

# Vite Testa Esagonale gambo parzialmente filettato Z.D. Bianca



Prodotto di categoria A fino a M24 oltre categoria B.

Tolleranze secondo ISO 4759.

Caratteristiche Meccaniche secondo ISO 898/1 (vedi notizie tecniche generali).

Classe: 10.9      UNI: 5737  
 Passo: Grosso      DIN: 931  
                               ISO: 4014



- Le norme DIN e UNI in pratica si equivalgono mentre la ISO prevede chiavi di manovra diverse per i diametri 10-12-14-22 e sono rispettivamente: 16-18-21-34.

| Codice      | d x l     | s  | e min. | k   | b per l = < 125 | b per l > 125 = < 200 | b per l > 200 | Kg x 1000 | Confezione da |
|-------------|-----------|----|--------|-----|-----------------|-----------------------|---------------|-----------|---------------|
| 00306030250 | M6 x 30   | 10 | 11,1   | 4   | 18              | 24                    | -             | 8,28      | 500           |
| 00306035250 | M6 x 35   | 10 | 11,1   | 4   | 18              | 24                    | -             | 9,34      | 200           |
| 00306040250 | M6 x 40   | 10 | 11,1   | 4   | 18              | 24                    | -             | 10,41     | 200           |
| 00306050250 | M6 x 50   | 10 | 11,1   | 4   | 18              | 24                    | -             | 12,55     | 200           |
| 00306090250 | M6 x 90   | 10 | 11,1   | 4   | 18              | 24                    | -             | 20,80     | 200           |
| 00308030250 | M8 x 30   | 13 | 14,4   | 5,3 | 22              | 28                    | -             | 16,20     | 200           |
| 00308035250 | M8 x 35   | 13 | 14,4   | 5,3 | 22              | 28                    | -             | 18,11     | 200           |
| 00308040250 | M8 x 40   | 13 | 14,4   | 5,3 | 22              | 28                    | -             | 20,00     | 200           |
| 00308045250 | M8 x 45   | 13 | 14,4   | 5,3 | 22              | 28                    | -             | 21,92     | 200           |
| 00308055250 | M8 x 55   | 13 | 14,4   | 5,3 | 22              | 28                    | -             | 25,47     | 200           |
| 00308065250 | M8 x 65   | 13 | 14,4   | 5,3 | 22              | 28                    | -             | 29,55     | 200           |
| 00308085250 | M8 x 85   | 13 | 14,4   | 5,3 | 22              | 28                    | -             | 37,18     | 100           |
| 00308090250 | M8 x 90   | 13 | 14,4   | 5,3 | 22              | 28                    | -             | 39,08     | 100           |
| 00308100250 | M8 x 100  | 13 | 14,4   | 5,3 | 22              | 28                    | -             | 42,89     | 100           |
| 00308110250 | M8 x 110  | 13 | 14,4   | 5,3 | 22              | 28                    | -             | 46,70     | 100           |
| 00310035250 | M10 x 35  | 17 | 18,9   | 6,4 | 26              | 32                    | 45            | 31,90     | 100           |
| 00310040250 | M10 x 40  | 17 | 18,9   | 6,4 | 26              | 32                    | 45            | 34,89     | 100           |
| 00310045250 | M10 x 45  | 17 | 18,9   | 6,4 | 26              | 32                    | 45            | 37,88     | 100           |
| 00310050250 | M10 x 50  | 17 | 18,9   | 6,4 | 26              | 32                    | 45            | 40,87     | 100           |
| 00310055250 | M10 x 55  | 17 | 18,9   | 6,4 | 26              | 32                    | 45            | 43,86     | 100           |
| 00310060250 | M10 x 60  | 17 | 18,9   | 6,4 | 26              | 32                    | 45            | 46,85     | 100           |
| 00310065250 | M10 x 65  | 17 | 18,9   | 6,4 | 26              | 32                    | 45            | 49,84     | 100           |
| 00310070250 | M10 x 70  | 17 | 18,9   | 6,4 | 26              | 32                    | 45            | 52,83     | 100           |
| 00310080250 | M10 x 80  | 17 | 18,9   | 6,4 | 26              | 32                    | 45            | 58,81     | 100           |
