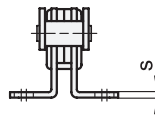
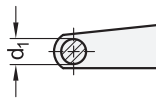


ROST
FREI
**

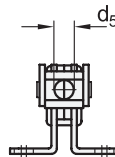
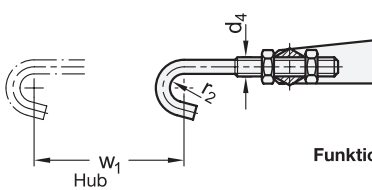
2 Form

T mit Zugachse
TF mit Zughaken

Form T

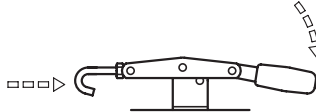


Form TF



Ansicht
ohne Zughaken

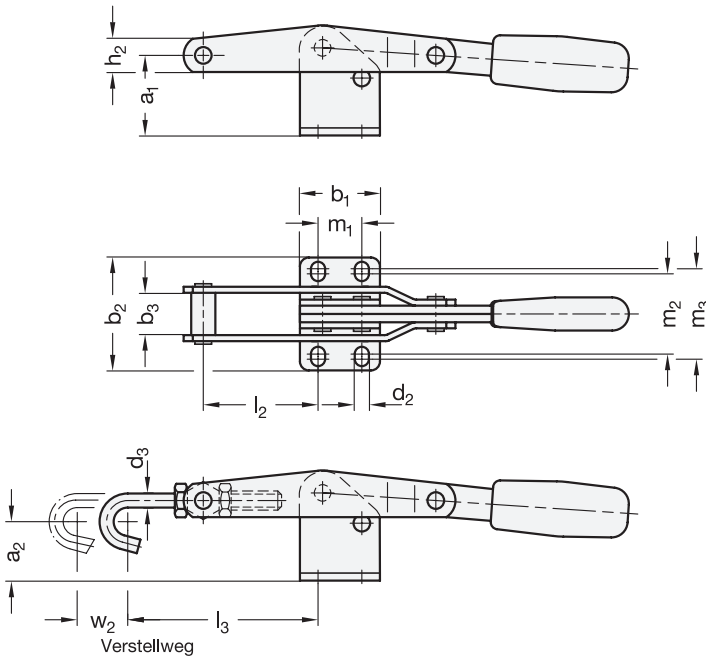
Funktionsprinzip



1

Größe	F _H Haltekraft in N	a ₁	a ₂	b ₁	b ₂	b ₃	d ₁	d ₂	d ₃	d ₄	d ₅	h ₁ ≈
160	1400	30	25	35	42	14	8	5,5	5,2	M 6	6,3	40
220	2400	37	29	41	45	18	10	6,5	7,1	M 8	8,3	49
320	3600	35	25	48	60	21	10	8,5	8,8	M 10	10,3	49
420	4800	44	34	54	84	26	14	10,5	8,8	M 10	10,3	60,5

Größe	h ₂	l ₁ ≈	l ₂ ≈	l ₃ ≈	m ₁	m ₂	m ₃	r ₁ ≈	r ₂	s	W ₁ Hub	W ₂ ≈ Verstell- weg
160	13	176	44	81	16	27,5	28,5	85	3,2	2,5	87	20
220	16	200	51	95	19	31,5	32,5	99	5	3	97	21
320	20	225	51	97	32	44,5	45,5	105	6	3	100	23,5
420	25	275	58	107,5	28,5	59,75	61,25	138	6	5	155	19,5



Ausführung

3

Spannmechanik

- Stahl **ST**
 - Blechteile
 - Einsatzstahl C 10, verzinkt, blau passiviert
 - Lagerbolzen vergütet
 - Lagerbuchsen einsatzgehärtet
- Edelstahl 1.4301 **NI**
- bewegliche Teile mit Spezialfett geschmiert

Zughaken

- Stahl St 37, verzinkt, blau passiviert bei ST
- Edelstahl 1.4301 bei NI

Griff

- Kunststoff
- rot, ölbeständig

RoHS

Auf Anfrage

- ohne Zughaken (Form TFN)

Verschlussspanner GN 850 eignen sich für das schnelle Verschließen und Befestigen von Deckeln, Klappen und Formen.

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

Verschlussspanner der Form T sind mit einer am Spannarm fest verbundenen Zugachse ausgestattet. Die Form TF verfügt über einen Zuhaken der entlang des Verstellwegs w_2 justierbar ist. Der Zughaken wird unmontiert geliefert.

Hinweise

Seite

GN 850.1 Verschlussspanner

QVX

GN 851 Verschlussspanner

QVX

Technische Informationen

Funktionsprinzip Kniehebel / Bauartenübersicht Schnellspanner

QVX

Edelstahl-Eigenschaften

QVX

Bestellbeispiel

GN 850-220-TF-ST

1 Größe

2 Form

3 Werkstoff