

BESITZT DIE HÖCHSTE BRUCHKRAFT ALLER NICHT DREHUNGSFREIEN SEILE UND VERFÜGT ÜBER HERVORRAGENDE QUERDRUCKSTABILITÄT.

# VEROPOWER 8

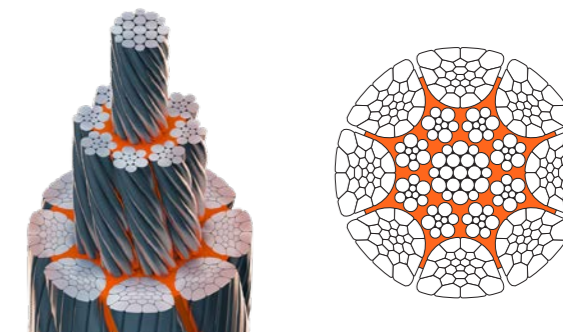
ist ein gehämmertes, 8-litziges, nicht drehungsfreies Seil mit verdichteten Außenlitzten und Kunststoffeinlage in Doppelparallelmachart.

- veropower 8 bietet die höchste Bruchkraft.
- veropower 8 besitzt eine gute Strukturstabilität und erreicht hohe Biegewechselzahlen.
- veropower 8 bietet eine hervorragende Querdruckstabilität und enorme Verschleißfestigkeit.
- veropower 8 zeigt hervorragendes Spulverhalten auf mehrlagiger Seiltrommel.
- veropower 8 darf nicht mit Wirbel arbeiten.

Das Seil ist intensiv geschmiert und in verzinkter, optional blanker Ausführung erhältlich. Mittlerer Füllfaktor: 0.747  
 Schlagart: Kreuzschlag. Seilkategoriennummer zur Bestimmung der Ablegedrahtbruchzahl nach ISO 4309: Seildurchmesserbereich bis 40 mm: RCN = 09  
 Seildurchmesserbereich 41 mm bis 46 mm: RCN = 11  
 Seildurchmesserbereich größer 46 mm: RCN = 13  
 Weitere Details: [www.verope.com](http://www.verope.com)



## VEROPOWER 8



Seilnenn- durchmesser		Längen- gewicht ca.	Mindestbruchkraft			
			Seilfestigkeitsklasse			
			1960		2160	
mm*	Zoll	kg/m	kN	t	kN	t
12		0.717	147.4	15	158.8	16.2
12.7	1/2	0.803	165.1	16.8	177.9	18.1
13		0.842	173.0	17.6	186.4	19
14		0.976	200.6	20.4	216.2	22
15		1.121	230.3	23.5	248.2	25.3
16	5/8	1.275	262.0	26.7	282.3	28.8
17		1.440	295.8	30.1	318.7	32.5
18		1.614	331.6	33.8	357.3	36.4
19	3/4	1.798	369.5	37.6	398.1	40.6
20		1.992	409.4	41.7	441.2	45
21		2.197	451.3	46	486.4	49.6
22		2.411	495.3	50.5	533.8	54.4
22.4		2.499	513.5	52.3	553.4	56.4
23		2.635	541.4	55.2	583.4	59.5
24		2.869	589.5	60.1	635.3	64.7
25		3.113	639.6	65.2	689.3	70.2
25.4	1	3.214	660.3	67.3	711.5	72.5
26		3.367	691.8	70.5	745.6	76
27		3.631	746.1	76	804.0	81.9
28		3.905	802.4	81.8	864.7	88.1
28.6	1-1/8	4.074	837.1	85.3	902.1	91.9
29		4.189	860.7	87.7	927.5	94.5
30		4.483	921.1	93.9	992.6	101.1
31		4.787	983.5	100.2	1060	108
32	1-1/4	5.101	1048	106.8	1129	115.1
33		5.424	1115	113.6	1201	122.4
34		5.758	1183	120.6	1275	129.9
35	1-3/8	6.102	1254	127.8	1351	137.7
36		6.455	1326	135.2	1429	145.7
38	1-1/2	7.193	1478	150.6	1593	162.3
40		7.970	1637	166.9	1765	179.8
41.3	1-5/8	8.496	1746	177.9	1881	191.7
42		8.787	1805	184	1946	198.2
44		9.643	1981	201.9	2135	217.6
45	1-3/4	10.09	2072	211.2	2233	227.6
46		10.54	2166	220.7	2334	237.8
47.5	1-7/8	11.24	2309	235.3	2488	253.6
48		11.48	2358	240.3	2541	258.9

Seilnenn- durchmesser		Längen- gewicht ca.	Mindestbruchkraft tons <sup>1</sup> (2000 lbs)			
			Seilfestigkeitsklasse			
			1960		2160	
mm*	Zoll	lb/ft <sup>1</sup>	kg/ft <sup>1</sup>	1960	2160	
12		0.48	0.22	16.6	17.9	
12.7	1/2	0.54	0.24	18.6	20	
13		0.57	0.26	19.4	21	
14		0.66	0.3	22.5	24.3	
15		0.75	0.34	25.9	27.9	
16	5/8	0.86	0.39	29.4	31.7	
17		0.97	0.44	33.2	35.8	
18		1.08	0.49	37.3	40.2	
19	3/4	1.21	0.55	41.5	44.8	
20		1.34	0.61	46	49.6	
21		1.48	0.67	50.7	54.7	
22		1.62	0.74	55.7	60	
22.4		1.68	0.76	57.7	62.2	
23		1.77	0.8	60.9	65.6	
24		1.93	0.87	66.3	71.4	
25		2.09	0.95	71.9	77.5	
25.4	1	2.16	0.98	74.2	80	
26		2.26	1.03	77.8	83.8	
27		2.44	1.11	83.9	90.4	
28		2.62	1.19	90.2	97.2	
28.6	1-1/8	2.74	1.24	94.1	101.4	
29		2.81	1.28	96.7	104.3	
30		3.01	1.37	103.5	111.6	
31		3.22	1.46	110.5	119.1	
32	1-1/4	3.43	1.56	117.8	126.9	
33		3.64	1.65	125.3	135	
34		3.87	1.76	133	143.3	
35	1-3/8	4.1	1.86	140.9	151.9	
36		4.34	1.97	149.1	160.7	
38	1-1/2	4.83	2.19	166.1	179	
40		5.36	2.43	184.1	198.3	
41.3	1-5/8	5.71	2.59	196.2	211.4	
42		5.9	2.68	202.9	218.7	
44		6.48	2.94	222.7	240	
45	1-3/4	6.78	3.08	232.9	251	
46		7.08	3.21	243.4	262.3	
47.5	1-7/8	7.55	3.43	259.5	279.7	
48		7.71	3.5	265	285.6	

veropower 8/2015/10/v2.0

© verope

\*Standardtoleranz: +2% bis +4%, andere Toleranzfelder nach Vereinbarung möglich. Andere Seildurchmesser bzw. Sonderabmessungen auf Anfrage möglich. 1) Die Werte dienen lediglich der Orientierung. Maßgeblich bleiben die metrischen Zahlenangaben. Änderungen und Irrtümer vorbehalten! Der Seilquerschnitt zeigt einen typischen Seildurchmesser und kann innerhalb der Produktreihe variieren. Weiterentwicklung vorbehalten. Diese kann technische Daten ändern. Maßgeblich ist unsere Webseite. 2) \*2060 N/mm<sup>2</sup>