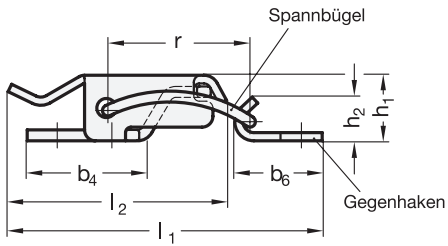
Dr. C. HANSER AG
Normteile + Gelenke
CH - 8330 Pfäffikon

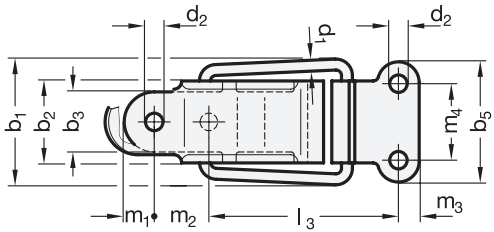
Tel +41 44 951 05 06
www.hanser.ch
verkauf@hanser.ch

GN 832.4

Stahl / Edelstahl

Spannverschlüsse





Hinweis

Spannverschlüsse GN 832.4 werden eingesetzt zum sicheren Halten von Klappen, Behälterdeckeln und dergleichen. Durch die Totpunktüberschreitung halten sie vibrationsfest.

In Folge der Elastizität des Spannbügels 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.

Der Gegenhaken gehört zum Lieferumfang.

Grösse	F_H in N Haltekraft	b_1	b_2 +0,5	b_3	b_4 ≈	b_5	b_6 ≈	d_1	d_2	h_1
55	550	23	15	11	25	22	16	2	3,2	12

Grösse	h_2	l_1 ≈	l_2 –1	l_3 ≈	m_1	m_2	m_3	m_4	r ≈
55	8	57	40	34,5	5,5	10	3,8	14	26

Ausführung

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

Bestellbeispiel

Spannverschluss
GN 832.4-55-ST

Norm | Grösse | Werkstoff