



ELESA original design PMT.100



## 2 Form

- B** ohne Rastperre, ohne Kontermutter
- BK** ohne Rastperre, mit Kontermutter
- C** mit Rastperre, ohne Kontermutter
- CK** mit Rastperre, mit Kontermutter



| d <sub>1</sub><br>Stift <sup>-0,1</sup> / <sub>-0,15</sub><br>Bohrung<br><sup>-0,08</sup> | d <sub>2</sub> | d <sub>3</sub> | e ≈  | l <sub>1</sub> ≈ | Form           |                | l <sub>3</sub> | l <sub>4</sub> | l <sub>5</sub> ≈ | s  | SW <sub>1</sub> | SW <sub>2</sub> | max. Anzugs-<br>moment<br>in Nm | Federdruck in N ≈ |      |
|---|----------------|----------------|------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|----|-----------------|-----------------|---------------------------------|-------------------|------|
|   |                |                |      |                  | Form<br>B / BK | Form<br>C / CK |                |                |                  |    |                 |                 |                                 | Anfang            | Ende |
| 5   | M 10 x 1       | 21             | 13,6 | 45               | 5              | 5              | 17             | 5              | 51               | 7  | 12              | 16              | 8                               | 7                 | 17   |
| 6   | M 12 x 1,5     | 25             | 16   | 54               | 6              | 6              | 20             | 6              | 61               | 8  | 14              | 19              | 12                              | 9                 | 24   |
| 8   | M 16 x 1,5     | 31             | 21,6 | 69               | 8              | 7              | 26             | 8              | 76               | 10 | 19              | 24              | 18                              | 11                | 30   |
| 10  | M 20 x 1,5     | 31             | 25   | 80               | 10             | 10             | 33             | 10             | 91               | 11 | 22              | 30              | 25                              | 19                | 45   |

## Ausführung



- Führung (Gewindeteil)  
Kunststoff (Polyamid PA)  
- glasfaserverstärkt  
- temperaturbeständig bis 130 °C  
- schwarz, matt
- Raststift  
- Stahl **ST**  
gehärtet, brüniert  
- Edelstahl **NI**  
nichtrostend, 1.4305
- Druckfeder  
Edelstahl nichtrostend, 1.4319
- Knopf  
Kunststoff (Polyamid PA)  
- schwarz, matt  
- rot **RT** RAL 3000, matt **RT**  
- nicht demontierbar
- Kontermutter  
Kunststoff (Polyamid PA)  
schwarz, matt
- *Kunststoff-Eigenschaften* → Seite 1876
- *Edelstahl-Eigenschaften* → Seite 1883
- RoHS

## Hinweis

Rastbolzen GN 617.2 mit Kunststoff-Führung stellen eine preisgünstige Rastbolzen-Variante dar. Die Abmessungen entsprechen den Rastbolzen GN 617 bzw. GN 617.1.

Die Rastbolzen der Form C / CK 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 794 ff.
- *Haltestücke GN 412.1* → Seite 854
- *Distanzringe GN 609.5 (zur Begrenzung der Einschraublänge)* → Seite 850
- *Rastbolzen GN 617 (Stahl / Edelstahl, ohne Rastperre)* → Seite 800
- *Rastbolzen GN 617.1 (Stahl / Edelstahl, mit Rastperre)* → Seite 801

|  |   |                |
|--|---|----------------|
| Bestellbeispiel (Raststift Stahl, Knopf schwarz) | 1 | d <sub>1</sub> |
|  | 2 | Form           |
| <b>GN617.2-6-BK-ST</b>                           | 3 | Werkstoff      |

|  |   |                |
|--|---|----------------|
| Bestellbeispiel (Raststift Edelstahl, Knopf rot) | 1 | d <sub>1</sub> |
|  | 2 | Form           |
|  | 3 | Werkstoff      |
| <b>GN617.2-8-C-NI-RT</b>                         | 4 | Farbe          |