

Spezialdrahtseil Verotop - 35x7 verdichtet

Produktinformation



Seilkategorie nach DIN ISO 4309: Alle Durchmesser RCN.23-2.

Vorteile & Eigenschaften:

verotop ist für größte Hubhöhen geeignet

verotop ist querdruckstabil und hat ein hervorragendes Spulverhalten auf der Seiltrommel

verotop hat sehr hohe Bruchkräfte und eine sehr gute Biegefestigkeit

verotop ist intensiv geschmiert und in blanker oder verzinkter Ausführung erhältlich.

Seilkonstruktion: verotop ist ein drehungsfreies Seil mit verdichteten Innen- und 16 verdichteten Außenlitzen.

Kennzeichnung: nach Norm

Standard: EN 12385-4

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

Füllfaktor: 0,738

RCN: 23-2

Toleranz: +2% to +4%

Turm-Drehkran



Mobilkran



Raupenkran



Tiefbaugerät



Ladekran



Selbst errichteter
Kran



Wippkran



Schwenkran



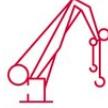
Offshore-Kran



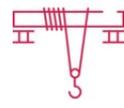
Decks Kran



Knickarm Kran



Brücken Kran



Artikel-Nr.	Seildurchmesser mm mm	Metallischer Querschnitt mm ²	Mindestbruchkraft kN 1960 N/mm ²	Mindestbruchkraft kN 2160 N/mm ²	Gewicht kg/100m
01.G37VTP080G	8	37	61.1	62.7	31
01.G37VTP090G	9	47	77.3	79.4	40
01.G37VTP100G	10	58	95.43	98	49
01.B47VTP110G	11	70	115.5	118.6	59
01.B47VTP120G	12	83	137.4	141.2	71
01.B47VTP127G	12,7	93	153.9	158.1	79
01.B47VTP130G	13	98	161.3	165.7	83
01.B47VTP140G	14	114	187	192.2	96
01.B47VTP150G	15	130	214.7	220.6	110
01.B47VTP160G	16	148	244.3	251	125
01.B47VTP170G	17	168	275.8	283.3	142
01.B47VTP180G	18	188	309.2	317.7	159
01.B47VTP190G	19	209	344.5	353.9	177
01.B47VTP200G	20	232	381.7	392.2	196

01.B47VTP210G	21	256	420.8	432.4	216
01.B47VTP220G	22	281	461.9	474.5	237
01.B47VTP224G	22,4	286	487.8	491.9	245
01.B47VTP230G	23	307	504.8	518.6	259
01.B47VTP240G	24	334	549.7	564.7	282
01.B47VTP250G	25	362	596.4	612.8	306
01.B47VTP254G	25,4	374	615.7	632.5	316
01.B47VTP260G	26	392	645.1	662.8	331
01.B47VTP270G	27	423	695.7	714.7	357
01.B47VTP280G	28	454	748.2	768.7	384
01.B47VTP286G	28,6	474	780.6	802	401
01.B47VTP290G	29	487	802.6	824.5	412
01.B47VTP300G	30	522	858.9	882.4	441
01.B47VTP310G	31	557	917.1	942.2	471
01.B47VTP320G	32	594	977.2	1004	502
01.B47VTP330G	33	631	1039	1068	533
01.B47VTP340G	34	670	1103	1133	566
01.B47VTP350G	35	710	1169	1201	600
01.B47VTP360G	36	751	1237	1271	635
01.B47VTP380G	38	837	1378	1416	707
01.B47VTP400G	40	927	1527	1569	784
01.B47VTP410G	41	974	1604	1648	823
01.B47VTP420G	42	1.022	1683	1729	864

01.B47VTP430G	43	1.072	1764	1813	906
01.B47VTP440G	44	1.122	1848	1898	948
01.B47VTP450G	45	1.174	1932	1985	992
01.B47VTP460G	46	1.226	2019	2075	1.036
01.B47VTP480G	48	1.335	2199	2259	1.129
01.B47VTP500G	50	1.449	2386	2451	1.225
01.B47VTP520G	52	1.567	2580	2651	1.324
01.B47VTP540G	54	1.690	2783	-	1.428
01.B47VTP560G	56	1.818	2993	-	1.536

Technische Daten

Durchmesser	Gesamt	Außenlitzen	Anzahl der Drahtbrüche bis zur Ablegereife			Durchschnitt			Elastizitäts-Modul	Längendehnung	
Ø	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/mm²)	%
8-52	245	112	-	-	5	10	0,74	0,81	0,85	11610	0,150