



- 2 Form**
- A** mit Kunststoff-Knopf, ohne Kontermutter
  - AK** mit Kunststoff-Knopf mit Kontermutter
  - AN** mit Edelstahl-Knopf, ohne Kontermutter
  - AKN** mit Edelstahl-Knopf, mit Kontermutter



d <sub>1</sub> Stift Bohrung H7	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	e	l <sub>1</sub> ≈	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	l <sub>4</sub>	l <sub>5</sub> min.	sw	Federdruck in N ≈			
										Stahl Anfang	Stahl Ende	Edelstahl Anfang	Edelstahl Ende
5	M 10 x 1	21	13,8	51	5	17	5	15	12	7	17	6	15
6	M 12 x 1,5	25	16,2	61	6	20	6	17	14	9	24	8	21
8	M 16 x 1,5	31	21,9	75,5	7	26	8	23	19	11	30	9	26
10	M 20 x 1,5	31	25,4	91	10	33	10	30	22	19	45	17	40

**Ausführung**

- Stahl  
brüniert  
- Raststift gehärtet
- Edelstahl  
- nichtrostend, 1.4305  
- Raststift chemisch vernickelt
- Knopf Form A / AK  
- Kunststoff (Polyamid PA)  
- schwarz, matt  
- nicht demontierbar
- Knopf Form AN / AKN  
- Edelstahl nichtrostend, 1.4305  
- nicht demontierbar
- *Belastbarkeitshinweise* → Seite 1856
- *ISO-Passungen* → Seite 1873
- *Kunststoff-Eigenschaften* → Seite 1876
- *Edelstahl-Eigenschaften* → Seite 1883
- RoHS



**Hinweis**

Rastbolzen GN 617.1 mit Rastsperr 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
- *Positionierbuchsen GN 412.2 / GN 412.4* → Seite 852
- *Distanzringe GN 609.5 (zur Begrenzung der Einschraublänge)* → Seite 850
- *Flache Sechskantmuttern GN 909 / GN 909.5* → Seite 851

Bestellbeispiel (Stahl, mit Kunststoff-Knopf)

**GN617.1-6-A**

- 1 d<sub>1</sub>
- 2 Form

Bestellbeispiel (Edelstahl, mit Kunststoff-Knopf)

**GN617.1-8-AK-NI**

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

Bestellbeispiel (Edelstahl, mit Edelstahl-Knopf)

**GN617.1-8-AKN-NI**

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

