

Rastbolzen

Stahl / Edelstahl mit Rastsperr

AUSFÜHRUNG

Form

- **A**: mit Kunststoff-Knopf, ohne Kontermutter
- **AK**: mit Kunststoff-Knopf, mit Kontermutter
- **AN**: mit Edelstahl-Knopf, ohne Kontermutter
- **AKN**: mit Edelstahl-Knopf, mit Kontermutter

Ausführung in Stahl

- brüniert
- Raststift gehärtet

Ausführung in Edelstahl nichtrostend, 1.4305 NI

Raststift chemisch vernickelt

Knopf Form A / AK

- Kunststoff (Polyamid PA)
- schwarz, matt
- nicht demontierbar

Knopf Form AN / AKN

- Edelstahl nichtrostend, 1.4305
- nicht demontierbar

INFORMATION

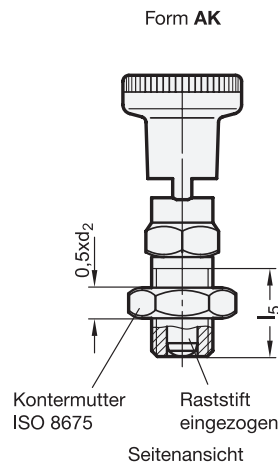
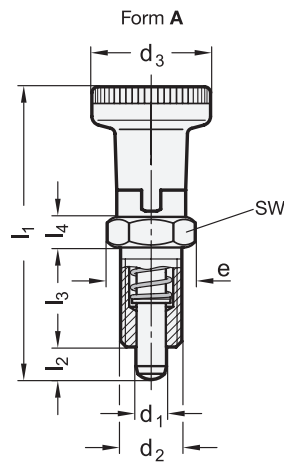
Rastbolzen GN 617.1 mit Rastsperr werden eingesetzt, wenn der Raststift zeitweise nicht vorstehen soll. Hierzu wird der Knopf nach dem Herausziehen um 90° gedreht.

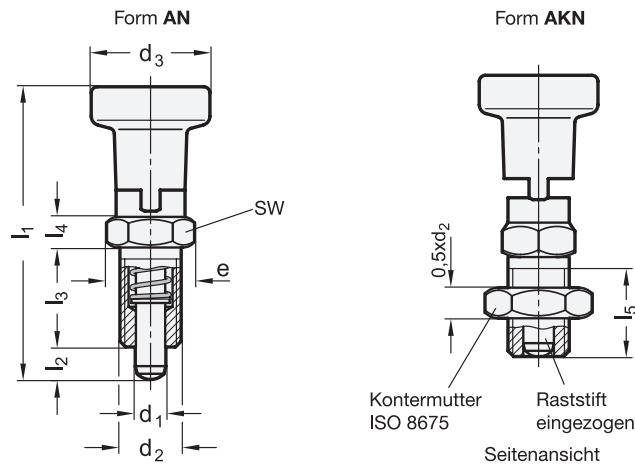
Durch eine Rastkerbe wird der Knopf in dieser Position gehalten.

- 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)





GN 617.1 (Stahl mit Kunststoff-Knopf)

Artikelnummer	d1 Stift -0.02/-0.05 Bohrung H7	d2	d3	e	l1 ≈	l2	l3	l4	l5 min.	SW	Feder- druck in N ≈ Anfang	Feder- druck in N ≈ Ende	⚖
GN 617.1-5-A	5	M 10 x 1	21	13.8	51	5	17	5	15	12	7	17	22
GN 617.1-6-A	6	M 12 x 1.5	25	16.2	61	6	20	6	17	14	9	24	35
GN 617.1-8-A	8	M 16 x 1.5	31	21.9	75.5	7	26	8	23	19	11	30	78
GN 617.1-10-A	10	M 20 x 1.5	31	25.4	91	10	33	10	30	22	19	45	100
GN 617.1-5-AK	5	M 10 x 1	21	13.8	51	5	17	5	15	12	7	17	27
GN 617.1-6-AK	6	M 12 x 1.5	25	16.2	61	6	20	6	17	14	9	24	43
GN 617.1-8-AK	8	M 16 x 1.5	31	21.9	75.5	7	26	8	23	19	11	30	96
GN 617.1-10-AK	10	M 20 x 1.5	31	25.4	91	10	33	10	30	22	19	45	163

GN 617.1-NI (Edelstahl mit Kunststoff-Knopf)

Artikelnummer	d1 Stift -0.02/-0.05 Bohrung H7	d2	d3	e	l1 ≈	l2	l3	l4	l5 min.	SW	Feder- druck in N ≈ Anfang	Feder- druck in N ≈ Ende	⚖
GN 6171-5-A-NI	5	M 10 x 1	21	13.8	51	5	17	5	15	12	6	15	22
GN 6171-6-A-NI	6	M 12 x 1.5	25	16.2	61	6	20	6	17	14	8	21	36
GN 6171-8-A-NI	8	M 16 x 1.5	31	21.9	75.5	7	26	8	23	19	9	26	79
GN 6171-10-A-NI	10	M 20 x 1.5	31	25.4	91	10	33	10	30	22	17	40	135
GN 6171-5-AK-NI	5	M 10 x 1	21	13.8	51	5	17	5	15	12	6	15	27
GN 6171-6-AK-NI	6	M 12 x 1.5	25	16.2	61	6	20	6	17	14	8	21	43
GN 6171-8-AK-NI	8	M 16 x 1.5	31	21.9	75.5	7	26	8	23	19	9	26	96
GN 6171-10-AK-NI	10	M 20 x 1.5	31	25.4	91	10	33	10	30	22	17	40	136

GN 617.1-NI (Edelstahl-Knopf)

Artikelnummer	d1 Stift -0.02/-0.05 Bohrung H7	d2	d3	e	l1 ≈	l2	l3	l4	l5 min.	SW	Feder- druck in N ≈ Anfang	Feder- druck in N ≈ Ende	⚖
GN 6171-5-AN-NI	5	M 10 x 1	21	13.8	51	5	17	5	15	12	6	15	47
GN 6171-6-AN-NI	6	M 12 x 1.5	25	16.2	61	6	20	6	17	14	8	21	74
GN 6171-8-AN-NI	8	M 16 x 1.5	31	21.9	75.5	7	26	8	23	19	9	26	150
GN 6171-10-AN-NI	10	M 20 x 1.5	31	25.4	91	10	33	10	30	22	17	40	200
GN 6171-5-AKN-NI	5	M 10 x 1	21	13.8	51	5	17	5	15	12	6	15	52
GN 6171-6-AKN-NI	6	M 12 x 1.5	25	16.2	61	6	20	6	17	14	8	21	82
GN 6171-8-AKN-NI	8	M 16 x 1.5	31	21.9	75.5	7	26	8	23	19	9	26	168
GN 6171-10-AKN-NI	10	M 20 x 1.5	31	25.4	91	10	33	10	30	22	17	40	240

