



- 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 ₁ Stift 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 2132
- ISO-Passungen → Seite 2151
- Kunststoff-Eigenschaften → Seite 2158
- Edelstahl-Eigenschaften → Seite 2166
- 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 884 ff.
- Haltestücke GN 412.1 → Seite 956
- Positionierbuchsen GN 412.2 / GN 412.4 → Seite 954
- Distanzringe GN 609.5 (zur Begrenzung der Einschraublänge) → Seite 952
- Niedrige Sechskantmuttern GN 909 / GN 909.5 → Seite 953

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

