



**3 Form**

- B** ohne Rastsperr, ohne Kontermutter
- BK** ohne Rastsperr, mit Kontermutter
- C** mit Rastsperr, ohne Kontermutter
- CK** mit Rastsperr, mit Kontermutter
- G** mit Gewindepf, ohne Kontermutter
- GK** mit Gewindepf, mit Kontermutter



| d <sub>1</sub><br>Stift $_{-0,02}^{+0,05}$<br>Bohrung H7 | l <sub>1</sub> | d <sub>2</sub> | d <sub>3</sub> | d <sub>4</sub> | d <sub>5</sub> | k    | l <sub>2</sub> | l <sub>3</sub> | l <sub>4</sub> | l <sub>5</sub> | l <sub>6</sub> | sw | Federdruck in N ≈ |      |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----|-------------------|------|
|  |                |                |                |                |                |      |                |                |                |                |                |    | Anfang            | Ende |
| 4  | 4              | M 8 x 1        | 16             | M 3            | 7              | 14   | 35             | 16             | 5              | 4,5            | 2,5            | 10 | 4,5               | 12   |
| 4  | 6              | M 8 x 1        | 16             | M 3            | 7              | 14   | 35             | 16             | 5              | 4,5            | 2,5            | 10 | 4                 | 12,5 |
| 5  | 5              | M 10 x 1       | 19             | M 4            | 8              | 16   | 40             | 18             | 6              | 5,5            | 3              | 12 | 5                 | 15   |
| 5  | 8              | M 10 x 1       | 19             | M 4            | 8              | 16   | 40             | 18             | 6              | 5,5            | 3              | 12 | 5                 | 18   |
| 6  | 6              | M 12 x 1,5     | 23             | M 5            | 9              | 20   | 48             | 22             | 6              | 7              | 3,5            | 14 | 6,5               | 19   |
| 6  | 9              | M 12 x 1,5     | 23             | M 5            | 9              | 20   | 48             | 22             | 6              | 7              | 3,5            | 14 | 6                 | 25   |
| 8  | 8              | M 16 x 1,5     | 28             | M 6            | 10             | 24   | 58             | 26             | 8              | 8,5            | 4              | 17 | 8,5               | 26   |
| 8  | 12             | M 16 x 1,5     | 28             | M 6            | 10             | 24   | 58             | 26             | 8              | 8,5            | 4              | 17 | 8,5               | 28   |
| 10   | 12             | M 16 x 1,5     | 28             | M 6            | 10             | 24   | 58             | 26             | 8              | 8,5            | 4              | 17 | 9,5               | 38   |
| 12   | 15             | M 20 x 1,5     | 33             | M 6            | 12             | 28,5 | 71,5           | 33             | 10             | 8,5            | 4              | 22 | 11,5              | 40   |
| 16   | 20             | M 24 x 2       | 33             | M 8            | 15             | 28,5 | 78,5           | 38             | 12             | 11,5           | 5              | 27 | 13                | 54   |

**Ausführung**

- Stahl —
- brüniert
- Raststift gehärtet
- Edelstahl **NI**
- nichtrostend, 1.4305
- Raststift chemisch vernickelt
- Knopf Kunststoff (Polyamid PA)
- schwarz, matt
- rot **RT** RAL 3000
- RT an Bestellbezeichnung anhängen
- nicht demontierbar
- *Belastbarkeitshinweise* → Seite 2132
- *ISO-Passungen* → Seite 2151
- *Kunststoff-Eigenschaften* → Seite 2158
- *Edelstahl-Eigenschaften* → Seite 2166
- **RoHS**



**Hinweis**

Rastbolzen GN 817 Form C werden eingesetzt, wenn der Raststift zeitweise nicht vorstehen soll. Hierzu wird der Knopf nach dem Einziehen des Stiftes um 90° gedreht. Durch eine Rastkerbe wird der Knopf in dieser Position gehalten.

siehe auch...

• *Zusammenstellung der Rastbolzen-Bauarten* → Seite 884 ff.

**Bestellbeispiel (Stahl)**

**GN817-4-6-C**

|   |                |
|---|----------------|
| 1 | d <sub>1</sub> |
| 2 | l <sub>1</sub> |
| 3 | Form           |

**Bestellbeispiel (Edelstahl)**

**GN817-6-9-B-NI**

|   |                |
|---|----------------|
| 1 | d <sub>1</sub> |
| 2 | l <sub>1</sub> |
| 3 | Form           |
| 4 | Werkstoff      |