



DISPONIBILI: Zincato bianco secondo RoHS  
Altri trattamenti a richiesta  
AVAILABLE: White zinc plated according to RoHS  
Other coatings on request

| ISO                   | UNI                                                                                 | DIN                       |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| 15480                 | EN ISO 15480<br>ex 8117                                                             | EN ISO 15480<br>ex 7504 K |
| MATERIALE             | ACCIAIO CEMENTATO                                                                   |                           |
| MATERIAL              | STEEL HARDENED                                                                      |                           |
| PROPRIETÀ MECCANICHE  | SECONDO                                                                             | ISO 2702                  |
| MECHANICAL PROPERTIES | ACCORDING TO                                                                        |                           |
| ACCIAIO               |  |                           |
| STEEL                 |                                                                                     |                           |
| TOLLERANZE            | SECONDO                                                                             | ISO 4759-1<br>CAT A       |
| TOLERANCES            | ACCORDING TO                                                                        |                           |

| d                                       | 3,5  | 3,9  | 4,2  | 4,8  | 5,5  | 6,3  |
|-----------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| N ISO                                   | 6    | 7    | 8    | 10   | 12   | 14   |
| k max                                   | 3,45 | 3,45 | 4,25 | 4,45 | 5,45 | 6,45 |
| k min                                   | 3,2  | 3,2  | 4    | 4,15 | 5,15 | 6,15 |
| dk max                                  | 8,3  | 8,3  | 8,8  | 10,5 | 11   | 13,2 |
| dk min                                  | 7,6  | 7,6  | 8,1  | 9,8  | 10   | 12,2 |
| c min                                   | 0,6  | 0,6  | 0,8  | 0,9  | 1    | 1    |
| s max = nom                             | 5,5  | 5,5  | 7    | 8    | 8    | 10   |
| s min                                   | 5,32 | 5,32 | 6,78 | 7,78 | 7,78 | 9,78 |
| spessore lamiera<br>steel thickness max | 2,25 | 2,4  | 3    | 4,4  | 5,25 | 6    |

| l = LUNGHEZZA / LENGTH | l mm  | l inches | filetto/thread |      |      |      |      |       |       |
|------------------------|-------|----------|----------------|------|------|------|------|-------|-------|
|                        | 9,5   | 3/8      | 9,5            | 1,20 |      |      |      |       |       |
| 13                     | 1/2   | 13       |                | 1,35 | 1,45 | 1,70 | 2,60 |       |       |
| 16                     | 5/8   | 16       |                | 1,45 | 1,60 | 1,85 | 2,90 | 3,60  | 5,80  |
| 19                     | 3/4   | 19       |                | 1,70 | 1,88 | 2,10 | 3,20 | 4,00  | 6,40  |
| 22                     | 7/8   | 22       |                |      | 2,07 | 2,30 | 3,60 | 4,50  | 7,00  |
| 25                     | 1"    | 25       |                |      | 2,29 | 2,50 | 3,90 | 4,90  | 7,60  |
| 32                     | 1"1/4 | 32       |                |      | 2,70 | 3,00 | 4,20 | 5,90  | 9,00  |
| 38                     | 1"1/2 | 38       |                |      |      | 3,5  | 4,60 | 6,80  | 10,10 |
| 45                     | 1"3/4 | 45       |                |      |      |      | 5,00 | 7,75  | 11,50 |
| 50                     | 2"    | 50       |                |      |      |      | 5,30 | 8,50  | 12,50 |
| 60                     |       | 60       |                |      |      |      |      | 10,00 | 13,7  |
| 70                     |       | 70       |                |      |      |      |      |       | 14,9  |
| 80                     |       | 65±5     |                |      |      |      |      |       | 16,3  |
| 90                     |       | 65±5     |                |      |      |      |      |       | 17,7  |
| 100                    |       | 65±5     |                |      |      |      |      |       | 19,1  |
| 110                    |       | 65±5     |                |      |      |      |      |       | 20,9  |
| 120                    |       | 65±5     |                |      |      |      |      |       | 22,7  |
| 130                    |       | 65±5     |                |      |      |      |      |       | 24,2  |
| 140                    |       | 65±5     |                |      |      |      |      |       | 25,8  |
| 150                    |       | 65±5     |                |      |      |      |      |       | 27,4  |
| 160                    |       | 65±5     |                |      |      |      |      |       | 28,9  |
| 170                    |       | 65±5     |                |      |      |      |      |       | 30,4  |
| 180                    |       | 65±5     |                |      |      |      |      |       | 31,9  |
| 190                    |       | 65±5     |                |      |      |      |      |       | 33,4  |
| 200                    |       | 65±5     |                |      |      |      |      |       | 34,9  |

PESO PER 1000 PEZZI / WEIGHT FOR 1000 PCS