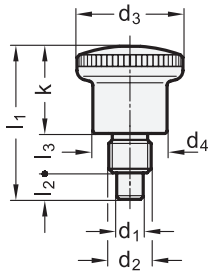
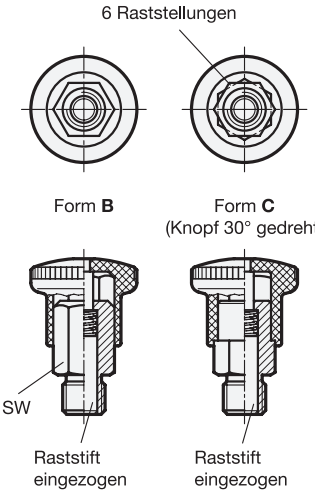
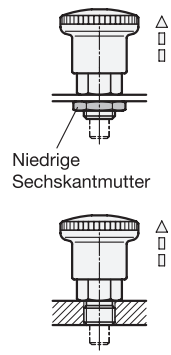
Miniraster

Stahl, mit und ohne Rastsperre





Montagehinweise



3 Form

B ohne Rastsperre
C mit Rastsperre

1 d_1 Stift h9 Führung $^{+0,03}_{+0,08}$	2 d_2		d_3	d_4	l_1	l_2 min.	l_3	k	sw	Federdruck in N ≈ Anfang	Ende
4	M 8	M 8 x 1	21	15	27,5	5	6	16,5	10	4	12
5	M 10	M 10 x 1	25	18	34	6	8	20	12	6	16
6	M 10	M 10 x 1	25	18	34	6	8	20	12	6	16
6	M 12	M 12 x 1,5	28	20	40,5	7	10	23,5	14	10	23
7	M 12	M 12 x 1,5	28	20	40,5	7	10	23,5	14	10	23
8	M 16	M 16 x 1,5	33	23	47,5	10	12	25,5	17	11	35
10	M 16	M 16 x 1,5	33	23	47,5	10	12	25,5	17	11	35

Ausführung

Führung
Stahl
verzinkt, blau passiviert

Raststift
Edelstahl 1.4305

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

Druckfeder
Edelstahl 1.4310

RoHS

Auf Anfrage

- mit rotem Knopf

Technische Informationen	Seite
Bauartenübersicht Rastbolzen	824
Angaben zur Belastbarkeit	2360
ISO-Passungen	2391
Metrisches ISO Gewinde DIN 13	2393
Metrisches ISO-Feingewinde DIN 13	2392
Kunststoff-Eigenschaften	2414
Edelstahl-Eigenschaften	2422

Miniraster GN 822.6 zeichnen sich durch ihre besonders kompakten Abmessungen aus.
Basierend auf dem Prinzip der Miniraster GN 822 vereinen sie deren vorteilhafte Bauart mit einer lückenlosen Reihe aller gängigen Größen an Bolzen und Gewinden. Damit stellen sie eine preisgünstige Alternative zu den Rastbolzen GN 607 / GN 607.1 der entsprechenden Größen dar.
Zur Montage wird der Miniraster zunächst mit Hilfe der Knopfrändelung eingeschraubt, bei gezogenem Raststift wird der Sechskant frei, um mit einem Gabelschlüssel fest anziehen zu können.
Bei der Form C kann der Knopf nach dem Einziehen des Raststiftes um 30° gedreht werden, wodurch er mittels Rastsperre in „eingezogener“ Postition gehalten wird.

Hinweise	Seite
GN 822.7 Miniraster (Edelstahl)	879
GN 822 | GN 822.1 Miniraster (mit Feingewinde, Rastmechanik offen / verdeckt)	877
GN 822.8 Miniraster (mit Flansch)	881

Zubehör	
GN 609.5 Distanzringe (Edelstahl)	910
GN 909 | GN 909.5 Niedrige Sechskantmuttern (Stahl / Edelstahl, Feingewinde)	909
ISO 4035 Niedrige Sechskantmuttern (Regelgewinde)	1064
ISO 8675 Niedrige Sechskantmuttern (Feingewinde)	1065
GN 412.2 Positionierbuchsen (mit Bund)	912
GN 412.3 Positionierbuchsen (mit Anlaufkegel)	913

Bestellbeispiel

GN 822.6-8-M16x1,5-B (1 2 3)

1	d_1
2	d_2
3	Form