

## OLIVEIRA NR15 MAXILIFT PPI

- ★ Kullanım sıcaklık aralığı: -50 °C'den 100 °C'ye kadardır.
- ★ PPI opsiyonu için kullanım sıcaklığı; -50 °C'den 80 °C'ye kadardır.
- ★ PPI seçeneği sadece 13 mm'den büyük çaplar için mevcuttur.
- ★ PPI olduğunda halat ağırlığında %1 artış öngörülmektedir.
- ★ Düz ve çapraz sarım seçeneği mevcuttur.
- ★ Sağ ve sol sarım seçeneği mevcuttur.
- ★ Firdöndü ile kullanılmalıdır.

### Uygulamalar:

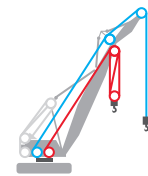
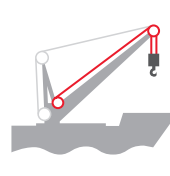
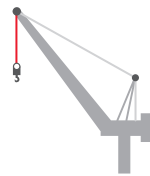
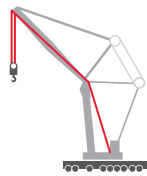
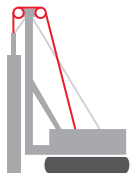
En çok ağır yük kaldırma uygulamalarında, korozif ortamda ve yoğun kullanım gerektiren yerlerde kullanılır. Mobil, kule ve paletli vinçlerde sıklıkla kullanılır. Deniz ortamında olan offshore ve güverte vinçlerinde kullanılması önerilir.



### GENEL BAKIŞ

> Ürün hakkında geniş içerikli tablo için sayfa: 352

| Kategori No RCN | Çap Aralığı (mm) | Halat Kompozisyonu | Dış Demet Sayısı | Tel Sayısı | Dış Tel Sayısı | Ortalama Dolgu Faktörü | Ortalama Yapım Faktörü           |
|-----------------|------------------|--------------------|------------------|------------|----------------|------------------------|----------------------------------|
| 23-2            | 10 - 28,58       | 31xK7              | 15               | 217        | 105            | 0.7010                 | 0.8500 (1960 N/mm <sup>2</sup> ) |
| 23-2            | 30 - 50,80       | 34xK7              | 15               | 238        | 105            | 0.7050                 | 0.8100 (2160 N/mm <sup>2</sup> ) |





