

## Emniyetli el çarkları

Alüminyum, iğneli rulmanlı

### ÖZELLİKLER

#### Tipler

- Tip **A**: kolsuz
- Tip **D**: döner kollu

#### Çark gövdesi

Alüminyum

- Göbeği işlenmiş
- Kasnağı
  - tornalanmış
  - Radyal ve eksenel kaçıklığı <0,4
- İşlenmemiş gövde
  - Toz kaplama
  - siyah, dokulu kaplama

#### Bağlantı eki

Çelik

- Sertleştirilmiş
- Perdahlanmış kayan yüzey

#### Kapatma kapağı

plastik, açık gri

#### Döner kol GN 598 (bkz. sayfa 1092)

Çelik

- Toz kaplama
  - siyah, dokulu kaplama
- Dingil Çelik
  - Galvanizli, mavi pasifleştirilmiş

### BİLGİ

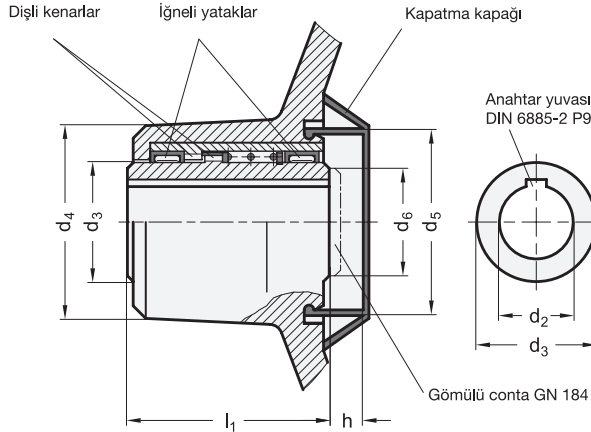
Kapatma kapağı, yatağı toza ve kire karşı korurken aynı zamanda gömülü contalar gibi sabitleme elemanlarını da örter GN 184 (bkz. sayfa 971).

Kapatma kapağını sabitlemek için, el çarkında kapağın elastik kısımlarının kavradığı bir oluk vardır.

Kapatma kapağına elle bastırılır ve girintili noktadan tornavidayla çıkartılabilir.

İğneli rulman montaj sırasında greslenerek bol miktarda kalıcı olarak yağlama sağlanır.

#### Bağlantı ekleriyle birlikte göbek detayı

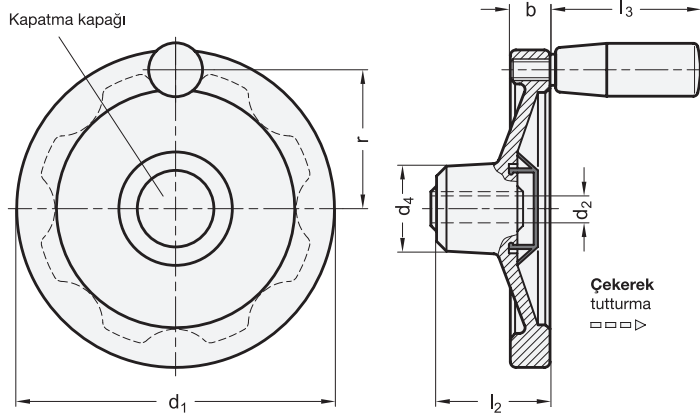


### AKSESUAR

- GN 184 Gömülü contalar (Eksenel sabitleme için) (bkz. sayfa 971)

### TEKNİK BİLGİ

- Emniyetli El Çarklarıyla ilgili daha fazla bilgi (bkz. sayfa 133)
- Kama kanalı P9 DIN 6885-2 (bkz. sayfa A16)
- ISO-Temel Toleranslar (bkz. sayfa A21)



## GN 321.6-A

| Açıklama           | d <sub>1</sub> | d <sub>2</sub> H7<br>Kama<br>kanallı delik | d <sub>3</sub> | d <sub>4</sub> | d <sub>5</sub> | d <sub>6</sub><br>maks. | b    | h | l <sub>1</sub> | l <sub>2</sub> | ⚖   |
|--------------------|----------------|--------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|-------------------------|------|---|----------------|----------------|-----|
| GN 321.6-140-K12-A | 140            | K 12                                       | 24             | 42             | 40             | 23                      | 16.5 | 7 | 45             | 58             | 540 |
| GN 321.6-140-K14-A | 140            | K 14                                       | 24             | 42             | 40             | 23                      | 16.5 | 7 | 45             | 58             | 520 |
| GN 321.6-140-K16-A | 140            | K 16                                       | 24             | 42             | 40             | 23                      | 16.5 | 7 | 45             | 58             | 504 |
| GN 321.6-160-K12-A | 160            | K 12                                       | 24             | 42             | 40             | 23                      | 18   | 7 | 45             | 58             | 659 |
| GN 321.6-160-K14-A | 160            | K 14                                       | 24             | 42             | 40             | 23                      | 18   | 7 | 45             | 58             | 644 |
| GN 321.6-160-K16-A | 160            | K 16                                       | 24             | 42             | 40             | 23                      | 18   | 7 | 45             | 58             | 628 |

## GN 321.6-D

| Açıklama           | d <sub>1</sub> | d <sub>2</sub> H7<br>Kama<br>kanallı delik | d <sub>3</sub> | d <sub>4</sub> | d <sub>5</sub> | d <sub>6</sub><br>maks. | b    | h | l <sub>1</sub> | l <sub>2</sub> | l <sub>3</sub> | r  | Ø<br>Kol | ⚖   |
|--------------------|----------------|--------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|-------------------------|------|---|----------------|----------------|----------------|----|----------|-----|
| GN 321.6-140-K12-D | 140            | K 12                                       | 24             | 42             | 40             | 23                      | 16.5 | 7 | 45             | 58             | 67.5           | 61 | 23       | 720 |
| GN 321.6-140-K14-D | 140            | K 14                                       | 24             | 42             | 40             | 23                      | 16.5 | 7 | 45             | 58             | 67.5           | 61 | 23       | 705 |
| GN 321.6-140-K16-D | 140            | K 16                                       | 24             | 42             | 40             | 23                      | 16.5 | 7 | 45             | 58             | 67.5           | 61 | 23       | 690 |
| GN 321.6-160-K12-D | 160            | K 12                                       | 24             | 42             | 40             | 23                      | 18   | 7 | 45             | 58             | 82.5           | 71 | 26       | 952 |
| GN 321.6-160-K14-D | 160            | K 14                                       | 24             | 42             | 40             | 23                      | 18   | 7 | 45             | 58             | 82.5           | 71 | 26       | 937 |
| GN 321.6-160-K16-D | 160            | K 16                                       | 24             | 42             | 40             | 23                      | 18   | 7 | 45             | 58             | 82.5           | 71 | 26       | 981 |