

Rastbolzen

für Montage an dünnwandige Teile, mit Rastsperr

AUSFÜHRUNG

Führung Stahl **ST**

verzinkt, blau passiviert

Bolzen Edelstahl nichtrostend, 1.4305

chemisch vernickelt

Knopf Kunststoff Thermoplast (Polyamid PA)

- schwarz, matt

- nicht demontierbar

INFORMATION

Rastbolzen GN 607.3 ermöglichen eine einfache Montage bei kleinen Wandstärken.

Dabei ist zu beachten, dass je nach Klemmlänge "s" und Bolzenlänge "l₁", bzw. Lage der Sechskantschraube der Bolzen beim Betätigen nicht immer voll "eingezogen" wird, also noch vorstehen kann.

Konstruktionsbedingt ist die Positionierungsgenauigkeit des Rastbolzens geringer als bei GN 607 (siehe Seite 769).

Rastbolzen 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.

- Übersicht der Bauarten von Rastbolzen (siehe Seite 738)

TECHNISCHE INFORMATION

- ISO-Passungen (siehe Seite A21)

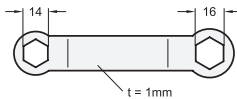
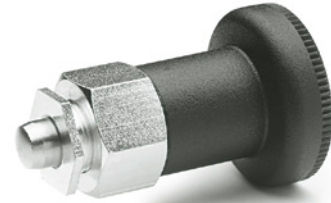
- Edelstahl-Eigenschaften (siehe Seite A26)

- Kunststoff-Eigenschaften (siehe Seite A2)

- Angaben zur Belastbarkeit (siehe Seite A42)

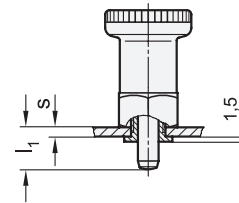
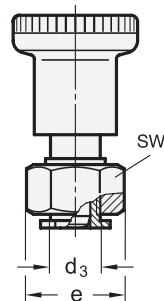
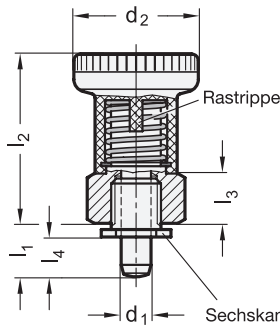
ZUBEHÖR

- Doppel-Ringschlüssel GN 607.9 - SW14-SW16 als Montagehilfe



Raststift eingezogen

Montagehinweis



GN 607.3

Artikelnummer	d1 Stift -0.02/-0.05 Bohrung H7	l1	d2	d3	e	l2	l3	l4	s	SW 1	SW 2	Federdruck in N ≈ Anfang	Federdruck in N ≈ Ende	Axial Be- lastbarkeit in N	Δ
GN 607.3-6-8.5-ST	6	8.5	25	10	19.5	34	10	6	1...3	17	14	10	24	400	39
GN 607.3-6-10.5-ST	6	10.5	25	10	19.5	34	10	6	3...5	17	14	10	24	400	39
GN 607.3-8-10-ST	8	10	31	12	22	40	12	7.5	1...5	19	16	13	23	500	62
GN 607.3-8-12-ST	8	12	31	12	22	40	12	7.5	3...5	19	16	13	23	500	61