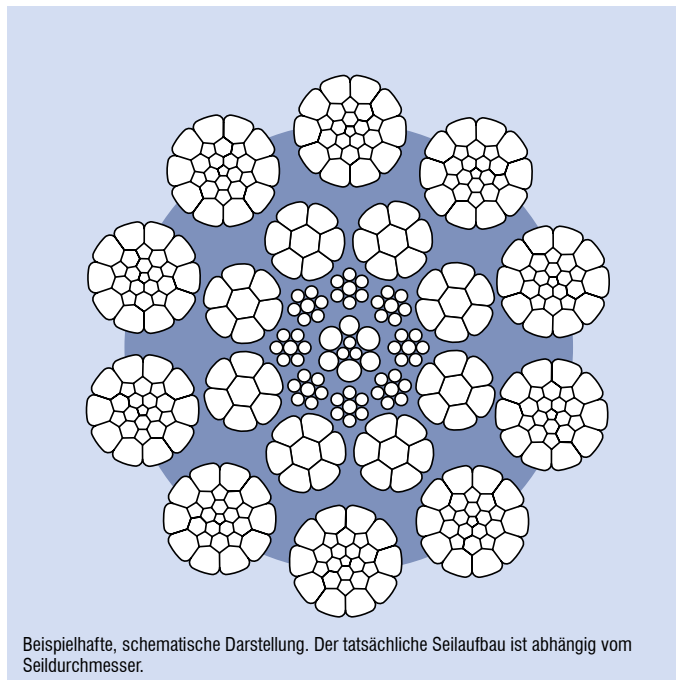


Technische Daten

Mittlerer Füllfaktor	0,686
Mittlerer Verseilfaktor 1770	0,85
Mittlerer Verseilfaktor 1960	0,85
Mittlerer Verseilfaktor 2160	0,84
Seileinlage	Stahleinlage kunststoffummantelt dadurch erhöhte Gefügefestigkeit
Schlagart	wahlweise Kreuzschlag oder Gleichschlag
Schlagrichtung	wahlweise rechts- oder linksgängig
Verdichtung	Litzen verdichtet – dadurch besonders verschleißfest
Drahtoberfläche	wahlweise blank oder verzinkt
Seildurchmessertoleranz	0/+3,5%
Norm	Gemäß EN 12385-4



Beispielhafte, schematische Darstellung. Der tatsächliche Seilaufbau ist abhängig vom Seildurchmesser.

Durchmesserbereich	Anzahl der tragenden	
	Drähte in den Außenlitzen	RCN nach ISO 4309
von 10 – 56	260	11
von 58 – 72	310	13+

! WARNUNG! Keinen Wirbel verwenden!
Sonst Gefahr von schweren Personen- und Sachschäden!

Seil-Nenn-Ø mm	Gewicht ca. kg/100 m	Mindestbruchkraft F_{min}	Mindestbruchkraft F_{min}	Mindestbruchkraft F_{min}
		1770 kN	1960 kN	2160 kN
10	49	82,6	90,9	99,6
11	59	98,9	109	119
12	69	115,6	127	139
13	81	137,9	152	166
14	93	157,9	174	190
15	107	181,5	200	219
16	122	205,7	227	248
17	139	236,2	260	285
18	156	266	293	321
19	174	291	320	351
20	193	326,5	358	395
21	212	360,4	395	436
22	233	392,6	432	474
23	254	429,7	473	518,2
24	278	470	517,4	566,9
25	300	505,4	559,6	613,4
26	324	549,5	604,9	662,7
27	348	587,6	646,8	708,6
28	374	631,1	698,9	762
29	399	670,2	737,8	808,3
30	428	723,8	796,8	872,9
31	453	769,1	846,7	927,5
32	486	841	925,9	1014,3
33	519	879,7	968,4	1060,9

Andere Seildurchmesser und Ausführungen auf Anfrage

Bitte beachten Sie unsere Betriebsanleitung für Litzenseile! Verfügbar unter www.pfeifer.info/betriebsanleitung-litzenseile

Seil-Nenn-Ø mm	Gewicht ca. kg/100 m	Mindestbruchkraft F_{min}	Mindestbruchkraft F_{min}	Mindestbruchkraft F_{min}
		1770 kN	1960 kN	2160 kN
34	558	950,2	1046	1145,9
36	626	1065,1	1172,5	1284,5
38	687	1165,1	1282,5	1405
40	767	1298,3	1429,3	1565,8
42	845	1436,7	1581,5	1732,6
44	924	1567,8	1725,8	1890,7
46	1025	1725,3	1899,3	2080,7
48	1108	1879,4	2068,9	2266,6
50	1195	2027,8	2232,3	2445,5
52	1293	2199,5	2421,3	2652,6
54	1407	2386	2626,5	2877,4
56	1511	2592,1	2853,4	3126
58	1612	2729,1	3004,3	3291,3
60	1729	2947,8	3245	3555
62	1849	3117,7	3432,1	3759,9
64	1959	3312,7	3646,8	3995,1
66	2096	3521,7	3876,8	4247,1
68	2203	3769,7	4147,3	4600,3
70	2353	4029,8	4462,4	4917,7
72	2498	4256,1	4713	5193,9

Andere Seildurchmesser und Ausführungen auf Anfrage

Bitte beachten Sie unsere Betriebsanleitung für Litzenseile! Verfügbar unter www.pfeifer.info/betriebsanleitung-litzenseile