

Schäkel

gerade Ausführung

AUSFÜHRUNG

Form

- **A:** mit Schraubbolzen
- **B:** Bolzen mit Mutter und Splint

Bügel

- Vergütungsstahl, gesenkgeschmiedet
- feuerverzinkt

Bolzen

- Vergütungsstahl, gesenkgeschmiedet
- galvanisch verzinkt, lackiert

INFORMATION

Hochfeste, gerade Schäkel GN 584 sind in Anlehnung an die US Federal Specification RR-C-271 hergestellt und zeichnen sich durch 6-fache Sicherheit aus. Die Mindestbruchkraft liegt daher mindestens um das 6-fache über dem Wert der Nenntragfähigkeit (WLL).

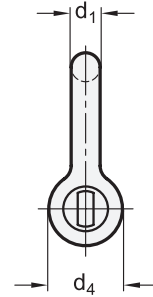
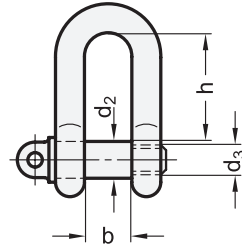
Die Nenngröße und die Nenntragfähigkeit (WLL) sind auf dem Schäkel eingeschmiedet, was die sichere Zuordnung des Anschlagmittels erleichtert. Generell darf die Nenntragfähigkeit nicht überschritten werden.

Die Ausführung mit Mutter und Splint (Form B) wird in der Regel für andauernde Verbindungen empfohlen. Die Bolzen können sich drehen und die Muttern sind gegen unbeabsichtigtes Lösen durch einen Splint gesichert.

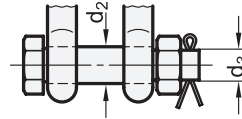
Weitere Anwendungsrichtlinien enthält die Bedienanleitung, die jeder Ringmutter beigefügt ist.



Form A



Form B



* Geben Sie die Ausführung der Schäkel an (A oder B)

A

mit Schraubbolzen

B

Bolzen mit Mutter und Splint

GN 584

Artikelnummer	d1 Nenngröße	d1 in Zoll	b ±1	d2 ±0.5	d3** UNC-Gewinde	d4	h	Nennlast (WLL)	⚠
GN 584-6-*	6	1/4	12	8	5/16	17	22	0.5 t [5.0 kN]	45
GN 584-8-*	8	5/16	13	10	3/8	21	26	0.75 t [7.5 kN]	80
GN 584-10-*	10	3/8	16	12	7/16	26	31	1.0 t [10 kN]	120
GN 584-11-*	11	7/16	18	14	1/2	28	36	1.5 t [15 kN]	180
GN 584-13-*	13	1/2	21	16	5/8	30	41	2.0 t [20 kN]	350
GN 584-16-*	16	5/8	27	19	3/4	42	51	3.25 t [32.5 kN]	595
GN 584-19-*	19	3/4	32	22	7/8	48	60	4.75 t [47.5 kN]	900
GN 584-22-*	22	7/8	36	25	1	57	71	6.5 t [65.0 kN]	1200
GN 584-25-*	25	1	43	28	1 1/8	62	81	8.5 t [85.0 kN]	1800

** i. d. R. sind die Bolzen und Schrauben mit dem angegebenen Gewinde versehen. Abweichungen sind jedoch möglich.