

Federbolzen

**Stahl / Edelstahl, Bolzen in Ausgangsstellung
eingezogen**

AUSFÜHRUNG

Form

- **A:** mit Knopf, ohne Kontermutter
- **AK:** mit Knopf, mit Kontermutter
- **D:** ohne Knopf, ohne Kontermutter
- **DK:** ohne Knopf, mit Kontermutter

Kennziffer

- **1:** Bolzen ohne Innengewinde
- **2:** Bolzen mit Innengewinde

Führung (Gewindeteil)

Stahl **ST**
brüniert

Führung (Gewindeteil)

Edelstahl nichtrostend, 1.4305 **NI**

Stift

Edelstahl nichtrostend

- 1.4305
- chemisch vernickelt

Knopf

Kunststoff (Polyamid PA)

- schwarz, matt
- nicht demontierbar

INFORMATION

Bei Federbolzen GN 313 ist der Bolzen in der unbetätigten Stellung nicht vorstehend.

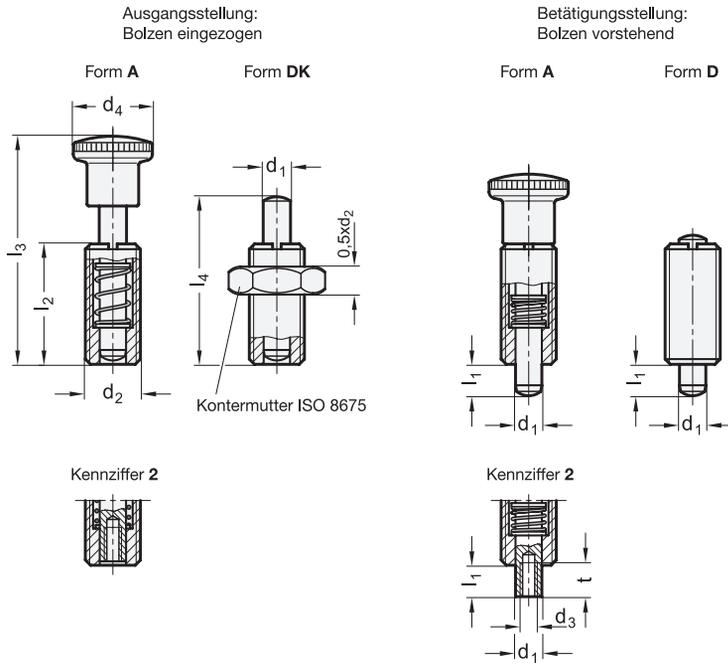
Er kann von Hand bzw. bei den Formen D und DK mechanisch (Pneumatikzylinder, Kurvenscheibe etc.) betätigt werden und steht dann nur für die Dauer der Betätigung vor.

Mit Hilfe des Innengewindes bei Kennziffer 2 an der Druckseite können z.B. Sonderdruckbolzen oder ein Gestänge betätigt werden.

TECHNISCHE INFORMATION

- ISO-Passungen (siehe Seite A21)
- Edelstahl-Eigenschaften (siehe Seite A26)
- Kunststoff-Eigenschaften (siehe Seite A2)
- Angaben zur Belastbarkeit (siehe Seite A42)





*Geben Sie die Form der Rastbolzen an (A, AK, D oder DK)

A AK D DK

GN 313

Artikelnummer	d1 Stift -0.02/-0.05 Bohrung H7	d2	d3	d4	l1	l2	l3 ≈	l4 ≈	t min.	Feder- druck in N ≈ Anfang	Feder- druck in N ≈ Ende	⚖
GN 313-5-*-1-ST	5	M 10 x 1	-	16	6	22	42	29	-	8	20	13
GN 313-6-*-1-ST	6	M 12 x 1.5	-	19	7	26	49	35	-	9	28	21
GN 313-8-*-1-ST	8	M 16 x 1.5	-	23	9	34	65	48	-	12	40	48
GN 313-10-*-1-ST	10	M 20 x 1.5	-	28	11	43	78	57	-	22	50	98
GN 313-5-*-2-ST	5	M 10 x 1	M 3	16	6	22	42	29	7	8	20	13
GN 313-6-*-2-ST	6	M 12 x 1.5	M 4	19	7	26	49	35	7	9	28	20
GN 313-8-*-2-ST	8	M 16 x 1.5	M 5	23	9	34	65	48	9	12	40	47
GN 313-10-*-2-ST	10	M 20 x 1.5	M 6	28	11	43	78	57	12	22	50	75

GN 313-NI

STAINLESS STEEL

Artikelnummer	d1 Stift -0.02/-0.05 Bohrung H7	d2	d3	d4	l1	l2	l3 ≈	l4 ≈	t min.	Feder- druck in N ≈ Anfang	Feder- druck in N ≈ Ende	⚖
GN 313-5-*-1-NI	5	M 10 x 1	-	16	6	22	42	29	-	7	18	13
GN 313-6-*-1-NI	6	M 12 x 1.5	-	19	7	26	49	35	-	8	21	21
GN 313-8-*-1-NI	8	M 16 x 1.5	-	23	9	34	65	48	-	11	32	48
GN 313-10-*-1-NI	10	M 20 x 1.5	-	28	11	43	78	57	-	18	43	100
GN 313-5-*-2-NI	5	M 10 x 1	M 3	16	6	22	42	29	7	7	18	13
GN 313-6-*-2-NI	6	M 12 x 1.5	M 4	19	7	26	49	35	7	8	21	21
GN 313-8-*-2-NI	8	M 16 x 1.5	M 5	23	9	34	65	48	9	11	32	47
GN 313-10-*-2-NI	10	M 20 x 1.5	M 6	28	11	43	78	57	12	18	43	65

Gewicht bezieht sich auf Ausführung A



Rastelemente