

Edelstahl-Steckbolzen

mit L-Griff, abschließbar

AUSFÜHRUNG

Form

- L: mit L-Griff

Kennzeichen

- **SC**: mit Schlüssel (Schließung einheitlich)
- **SU**: mit Schlüssel (Schließung unterschiedlich)

Bolzen / Sperrstift
Edelstahl nichtrostend, 1.4305 **NI**

L-Griff

Kunststoff (Polyamid PA)

- schwarzgrau
- temperaturbeständig bis 80 °C

Schlossmechanik

Zink-Druckguss / Edelstahl

Schlüssel (zwei Stück)

Stahl, vernickelt



INFORMATION

Abschließbare Edelstahl-Steckbolzen GN 314 mit L-Griff werden zum schnellen, werkzeuglosen Fixieren, Verbinden und Sichern verschiedener Bauelemente eingesetzt. Eine 180°-Schlüsseldrehung bewegt den Sperrstift am vorderen Bolzenende, der so für die axiale Sicherung des eingesteckten Bolzens sorgt. Ein unautorisiertes Entfernen ist nach dem Abschließen nicht mehr möglich. Der Schlüssel lässt sich in beiden Endstellungen abziehen.

Der Schlüssel lässt sich in den Endstellungen abziehen. Beim Kennzeichen SC mit einheitlicher Schließung kann jedes Schloss mit demselben Schlüssel geöffnet werden. Beim Kennzeichen SU mit unterschiedlicher Schließung gibt es 68 verschiedene Schlossvarianten, deren Schlüssel durch Nummern gekennzeichnet sind. Im technischen Anhang sind die Belastbarkeiten für die zweischrittige Scherfestigkeit (Bruchkraft) angegeben.

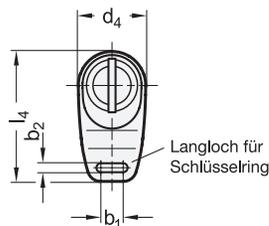
- Übersicht der Kugelsperbolzen (siehe Seite 868)

TECHNISCHE INFORMATION

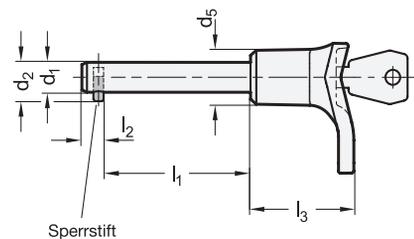
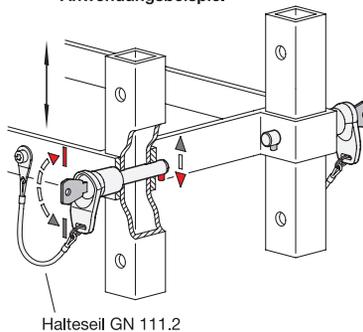
- ISO-Passungen (siehe Seite A21)
- Edelstahl-Eigenschaften (siehe Seite A26)

ZUBEHÖR

- Kugelketten GN 111 (siehe Seite 904)
- Edelstahl-Kugelketten GN 111.5 (siehe Seite 905)
- Halteseile GN 111.2 (siehe Seite 906)
- Spiral-Halteseile GN 111.4 (siehe Seite 908)



Anwendungsbeispiel



Sperrstift

Sperrstift eingezogen

Sperrstift eingezogen



* Geben Sie das Kennzeichen der Edelstahl-Steckbolzen an (SC oder SU)

SC Betätigung mit Schlüssel (Schloss einheitlich) **SU** Betätigung mit Schlüssel (Schloss unterschiedlich)

