

# Dişli tapalar

Çelik, galvanizli

## ÖZELLİKLER

### Tipler

- Tip A: Kauçuk conta halkası NBR (Perbunan)
- Tip B: Kauçuk conta halkası FPM (Viton®)

### Çelik

- Çekme gerilimi sınıf 5.8
- ultrason ve germe testi yapılmış
- galvanizli, nano pasifleştirilmiş (gümüş / sarımsı)

### Tip A

100 °C sıcaklığa kadar dayanıklılık  
Sızdırmazlık halkası kauçuğu NBR (Perbunan)

### Tip B

180 °C sıcaklığa kadar dirençli  
Kauçuk conta halkası FPM (Viton®)  
Contanın siyah olmayan kaplaması sayesinde tanıma

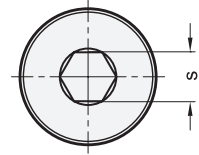
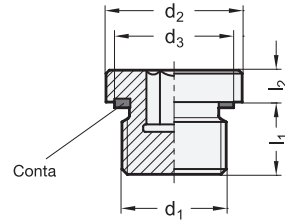
## BİLGİ

GN 749 dişli tapaların boyutları DIN 908 (bkz. sayfa 1681) ile uyumludur fakat ikincisine göre fark elastik sızdırmazlık halkasıdır (kauçuk). Sızdırmazlık halkası, temas yüzeyinde düşmesini önleyen ve özellikle tapa sıkıştırılırken çıkmasını önleyen radyal olarak açılmış bir yuva içerisine oturtulur.

İzin verilen çalıştırma basıncı bilgileri bağlayıcı olmayan önerilen değerlerdir ve yükümlülükleri geçersiz kılar. Genel bir kalite garantisi ve koşul oluşturmaz. Bir ürünün kullanım amacına uygun olup olmadığına her kullanımda kullanıcı karar verir.

\*Dişli tapaların tip indeksi ile kodunu tamamlayın

|          |       |
|----------|-------|
| A        | B     |
| Perbunan | Viton |



## GN 749

| Açıklama         | d1         | d2 h14 | d3   | l1 | l2  | s  | PB şeklinde izin verilen maks. çalışma basıncı | Nm şeklinde tavsiye edilen torku | ⚖   |
|------------------|------------|--------|------|----|-----|----|------------------------------------------------|----------------------------------|-----|
| GN 749-M8x1-*    | M 8 x 1    | 12     | 9.9  | 8  | 4   | 4  | 400                                            | 8                                | 5   |
| GN 749-M10x1-*   | M 10 x 1   | 14     | 11.9 | 8  | 4   | 5  | 400                                            | 12                               | 7   |
| GN 749-M12x1,5-* | M 12 x 1.5 | 17     | 14.4 | 12 | 5   | 6  | 400                                            | 25                               | 14  |
| GN 749-M14x1,5-* | M 14 x 1.5 | 19     | 16.5 | 12 | 5   | 6  | 400                                            | 30                               | 19  |
| GN 749-M16x1,5-* | M 16 x 1.5 | 22     | 18.9 | 12 | 5   | 8  | 400                                            | 50                               | 24  |
| GN 749-M18x1,5-* | M 18 x 1.5 | 24     | 20.9 | 12 | 5   | 8  | 400                                            | 60                               | 31  |
| GN 749-M20x1,5-* | M 20 x 1.5 | 26     | 22.9 | 14 | 5   | 10 | 400                                            | 70                               | 41  |
| GN 749-M22x1,5-* | M 22 x 1.5 | 27     | 24.3 | 14 | 5   | 10 | 400                                            | 80                               | 49  |
| GN 749-M24x1,5-* | M 24 x 1.5 | 30     | 26.9 | 14 | 5   | 12 | 400                                            | 95                               | 56  |
| GN 749-M26x1,5-* | M 26 x 1.5 | 32     | 29.2 | 16 | 5   | 12 | 400                                            | 120                              | 75  |
| GN 749-M27x2-*   | M 27 x 2   | 32     | 29.2 | 16 | 5   | 12 | 400                                            | 120                              | 80  |
| GN 749-M30x1,5-* | M 30 x 1.5 | 37     | 32.7 | 16 | 6.5 | 17 | 400                                            | 190                              | 103 |
| GN 749-M33x2-*   | M 33 x 2   | 40     | 35.7 | 16 | 6.5 | 17 | 400                                            | 225                              | 126 |
| GN 749-M42x2-*   | M 42 x 2   | 50     | 45.8 | 16 | 6.5 | 22 | 315                                            | 360                              | 201 |
| GN 749-M48x2-*   | M 48 x 2   | 55     | 50.7 | 16 | 6.5 | 24 | 315                                            | 400                              | 254 |
| GN 749-G1/8-*    | G 1/8      | 14     | 11.9 | 8  | 4   | 5  | 400                                            | 12                               | 7   |
| GN 749-G1/4-*    | G 1/4      | 19     | 16.5 | 12 | 5   | 6  | 400                                            | 30                               | 17  |
| GN 749-G3/8-*    | G 3/8      | 22     | 18.9 | 12 | 5   | 8  | 400                                            | 50                               | 26  |
| GN 749-G1/2-*    | G 1/2      | 27     | 23.9 | 14 | 5   | 10 | 400                                            | 80                               | 44  |
| GN 749-G3/4-*    | G 3/4      | 32     | 29.2 | 16 | 5   | 12 | 400                                            | 120                              | 70  |
| GN 749-G1-*      | G 1        | 40     | 35.7 | 16 | 6.5 | 17 | 400                                            | 225                              | 125 |
| GN 749-G1 1/4-*  | G 1 1/4    | 50     | 45.8 | 16 | 6.5 | 22 | 315                                            | 360                              | 195 |
| GN 749-G1 1/2-*  | G 1 1/2    | 55     | 50.7 | 16 | 6.5 | 24 | 315                                            | 400                              | 240 |

Ağırlık A