	l3	Δ
GN 700-66-K12-S	66	K 12	52	55	5.5	44	9	40	590
GN 700-66-K14-S	66	K 14	52	55	5.5	44	9	40	540

GN 700-KS

Açıklama	d1	d2 H7 Kama kanallı delik	d3	d4 -0.2	d5	l1	l2	l3	Δ
GN 700-66-K12-KS	66	K 12	52	55	5.5	44	9	40	590
GN 700-66-K14-KS	66	K 14	52	55	5.5	44	9	40	540



Açıklama

Çift yönlü serbest gidiş ve geri gitmeyi önleyici taban prensibiyle çalışan geri tepmeyi önleyici mekanizma, her iki yönde hareketin geri tepme olmadan aktarılmasını sağlar. Ayarlanabilir topuz, titreşimlere maruz kalan makinelerdeki veya ekipmanlardaki uygulamalar için uygun değildir.

Burç anahtar ve kama kanalı ile döner şafta bağlanır.

Konum halkası statik kalır, burcun ve kavrayıcı merdanelerin ortasında konumlandırılır, makine çerçevesine veya muhafazasına üç vidayla sabitlenir.

Tırtıklı tambur ile **döner topuz** burç tarafından taşınır.

Ölçek halkası burca ve tahrikli şafta iki havşa başlı vidayla sağlam bir şekilde bağlanır.

Topuz yeniden konumlandırılırsa, dönüş yönüne bağlı olarak izleyici pinlerden biri, yayın karşısındaki kavrayıcı merdaneyi rölantri konumuna iterek burcun ve şaftın serbestçe dönmelerini sağlar.

Karşı taraftaki ikinci izleyici pin, kavrayıcı merdanesinin hareketini azaltır ve aynı zamanda sağlam bir kavrama ve burcun ileri hareketini sağlar; birinci kavrayıcı merdane ise rölantri konumda kalır.

Topuz serbest bırakılırken yay, kavrayıcı merdaneyi kavrama konumuna geri iter, böylece burç statik bölümlerle yeniden bağlanır.

Ölçeklendirme halkası, burca sağlam bir şekilde bağlanır ve şaftın yeniden ayarı doğru bir şekilde kontrol edilebilir.

Ancak ayarlanabilir bu topuz, ayarlanacak şaftın ayarın ilerisinde çalıştığı durumlarda kullanılamaz. Bu topuzdaki geri tepmeyi önleyen mekanizma, tahrik edilen şaft için yatak olarak kullanılamaz.

Kurulum için ipuçları

Makinenin şaftı, statik parçanın temas yüzeyine doğru açıyla konumlandırılırsa sorunsuz bir işleyiş garanti edilebilir.