GN 314

STAINLESS STEEL

Artikelnummer	d1 -0.05	l1 +0.5	b1	b2	d2	d3	d4	d5	l2 ±1	l3	l4	Tragkraft F in kN ≈ doppelseitige Scherfestigkeit nach DIN 50141 (Bruchkraft)	⚖
GN 314-8-20-L-* -NI	8	20	7.5	3	9.5	3	23	18	4.5	35	43.5	30	47
GN 314-8-25-L-* -NI	8	25	7.5	3	9.5	3	23	18	4.5	35	43.5	30	49
GN 314-8-30-L-* -NI	8	30	7.5	3	9.5	3	23	18	4.5	35	43.5	30	51
GN 314-8-35-L-* -NI	8	35	7.5	3	9.5	3	23	18	4.5	35	43.5	30	53
GN 314-8-40-L-* -NI	8	40	7.5	3	9.5	3	23	18	4.5	35	43.5	30	55
GN 314-8-50-L-* -NI	8	50	7.5	3	9.5	3	23	18	4.5	35	43.5	30	62
GN 314-10-20-L-* -NI	10	20	7.5	3	12.6	3	23	18	4.5	35	43.5	46	37
GN 314-10-25-L-* -NI	10	25	7.5	3	12.6	3	23	18	4.5	35	43.5	46	37
GN 314-10-30-L-* -NI	10	30	7.5	3	12.6	3	23	18	4.5	35	43.5	46	59
GN 314-10-35-L-* -NI	10	35	7.5	3	12.6	3	23	18	4.5	35	43.5	46	62
GN 314-10-40-L-* -NI	10	40	7.5	3	12.6	3	23	18	4.5	35	43.5	46	65
GN 314-10-50-L-* -NI	10	50	7.5	3	12.6	3	23	18	4.5	35	43.5	46	71
GN 314-10-60-L-* -NI	10	60	7.5	3	12.6	3	23	18	4.5	35	43.5	46	77
GN 314-12-30-L-* -NI	12	30	7.5	3	14.6	4	23	18	6	35	43.5	74	69
GN 314-12-35-L-* -NI	12	35	7.5	3	14.6	4	23	18	6	35	43.5	74	73
GN 314-12-40-L-* -NI	12	40	7.5	3	14.6	4	23	18	6	35	43.5	74	77
GN 314-12-50-L-* -NI	12	50	7.5	3	14.6	4	23	18	6	35	43.5	74	86
GN 314-12-60-L-* -NI	12	60	7.5	3	14.6	4	23	18	6	35	43.5	74	95
GN 314-12-70-L-* -NI	12	70	7.5	3	14.6	4	23	18	6	35	43.5	74	104
GN 314-12-80-L-* -NI	12	80	7.5	3	14.6	4	23	18	6	35	43.5	74	112
GN 314-16-30-L-* -NI	16	30	12	4	19.7	5	35.5	28	7.5	40.5	65	136	141
GN 314-16-35-L-* -NI	16	35	12	4	19.7	5	35.5	28	7.5	40.5	65	136	151
GN 314-16-40-L-* -NI	16	40	12	4	19.7	5	35.5	28	7.5	40.5	65	136	156
GN 314-16-50-L-* -NI	16	50	12	4	19.7	5	35.5	28	7.5	40.5	65	136	171
GN 314-16-60-L-* -NI	16	60	12	4	19.7	5	35.5	28	7.5	40.5	65	136	187
GN 314-16-70-L-* -NI	16	70	12	4	19.7	5	35.5	28	7.5	40.5	65	136	204
GN 314-16-80-L-* -NI	16	80	12	4	19.7	5	35.5	28	7.5	40.5	65	136	218
GN 314-20-60-L-* -NI	20	60	12	4	23.7	5	35.5	28	7.5	40.5	65	227	247
GN 314-20-80-L-* -NI	20	80	12	4	23.7	5	35.5	28	7.5	40.5	65	227	295
GN 314-20-100-L-* -NI	20	100	12	4	23.7	5	35.5	28	7.5	40.5	65	227	344
GN 314-20-120-L-* -NI	20	120	12	4	23.7	5	35.5	28	7.5	40.5	65	227	396

Gewicht Kennzeichen SC