

Spannverschlüsse

Stahl / Edelstahl für Zugspannung

AUSFÜHRUNG

Form

- **T**: mit Zugachse, mit Gegenhalter
- **TF**: ohne Zugachse, ohne Gegenhalter
- **TG**: mit Zugachse, mit Gegenhalter, mit Zuganker mit Öse
- **TT**: mit Zugachse, mit Gegenhalter, mit Zuganker mit T-Stück
- **TU**: mit Zugachse, mit Gegenhalter, mit Zuganker mit Haken

Stahl

Einsatzstahl C 10

Edelstahl nichtrostend

verzinkt, blau passiviert

Zughaken

Stahl St 37

verzinkt, blau passiviert

Edelstahl **NI**

1.4301

alle beweglichen Teile
mit Spezialfett geschmiert

Kunststoffgriff

rot, ölbeständig



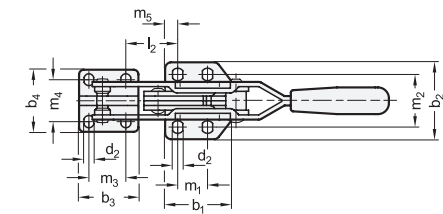
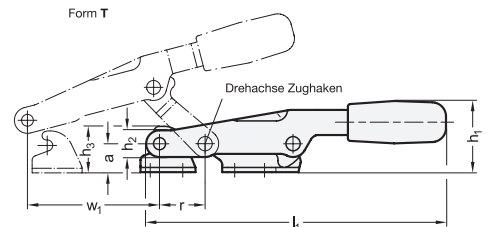
INFORMATION

Verschlussspanner GN 850.1 sind besonders für das schnelle Verschließen und Befestigen von Deckeln, Klappen und Formen geeignet.

Beim Spannen wird die Schwenkbewegung des Betätigungshebels in eine Axialbewegung der Zugachse / Zughakens umgewandelt und sorgt für ein formschlüssiges Halten.

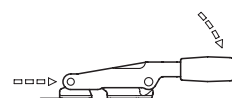
Verschlussspanner der Form T sind mit einer am Spannarm fest verbundenen Zugachse ausgestattet. Die Form TF kann durch das Anbringen von individuellen Zugankern für spezifische Anwendungen verwendet werden. Zuganker von Verschlussspannern der Formen TG, TT und TU sind entlang des Vestellwegs w_2 justierbar.

- Allgemeine Hinweise zu Schnellspannern (siehe Seite 1560)



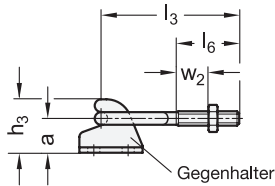
Form TF

Funktionsprinzip

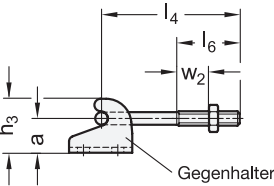




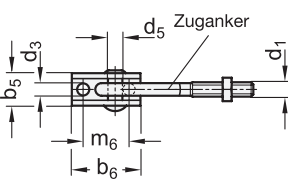
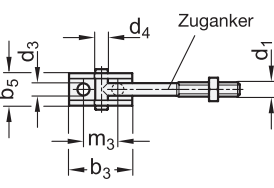
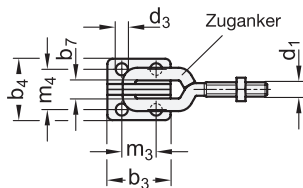
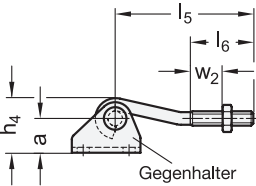
Form **TG**
Zuganker mit Öse



