



Kołnierz luźny typ 04 z pierścieniem z szyjką do przyspawania typ 34 wg EN 1092-1: 2013

Ciśnienie nominalne PN 16

| Śred. nom. DN | Kołnierz typ 04 | | | | | | | | Śruby | | Pierścień z szyjką typ 34 | | | | | | |
|------------------|-----------------|-----|----------------|----------------|---|-----|----|---------|----------------|-------|---------------------------|----|----------------|----------------|----------------|-----|---------|
| | A | D | B ₃ | C ₁ | E | K | L | masa kg | n | gwint | d ₁ | F | N ₁ | H ₂ | H ₃ | s | masa kg |
| 10 | 13,5* | 90 | 29 | 14 | 3 | 60 | 14 | 0,63 | 4 | M12 | 40 | 12 | 25 | 35 | 6 | 1,8 | 0,14 |
| | 17,2 | | 31 | | | | | 0,55 | | | | | 28 | | | | 0,15 |
| 15 | 20,0* | 95 | 35 | 14 | 3 | 65 | 14 | 0,69 | 4 | M12 | 45 | 12 | 30 | 38 | 6 | 2 | 0,18 |
| | 21,3 | | 35 | | | | | 0,61 | | | | | 32 | | | | 0,19 |
| 20 | 25,0* | 105 | 42 | 16 | 4 | 75 | 14 | 0,89 | 4 | M12 | 58 | 14 | 38 | 40 | 6 | 2,3 | 0,32 |
| | 26,9 | | 42 | | | | | 0,84 | | | | | 40 | | | | 0,34 |
| 25 | 30,0* | 115 | 48 | 16 | 4 | 85 | 14 | 1,1 | 4 | M12 | 68 | 14 | 42 | 40 | 6 | 2,6 | 0,41 |
| | 33,7 | | 49 | | | | | 0,99 | | | | | 46 | | | | 0,44 |
| 32 | 38,0* | 140 | 58 | 18 | 5 | 100 | 18 | 1,7 | 4 | M16 | 78 | 14 | 52 | 42 | 6 | 2,6 | 0,57 |
| | 42,4 | | 59 | | | | | 1,65 | | | | | 56 | | | | 0,58 |
| 40 | 44,5* | 150 | 65 | 18 | 5 | 110 | 18 | 1,9 | 4 | M16 | 88 | 14 | 60 | 45 | 7 | 2,6 | 0,72 |
| | 48,3 | | 67 | | | | | 1,85 | | | | | 64 | | | | 0,74 |
| 50 | 57,0* | 165 | 75 | 20 | 5 | 125 | 18 | 2,40 | 4 | M16 | 102 | 16 | 72 | 45 | 8 | 2,9 | 0,95 |
| | 60,3 | | 77 | | | | | 2,34 | | | | | 74 | | | | 0,97 |
| 65 | 76,1 | 185 | 96 | 20 | 6 | 145 | 18 | 2,76 | 8 ^a | M16 | 122 | 16 | 92 | 45 | 10 | 2,9 | 1,29 |
| | 88,9 | | 108 | | | | | 3,17 | | | | | 105 | | | | 1,67 |
| 100 | 108,0* | 220 | 130 | 22 | 6 | 180 | 18 | 4,10 | 8 | M16 | 162 | 18 | 126 | 52 | 12 | 3,6 | 2,02 |
| | 114,3 | | 134 | | | | | 3,78 | | | | | 131 | | | | 2,12 |
| 125 | 133,0* | 250 | 155 | 22 | 6 | 210 | 18 | 4,67 | 8 | M16 | 188 | 18 | 150 | 55 | 12 | 4 | 2,78 |
| | 139,7 | | 162 | | | | | 4,57 | | | | | 156 | | | | 2,88 |
| 150 | 159,0* | 285 | 180 | 24 | 6 | 240 | 22 | 6,50 | 8 | M20 | 212 | 20 | 175 | 55 | 12 | 4,5 | 3,40 |
| | 168,3 | | 188 | | | | | 6,22 | | | | | 184 | | | | 3,46 |
| 200 | 219,1 | 340 | 240 | 26 | 6 | 295 | 22 | 8,37 | 12 | M20 | 268 | 20 | 235 | 62 | 16 | 6,3 | 5,55 |
| | 273,0 | | 294 | | | | | 8 | | | | | 355 | | | | 26 |
| 250 | 323,9 | 460 | 348 | 32 | 8 | 410 | 26 | 16,30 | 12 | M24 | 378 | 24 | 344 | 78 | 16 | 7,1 | 11,40 |
| | 355,6 | | 400 | | | | | 8 | | | | | 470 | | | | 26 |
| 300 | 406,4 | 580 | 454 | 38 | 8 | 525 | 30 | 27,10 | 16 | M27 | 490 | 28 | 445 | 85 | 16 | 8 | 23,70 |
| | 457,0 | | 500 | | | | | 8 | | | | | 585 | | | | 30 |
| 400 | 508,0 | 715 | 556 | 46 | 8 | 650 | 33 | 51,10 | 20 | M30 | 610 | 32 | 548 | 84 | 16 | 8 | 35,50 |
| | 610,0 | | 660 | | | | | 8 | | | | | 770 | | | | 36 |

a) Kołnierze z 4 otworami mogą być dostarczane po uzgodnieniu między zamawiającym a producentem.

*) Średnice nie przewidziane normą EN 1092-1:2013 - mogą być wykonane na specjalne zamówienie klienta.