



1.1

1.2

1.3

1.4



Größe	F_H in N Haltekraft	b_1	b_2	b_3	b_4	d	$h \pm 1$
50	500	17	13,5	10	30	5,1	18

Größe	l_1	$l_2 \pm 0,5$	l_3	l_4	m_1	m_2	r
50	89	43	33	56	14	11	53

2.1

Ausführung

- Stahl **ST**
- verzinkt, blau passiviert
- Edelstahl **NI**
- nichtrostend, 1.4301
- *Edelstahl-Eigenschaften* → Seite 1883
- **RoHS-konform**



Hinweis

Spannverschlüsse GN 833 werden eingesetzt zum sicheren Halten von Klappen, Behälterdeckeln und dergleichen. Durch die Totpunktüberschreitung halten sie vibrationsfest. In Folge der Elastizität des Spannhakens werden die zu verbindenden Teile beim Spannen zusammengehalten.

Die in der Tabelle angegebene Haltekraft ist ein Richtwert für die mögliche statische Zugbeanspruchung des Spannverschlusses. Je nach Einsatzbedingung, z. B. durch Vibrationen oder schlagende Beanspruchung, kann die Haltekraft beeinträchtigt sein.

Aufgrund der Platzverhältnisse werden zur Befestigung Zylinderschrauben mit niedrigem Kopf oder Linsenkopfschrauben empfohlen.

2.2

2.3

2.4

Bestellbeispiel

GN 833-50-ST

1	Größe
2	Werkstoff

