



Grummets Spezialgrummets Typ G7 Für besonders anspruchsvolle Hebevorgänge

- Verwendung eines in Deutschland gefertigten blanken Spezialdrahtseiles anstelle eines EN-Drahtseiles
- Nennfestigkeit 1960 N/mm²
- Bis zu 30% höhere Tragfähigkeit bei gleichem Durchmesser
- Niedriges Eigengewicht bei gleicher Tragfähigkeit
- Sinnvoll beim Einsatz mit kleineren Bolzendurchmessern und beengten Räumlichkeiten
- Grummets sollten nur paarweise eingesetzt werden.
- Beim Umschlingen der Last darf das Seil nicht verdreht werden.
- Laufende Sichtkontrollen sind notwendig.



Durchmesser Seil [mm]	Tragfähigkeit einzel senkrecht [t]	Tragfähigkeit einzel geschnürt [t]	SiP Artikelnummer	Preis [€]
33	23,2	18,5	ASG7.33.00	auf Anfrage
36	27,8	22,2	ASG7.36.00	auf Anfrage
39	32,5	26,0	ASG7.39.00	auf Anfrage
42	37,5	30,0	ASG7.42.00	auf Anfrage
48	49,7	39,5	ASG7.48.00	auf Anfrage
54	62,5	50,0	ASG7.54.00	auf Anfrage
60	76,5	61,0	ASG7.60.00	auf Anfrage
66	94,8	76,0	ASG7.66.00	auf Anfrage
72	116,5	93,0	ASG7.72.00	auf Anfrage
78	151,0	121,0	ASG7.78.00	auf Anfrage
84	177,0	141,0	ASG7.84.00	auf Anfrage
90	198,0	158,0	ASG7.90.00	auf Anfrage
96	237,0	190,0	ASG7.96.00	auf Anfrage

Weitere Ausführungen auf Anfrage!

Bestellbeispiel: Bitte Umfangslänge eintragen! ASG7.72.06 Seil-Ø 72 mm, 6 m Umfang

Versuchsauswertung: Bruchproben von Grummets

Grummet Ausführung	Aufnahme Bolzen 1 : 1 [mm]	Restbruchkraft [%]	Aufnahme Bolzen 1 : 2 [mm]	Restbruchkraft [%]
G - Ø39	40	91	80	102
G - Ø60	60	88	120	97
G - Ø84	85	78	170	94
G - Ø48	50	75	100	97



Ausführungsformen Grummets

