

Edelstahl-Steckbolzen

mit Axialsicherung (Kugelraste)

AUSFÜHRUNG

Form

- E: mit Ösenscheibe

Bolzen

Edelstahl nichtrostend, 1.4305

Scheibe

Edelstahl nichtrostend, 1.4401

metallspritzgegossen

Kugel

Edelstahl nichtrostend, 1.3541

Druckfeder

Edelstahl nichtrostend, 1.4568



INFORMATION

Edelstahl-Steckbolzen GN 124.3 werden zum schnellen Fixieren, Verbinden und Sichern verschiedenster Bauelemente eingesetzt.

Die Rastkugeln werden durch eine Druckfeder in ihrer Position gehalten, sind also nicht starr verriegelt. Das Einstecken bzw. Entnehmen der Bolzen aus der Steckbohrung ist dadurch schnell und einfach möglich.

Im technischen Anhang sind die Belastbarkeiten für die zweischrittige Scherfestigkeit (Bruchkraft) angegeben.

- Übersicht der Kugelsperribolzen (siehe Seite 868)

ZUBEHÖR

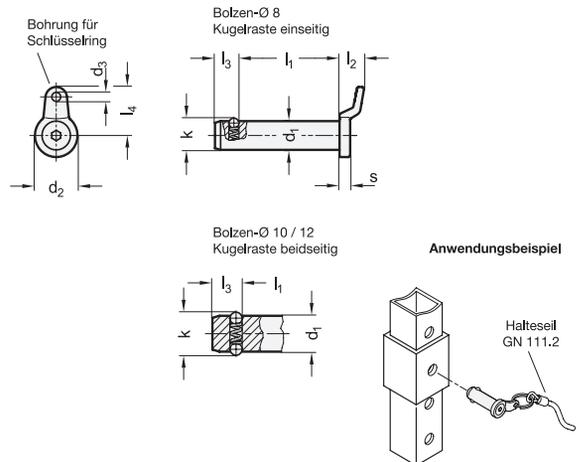
- Kugelketten GN 111 (siehe Seite 904) / GN 111.5 (siehe Seite 905)

- Edelstahl-Halteleine GN 111.2 (siehe Seite 906)

- Spiral-Halteleine GN 111.4 (siehe Seite 908)

TECHNISCHE INFORMATION

- Edelstahl-Eigenschaften (siehe Seite A26)



GN 124.3

STAINLESS STEEL

Artikelnummer	d1 -0.04/ -0.08	l1	d2	d3	k	l2	l3	l4	s	Aufnahme- bohrung	Axiale Haltekraft in N=	Last in kN ≈ Doppelseitige Scherfestigkeit gemäß DIN 50141 (Bruchfestigkeit)	⚖
GN 124.3-8-15-E	8	15	12	2.5	8.7	7	6.3	13.5	3	8	15	40	12
GN 124.3-8-20-E	8	20	12	2.5	8.7	7	6.3	13.5	3	8	15	40	14
GN 124.3-8-25-E	8	25	12	2.5	8.7	7	6.3	13.5	3	8	15	40	16
GN 124.3-8-30-E	8	30	12	2.5	8.7	7	6.3	13.5	3	8	15	40	18
GN 124.3-8-50-E	8	50	12	2.5	8.7	7	6.3	13.5	3	8	15	40	25
GN 124.3-10-15-E	10	15	15	2.5	12	7	8.7	15	3	10	30	62	22
GN 124.3-10-20-E	10	20	15	2.5	12	7	8.7	15	3	10	30	62	25
GN 124.3-10-25-E	10	25	15	2.5	12	7	8.7	15	3	10	30	62	28
GN 124.3-10-30-E	10	30	15	2.5	12	7	8.7	15	3	10	30	62	32
GN 124.3-10-50-E	10	50	15	2.5	12	7	8.7	15	3	10	30	62	41
GN 124.3-12-20-E	12	20	17	3	14.5	9	9.5	18.5	4	12	32	90	34
GN 124.3-12-30-E	12	30	17	3	14.5	9	9.5	18.5	4	12	32	90	43
GN 124.3-12-40-E	12	40	17	3	14.5	9	9.5	18.5	4	12	32	90	52
GN 124.3-12-50-E	12	50	17	3	14.5	9	9.5	18.5	4	12	32	90	61