| 00310085250 | M10 x 85  | 17 | 18,9   | 6,4 | 26              | 32                    | 45            | 61,80     | 100           |
| 00310090250 | M10 x 90  | 17 | 18,9   | 6,4 | 26              | 32                    | 45            | 64,79     | 100           |
| 00310100250 | M10 x 100 | 17 | 18,9   | 6,4 | 26              | 32                    | 45            | 70,77     | 50            |
| 00310110250 | M10 x 110 | 17 | 18,9   | 6,4 | 26              | 32                    | 45            | 76,75     | 50            |
| 00310120250 | M10 x 120 | 17 | 18,9   | 6,4 | 26              | 32                    | 45            | 82,73     | 50            |
| 00310130250 | M10 x 130 | 17 | 18,9   | 6,4 | 26              | 32                    | 45            | 88,06     | 50            |
| 00310220250 | M10 x 220 | 17 | 18,9   | 6,4 | 26              | 32                    | 45            | 138,00    | 50            |
| 00312040250 | M12 x 40  | 19 | 21,1   | 7,5 | 30              | 36                    | 49            | 49,62     | 100           |
| 00312045250 | M12 x 45  | 19 | 21,1   | 7,5 | 30              | 36                    | 49            | 53,94     | 100           |
| 00312050250 | M12 x 50  | 19 | 21,1   | 7,5 | 30              | 36                    | 49            | 58,25     | 100           |
| 00312055250 | M12 x 55  | 19 | 21,1   | 7,5 | 30              | 36                    | 49            | 62,57     | 100           |
| 00312060250 | M12 x 60  | 19 | 21,1   | 7,5 | 30              | 36                    | 49            | 66,88     | 100           |
| 00312065250 | M12 x 65  | 19 | 21,1   | 7,5 | 30              | 36                    | 49            | 71,20     | 100           |
| 00312070250 | M12 x 70  | 19 | 21,1   | 7,5 | 30              | 36                    | 49            | 75,50     | 100           |
| 00312075250 | M12 x 75  | 19 | 21,1   | 7,5 | 30              | 36                    | 49            | 79,82     | 50            |
| 00312080250 | M12 x 80  | 19 | 21,1   | 7,5 | 30              | 36                    | 49            | 84,13     | 50            |
| 00312100250 | M12 x 100 | 19 | 21,1   | 7,5 | 30              | 36                    | 49            | 101,39    | 50            |
| 00312110250 | M12 x 110 | 19 | 21,1   | 7,5 | 30              | 36                    | 49            | 110,00    | 50            |
| 00312120250 | M12 x 120 | 19 | 21,1   | 7,5 | 30              | 36                    | 49            | 118,64    | 50            |
| 00312140250 | M12 x 140 | 19 | 21,1   | 7,5 | 30              | 36                    | 49            | 135,00    | 50            |
| 00312170250 | M12 x 170 | 19 | 21,1   | 7,5 | 30              | 36                    | 49            | 159,00    | 25            |
| 00314045250 | M14 x 45  | 22 | 24,5   | 8,8 | 34              | 40                    | 53            | 73,80     | 100           |
| 00314050250 | M14 x 50  | 22 | 24,5   | 8,8 | 34              | 40                    | 53            | 81,62     | 50            |
| 00314055250 | M14 x 55  | 22 | 24,5   | 8,8 | 34              | 40                    | 53            | 87,50     | 50            |
| 00314060250 | M14 x 60  | 22 | 24,5   | 8,8 | 34              | 40                    | 53            | 93,38     | 50            |
| 00314065250 | M14 x 65  | 22 | 24,5   | 8,8 | 34              | 40                    | 53            | 99,27     | 50            |
| 00314070250 | M14 x 70  | 22 | 24,5   | 8,8 | 34              | 40                    | 53            | 105,16    | 50            |
| 00314075250 | M14 x 75  | 22 | 24,5   | 8,8 | 34              | 40                    | 53            | 111,04    | 50            |
| 00314080250 | M14 x 80  | 22 | 24,5   | 8,8 | 34              | 40                    | 53            | 116,39    | 50            |
| 00314090250 | M14 x 90  | 22 | 24,5   | 8,8 | 34              | 40                    | 53            | 128,70    | 50            |

