



- 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

1

d ₁ Stift $_{-0,02}^{+0,04}$ Bohrung H7	d ₂	d ₃	e	l ₁ ≈	l ₂	l ₃	l ₄	l ₅ 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 **NI**
- 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 1630
- *ISO-Passungen* → Seite 1639
- *Edelstahl-Eigenschaften* → Seite 1656
- *Kunststoff-Eigenschaften* → Seite 1650
- RoHS-konform

3

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 738 ff.
- *Haltestücke GN 412.1* → Seite 796
- *Positionierbuchsen GN 412.2* → Seite 794
- *Distanzringe GN 609.5 (zur Begrenzung der Einschraublänge)* → Seite 792
- *Flache Sechskantmuttern GN 909 / GN 909.5* → Seite 793

Bestellbeispiel (Stahl, mit Kunststoff-Knopf)

1	d ₁
2	Form

GN617.1-6-A

Bestellbeispiel (Edelstahl, mit Kunststoff-Knopf)

1	d ₁
2	Form
3	Werkstoff

GN617.1-8-AK-NI

Bestellbeispiel (Edelstahl, mit Edelstahl-Knopf)

1	d ₁
2	Form
3	Werkstoff

GN617.1-8-AKN-NI

3.1

3.2

3.3

3.4

3.5

3.6

3.7

3.8

3.9

