

# Rastbolzen

## demontierbar, mit und ohne Rastsperre

#### **AUSFÜHRUNG**

#### **Form**

- B: ohne Rastsperre
- C: mit Rastsperre

Führung

Zink-Druckguss

kunststoffbeschichtet

schwarz, strukturmatt

Stift

Edelstahl nichtrostend, 1.4305

Senkschraube DIN 7991

Edelstahl nichtrostend, 1.4301

Kunststoff (Polyamid PA)

schwarz, matt

#### INFORMATION

Rastbolzen GN 817.9 sind so konzipiert, dass Sonderausführungen der Raststifte auch bei kleinen Stückzahlen wirtschaftlich realisiert werden können.

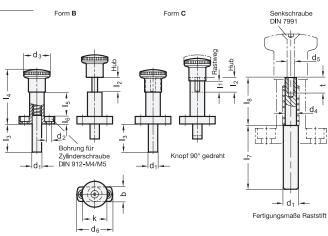
Die Raststifte können nach Bedarf bearbeitet oder gemäß untenstehender Zeichnung selbst hergestellt werden. Die Montage erfolgt mittels Senkschraube und kann daher beliebig oft erfolgen. Alle Teile werden im unmontierten Set geliefert.

Die Form C wird dann 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.

### **TECHNISCHE INFORMATION**

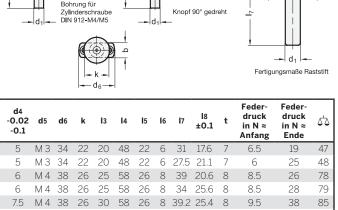
- Edelstahl-Eigenschaften (siehe Seite A26)
- Kunststoff-Eigenschaften (siehe Seite A2)





### GN 817.9

| Artikelnummer    | d1 Stift -0.02/-0.05<br>Bohrung +0.10/+0.03 | l1 | I2 | b  | d2  | d3 | d4<br>-0.02<br>-0.1 | d5  | d6 | k  | 13 | 14 | I5 | 16 | <b>I</b> 7 | 18<br>±0.1 | t | Feder-<br>druck<br>in N ≈<br>Anfang | Feder-<br>druck<br>in N ≈<br>Ende | Δ'Δ |
|------------------|---|----|----|----|-----|----|---------------------|-----|----|----|----|----|----|----|------------|------------|---|-------------------------------------|-----------------------------------|-----|
| GN 817.9-7-6-B   | 7   | 6  | 8  | 13 | 4.3 | 23 | 5                   | МЗ  | 34 | 22 | 20 | 48 | 22 | 6  | 31         | 17.6       | 7 | 6.5                                 | 19                                | 47  |
| GN 817.9-7-9-B   | 7   | 9  | 11 | 13 | 4.3 | 23 | 5                   | МЗ  | 34 | 22 | 20 | 48 | 22 | 6  | 27.5       | 21.1       | 7 | 6                                   | 25                                | 48  |
| GN 817.9-8-8-B   | 8   | 8  | 10 | 16 | 5.3 | 28 | 6                   | M 4 | 38 | 26 | 25 | 58 | 26 | 8  | 39         | 20.6       | 8 | 8.5                                 | 26                                | 78  |
| GN 817.9-8-12-B  | 8   | 12 | 14 | 16 | 5.3 | 28 | 6                   | M 4 | 38 | 26 | 25 | 58 | 26 | 8  | 34         | 25.6       | 8 | 8.5                                 | 28                                | 79  |
| GN 817.9-10-12-B | 10  | 12 | 14 | 16 | 5.3 | 28 | 7.5                 | M 4 | 38 | 26 | 30 | 58 | 26 | 8  | 39.2       | 25.4       | 8 | 9.5                                 | 38                                | 85  |
| GN 817.9-7-6-C   | 7   | 6  | 8  | 13 | 4.3 | 23 | 5                   | МЗ  | 34 | 22 | 20 | 48 | 22 | 6  | 31         | 17.6       | 7 | 6.5                                 | 19                                | 49  |
| GN 817.9-7-9-C   | 7   | 9  | 11 | 13 | 4.3 | 23 | 5                   | МЗ  | 34 | 22 | 20 | 48 | 22 | 6  | 27.5       | 21.1       | 7 | 6                                   | 25                                | 50  |
| GN 817.9-8-8-C   | 8   | 8  | 10 | 16 | 5.3 | 28 | 6                   | M 4 | 38 | 26 | 25 | 58 | 26 | 8  | 39.        | 20.6       | 8 | 8.5                                 | 26                                | 81  |
| GN 817.9-8-12-C  | 8   | 12 | 14 | 16 | 5.3 | 28 | 6                   | M 4 | 38 | 26 | 25 | 58 | 26 | 8  | 34         | 25.6       | 8 | 8.5                                 | 28                                | 82  |
| GN 817.9-10-12-C | 10  | 12 | 14 | 16 | 5.3 | 28 | 7.5                 | M 4 | 38 | 26 | 30 | 58 | 26 | 8  | 39.5       | 25.4       | 8 | 9.5                                 | 38                                | 90  |



11