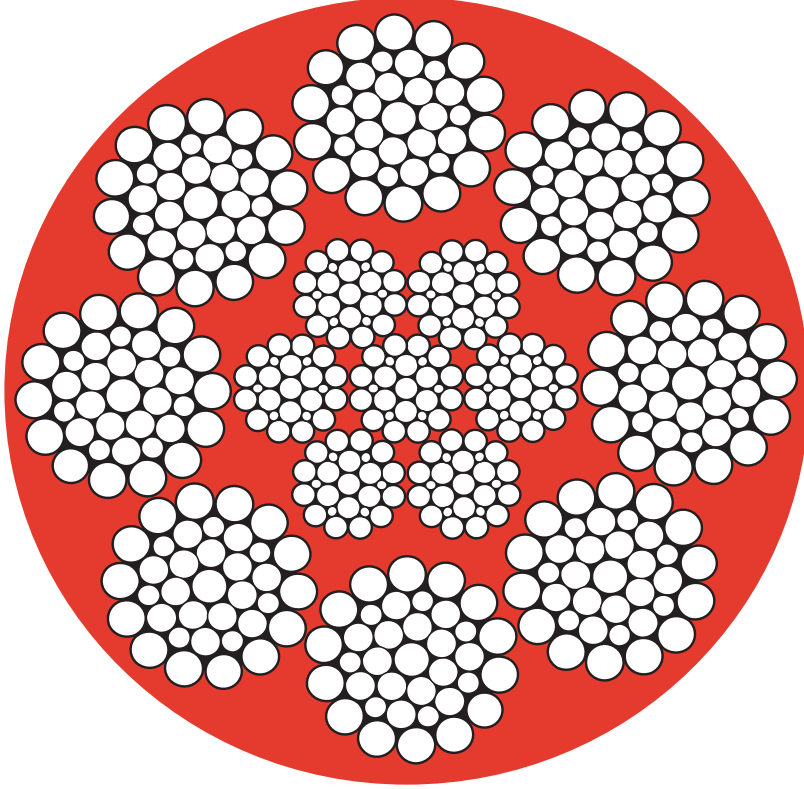




# GUVEN

ÇELİK HALAT & KALDIRMA TEKNOLOJİLERİ

www.guvenclikhalat.com.tr



## GENEL BAKIŞ

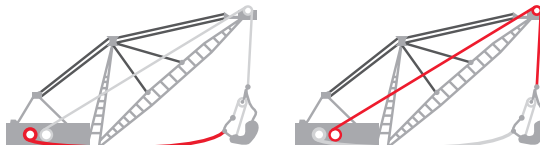
60,3 mm'den (2 <sup>3</sup>/<sub>8</sub> inç) 127 mm'ye (5 inç) kadar üretilmektedir.

### Uygulamalar:

Yer üstü madencilğinde, Dragline örtü kazı makinelerinde hoist ve drag halatı olarak kullanılır.

## UNION POWERMAX PFV

- ★ Yüksek yorulma direncine sahiptir.
- ★ Plastik polimer ile kaplanmış dış yüzeyi iç stresi dağıtır ve içeriye parçacıkların girmesini engeller.
- ★ Aşınma dayanımı yüksektir.
- ★ Yağı içeride tutar. Damarlar ve teller arasındaki içsel sürtünmeyi en aza indirir.
- ★ Özel olarak dizayn edilmiş 8 damarlı yapıya sahiptir.





## UNION POWERMAX® PFV

| Halat Çapı |       | Minimum Kopma Kuvveti |          | Yaklaşık Ağırlık |         |
|------------|-------|-----------------------|----------|------------------|---------|
| (mm)       | (inç) | (kN)                  | (ton)    | (kg/m)           | (lb/ft) |
| 60.3       | 2 3/8 | 2.438                 | 274,00   | 15,60            | 10,50   |
| 63.5       | 2 1/2 | 2.687                 | 302,00   | 17,40            | 11,70   |
| 66.7       | 2 5/8 | 2.945                 | 331,00   | 19,20            | 12,90   |
| 69.9       | 2 3/4 | 3.212                 | 361,00   | 21,00            | 14,10   |
| 73         | 2 7/8 | 3.488                 | 392,00   | 22,90            | 15,40   |
| 76.2       | 3     | 3.781                 | 425,00   | 25,00            | 16,80   |
| 79.4       | 3 1/8 | 4.075                 | 458,00   | 27,10            | 18,20   |
| 82.6       | 3 1/4 | 4.377                 | 492,00   | 29,30            | 19,70   |
| 85.7       | 3 3/8 | 4.706                 | 529,00   | 31,70            | 21,30   |
| 88.9       | 3 1/2 | 5.018                 | 564,00   | 34,10            | 22,90   |
| 92.1       | 3 5/8 | 5.356                 | 602,00   | 36,50            | 24,50   |
| 95.3       | 3 3/4 | 5.703                 | 641,00   | 39,00            | 26,20   |
| 98.4       | 3 7/8 | 6.050                 | 680,00   | 41,60            | 28,00   |
| 101.6      | 4     | 6.415                 | 721,00   | 44,40            | 29,80   |
| 104.8      | 4 1/8 | 6.779                 | 762,00   | 47,20            | 31,70   |
| 108        | 4 1/4 | 7.144                 | 803,00   | 50,10            | 33,70   |
| 111.1      | 4 3/8 | 7.527                 | 846,00   | 53,10            | 35,70   |
| 114.3      | 4 1/2 | 7.918                 | 890,00   | 56,10            | 37,70   |
| 117.5      | 4 5/8 | 8.310                 | 934,00   | 59,30            | 39,90   |
| 120.7      | 4 3/4 | 8.701                 | 978,00   | 62,60            | 42,00   |
| 123.8      | 4 7/8 | 9.119                 | 1.025,00 | 65,90            | 44,30   |
| 127        | 5     | 9.528                 | 1.071,00 | 69,30            | 46,60   |