

Bilyeli aktarım üniteleri

Muhafaza Çelik, Yaylı

ÖZELLİKLER

Muhafaza

- Çelik, tornalanmış S
- Karartılmış / galvanizli
- sökülemez

Yük bilyesi

- Çelik, düz kaplama BL
- Paslanmaz Çelik AISI 420C NI

Tespit halkası (yay)

- Çelik
- Sertleştirilmiş, taşlanmış

Yatak bilyeleri

- Çelik, düz kaplama, yük bilyesi BL / KU için
- Paslanmaz çelik AISI 420C, yük bilyesi NI için

Toz koruması

- Keçe

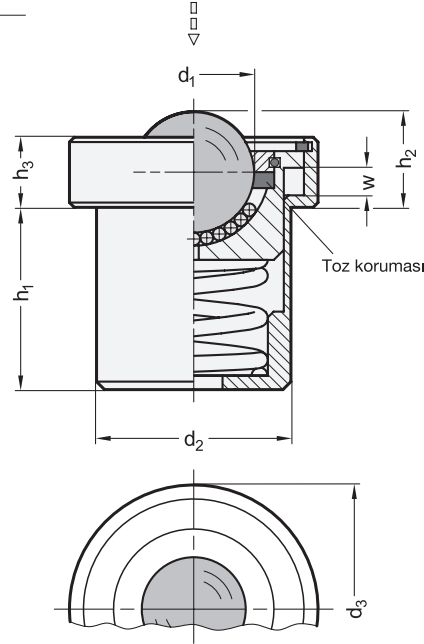
BİLGİ

Bilyeli aktarım üniteleri GN 509.7, makine ve cihaz yapımında, örneğin ağır yükleri herhangi bir yönde büyük kuvvet harcamadan hareket ettirmek amacıyla kullanılır. Yay, yükün birden çok bilyeli aktarım ünitesi üzerinde eşit şekilde dağılmasını sağlar. Bu, yükün ağırlık merkezleri asimetrik olarak düzenlendiğinde veya destek yüzeyleri düz olmadığında gereklidir. Bilyenin silindirik yatağı, güvenilir çalıştırmayı ve uzun hizmet ömrünü sağlar.

Bilyeli aktarım üniteleri, denk düşen montaj deliğine yukarıdan yerleştirilir ve yerçekimiyle yerlerinde tutulur. Yük, muhafaza bileziği aracılığıyla aktarılır.

TEKNİK BİLGİ

- Bilyeli Aktarım Üniteleri için Tiplere Genel Bakış (bkz. sayfa)
- Teknik talimatlar (bkz. sayfa)
- Plastik Özellikler (bkz. sayfa A2)



GN 509.7

Açıklama	Boyut	d1 Bilye	d2 ±0.1	d3	h1	h2 ±0.3	h3 ±0.3	w Darbe	N şeklinde C yükü Dinamik	N şeklinde C yükü Statik	Δ
GN 509.7-22-SBL	22	22.2	39	50	58	18.6	14	4.6	750	800	360
GN 509.7-22-SNI	22	22.2	39	50	58	18.6	14	4.6	750	800	360
GN 509.7-30-SBL	30	30.1	48.5	62	70	24.5	17.5	7	1350	2400	680
GN 509.7-30-SNI	30	30.1	48.5	62	70	24.5	17.5	7	1350	2400	680