



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

**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.

Bestellbeispiel

**GN 833-50-ST**

1 **Größe**

2 **Werkstoff**

