

Rastbolzen

Stahl / Edelstahl, mit Hebel, mit und ohne Rastsperr

AUSFÜHRUNG

Form

- **B**: ohne Rastsperr, ohne Kontermutter
- **BK**: ohne Rastsperr, mit Kontermutter
- **C**: mit Rastsperr, ohne Kontermutter
- **CK**: mit Rastsperr, mit Kontermutter
- Stahl, verzinkt, blau passiviert **ST**
- Ausführung in Edelstahl nichtrostend, 1.4305 **NI**

Druckfeder

Edelstahl nichtrostend, 1.4310

INFORMATION

Rastbolzen GN 7017 werden durch einen Hebel betätigt und zeichnen sich durch kleine Baumaße aus. Die Unempfindlichkeit gegenüber Fluchtungs- und Positionsfehler der Rastbohrungen machen diese Rastbolzen universell einsetzbar.

Die Form C / CK mit Rastsperr wird dann genutzt, wenn der Raststift zeitweise nicht vorstehen soll.

Bei der Montage sollten die in der Tabelle angegeben max. Anzugsmomente beim Anziehen der Kontermutter nicht überschritten werden.

- Übersicht der Bauarten von Rastbolzen (siehe Seite 738)

TECHNISCHE INFORMATION

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

* Geben Sie die Form der Rastbolzen an (B, BK, C oder CK)

B BK C CK

GN 7017

Artikelnummer	d1 Bohrung +0.03/+0.08 Stift h11	d2	d3	e	l1	l2 min.	l3	l4	l5 min.	SW	Max. Anzugs- moment Nm	Feder- druck in N ≈ Anfang	Feder- druck in N ≈ Ende	⚖
GN 7017-4-M6-*-ST	4	M 6	2.5	6.9	32	9.5	20	2.5	16	6	1.6	3	10	6
GN 7017-5-M8-*-ST	5	M 8	3	9.2	42	12	27	3.1	19.5	8	4.5	3.5	13.5	18
GN 7017-6-M10-*-ST	6	M 10	3.5	11.5	51	14	33.5	3.7	24	10	10	4	16	30
GN 7017-8-M12-*-ST	8	M 12	5	13.8	54	19	31.8	4.3	32	12	13	4	22	46
GN 7017-10-M16-*-ST	10	M 16	5	19.6	77.5	25	50.5	5	33.5	16	42	4	23	110

GN 7017-NI

STAINLESS STEEL

Artikelnummer	d1 Bohrung +0.03/+0.08 Stift h11	d2	d3	e	l1	l2 min.	l3	l4	l5 min.	SW	Max. Anzugs- moment Nm	Feder- druck in N ≈ Anfang	Feder- druck in N ≈ Ende	⚖
GN 7017-4-M6-*-NI	4	M 6	2.5	6.9	32	9.5	20	2.5	16	6	1.6	3	10	22
GN 7017-5-M8-*-NI	5	M 8	3	9.2	42	12	27	3.1	19.5	8	4.5	3.5	13.5	30
GN 7017-6-M10-*-NI	6	M 10	3.5	11.5	51	14	33.5	3.7	24	10	10	4	16	38
GN 7017-8-M12-*-NI	8	M 12	5	13.8	54	19	31.8	4.3	32	12	13	4	22	39
GN 7017-10-M16-*-NI	10	M 16	5	19.6	77.5	25	50.5	5	33.5	16	42	4	23	70

Gewicht bezieht sich auf Form B