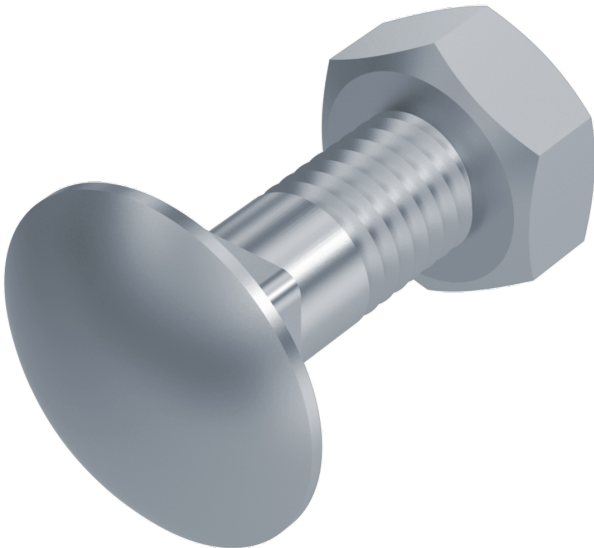


DIN 603, Flachrundschaube mit Mutter, M 12x90, 4.6/4.8, verzinkt, standard, 5 µm, Zn5/An/T0



Artikel-Nr.  
2106031290

Gewicht in kg  
0,112

Zolltarifnummer  
73181595

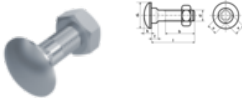
Material  
Stahl

Güte  
4.6/4.8

Beschichtung  
verzinkt, standard, 5 µm,  
Zn5/An/T0

Durchmesser  
12 mm

Länge  
90 mm



Produktdetails

Mit Vierkantansatz und Sechskantmutter.

|                    |                                     |
|--------------------|-------------------------------------|
| Material           | Stahl                               |
| Gesamtlänge l      | 90 mm                               |
| Länge              | 90 mm                               |
| Norm               | DIN 603                             |
| Durchmesser        | 12 mm                               |
| Kopfhöhe k         | 6.5 mm                              |
| Vierkanthoehe f    | 8.75 mm                             |
| Beschichtung       | verzinkt, standard, 5 µm, Zn5/An/T0 |
| Kopfdurchmesser dk | 30 mm                               |
| Gewindelänge b     | 30 mm                               |

|                  |                |
|------------------|----------------|
| Kraftangriff Typ | Vierkantansatz |
| Vierkantbreite v | 12.7 mm        |
| Güte             | 4.6/4.8        |
| Kraftangriff s   | VK 12,7        |
| Durchmesser d    | 12 mm          |

Hinweise

Festigkeitsklasse je nach Hersteller.

Artikelvarianten

| Durchmesser (mm) | 5 | 6 | 8 | 10 | 12 | 16 | 20 |
|------------------|---|---|---|----|----|----|----|
| Länge (mm)       |   |   |   |    |    |    |    |
| 16               | . | . | . | .  |    |    |    |
| 20               | . | . | . | .  |    |    |    |
| 25               | . | . | . | .  |    |    |    |
| 30               | . | . | . | .  | .  |    |    |
| 35               | . | . | . | .  | .  | .  |    |
| 40               | . | . | . | .  | .  | .  |    |
| 45               | . | . | . | .  | .  | .  |    |
| 50               | . | . | . | .  | .  | .  |    |
| 55               | . | . | . | .  | .  | .  |    |
| 60               | . | . | . | .  | .  | .  |    |
| 65               | . | . | . | .  | .  | .  |    |
| 70               | . | . | . | .  | .  | .  |    |
| 75               |   | . | . | .  | .  | .  |    |
| 80               | . | . | . | .  | .  | .  | .  |
| 85               |   |   |   | .  | .  |    |    |
| 90               | . | . | . | .  | .  | .  |    |
| 100              |   | . | . | .  | .  | .  | .  |
| 110              |   | . | . | .  | .  | .  |    |
| 120              |   | . | . | .  | .  | .  | .  |
| 130              |   | . | . | .  | .  | .  |    |
| 140              |   | . | . | .  | .  | .  | .  |
| 150              |   | . | . | .  | .  | .  |    |
| 160              |   |   | . | .  | .  | .  |    |
| 170              |   |   | . | .  | .  | .  |    |
| 180              |   |   | . | .  | .  | .  | .  |
| 190              |   |   | . | .  | .  | .  |    |
| 200              |   |   | . | .  | .  | .  | .  |
| 220              |   |   |   | .  | .  | .  | .  |
| 240              |   |   |   | .  | .  | .  | .  |
| 250              |   |   |   |    | .  |    |    |
| 260              |   |   |   | .  | .  | .  | .  |
| 280              |   |   |   | .  | .  | .  | .  |
| 300              |   |   |   | .  | .  | .  | .  |
| 320              |   |   |   | .  | .  | .  | .  |
| 340              |   |   |   |    | .  | .  |    |

| Durchmesser (mm) | 5 | 6 | 8 | 10 | 12 | 16 | 20 |
|------------------|---|---|---|----|----|----|----|
| Länge (mm)       |   |   |   |    |    |    |    |
| 360              |   |   |   |    | •  | •  |    |
| 380              |   |   |   |    | •  | •  | •  |
| 400              |   |   |   |    | •  | •  |    |
| 540              |   |   |   |    |    | •  |    |