| Codice      | d x l     | s  | e min. | k    | b per l = < 125 | b per l > 125 = < 200 | b per l > 200 | Kg x 1000 | Confezione da |
|-------------|-----------|----|--------|------|-----------------|-----------------------|---------------|-----------|---------------|
| 00314100250 | M14 x 100 | 22 | 24,5   | 8,8  | 34              | 40                    | 53            | 140,46    | 50            |
| 00314110250 | M14 x 110 | 22 | 24,5   | 8,8  | 34              | 40                    | 53            | 152,24    | 50            |
| 00314120250 | M14 x 120 | 22 | 24,5   | 8,8  | 34              | 40                    | 53            | 164,00    | 50            |
| 00314140250 | M14 x 140 | 22 | 24,5   | 8,8  | 34              | 40                    | 53            | 186,34    | 50            |
| 00314200250 | M14 x 200 | 22 | 24,5   | 8,8  | 34              | 40                    | 53            | 257,08    | 50            |
| 00316050250 | M16 x 50  | 24 | 26,8   | 10   | 38              | 44                    | 57            | 106,50    | 50            |
| 00316055250 | M16 x 55  | 24 | 26,8   | 10   | 38              | 44                    | 57            | 114,20    | 50            |
| 00316060250 | M16 x 60  | 24 | 26,8   | 10   | 38              | 44                    | 57            | 121,90    | 50            |
| 00316065250 | M16 x 65  | 24 | 26,8   | 10   | 38              | 44                    | 57            | 129,60    | 50            |
| 00316070250 | M16 x 70  | 24 | 26,8   | 10   | 38              | 44                    | 57            | 137,30    | 50            |
| 00316075250 | M16 x 75  | 24 | 26,8   | 10   | 38              | 44                    | 57            | 145,00    | 50            |
| 00316080250 | M16 x 80  | 24 | 26,8   | 10   | 38              | 44                    | 57            | 152,70    | 50            |
| 00316085250 | M16 x 85  | 24 | 26,8   | 10   | 38              | 44                    | 57            | 160,35    | 50            |
| 00316090250 | M16 x 90  | 24 | 26,8   | 10   | 38              | 44                    | 57            | 168,00    | 50            |
| 00316100250 | M16 x 100 | 24 | 26,8   | 10   | 38              | 44                    | 57            | 183,50    | 50            |
| 00316110250 | M16 x 110 | 24 | 26,8   | 10   | 38              | 44                    | 57            | 199,00    | 50            |
| 00316120250 | M16 x 120 | 24 | 26,8   | 10   | 38              | 44                    | 57            | 214,30    | 50            |
| 00316130250 | M16 x 130 | 24 | 26,8   | 10   | 38              | 44                    | 57            | 228,30    | 50            |
| 00316140250 | M16 x 140 | 24 | 26,8   | 10   | 38              | 44                    | 57            | 243,70    | 50            |
| 00316150250 | M16 x 150 | 24 | 26,8   | 10   | 38              | 44                    | 57            | 260,00    | 50            |
| 00316160250 | M16 x 160 | 24 | 26,8   | 10   | 38              | 44                    | 57            | 274,50    | 25            |
| 00316180250 | M16 x 180 | 24 | 26,8   | 10   | 38              | 44                    | 57            | 305,30    | 25            |
| 00316200250 | M16 x 200 | 24 | 26,8   | 10   | 38              | 44                    | 57            | 336,00    | 25            |
| 00318060250 | M18 x 60  | 27 | 30,1   | 11,5 | 42              | 48                    | 61            | 163,00    | 50            |
| 00318070250 | M18 x 70  | 27 | 30,1   | 11,5 | 42              | 48                    | 61            | 183,00    | 50            |
| 00318080250 | M18 x 80  | 27 | 30,1   | 11,5 | 42              | 48                    | 61            | 203,00    | 50            |
| 00318090250 | M18 x 90  | 27 | 30,1   | 11,5 | 42              | 48                    | 61            | 222,00    | 50            |
