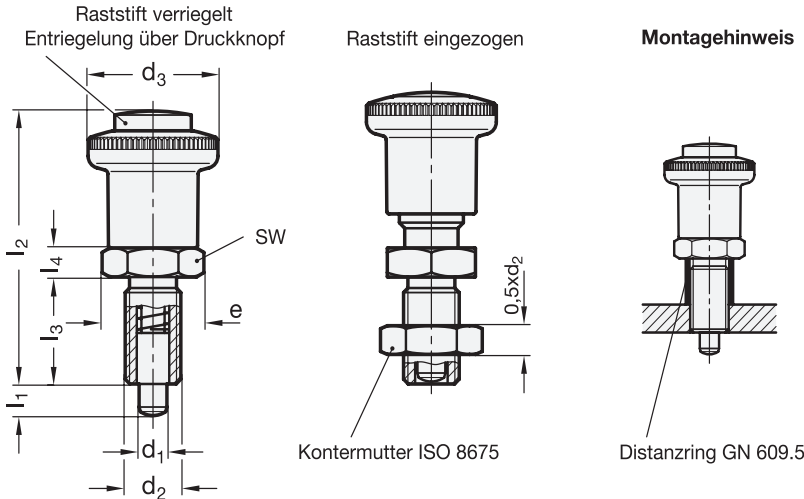


GN 414

Stahl / Edelstahl

Rastbolzen

mit Entriegelungssperre, Entriegelung über Druckknopf



3 Form
A ohne Kontermutter
AK mit Kontermutter

1x

d₁ <small>-0,02 Stift -0,04 Bohrung H7</small>	l₁ <small>min.</small>	d₂	d₃	e	l₂ ≈	l₃	l₄	sw	Federdruck in N ≈		Axiale Belastbar- keit in N
									Anfang	Ende	
6	6	M 12 x 1,5	28	21,9	56	22	6	19	6,5	19	120
6	9	M 12 x 1,5	28	21,9	56	22	6	19	6	25	120
8	8	M 16 x 1,5	28	21,9	62	26	8	19	8,5	26	120
8	12	M 16 x 1,5	28	21,9	62	26	8	19	8,5	28	120
10	12	M 16 x 1,5	28	21,9	62	26	8	19	9,5	38	120

Ausführung

- Stahl —
 - brüniert
 - Raststift gehärtet
- Edelstahl **NI**
 - nichtrostend, 1.4305
 - Raststift chemisch vernickelt
- Knopf
Kunststoff (Polyamid PA)
 - schwarzgrau, RAL 7021, matt
 - temperaturbeständig bis 80 °C
 - nicht demontierbar
- Druckknopf
Kunststoff (Polyacetal POM)
rot, RAL 3000, matt
- ISO-Passungen → Hauptkatalog
- Edelstahl-Eigenschaften → Hauptkatalog
- Kunststoff-Eigenschaften → Hauptkatalog
- RoHS-konform

Hinweis

Rastbolzen GN 414 mit Entriegelungssperre werden eingesetzt, wenn ein versehentliches, unbedachtes Einziehen des Raststiftes verhindert werden soll. Der vorstehende Raststift kann zum Einziehen, nur durch axiales Drücken des roten Druckknopfes, entriegelt werden.

Die Verriegelung erfolgt in der vorderen Endstellung, d. h. bei vorstehendem Raststift selbsttätig durch die komplett im Bedienknopf untergebrachte und dadurch gegen Funktionsstörungen geschützte Verriegelungsmechanik. Die angegebene axiale Belastbarkeit bezieht sich auf die Verriegelungskraft des Bolzens gegen unbeabsichtigtes Betätigen, die nicht überschritten werden darf.

siehe auch...

- Distanzringe GN 609.5 (zur Begrenzung der Einschraublänge) → Hauptk.
- Flache Sechskantmuttern GN 909 → Neuheiten
- Positionierbuchsen GN 412.2 → Hauptkatalog

Stahl-Rastbolzen GN 414-8-12-A	1	d ₁
	2	l ₁
	3	Form
Edelstahl-Rastbolzen GN 414-10-12-A-NI	1	d ₁
	2	l ₁
	3	Form
	4	Werkstoff