Form **TT**
Zuganker mit T-Stück



Form **TU**
Zuganker mit Haken



GN 850.1

Artikelnummer	Grö- ße	FH in N	a	b ₁	b ₂	b ₃	b ₄	b ₅	b ₆	b ₇	d ₁	d ₂	d ₃	d ₄	d ₅	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	l ₁	l ₂	l ₃	l ₄	l ₅	l ₆	m ₁	m ₂	m ₃	m ₄	m ₅	m ₆	r	s	t	w1 Hubweg	w2 ≈	⚖		
GN 850.1-500-T	500	5000	19	50	49	35	34	-	-	-	-	6.5	-	-	-	45	17	30	-	197	33	-	-	-	-	19	33.5	19	22.3	8	-	35	3	-	83	-	422		
GN 850.1-500-TF	500	5000	19	50	49	-	-	-	-	-	M 8	6.5	-	-	-	45	17	-	-	197	-	-	-	-	-	19	33.5	-	-	8	-	-	3	16	-	-	394		
GN 850.1-500-TG	500	5000	19	50	49	35	34	-	-	-	M 8	6.5	-	7	8	45	17	30	-	197	-	76.5	-	-	34	19	33.5	19	22.3	8	-	-	3	16	-	8	484		
GN 850.1-500-TT	500	5000	19	50	49	35	-	18	-	10	M 8	6.5	6.7	-	-	45	17	30	-	197	-	-	-	76.5	-	34	19	33.5	19	-	8	-	-	3	16	-	8	465	
GN 850.1-500-TU	500	5000	19	50	49	-	-	18	38	-	M 8	6.5	6.7	-	-	45	17	-	28	197	-	-	-	76.5	34	19	33.5	19	-	8	25.4	8	-	45	4	-	110	-	811
GN 850.1-1000-T	1000	10000	28	61	63	50	41	-	-	-	-	8.5	-	-	-	56	20	40.5	-	242	34	-	-	-	-	32	45	31	25.4	8	-	45	4	-	110	-	696		
GN 850.1-1000-TF	1000	10000	28	61	63	-	-	-	-	-	M 10	8.5	-	-	-	56	20	-	-	242	-	-	-	-	-	32	45	-	-	8	-	-	4	19	-	-	696		
GN 850.1-1000-TG	1000	10000	28	61	63	50	41	-	-	-	M 10	8.5	-	9	10	56	20	40.5	-	242	-	95.5	-	-	42	32	45	31	25.4	8	-	-	4	19	-	12	782		
GN 850.1-1000-TT	1000	10000	28	61	63	50	-	26	-	11	M 10	8.5	8.5	-	-	56	20	40.5	-	242	-	-	-	93	-	42	32	45	31	-	8	-	-	4	19	-	12	786	
GN 850.1-1000-TU	1000	10000	28	61	63	-	-	26	50	-	M 10	8.5	8.5	-	-	56	20	-	39	242	-	-	-	93	42	32	45	31	-	8	31	-	4	19	-	12	767		

GN 850.1-NI

STAINLESS STEEL

Artikelnummer	Grö- ße	FH in N	a	b1	b2	b3	b4	b5	b6	b7	d1	d2	d3	d4	d5	h1	h2	h3	h4	l1	l2	l3	l4	l5	l6	m1	m2	m3	m4	m5	m6	r	s	t	w1 Hubweg	w2 Hubweg	≈		
GN 850.1-500-T-NI	500	5000	19	50	49	35	34	-	-	-	-	6.5	-	-	-	45	17	30	-	197	33	-	-	-	-	19	33.5	19	22.3	8	-	35	3	-	83	-	422		
GN 850.1-500-TF-NI	500	5000	19	50	49	-	-	-	-	-	M 8	6.5	-	-	-	45	17	-	-	197	-	-	-	-	-	19	33.5	-	-	8	-	-	3	16	-	-	394		
GN 850.1-500-TG-NI	500	5000	19	50	49	35	34	-	-	-	M 8	6.5	-	7	8	45	17	30	-	197	-	76.5	-	-	34	19	33.5	19	22.3	8	-	-	3	16	-	8	782		
GN 850.1-500-TT-NI	500	5000	19	50	49	35	-	18	-	10	M 8	6.5	6.7	-	-	45	17	30	-	197	-	-	-	76.5	-	34	19	33.5	19	-	8	-	-	3	16	-	8	576	
GN 850.1-500-TU-NI	500	5000	19	50	49	-	-	18	38	-	M 8	6.5	6.7	-	-	45	17	-	28	197	-	-	-	76.5	34	19	33.5	19	-	8	25.4	8	-	-	4	19	-	8	573
GN 850.1-1000-T-NI	1000	10000	28	61	63	50	41	-	-	-	-	8.5	-	-	-	56	20	40.5	-	242	34	-	-	-	-	32	45	31	25.4	8	-	45	4	-	110	-	811		
GN 850.1-1000-TF-NI	1000	10000	28	61	63	-	-	-	-	-	M 10	8.5	-	-	-	56	20	-	-	242	-	-	-	-	-	32	45	-	-	8	-	-	4	19	-	-	696		
GN 850.1-1000-TG-NI	1000	10000	28	61	63	50	41	-	-	-	M 10	8.5	-	9	10	56	20	40.5	-	242	-	95.5	-	-	42	32	45	31	25.4	8	-	-	4	19	-	12	875		
GN 850.1-1000-TT-NI	1000	10000	28	61	63	50	-	26	-	11	M 10	8.5	8.5	-	-	56	20	40.5	-	242	-	-	-	93	-	42	32	45	31	-	8	-	-	4	19	-	12	892	
GN 850.1-1000-TU-NI	1000	10000	28	61	63	-	-	26	50	-	M 10	8.5	8.5	-	-	56	20	-	39	242	-	-	-	93	42	32	45	31	-	8	31	-	4	19	-	12	878		