



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> Stift -0,15 Bohrung -0,08	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- moment in Nm	Federdruck in N ≈	
					B / BK	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)

**GN617.2-6-BK-ST**

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

Bestellbeispiel (Raststift Edelstahl, Knopf rot)

**GN617.2-8-C-NI-RT**

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