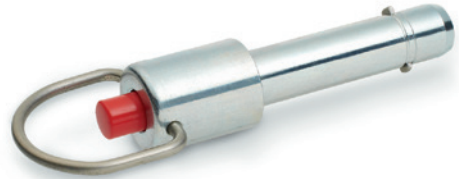


Steckbolzen

mit Axialsicherung (Sperrklinke)

AUSFÜHRUNG

- Stift
- Stahl
- verzinkt, blau passiviert
- Sperrklinke
- Edelstahl-Blech nichtrostend, 1.4301
- Zugring
- Edelstahl nichtrostend, 1.4310
- Druckknopf / Schieber
- Kunststoff
- temperaturbeständig bis 80 °C
- Druckknopf rot
- Druckfeder
- Edelstahl nichtrostend, 1.4310



INFORMATION

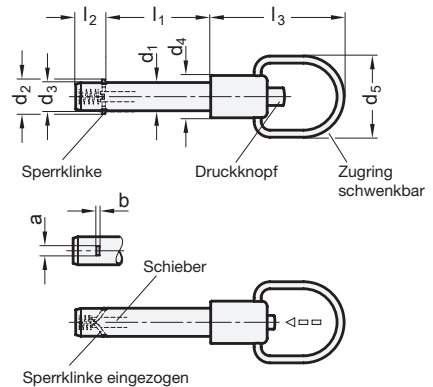
Steckbolzen mit Axialsicherung GN 214.2 werden zum schnellen Fixieren, Verbinden und Sichern verschiedener Bauelemente eingesetzt. Eine typische Anwendung sind Lagerbolzen, die häufig montiert und wieder demontiert werden müssen.

Die rechteckigen Sperrklinken aus Edelstahl-Blech halten den Steckbolzen axial in der Bohrung. Mit dem Druckknopf werden diese eingezogen und nach dem Loslassen stellt die Druckfeder sie wieder in die Sperrstellung zurück.

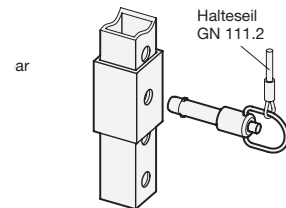
Die Ausführung mit schwenkbarem Zugring erleichtert die Anwendung bei engen Platzverhältnissen.

Die in der Tabelle angegebenen Werte für die Belastbarkeit bei Scherbeanspruchung sind theoretisch ermittelte Richtwerte. Sie sind unverbindlich unter Ausschluss jeglicher Haftung. Sie stellen generell keine Beschaffenheitszusage dar. Ob ein Produkt für den jeweiligen Einsatz geeignet ist, muss in jedem Einzelfall vom Anwender ermittelt werden.

- Auswahl an Steckbolzen (siehe Seite 868)



Anwendungsbeispiel



ZUBEHÖR

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

TECHNISCHE INFORMATION

- Edelstahl-Eigenschaften (siehe Seite A26)
- Kunststoff-Eigenschaften (siehe Seite A2)

GN 214.2

Artikelnummer	$d_1 -0.1$	$l_1 +0.4$	a	b	d_2	d_3	d_4	d_5	l_2	l_3	Belastbarkeit in kN≈ (zweischnittige Scherbeanspruchung) Hinweis beachten	⚖
GN 214.2-6-10	6	10	2.3	0.5	7.5+0.5	5.9	12	23	7	38	14	18
GN 214.2-6-12	6	12	2.3	0.5	7.5+0.5	5.9	12	23	7	38	14	18
GN 214.2-6-16	6	16	2.3	0.5	7.5+0.5	5.9	12	23	7	38	14	18
GN 214.2-6-20	6	20	2.3	0.5	7.5+0.5	5.9	12	23	7	38	14	19
GN 214.2-6-25	6	25	2.3	0.5	7.5+0.5	5.9	12	23	7	38	14	20
GN 214.2-6-30	6	30	2.3	0.5	7.5+0.5	5.9	12	23	7	38	14	21
GN 214.2-6-35	6	35	2.3	0.5	7.5+0.5	5.9	12	23	7	38	14	22
GN 214.2-6-40	6	40	2.3	0.5	7.5+0.5	5.9	12	23	7	38	14	23
GN 214.2-6-45	6	45	2.3	0.5	7.5+0.5	5.9	12	23	7	38	14	23
GN 214.2-6-50	6	50	2.3	0.5	7.5+0.5	5.9	12	23	7	38	14	24
GN 214.2-6-60	6	60	2.3	0.5	7.5+0.5	5.9	12	23	7	38	14	25
GN 214.2-6-70	6	70	2.3	0.5	7.5+0.5	5.9	12	23	7	38	14	30
GN 214.2-6-80	6	80	2.3	0.5	7.5+0.5	5.9	12	23	7	38	14	31
GN 214.2-8-10	8	10	2.8	0.6	10+0.5	7.9	12	23	8.4	38	28	20

