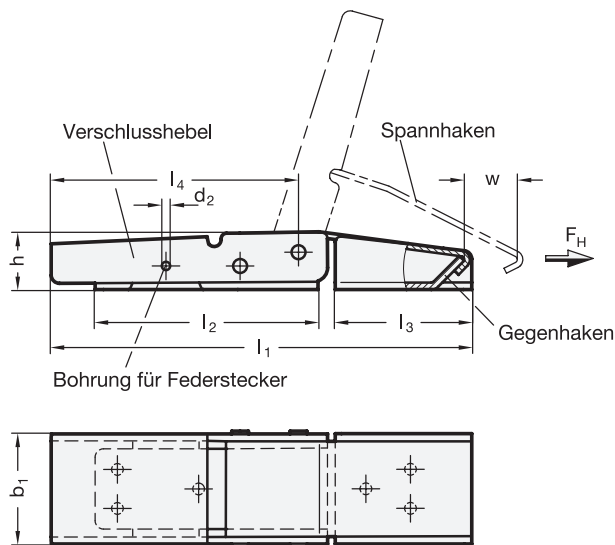
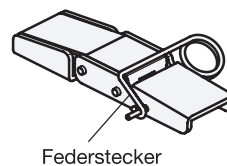




3 Form

- A** ohne Federstecker
B mit Federstecker



1

b ₁	F _H in N Haltekraft	b ₂	d ₁	d ₂	h	l ₁ ≈	l ₂	l ₃	l ₄	m ₁	m ₂	m ₃	m ₄	m ₅	m ₆	w ≈
15	100	9,5	3,4	1,4	8	53	25	17	31,5	9,5	13,5 +0,3	6,2	-	8,5	3	11
20	300	13	3,4	1,8	10	76	34	25	44	8	29 +0,5	8	-	22	4	9
29	600	20	4,2	2,5	15	111	56	35	67	20	38,8 +0,5	13	-	28	7	11
40	1200	29	4,2	3	20	152	80	49	89	32	57,3 +0,5	16	14	40	11	19

Ausführung

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

Auf Anfrage

- Federstecker GN 8330.1

2

Hinweis

Spannverschlüsse GN 8330 zeichnen sich sowohl durch ihre Funktionalität, als auch das Design aus. Der integrierte Federmechanismus hält Verschlusshebel und Spannhaken in geöffneter Stellung fest und ermöglicht eine mühelose Bedienung.

Über die Elastizität der Blechteile wird nach Überschreitung des Totpunktes der Verschluss vorgespannt. Erforderlich hierzu ist in Spannstellung der Bohrungsabstand m₂.

Durch den Hubweg w des Spannhakens können die zu verbindenden Teile beim Spannen zusammengezogen werden.

Mit dem sog. Federstecker kann der Spannverschluss gegen unbedachtes Öffnen gesichert werden. Der Federstecker wird dazu in die Bohrung d₂ gesteckt. Auch eine Verplombung ist über d₂ möglich.

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 8330-20-ST-A

1	b ₁
2	Werkstoff
3	Form