| 00318100250 | M18 x 100 | 27 | 30,1   | 11,5 | 42              | 48                    | 61            | 242,00    | 50            |
| 00318130250 | M18 x 130 | 27 | 30,1   | 11,5 | 42              | 48                    | 61            | 298,00    | 25            |
| 00318150250 | M18 x 150 | 27 | 30,1   | 11,5 | 42              | 48                    | 61            | 338,00    | 25            |
| 00320060250 | M20 x 60  | 30 | 33,5   | 12,5 | 46              | 52                    | 65            | 207,00    | 50            |
| 00320065250 | M20 x 65  | 30 | 33,5   | 12,5 | 46              | 52                    | 65            | 219,00    | 50            |
| 00320070250 | M20 x 70  | 30 | 33,5   | 12,5 | 46              | 52                    | 65            | 231,00    | 50            |
| 00320075250 | M20 x 75  | 30 | 33,5   | 12,5 | 46              | 52                    | 65            | 243,00    | 50            |
| 00320080250 | M20 x 80  | 30 | 33,5   | 12,5 | 46              | 52                    | 65            | 255,00    | 50            |
| 00320085250 | M20 x 85  | 30 | 33,5   | 12,5 | 46              | 52                    | 65            | 267,00    | 25            |
| 00320090250 | M20 x 90  | 30 | 33,5   | 12,5 | 46              | 52                    | 65            | 279,00    | 25            |
| 00320100250 | M20 x 100 | 30 | 33,5   | 12,5 | 46              | 52                    | 65            | 303,00    | 25            |
| 00320110250 | M20 x 110 | 30 | 33,5   | 12,5 | 46              | 52                    | 65            | 327,00    | 25            |
| 00320120250 | M20 x 120 | 30 | 33,5   | 12,5 | 46              | 52                    | 65            | 351,00    | 25            |
| 00320130250 | M20 x 130 | 30 | 33,5   | 12,5 | 46              | 52                    | 65            | 374,00    | 25            |
| 00320140250 | M20 x 140 | 30 | 33,5   | 12,5 | 46              | 52                    | 65            | 398,00    | 25            |
| 00320150250 | M20 x 150 | 30 | 33,5   | 12,5 | 46              | 52                    | 65            | 422,00    | 25            |
| 00320160250 | M20 x 160 | 30 | 33,5   | 12,5 | 46              | 52                    | 65            | 446,00    | 25            |
| 00320180250 | M20 x 180 | 30 | 33,5   | 12,5 | 46              | 52                    | 65            | 494,00    | 25            |
| 00320200250 | M20 x 200 | 30 | 33,5   | 12,5 | 46              | 52                    | 65            | 542,00    | 25            |
| 00320220250 | M20 x 220 | 30 | 33,5   | 12,5 | 46              | 52                    | 65            | 586,00    | 25            |
| 00322080250 | M22 x 80  | 32 | 35,7   | 14   | 50              | 56                    | 69            | 312,00    | 25            |
| 00322090250 | M22 x 90  | 32 | 35,7   | 14   | 50              | 56                    | 69            | 342,00    | 25            |
| 00322100250 | M22 x 100 | 32 | 35,7   | 14   | 50              | 56                    | 69            | 372,00    | 25            |
| 00322140250 | M22 x 140 | 32 | 35,7   | 14   | 50              | 56                    | 69            | 484,00    | 25            |
| 00322170250 | M22 x 170 | 32 | 35,7   | 14   | 50              | 56                    | 69            | 575,00    | 10            |
| 00322200250 | M22 x 200 | 32 | 35,7   | 14   | 50              | 56                    | 69            | 658,00    | 10            |
| 00324070250 | M24 x 70  | 36 | 40     | 15   | 54              | 60                    | 73            | 347,00    | 25            |
| 00324075250 | M24 x 75  | 36 | 40     | 15   | 54              | 60                    | 73            | 365,00    | 25            |