**OLIVEIRA NR15 MAXILIFT PPI**

| Halat Çapı |       | Minimum Kopma Kuvveti<br>1960 N/mm <sup>2</sup> |        |         |                 | Minimum Kopma Kuvveti<br>2160 N/mm <sup>2</sup> |        |         |                 | Ağırlık |         |
|------------|-------|---|--------|---------|-----------------|---|--------|---------|-----------------|---------|---------|
| (mm)       | (inç) | (kN)  | (ton)  | (lbs)   | (ton, 2000 lbs) | (kN)  | (ton)  | (lbs)   | (ton, 2000 lbs) | (kg/m)  | (lb/ft) |
| 10         |       | 92,20   | 9,40   | 20.727  | 10,36           | 96,90   | 9,88   | 21.784  | 10,89           | 0,48    | 0,32    |
| 11         | 7/16  | 108,40  | 11,05  | 24.365  | 12,18           | 113,90  | 11,61  | 25.604  | 12,80           | 0,56    | 0,38    |
| 12         |       | 130,80  | 13,34  | 29.401  | 14,70           | 137,30  | 14,01  | 30.876  | 15,44           | 0,68    | 0,46    |
| 12.7       | 1/2   | 145,30  | 14,82  | 32.665  | 16,33           | 152,60  | 15,56  | 34.306  | 17,15           | 0,76    | 0,51    |
| 13         |       | 152,40  | 15,54  | 34.257  | 17,13           | 160,00  | 16,32  | 35.976  | 17,99           | 0,79    | 0,53    |
| 14         |       | 178,80  | 18,23  | 40.187  | 20,09           | 187,70  | 19,14  | 42.204  | 21,10           | 0,93    | 0,62    |
| 15         |       | 206,30  | 21,03  | 46.367  | 23,18           | 216,60  | 22,09  | 48.694  | 24,35           | 1,08    | 0,72    |
| 15.88      | 5/8   | 229,00  | 23,35  | 51.481  | 25,74           | 240,00  | 24,47  | 53.954  | 26,98           | 1,19    | 0,80    |
| 16         |       | 234,10  | 23,87  | 52.622  | 26,31           | 245,80  | 25,07  | 55.262  | 27,63           | 1,22    | 0,82    |
| 17         |       | 265,40  | 27,06  | 59.663  | 29,83           | 278,70  | 28,42  | 62.657  | 31,33           | 1,38    | 0,93    |
| 18         |       | 298,40  | 30,43  | 67.079  | 33,54           | 313,40  | 31,95  | 70.445  | 35,22           | 1,55    | 1,04    |
| 19         | 3/4   | 329,50  | 33,60  | 74.082  | 37,04           | 346,10  | 35,29  | 77.800  | 38,90           | 1,72    | 1,15    |
| 20         |       | 370,00  | 37,73  | 83.183  | 41,59           | 388,60  | 39,62  | 87.358  | 43,68           | 1,92    | 1,29    |
| 21         |       | 406,30  | 41,43  | 91.348  | 45,67           | 426,70  | 43,51  | 95.932  | 47,97           | 2,11    | 1,42    |
| 22         |       | 446,30  | 45,51  | 100.337 | 50,17           | 468,70  | 47,80  | 105.372 | 52,69           | 2,31    | 1,55    |
| 22.23      | 7/8   | 454,70  | 46,37  | 102.221 | 51,11           | 477,50  | 48,69  | 107.346 | 53,67           | 2,35    | 1,58    |
| 23         |       | 487,00  | 49,66  | 109.476 | 54,74           | 511,40  | 52,15  | 114.969 | 57,48           | 2,53    | 1,70    |
| 24         |       | 531,50  | 54,19  | 119.476 | 59,74           | 558,10  | 56,91  | 125.471 | 62,74           | 2,76    | 1,85    |
| 25         |       | 576,30  | 58,76  | 129.550 | 64,78           | 605,20  | 61,71  | 136.051 | 68,03           | 2,99    | 2,01    |
| 25.4       | 1     | 594,90  | 60,66  | 133.739 | 66,87           | 624,80  | 63,71  | 140.461 | 70,23           | 3,08    | 2,07    |
| 26         |       | 624,10  | 63,64  | 140.300 | 70,15           | 655,40  | 66,83  | 147.340 | 73,67           | 3,22    | 2,17    |
| 27         |       | 669,10  | 68,23  | 150.412 | 75,21           | 702,60  | 71,65  | 157.960 | 78,98           | 3,47    | 2,33    |
| 28         |       | 721,00  | 73,53  | 162.097 | 81,05           | 757,20  | 77,22  | 170.231 | 85,12           | 3,73    | 2,50    |
| 28.58      | 1 1/8 | 756,20  | 77,11  | 170.000 | 85,00           | 794,10  | 80,98  | 178.521 | 89,26           | 3,92    | 2,63    |
| 30         |       | 828,80  | 84,52  | 186.329 | 93,16           | 870,40  | 88,76  | 195.680 | 97,84           | 4,30    | 2,89    |
| 31.75      | 1 1/4 | 920,00  | 93,81  | 206.824 | 103,41          | 965,00  | 98,40  | 216.941 | 108,47          | 4,79    | 3,22    |
| 32         |       | 935,50  | 95,39  | 210.300 | 105,15          | 982,40  | 100,18 | 220.852 | 110,43          | 4,84    | 3,25    |
| 34         |       | 1.063,90  | 108,49 | 239.176 | 119,59          | 1.117,30  | 113,93 | 251.178 | 125,59          | 5,51    | 3,70    |
| 34.93      | 1 3/8 | 1.119,40  | 114,15 | 251.651 | 125,83          | 1.175,60  | 119,88 | 264.285 | 132,14          | 5,80    | 3,90    |
| 36         |       | 1.202,50  | 122,62 | 270.337 | 135,17          | 1.262,90  | 128,78 | 283.902 | 141,95          | 6,24    | 4,19    |
| 38         | 1 1/2 | 1.330,80  | 135,70 | 299.176 | 149,59          | 1.397,60  | 142,51 | 314.189 | 157,09          | 6,91    | 4,64    |
| 40         |       | 1.477,90  | 150,70 | 332.247 | 166,12          | 1.552,10  | 158,27 | 348.919 | 174,46          | 7,66    | 5,15    |
| 41.28      | 1 5/8 | 1.586,90  | 161,82 | 356.749 | 178,37          | 1.666,50  | 169,94 | 374.644 | 187,32          | 8,23    | 5,53    |
| 42         |       | 1.644,20  | 167,66 | 369.625 | 184,81          | 1.726,70  | 176,07 | 388.173 | 194,09          | 8,49    | 5,71    |
| 44         |       | 1.780,50  | 181,56 | 400.273 | 200,14          | 1.868,70  | 190,56 | 420.111 | 210,06          | 9,20    | 6,18    |
| 44.45      | 1 3/4 | 1.868,30  | 190,51 | 420.010 | 210,01          | 1.962,00  | 200,07 | 441.075 | 220,54          | 9,69    | 6,51    |
| 46         |       | 1.949,40  | 198,78 | 438.239 | 219,12          | 2.047,20  | 208,76 | 460.230 | 230,12          | 10,13   | 6,81    |
| 47.63      | 1 7/8 | 2.078,00  | 211,90 | 467.153 | 233,58          | 2.180,00  | 222,30 | 490.083 | 245,04          | 10,78   | 7,24    |
| 48         |       | 2.106,30  | 214,79 | 473.520 | 236,76          | 2.212,00  | 225,56 | 497.282 | 248,64          | 10,90   | 7,33    |
| 50         |       | 2.314,90  | 236,05 | 520.412 | 260,21          | 2.431,10  | 247,90 | 546.526 | 273,26          | 12,02   | 8,08    |
| 50.8       | 2     | 2.372,20  | 241,90 | 533.292 | 266,65          | 2.491,30  | 254,04 | 560.066 | 280,03          | 12,29   | 8,26    |