



4 Form
E Hebel schräg
D Hebel gerade

1 2 3

| d ₁ | d ₂ | l ₁ | | | | | | | | d ₃ | d ₄ | d ₅ | h ₁ | h ₂ | h ₃ | h ₄ ≈ | | h ₅ | l ₂ ≈ | | l ₃ ≈ | |
|----------------|----------------|----------------|----|----|----|----|----|----|----|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|--------|----------------|------------------|--------|------------------|--------|
| | | 12 | 16 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 63 | | | | | | | 80 | Form E | | Form D | Form E | | Form D |
| 21 | M 8 | 8 | 12 | 16 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 63 | 13,5 | 8 | 20 | 33,5 | 31 | 1 | 59 | 36 | 4 | 75 | 80,5 | 70 |
| 21 | M 10 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 63 | 80 | - | 13,5 | 8 | 20 | 33,5 | 31 | 1 | 59 | 36 | 4 | 75 | 80,5 | 70 | |
| 24 | M 10 | 16 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 63 | 80 | 16 | 10 | 25 | 40 | 37 | 2,5 | 75 | 43,5 | 4,5 | 101 | 108 | 96 | |
| 24 | M 12 | 25 | 32 | 40 | 50 | 63 | 80 | - | - | 16 | 10 | 25 | 40 | 37 | 2,5 | 75 | 43,5 | 4,5 | 101 | 108 | 96 | |
| 28 | M 10 | 16 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 63 | - | 19 | 12 | 30 | 48,5 | 44,5 | 4,5 | 89 | 52,5 | 4,5 | 116 | 124 | 110 | |
| 28 | M 12 | 16 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 63 | 80 | 19 | 12 | 30 | 48,5 | 44,5 | 4,5 | 89 | 52,5 | 4,5 | 116 | 124 | 110 | |
| 33 | M 12 | 25 | 32 | 40 | 50 | 63 | - | - | - | 23 | 12 | 32 | 55 | 51,5 | 6 | 100,5 | 60 | 5,5 | 131,5 | 140,5 | 124 | |
| 33 | M 16 | 32 | 40 | 50 | 63 | 80 | - | - | - | 23 | 12 | 32 | 55 | 51,5 | 6 | 100,5 | 60 | 5,5 | 131,5 | 140,5 | 124 | |
| 40 | M 16 | 40 | 50 | 63 | 80 | - | - | - | - | 28 | 14 | 35 | 68 | 64 | 6 | 118 | 71,5 | 5,5 | 148 | 158 | 138 | |
| 40 | M 20 | 40 | 50 | 63 | 80 | - | - | - | - | 28 | 14 | 35 | 68 | 64 | 6 | 118 | 71,5 | 5,5 | 148 | 158 | 138 | |

Ausführung

- Stahl
brüniert
Schraube
Festigkeitsklasse 5.8
- Kugelknöpfe DIN 319
Kunststoff, Duroplast
schwarz, glänzend
- Sicherungsring
Kunststoff (Polyacetal POM)
- Festigkeitswerte von Schrauben
→ Seite 1874
- Kunststoff-Eigenschaften → Seite 1876
- RoHS

Hinweis

Verstellbare Spannhebel GN 212.3 sind dann einzusetzen, wenn der Spannbereich begrenzt oder eine bestimmte Spannstellung erwünscht ist. Der Gewindeinsatz ist mit der Nabe durch eine Kerbverzahnung lösbar verbunden.

Durch Anheben (Ziehen) der Hebelnabe wird die Kerbverzahnung frei, und der Hebel kann in die günstigste Spannposition geschwenkt werden. Beim „Loslassen“ rastet die Nabe selbsttätig wieder ein.

siehe auch...

- Verstellbare Edelstahl-Spannhebel GN 212.5 → Seite 457
- Sicherheits-Spannhebel GN 312 → Seite 473

Bestellbeispiel

| | |
|---|----------------|
| 1 | d ₁ |
| 2 | d ₂ |
| 3 | l ₁ |
| 4 | Form |

GN 212.3-28-M12-80-E

1.1
1.2
1.3
1.4
2.1
2.2
2.3
2.4

