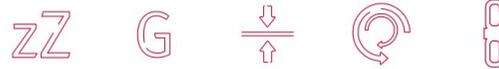


Spezialdrahtseil Verotop P - 37x7 verdichtet

Produktinformation



Seilkategorie nach DIN ISO 4309: Alle Durchmesser RCN.23-3.

Vorteile & Eigenschaften:

verotop P hat sehr hohe Bruchkräfte und ein hervorragendes Spulverhalten auf der Seiltrommel

Die Stahl-Kunststoffverbindung erhöht die Strukturstabilität des Seiles

verotop P ist intensiv geschmiert und wird aus verzinkten und optional aus blanken Drähten hergestellt

Seilkonstruktion: verotop P ist ein drehungsfreies Seil mit Kunststofflage zwischen dem Kernseil (IWRC) und den 18 Außenlitzen. Alle Litzen sind verdichtet.

Kennzeichnung: nach Norm

Standard: EN 12385-4

Warnhinweis: verotop kann wahlweise mit oder ohne Drallfänger verwendet werden.

Füllfaktor: 0.73

RCN: 23-3

Toleranz: +2% to +4%

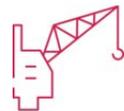
Offshore-Kran



Tiefbaugerät



Hafen-Mobilkran



Artikel-Nr.	Seildurchmesser		Metallischer Querschnitt mm ²	Mindestbruchkraft		Gewicht kg/100m
	mm	mm		kN 1960 N/mm ²	kN 2160 N/mm ²	
104101606070149	16		147	241.7	252.7	125
104101706070149	17		166	272.8	285.3	141
104101806070149	18		186	305.8	319.8	158
104101906070149	19		207	340.8	356.3	176

104102006070149	20	229	377.6	394.8	195
104102106070149	21	253	416.3	435.3	215
104102206070149	22	277	456.9	477.7	236
104102246070149	22,4	283	473.6	495.3	240
104102306070149	23	303	499.3	522.2	258
104102406070149	24	330	543.7	568.6	281
104102506070149	25	358	590	616.9	305
104102546070149	25,4	370	609	636.8	314
104102606070149	26	388	638.1	667.3	329
104102706070149	27	418	688.1	719.6	355
104102806070149	28	449	740.1	773.9	382
104102866070149	28,6	469	772.1	807.4	399
104102906070149	29	482	793.9	830.1	409,9
104103006070149	30	516	849.6	888.4	439
104103106070149	31	551	907.1	948.6	468
104103206070149	32	587	966.6	1011	499
104103306070149	33	624	1028	1075	531
104103406070149	34	663	1091	1141	563
104103506070149	35	702	1156	1209	597
104103606070149	36	743	1223	1279	632
104103806070149	38	828	1363	1425	704
104104006070149	40	917	1510	1579	780
104104206070149	42	1.011	1665	1741	860

104104306070149	43	1.060	1745	1825	901
104104406070149	44	1.110	1827	1911	944
104104506070149	45	1.161	1911	1999	987
104104606070149	46	1.213	1997	2089	1.031
104104806070149	48	1.321	2175	2274	1.123
104105006070149	50	1.433	2360	2468	1.218
104105206070149	52	1.550	2552	2669	1.318
104105406070149	54	1.671	2753	2878	1.421

Technische Daten

Durchmesser	Gesamt	Außenlitzen	Anzahl der Drahtbrüche bis zur Abergereife			Durchschnitt			Elastizitäts-Modul	Längendehnung	
∅	Anzahl Drähte	Anzahl Drähte	Kreuzschlag		Gleichschlag		Füll-	Verseil-	Gewichts-	bei 20% der MBL	unter 3% der MBL
mm			6 x d	30 x d	6 x d	30 x d	Faktor	factor	factor	(kgf/mm ²)	%
16-48	259	126	-	-	6	11	0,73	0,81	0,91	12900	0,146