

Spannverschlüsse

Stahl / Edelstahl, ohne Verriegelung

AUSFÜHRUNG

Form

- **G**: Zuganker mit Öse, mit Gegenhalter
- **T**: Zuganker mit T-Stück, mit Gegenhalter

Ausführung in Stahl ST

verzinkt, blau passiviert

Ausführung in Edelstahl nichtrostend NI

1.4301



INFORMATION

Spannverschlüsse GN 761 sind besonders für das schnelle Verschließen und Befestigen von Klappen, Behälterdeckeln und Kisten geeignet.

Wird der Betätigungshebel geschlossen, bewegt sich der Zuganker aufgrund der exzentrischen Anordnung der Ankerachse in Richtung des Gegenhalters. Am Ende des Hebelwegs hat die Ankerachse den Exzentertotpunkt überschritten und hält dadurch den Spannverschluss selbsttätig geschlossen.

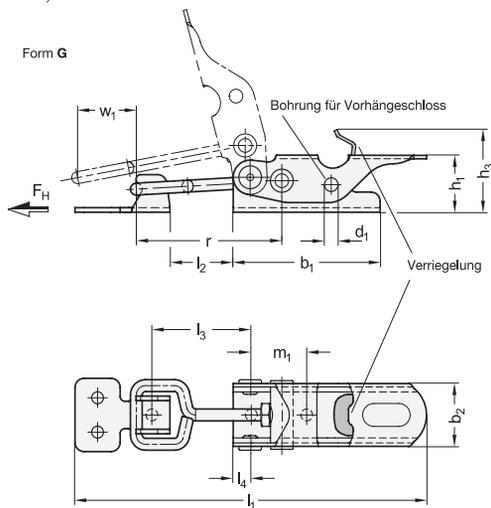
Bei Spannverschlüssen GN 761.1 mit Verriegelung schnappt beim Schließen des Betätigungshebels ein Sicherungshaken am Grundkörper formschlüssig ein. So wird ein unbedachtes oder durch Vibrationen verursachtes Lösen aus der Spannstellung verhindert. Zum Öffnen wird der Sicherungshaken per Einhandbedienung entriegelt.

Die Zuganker der Spannverschlüsse sind entlang des Verstellwegs w_z justierbar. Der Gegenhalter gehört zum Lieferumfang.

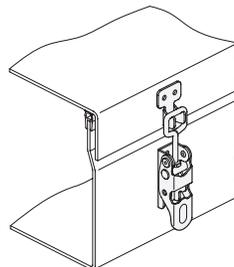


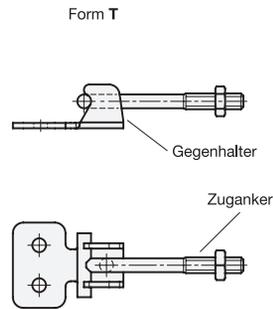
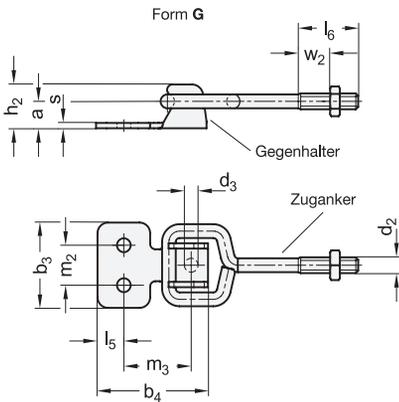
TECHNISCHE INFORMATION

- Edelstahl-Eigenschaften (siehe Seite A26)



Anwendungsbeispiel





GN 761.1-ST

Artikelnummer	Größe	FH in N	a	b1	b2	b3	b4	d1	d2	d3	h1	h2	h3	l1	l2 min.	l3 min.	l4	l5	l6	m1	m2	m3	r ≈ für w2 = 0	s	w1 Hub- weg	w2 Ver- stell- bereich	⚖
GN 761.1-100-G-ST	100	1000	8.3	52.5	21.5	24	29	5	M5	4.2	18	13.3	25	117.5	22	34.5	6.5	5.5	20	20	13	17.5	51	1.5	12	7	65
GN 761.1-100-T-ST	100	1000	8.3	52.5	21.5	24	29	5	M5	4.2	18	13.3	25	117.5	22	34.5	6.5	5.5	20	20	13	17.5	51	1.5	12	7	62
GN 761.1-200-G-ST	200	2000	10	65	27.5	32	42	6	M6	5.2	25	16.4	33	155.5	28	44	8	10	25	24.5	15	24	64	2	14	11	143
GN 761.1-200-T-ST	200	2000	10	65	27.5	32	42	6	M6	5.2	25	16.4	33	155.5	28	44	8	10	25	24.5	15	24	64	2	14	11	136
GN 761.1-300-G-ST	300	3000	12.7	81.5	31.5	38	52	8	M8	6.2	32	20.7	41.5	189.5	33	54	11	12.5	30	30	20	29.5	79.5	2.5	18	12.5	273
GN 761.1-300-T-ST	300	3000	12.7	81.5	31.5	38	52	8	M8	6.2	32	20.7	41.5	189.5	33	54	11	12.5	30	30	20	29.5	79.5	2.5	18	12.5	258

GN 761.1-NI

STAINLESS STEEL

Artikelnummer	Größe	FH in N	a	b1	b2	b3	b4	d1	d2	d3	h1	h2	h3	l1	l2 min.	l3 min.	l4	l5	l6	m1	m2	m3	r ≈ für w2 = 0	s	w1 Hub- weg	w2 Ver- stell- bereich	⚖
GN 761.1-100-G-NI	100	1000	8.3	52.5	21.5	24	29	5	M5	4.2	18	13.3	25	117.5	22	34.5	6.5	5.5	20	20	13	17.5	51	1.5	12	7	65
GN 761.1-100-T-NI	100	1000	8.3	52.5	21.5	24	29	5	M5	4.2	18	13.3	25	117.5	22	34.5	6.5	5.5	20	20	13	17.5	51	1.5	12	7	62
GN 761.1-200-G-NI	200	2000	10	65	27.5	32	42	6	M6	5.2	25	16.4	33	155.5	28	44	8	10	25	24.5	15	24	64	2	14	11	143
GN 761.1-200-T-NI	200	2000	10	65	27.5	32	42	6	M6	5.2	25	16.4	33	155.5	28	44	8	10	25	24.5	15	24	64	2	14	11	136
GN 761.1-300-G-NI	300	3000	12.7	81.5	31.5	38	52	8	M8	6.2	32	20.7	41.5	189.5	33	54	11	12.5	30	30	20	29.5	79.5	2.5	18	12.5	273
GN 761.1-300-T-NI	300	3000	12.7	81.5	31.5	38	52	8	M8	6.2	32	20.7	41.5	189.5	33	54	11	12.5	30	30	20	29.5	79.5	2.5	18	12.5	258