| 00324080250 | M24 x 80  | 36 | 40     | 15   | 54              | 60                    | 73            | 382,00    | 25            |
| 00324090250 | M24 x 90  | 36 | 40     | 15   | 54              | 60                    | 73            | 416,00    | 25            |
| 00324100250 | M24 x 100 | 36 | 40     | 15   | 54              | 60                    | 73            | 451,00    | 25            |
| 00324110250 | M24 x 110 | 36 | 40     | 15   | 54              | 60                    | 73            | 486,00    | 25            |
| 00324120250 | M24 x 120 | 36 | 40     | 15   | 54              | 60                    | 73            | 521,00    | 25            |
| 00324130250 | M24 x 130 | 36 | 40     | 15   | 54              | 60                    | 73            | 553,00    | 25            |
| 00324140250 | M24 x 140 | 36 | 40     | 15   | 54              | 60                    | 73            | 588,00    | 25            |
| 00324160250 | M24 x 160 | 36 | 40     | 15   | 54              | 60                    | 73            | 658,00    | 25            |
| 00324170250 | M24 x 170 | 36 | 40     | 15   | 54              | 60                    | 73            | 695,00    | 25            |
| 00324180250 | M24 x 180 | 36 | 40     | 15   | 54              | 60                    | 73            | 727,00    | 25            |
| 00324200250 | M24 x 200 | 36 | 40     | 15   | 54              | 60                    | 73            | 796,00    | 25            |
| 00324210250 | M24 x 210 | 36 | 40     | 15   | 54              | 60                    | 73            | 840,00    | 25            |
| 00324240250 | M24 x 240 | 36 | 40     | 15   | 54              | 60                    | 73            | 929,00    | 25            |
| 00324260250 | M24 x 260 | 36 | 40     | 15   | 54              | 60                    | 73            | 998,00    | 25            |
| 00324300250 | M24 x 300 | 36 | 40     | 15   | 54              | 60                    | 73            | 1136,00   | 25            |
| 00327090250 | M27 x 90  | 41 | 45,2   | 17   | 60              | 66                    | 79            | 556,00    | 25            |
| 00327100250 | M27 x 100 | 41 | 45,2   | 17   | 60              | 66                    | 79            | 600,00    | 25            |
| 00327120250 | M27 x 120 | 41 | 45,2   | 17   | 60              | 66                    | 79            | 688,00    | 25            |
| 00327130250 | M27 x 130 | 41 | 45,2   | 17   | 60              | 66                    | 79            | 729,00    | 25            |
| 00327260250 | M27 x 260 | 41 | 45,2   | 17   | 60              | 66                    | 79            | 1295,00   | 10            |
| 00330080250 | M30 x 80  | 46 | 50,9   | 18,7 | 66              | 72                    | 85            | 637,00    | 10            |
| 00330090250 | M30 x 90  | 46 | 50,9   | 18,7 | 66              | 72                    | 85            | 712,00    | 10            |
| 00330110250 | M30 x 110 | 46 | 50,9   | 18,7 | 66              | 72                    | 85            | 821,00    | 10            |
| 00330120250 | M30 x 120 | 46 | 50,9   | 18,7 | 66              | 72                    | 85            | 875,00    | 10            |

| Codice      | d x l     | s  | e min. | k    | b per l = < 125 | b per l > 125 = < 200 | b per l > 200 | Kg x 1000 | Confezione da |
|-------------|-----------|----|--------|------|-----------------|-----------------------|---------------|-----------|---------------|
| 00330130250 | M30 x 130 | 46 | 50,9   | 18,7 | 66              | 72                    | 85            | 926,00    | 10            |
| 00330200250 | M30 x 200 | 46 | 50,9   | 18,7 | 66              | 72                    | 85            | 1307,00   | 10            |
| 00330260250 | M30 x 260 | 46 | 50,9   | 18,7 | 66              | 72                    | 85            | 1624,00   | 10            |