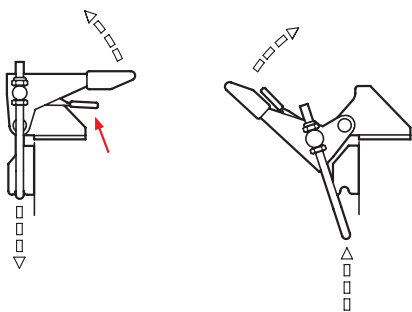


- 2
Form
- T3L** mit Zugbügel,
mit Gegenhalter
- T3** ohne Zugbügel,
mit Gegenhalter

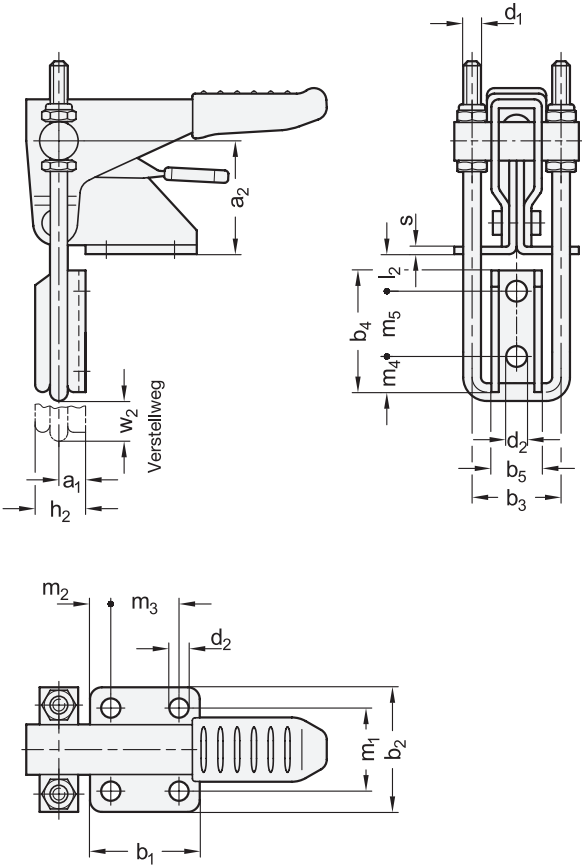
Funktionsprinzip



1

Größe	F _H Haltekraft in N	a ₁	a ₂	b ₁	b ₂	b ₃	b ₄	b ₅	d ₁	d ₂	h ₁	h ₂
160	1600	5	25	26	35	21	25,5	14	M 4	4,3	37	10
320	3200	8	37	36	44	32	37	22	M 6	6,5	54	15
700	7500	13	45	52	54	38	48,5	26	M 8	8,5	67	23

Größe	l ₁ ≈	l ₂ min.	m ₁	m ₂	m ₃	m ₄	m ₅	r ≈ bei w ₂ = 0	s	w ₁	w ₂ ≈ Verstellweg
160	68	4,5	22	6,5	13	6,7	14,3	52	2	32	10
320	106	6	25,5	8,5	19	10,5	20,5	78	3	53	21
700	147	8	36,5	10	32	13,5	27	102	3,5	64	25



Ausführung

Spannmechanik

- Stahl
- Blechteile
- Einsatzstahl C10
- verzinkt, blau passiviert
- Zugbügel
- Stahl St 37
- verzinkt, blau passiviert
- Lagerbolzen vergütet
- Lagerbuchsen einsatzgehärtet
- Edelstahl
- Blechteile / Zugbügel 1.4301
- Lagerbolzen / Lagerbuchsen 1.4305
- bewegliche Teile mit Spezialfett geschmiert

Griff

- Kunststoff
- rot, ölbeständig

RoHS



ST

NI

Verschlussspanner GN 851.4 sind in der Spannstellung gegen unbedachtes oder durch Vibrationen verursachtes Lösen verriegelt. Zum Lösen wird die Verriegelung per Einhandbedienung aufgehoben. Der Zugbügel kann innerhalb des Verstellweges justiert werden.

In Spannstellung steht der Zugbügel senkrecht zum Spannarm und zur Befestigungsebene des Verschlussspanners.

Neben den obigen Standardabmessungen der Zugbügel werden unter GN 951.1 weitere Ausführungen angeboten.

Hinweise	Seite
GN 851.1 Verschlussspanner (ohne Verriegelung)	QVX

Technische Informationen

Funktionsprinzip Kniehebel / Bauartenübersicht Schnellspanner	QVX
Edelstahl-Eigenschaften	QVX

Zubehör

GN 951.1 Zugbügel	QVX
-------------------	-----

Bestellbeispiel	1 Größe
GN 851.4-320-T3L-NI	2 Form
	3 Werkstoff