GN 214.2

Artikelnummer	d1 -0.1	l1 +0.4	a	b	d2	d3	d4	d5	l2	l3	Belastbarkeit in kN≈ (zweischnittige Scherbeanspruchung) Hinweis beachten	
GN 214.2-8-16	8	16	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	28	21
GN 214.2-8-20	8	20	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	28	22
GN 214.2-8-25	8	25	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	28	24
GN 214.2-8-30	8	30	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	28	25
GN 214.2-8-35	8	35	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	28	27
GN 214.2-8-40	8	40	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	28	27
GN 214.2-8-45	8	45	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	28	29
GN 214.2-8-50	8	50	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	28	32
GN 214.2-8-60	8	60	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	28	38
GN 214.2-8-70	8	70	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	28	43
GN 214.2-8-80	8	80	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	28	47
GN 214.2-8-90	8	90	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	28	49
GN 214.2-8-100	8	100	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	28	51
GN 214.2-10-15	10	15	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	38	40
GN 214.2-10-20	10	20	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	38	41
GN 214.2-10-25	10	25	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	38	43
GN 214.2-10-30	10	30	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	38	45
GN 214.2-10-35	10	35	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	38	47
GN 214.2-10-40	10	40	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	38	50
GN 214.2-10-45	10	45	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	38	52
GN 214.2-10-50	10	50	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	38	54
GN 214.2-10-60	10	60	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	38	59
GN 214.2-10-70	10	70	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	38	62
GN 214.2-10-80	10	80	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	38	70
GN 214.2-10-90	10	90	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	38	75
GN 214.2-10-100	10	100	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	38	80
GN 214.2-10-110	10	110	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	38	85
GN 214.2-10-120	10	120	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	38	89
GN 214.2-12-20	12	20	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	61	50
GN 214.2-12-25	12	25	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	61	52
GN 214.2-12-30	12	30	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	61	56
GN 214.2-12-35	12	35	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	61	60
GN 214.2-12-40	12	40	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	61	63
GN 214.2-12-45	12	45	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	61	67
GN 214.2-12-50	12	50	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	61	71
GN 214.2-12-60	12	60	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	61	77
GN 214.2-12-70	12	70	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	61	85
GN 214.2-12-80	12	80	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	61	93
GN 214.2-12-90	12	90	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	61	102
GN 214.2-12-100	12	100	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	61	109
GN 214.2-12-110	12	110	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	61	116
GN 214.2-12-120	12	120	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	113	123
GN 214.2-16-30	16	30	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	113	102
GN 214.2-16-35	16	35	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	113	109
GN 214.2-16-40	16	40	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	113	115
GN 214.2-16-45	16	45	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	113	121
GN 214.2-16-50	16	50	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	113	128
GN 214.2-16-60	16	60	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	113	142
GN 214.2-16-70	16	70	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	113	156
GN 214.2-16-80	16	80	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	113	169
GN 214.2-16-90	16	90	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	113	180
GN 214.2-16-100	16	100	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	113	200
GN 214.2-16-110	16	110	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	113	210
GN 214.2-16-120	16	120	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	113	225
GN 214.2-16-130	16	130	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	113	240
GN 214.2-16-140	16	140	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	113	255
GN 214.2-16-150	16	150	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	113	270

