



- 3 Form**
- C** mit Kunststoff-Knopf, ohne Kontermutter
 - CK** mit Kunststoff-Knopf, mit Kontermutter
 - CN** mit Edelstahl-Knopf, ohne Kontermutter
 - CKN** mit Edelstahl-Knopf, mit Kontermutter

1 d ₁ Stift $-0,02$ Bohrung H7	2 l ₁	d ₂	d ₃	d ₄	k ₁	k ₂	l ₂	l ₃	l ₄	l ₅	sw	Federdruck in N ≈	
												Anfang	Ende
4	4	M 8 x 1	16	16	14	20	35	16	5	41	10	3,5	11
4	6	M 8 x 1	16	16	14	22	35	16	5	43	10	3	11
5	5	M 10 x 1	19	18	16	24	40	18	6	48	12	3	12
5	8	M 10 x 1	19	18	16	27	40	18	6	51	12	3	14
6	6	M 12 x 1,5	23	22	20	29	48	22	6	57	14	4,5	16
6	9	M 12 x 1,5	23	22	20	32	48	22	6	60	14	4	20
8	8	M 16 x 1,5	28	27	24	35	58	26	8	69	17	6	23
8	12	M 16 x 1,5	28	27	24	39	58	26	8	73	17	7	26
10	12	M 16 x 1,5	28	27	24	41	58	26	8	75	17	7,5	32
12	15	M 20 x 1,5	33	32	28,5	46,5	71,5	33	10	89,5	22	9	32

Ausführung

- **Edelstahl**
nichtrostend, 1.4401
Raststift chemisch vernickelt
- **Knopf**
 - Kunststoff (Form C / CK)
Polyamid (PA)
schwarz, matt
 - Edelstahl (Form CN / CKN)
nichtrostend, 1.4401
 - nicht demontierbar
- **Druckfeder**
Edelstahl
nichtrostend, 1.4571
- **Belastbarkeitshinweise** → Seite 2132
- **ISO-Passungen** → Seite 2151
- **Kunststoff-Eigenschaften** → Seite 2158
- **Edelstahl-Eigenschaften** → Seite 2166
- **RoHS**

Hinweis

A4 Edelstahl-Rastbolzen GN 818 zeichnen sich vor allem durch die verwendeten Werkstoffe aus, sodass die Rastbolzen in besonders aggressiven Umgebungen eingesetzt werden können.

Rastbolzen mit Rastsperre 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.
- **Rastbolzen GN 717 / GN 817 (Stahl / Edelstahl)** → Seite 912 / 913 / 898
- **Rastbolzen GN 617 / GN 617.1 (Stahl / Edelstahl)** → Seite 892 / 893
- **Federriegel GN 722.1 (Stahl / Edelstahl)** → Seite 975
- **Edelstahl-Miniraster GN 822.7** → Seite 927

Bestellbeispiel

GN818-5-5-CK-A4

- | | |
|---|----------------|
| 1 | d ₁ |
| 2 | l ₁ |
| 3 | Form |
| 4 | Werkstoff |

