

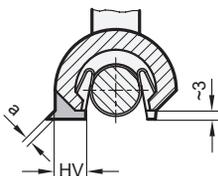


Anschlagart										
Anzahl Neigung-Faktor	1 0° 1	1 90° 1	2 0° 2	2 90° 2	2 0 bis 45° 1,4	2 45 bis 60° 1	2 unsymm. 1	3 und 4 0 bis 45° 2,1	3 und 4 45 bis 60° 1,5	3 und 4 unsymm. 1
66	1,50 t	1,50 t	3,00 t	3,00 t	2,10 t	1,50 t	1,50 t	3,15 t	2,25 t	1,50 t
77	2,50 t	2,50 t	5,00 t	5,00 t	3,50 t	2,50 t	2,50 t	5,25 t	3,75 t	2,50 t
87	4,00 t	4,00 t	8,00 t	8,00 t	5,60 t	4,00 t	4,00 t	8,40 t	6,00 t	4,00 t
115	6,70 t	6,70 t	13,40 t	13,40 t	9,50 t	6,70 t	6,70 t	14,00 t	10,00 t	6,70 t
129	10,00 t	10,00 t	20,00 t	20,00 t	14,00 t	10,00 t	10,00 t	21,00 t	15,00 t	10,00 t

Sicherheitshinweise

Die obigen Angaben bedeuten die max. Tragfähigkeiten in Tonnen.

Durch die Schweißnahtanordnung (HV) werden die Forderungen nach DIN 18800 erfüllt, d. h. durch die geschlossene Naht können keine Korrosionsansätze entstehen. Somit sind die Lastbügel auch im Freien einsetzbar.



Lastbügelgröße b	Größe Schweißnaht	Länge	Volumen in cm ³
66 (1,5 t)	HV 5 + a 3	2 × 33	1,2
77 (2,5 t)	HV 7 + a 3	2 × 40	2,6
87 (4,0 t)	HV 8 + a 3	2 × 46	3,2
115 (6,7 t)	HV 12 + a 4	2 × 60	8,7
129 (10,0 t)	HV 16 + a 4	2 × 60	15,5

Die Schweißung muss von einem geprüften Schweißer nach EN 287-1 durchgeführt werden.

Die angegebenen Belastungswerte gelten für eine Einsatztemperatur von -20 °C bis +100 °C. Belastbarkeit bei höheren Temperaturen auf Anfrage.

Werden die Lastbügel nicht zum Heben, sondern nur für Zurrwendungen eingesetzt, so verdoppeln sich die zulässigen Belastungswerte.

Weitere Anwendungsrichtlinien enthält die Bedienanleitung, die jedem Lastbügel beigelegt ist (siehe auch unter www.ganternorm.com/de/service).