

Tork sınırlayıcı kanatlı topuzlar

Teknopolimer

MALZEME

Cam elyafı ile güçlendirilmiş poliamid bazlı (PA) teknopolimer, siyah (C9) veya turuncu (C2), mat kaplama

TORK SINIRLAMA MEKANİZMASI

Nikel kaplı çelik.

STANDART UYGULAMALAR

- **CTD-B-2**: dişli kör delikli nikel kaplı çelik göbek, maksimum tork 2Nm.
- **CTD-B-3**: dişli kör delikli nikel kaplı çelik göbek, maksimum tork 3Nm.
- **CTD-p-2**: nikel kaplamalı çelik dişli vida, maksimum tork 2Nm.
- **CTD-p-3**: nikel kaplamalı çelik dişli vida, maksimum tork 3Nm.

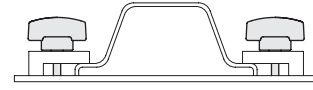
ÖZELLİKLER VE UYGULAMALAR

CTD kanat düğmeleri, uygulanan sıkıştırma torkunun varsayılan değeri geçmemesi gerektiği durumlarda kullanılır.

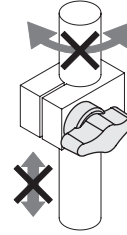
Kanat topuzlarından kenetleme parçalarına tork aktarımı, elde edilen torkun üzerine çıkılmasını önleyen bir yay mekanizması kullanılarak yapılır. Elde edilen torkun üzerine çıkılması durumuna göre, maksimum sıkıştırmanın üzerine çıktığını gösteren bir "klik sesi" duyulur. Topuzu saatin tersi yönünde çevirerek mekanizmanın kilidi açılır.



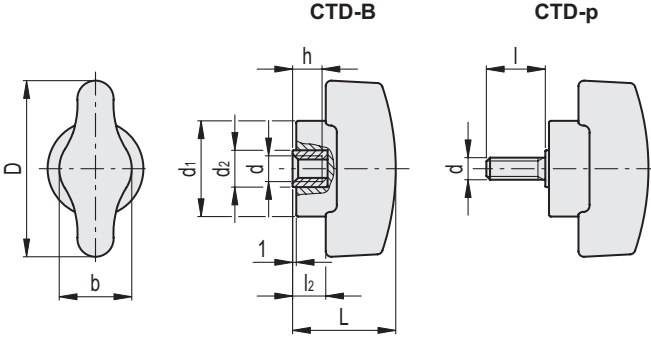
Uygulama Örneği



Levha deformasyonunu önler



Bir borunun bağlanması, boru yüzeylerine hasarın önlenmesi



CTD-B

Kod	Açıklama	Kod	Açıklama	D	d	L	d1	d2	l	l2	b	h	C# [Nm]	Δ
221901-C9	CTD.48 B-M5-2-C9	221901-C2	CTD.48 B-M5-2-C2	48	M5	28	26	10	9	20	8	2	35	
221902-C9	CTD.48 B-M5-3-C9	221902-C2	CTD.48 B-M5-3-C2	48	M5	28	26	10	9	20	8	3	36	
221905-C9	CTD.48 B-M6-2-C9	221905-C2	CTD.48 B-M6-2-C2	48	M6	28	26	10	9	20	8	2	34	
221906-C9	CTD.48 B-M6-3-C9	221906-C2	CTD.48 B-M6-3-C2	48	M6	28	26	10	9	20	8	3	35	

CTD-p

Kod	Açıklama	Kod	Açıklama	D	d	L	d1	d2	l	l2	b	C# [Nm]	Δ
221951-C9	CTD.48 p-M5x10-2-C9	221951-C2	CTD.48 p-M5x10-2-C2	48	M5	28	26	10	10	9	20	2	37
221952-C9	CTD.48 p-M5x10-3-C9	221952-C2	CTD.48 p-M5x10-3-C2	48	M5	28	26	10	10	9	20	3	38
221955-C9	CTD.48 p-M5x16-2-C9	221955-C2	CTD.48 p-M5x16-2-C2	48	M5	28	26	10	16	9	20	2	38
221956-C9	CTD.48 p-M5x16-3-C9	221956-C2	CTD.48 p-M5x16-3-C2	48	M5	28	26	10	16	9	20	3	39
221961-C9	CTD.48 p-M6x16-2-C9	221961-C2	CTD.48 p-M6x16-2-C2	48	M6	28	26	10	16	9	20	2	39
221962-C9	CTD.48 p-M6x16-3-C9	221962-C2	CTD.48 p-M6x16-3-C2	48	M6	28	26	10	16	9	20	3	40
221965-C9	CTD.48 p-M6x25-2-C9	221965-C2	CTD.48 p-M6x25-2-C2	48	M6	28	26	10	25	9	20	2	41
221966-C9	CTD.48 p-M6x25-3-C9	221966-C2	CTD.48 p-M6x25-3-C2	48	M6	28	26	10	25	9	20	3	42

C# Maksimum tork (+%15)