













3

ന്

LO

3

က

0





ohne Kontermutter AK mit Kontermutter

•	\blacksquare									
d ₁ Stift =0.02	I ₁ min.	d ₂	d ₃	е	l₂ ≈	I ₃	14	sw	Federdruck in N ≈	
Bohrung H7									Anfang	Ende
6	6	M 12 x 1,5	30	21,9	53,5	22	6	19	6,5	19
6	9	M 12 x 1,5	30	21,9	53,5	22	6	19	6	25
8	8	M 16 x 1,5	30	21,9	59,5	26	8	19	8,5	26
8	12	M 16 x 1,5	30	21,9	59,5	26	8	19	8,5	28
10	12	M 16 x 1,5	30	21,9	59,5	26	8	19	9,5	38

Ausführung

- Stahl
- brüniert
- Raststift gehärtet
- NI Edelstahl
- 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
- Belastbarkeitshinweise → Seite 2132
- ISO-Passungen → Seite 2151
- Kunststoff-Eigenschaften → Seite 2158
- Edelstahl-Eigenschaften → Seite 2166
- RoHS

Hinweis

Rastbolzen GN 414.1 mit Klick-Rastsperre werden eingesetzt, wenn der Raststift zeitweise nicht vorstehen soll. Hierzu wird der Knopf beim Einziehen des Stiftes auf seine Endposition durch ein deutlich hörbares "Klick" eingerastet.

Nur durch axiales Drücken des roten Druckknopfs, kann die Rastsperre aufgehoben werden, so dass der Raststift per Federkraft wieder in seine Ausgangsposition zurück fährt.

siehe auch...

- Zusammenstellung der Rastbolzen-Bauarten → Seite 884 ff.
- Distanzringe GN 609.5 (zur Begrenzung der Einschraublänge) → Seite 952
- Flache Sechskantmuttern GN 909 / GN 909.5 → Seite 953
- Positionierbuchsen GN 412.2 / GN 412.4 → Seite 954

Bestellbeispiel (Stahl)	1	d ₁	
1 6 3	2	I ₁	
GN 414.1-6-6-A	3	Form	
Bestellbeispiel (Edelstahl)	1	d ₁	
	2	I ₁	
1 2 3 4	3	Form	
GN 414.1-10-12-A-NI	4	Werkstoff	

4 Werkstoff