



② Form

A Zahnkranz abgewinkelt

!

| d₁ | a | b₁ h11 | b₂ h11 | b₃ C11 | d₂ | h | s | t -0,1 | für Nutmuttern DIN 70852 |
|----------------------|----------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------|----------|----------|---------------|--------------------------|
| 10 | 8,9 | 4 | 4 | 4 | 16 | 3,75 | 0,75 | 8,8 | M 10 x 1 |
| 12 | 10,9 | 4 | 4 | 4 | 18 | 3,75 | 0,75 | 10,8 | M 12 x 1,5 |
| 14 | 12,9 | 5 | 4 | 4 | 20 | 3,75 | 0,75 | 12,8 | M 14 x 1,5 |
| 16 | 14,9 | 5 | 5 | 5 | 23 | 4 | 1 | 14,8 | M 16 x 1,5 |
| 18 | 16,9 | 5 | 5 | 5 | 25 | 5 | 1 | 16,8 | M 18 x 1,5 |
| 20 | 18,9 | 5 | 5 | 5 | 27 | 5 | 1 | 18,8 | M 20 x 1,5 |
| 22 | 20,9 | 6 | 6 | 6 | 30 | 5 | 1 | 20,8 | M 22 x 1,5 |
| 24 | 22,9 | 6 | 6 | 6 | 32 | 5 | 1 | 22,8 | M 24 x 1,5 |
| 26 | 24,9 | 6 | 6 | 6 | 34 | 6 | 1 | 24,8 | M 26 x 1,5 |
| 28 | 26,9 | 7 | 6 | 7 | 36 | 6 | 1 | 26,5 | M 28 x 1,5 |
| 30 | 28,9 | 7 | 6 | 7 | 38 | 6,2 | 1,2 | 28,5 | M 30 x 1,5 |
| 32 | 30,9 | 7 | 6 | 7 | 41 | 6,2 | 1,2 | 30,5 | M 32 x 1,5 |
| 35 | 33,9 | 7 | 6 | 7 | 43 | 6,2 | 1,2 | 33,5 | M 35 x 1,5 |
| 38 | 36,6 | 8 | 6 | 8 | 47 | 6,2 | 1,2 | 36,5 | M 38 x 1,5 |
| 40 | 38,6 | 8 | 6 | 8 | 49 | 6,2 | 1,2 | 38,5 | M 40 x 1,5 |
| 42 | 40,6 | 8 | 7 | 8 | 52 | 6,2 | 1,2 | 40,5 | M 42 x 1,5 |
| 45 | 43,6 | 8 | 7 | 8 | 54 | 6,2 | 1,2 | 43,5 | M 45 x 1,5 |
| 48 | 46,7 | 8 | 7 | 8 | 57 | 6,2 | 1,2 | 46,5 | M 48 x 1,5 |
| 50 | 48,7 | 8 | 7 | 8 | 60 | 6,2 | 1,2 | 48,5 | M 50 x 1,5 |
| 52 | 50,7 | 8 | 7 | 8 | 62 | 7,2 | 1,2 | 50,5 | M 52 x 1,5 |
| 55 | 53,7 | 10 | 7 | 10 | 67 | 7,2 | 1,2 | 53,5 | M 55 x 1,5 |
| 60 | 58,7 | 10 | 10 | 10 | 71 | 7,5 | 1,5 | 58 | M 60 x 1,5 |
| 65 | 63,7 | 10 | 10 | 10 | 76 | 7,5 | 1,5 | 63 | M 65 x 1,5 |
| 70 | 68,7 | 10 | 10 | 10 | 81 | 7,5 | 1,5 | 68 | M 70 x 1,5 |
| 80 | 78,2 | 10 | 10 | 10 | 91 | 8,5 | 1,5 | 78 | M 80 x 1,5 |

Ausführung

③

Stahl
blank

ST

RoHS

Technische Informationen

Seite

ISO-Passungen

QVX

Sicherungsbleche DIN 70952 sichern Nutmuttern DIN 70852 formschlüssig gegen ungewolltes Lösen oder Verstellen, wenn damit z. B. ein axiales Lagerspiel eingestellt wird.

Die innere Nase positioniert das Sicherungsblech in einer zu diesem Zweck in den Gewindezapfen eingebrachten Nut. Die Sicherung erfolgt nach der Montage bzw. Justierung der Nutmutter durch das Umbiegen einer passenden Sicherungsnase in eine Nut der Mutter. Aufgrund der Umformung wird nur eine einmalige Verwendung empfohlen.

Hinweise

Seite

DIN 70852 Nutmuttern

QVX

Bestellbeispiel

DIN 70952-28-A-ST

1 d₁

2 Form

3 Werkstoff

