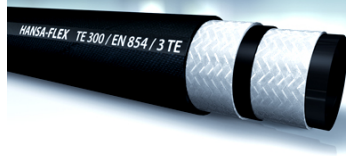


# TE 300 (3TE)

Ketenli alçak basınç Hortumu

**HANSA FLEX**



## Özellikler

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>Kullanım Alanı</b>      | Genel amaçlı alçak basınç hortumu.                                     |
| <b>Standart</b>            | EN 854 3 TE  |
| <b>İç Kat</b>              | Yağa dayanıklı sentetik Kauçuk   |
| <b>Takviye Kat</b>         | iki kat keten Örgü   |
| <b>Dış Kat</b>             | yağ ve iklim koşullarına karşı dayanıklı, sentetik lastik              |
| <b>Renk</b>                | siyah  |
| <b>Sıcaklık min.</b>       | -40 °C   |
| <b>Sıcaklık max.</b>       | 100 °C   |
| <b>Uzunluk değişikliği</b> | maksimum DN 32 +%2 ila -%4<br>maksimum DN 50 +%5 ila -%0               |
| <b>Akışkanlar</b>          | Mineral yağ<br>Glikol<br>Su (0 °C ila + 70 °C)<br>Su-yağ emülsiyonları |

## Açıklama

Hortum Uzamasının Tespiti, EN ISO 1402'ye göre yapılan kontrollerde maks. çalışma basıncında Belirlenir.

## Ürün

| Tanım  | DN* | Boyut | İnç    | İç çap min. (mm) | İç çap max. (mm) | Dış çap min. (mm) | Dış çap max. (mm) | Çalışma basıncı (bar) | Kontrol basıncı (bar) | çatlama basıncı (bar) | Bükme yarıçapı min. (mm) |
|--------|-----|-------|--------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------------|
| TE 304 | 5   | 3     | 3/16"  | 4,4              | 5,2              | 12,0              | 13,6              | 160,0                 | 320                   | 640                   | 40                       |
| TE 306 | 6   | 4     | 1/4"   | 5,9              | 6,9              | 13,6              | 15,2              | 145,0                 | 290                   | 580                   | 45                       |
| TE 308 | 8   | 5     | 5/16"  | 7,4              | 8,4              | 16,1              | 17,7              | 130,0                 | 260                   | 520                   | 55                       |
| TE 310 | 10  | 6     | 3/8"   | 9,0              | 10,0             | 17,7              | 19,3              | 110,0                 | 220                   | 440                   | 70                       |
| TE 313 | 12  | 8     | 1/2"   | 12,1             | 13,3             | 20,7              | 22,7              | 93,0                  | 186                   | 372                   | 85                       |
| TE 316 | 16  | 10    | 5/8"   | 15,3             | 16,5             | 24,9              | 26,9              | 80,0                  | 160                   | 320                   | 105                      |
| TE 320 | 19  | 12    | 3/4"   | 18,2             | 19,8             | 28,0              | 30,0              | 70,0                  | 140                   | 280                   | 130                      |
| TE 325 | 25  | 16    | 1"     | 24,6             | 26,2             | 34,4              | 37,4              | 55,0                  | 110                   | 220                   | 150                      |
| TE 332 | 31  | 20    | 1.1/4" | 30,8             | 32,8             | 40,8              | 43,8              | 45,0                  | 90                    | 180                   | 190                      |
| TE 340 | 38  | 24    | 1.1/2" | 37,1             | 39,1             | 47,6              | 51,6              | 40,0                  | 80                    | 160                   | 240                      |
| TE 350 | 51  | 32    | 2"     | 49,8             | 51,8             | 60,3              | 64,3              | 33,0                  | 66                    | 132                   | 300                      |
| TE 360 | 60  | 40    | 2.3/8" | 58,5             | 61,2             | 70,0              | 74,0              | 25,0                  | 50                    | 100                   | 400                      |

DN = Nominal çap, nominal genişlik