

Anschlagseile Tragfähigkeitstabelle für Anschlagseile mit Fasereinlage (FC)

Tragfähigkeiten - die richtige Kennzeichnung:

Bei einsträngigen Anschlagseilen wird die Tragfähigkeit auf der Pressklemme eingepreßt.



Bei mehrsträngigen Anschlagseilen wird ein Tragfähigkeitsanhänger angebracht, auf dem Seildurchmesser und die entsprechenden Tragfähigkeiten eingepreßt sind.



Seil-Ø	1-Strang		2-Strang				3- und 4-Strang		Endlos
	einfach direkt	einfach geschnürt	β				β		einfach geschnürt
			0° - 45°	45° - 60°	0° - 45°	45° - 60°	0° - 45°	45° - 60°	
Faktor	1	0,8	1,4	1	1,12	0,8	2,1	1,5	1,6
mm	Tragfähigkeit WLL in kg								
8	700	560	950	700	760	560	1.500	1.050	1.100
10	1.000	800	1.400	1.000	1.100	800	2.100	1.500	1.600
12	1.500	1.200	2.100	1.500	1.700	1.200	3.200	2.300	2.500
14	2.000	1.600	2.800	2.000	2.200	1.600	4.200	3.000	3.200
16	2.700	2.150	3.800	2.700	3.050	2.150	5.650	4.000	4.300
18	3.150	2.500	4.400	3.150	3.500	2.500	6.600	4.700	5.000
20	4.000	3.200	5.600	4.000	4.500	3.200	8.400	6.000	6.400
22	5.000	4.000	7.000	5.000	5.600	4.000	10.500	7.500	8.000
24	6.300	5.000	8.800	6.300	7.000	5.000	13.200	9.400	10.000
26	7.000	5.600	9.800	7.000	7.800	5.600	14.700	10.500	11.200
28	8.000	6.400	11.200	8.000	9.000	6.400	16.800	12.000	12.800
32	11.000	8.800	15.000	11.000	12.300	8.800	23.000	16.500	17.600
36	14.000	11.200	19.000	14.000	15.500	11.200	29.000	21.000	22.400
40	17.000	13.600	23.500	17.000	19.000	13.600	36.000	26.000	27.200
44	21.000	16.800	29.000	21.000	23.500	16.800	44.000	31.500	33.500
48	25.000	20.000	35.000	25.000	28.000	20.000	52.000	37.000	40.000

Kategorie:

- Seile und Zubehör | Anschlagseile

1-strängige Anschlagseile

Verzinkte Anschlagseile nach DIN EN 13414-1

Ausführung 1

beidseitig Öse | Schlaufe

Ausführung 2

beidseitig Kauschenpressung

Ausführung 3

1-seitig Aufhängeglied,
anderseitig Sicherheits-Ösenlasthaken

Ausführung 4

1-seitig Öse | Schlaufe,
anderseitig Kauschenpressung,
mit Seilgleithaken



Ausführung 1



Ausführung 2



Ausführung 3



Ausführung 4

Hinweis

Andere Ausführungen auf Anfrage!

Seil-Ø	Tragfähigkeit	
	einfach direkt	einfach geschnürt
mm	kg	kg
8	700	560
10	1.000	800
12	1.500	1.200
14	2.000	1.600
16	2.700	2.150
18	3.150	2.500
20	4.000	3.200
22	5.000	4.000
24	6.300	5.000
26	7.000	5.600
28	8.000	6.400
32	11.000	8.800
36	14.000	11.200
40	17.000	13.600
44	21.000	16.800
48	25.000	20.000
52	30.000	24.000

2-/4-strängige Anschlagseile

Verzinkte Anschlagseile nach DIN EN 13414-1
mit Sicherheits-Ösenlasthaken

2-strängige Anschlagseile



Seil-Ø	Tragfähigkeit 2-Strang	
	0° - 45°	45° - 60°
mm	kg	kg
8	950	700
10	1.400	1.000
12	2.100	1.500
14	2.800	2.000
16	3.800	2.700
18	4.400	3.150
20	5.600	4.000
22	7.000	5.000
24	8.800	6.300
26	9.800	7.000
28	11.200	8.000
32	15.400	11.000

Hinweis

Andere Ausführungen auf Anfrage!

4-strängige Anschlagseile



Seil-Ø	Tragfähigkeit 4-Strang	
	0° - 45°	45° - 60°
mm	kg	kg
8	1.450	1.050
10	2.100	1.500
12	3.150	2.300
14	4.200	3.000
16	5.700	4.000
18	6.600	4.700
20	8.400	6.000
22	10.500	7.500
24	13.200	9.400
26	14.700	10.500
28	16.800	12.000
32	23.000	16.500