

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Казахстан (772)734-952-31

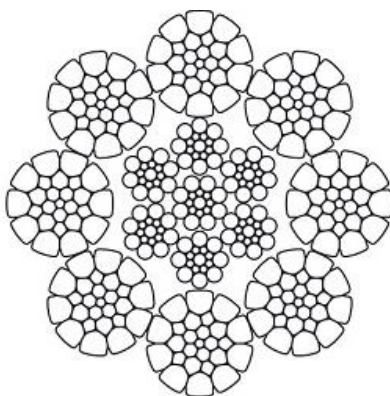
Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Таджикистан (992)427-82-92-69

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Таджикистан (992)427-82-92-69

<https://rpmgz.nt-rt.ru> || rzg@nt-rt.ru

КАНАТЫ ТУ

Восьмипрядные канаты Октопус



СТО 71915393-ТУ 051-2007 Восьмипрядный канат Октопус 825

Назначение каната:

- Восьмипрядные канаты типа ЛК-З и ЛК-РО может использоваться как:
- канаты главного подъема в судовых, грейферных, литейных, мостовых и козловых кранах;
 - канаты удержания стрелы в башенных кранах;
 - подъемные канаты и канаты закрытия клещей в металлургических кранах;
 - подъемные канаты и канаты выдвижения стрелы в мобильных и автокранах.

Преимущества каната:

- большое количество прядей обеспечивает высокую гибкость и прочность;
- небольшой износ оборудования при эксплуатации.

Конструкция каната:

8x25(1+6;6+12)+6x17(1+8+8)+1x17(1+8+8)

О канате:

Канаты изготавливаются из светлой или оцинкованной проволоки. За счёт особой конструкции обладают улучшенными эксплуатационными характеристиками по сравнению с шестипрядными канатами аналогичных диаметров.

Диаметр, мм	Масса 1000 м каната, кг	Маркировочная группа, Н/мм ²		
		1770	1860	1960
21	1 937	Минимальное разрывное усилие каната, кН		
31	4 167	316	334	351
		687	725	763

37	5 976	989	1 044	1 098
42	7 903	1 309	1 382	1 454

СТО 71915393-ТУ 051-2007

Восьмипрядный канат Октопус 826К

Назначение каната:

Восьмипрядные канаты типа ЛК-З и ЛК-РО используются как:

- канаты главного подъёма и канаты подъёма стрелы в мобильных стреловых и автомобильных кранах;
- подъёмные канаты в козловых и мостовых кранах;
- канаты закрытия клещей и подъёмные канаты в металлургических кранах;
- канаты главного и вспомогательного подъёмов, канаты закрытия грейфера и передвижения рамы в портовых кранах.

Преимущества каната:

- большое количество прядей обеспечивает высокую износостойкость;
- высокая прочность;
- малый износ оборудования при эксплуатации;
- стойкость каната к поперечному раздавливанию.

Конструкция каната:

8x26(1+5+5/5+10)+6x17(1+8+8)+1x17(1+8+8)

О канате:

Канаты изготавливаются с пластическим обжатием наружных прядей, из светлой или оцинкованной проволоки. Благодаря высоким прочностным характеристикам рекомендуются взамен канатов по ГОСТ 7669-80.

Диаметр, мм	Масса 1000 м каната, кг	Маркировочная группа, Н/мм ²			
		1770	1870	1960	2160
		Разрывное усилие, кН, не менее			
12	688	112	118	125	129
13	808	132	139	146	152
14	930	150	159	168	175
15	1067	173	183	192	200
16	1215	198	209	220	229
17	1360	221	234	246	256
18	1550	253	267	281	292
19	1695	277	292	308	320
20	1905	312	329	347	361
21	2060	337	356	374	390
22	2280	374	395	416	433
23	2500	411	433	457	475
24	2760	455	480	506	526
25	2940	483	510	537	558
26	3200	529	558	587	610
27	3400	560	592	623	647
28	3730	618	653	687	713
29	3960	653	689	726	754
30	4240	703	742	781	811
31	4535	751	792	834	866
32	4835	800	844	889	923
33	5110	845	892	939	975
34	5490	910	961	1011	1049
35	5840	967	1020	1074	1115
36	6155	1017	1074	1131	1173
37	6355	1052	1112	1170	1214
38	6825	1134	1197	1260	1307
39	7180	1190	1256	1322	

40	7480	1247	1315	1384	
41	7840	1301	1372	1445	
42	8335	1389	1467	1544	
44	8926	1495	1578	1661	
46	9727	1629	1720	1811	
48	10601	1777	1875	1974	
50	11561	1938	2046	2154	
52	12460	2090	2206	2322	

СТО 71915393-ТУ 051-2007

Восьмипрядный канат Октопус 826KF

Назначение каната:

Восьмипрядные канаты типа ЛК-З и ЛК-РО могут использоваться как:

- канаты главного подъема и канаты выдвижения стрелы в мобильных и автокранах;
- подъемные канаты в козловых и мостовых кранах;
- подъемные канаты и канаты закрытия клещей в металлургических кранах;
- канаты главного и вспомогательного подъемов, канаты передвижения рамы и закрытия грейфера в портовых кранах.

Преимущества каната:

- высокая прочность;
- увеличенная износостойкость проволок;
- стойкость к поперечному раздавливанию;
- органический наполнитель между слоев прядей обеспечивает коррозионную стойкость и служит дополнительным источником смазки.

Конструкция каната:

8x26(1+5+5/5+10)+6x17(1+8+8)+1x17(1+8+8) с о.з.

О канате:

Канаты данного типа изготавливаются из светлой или оцинкованной проволоки, с пластически обжатыми наружными прядями и органическими наполнителями. Пластическое обжатие наружных прядей повышает прочностные характеристики изделий. Органический наполнитель внутри каната служит дополнительным источником смазки, позволяет повысить коррозионную стойкость.

Диаметр, мм	Масса 1000 м каната, кг	Маркировочная группа, Н/мм ²			
		1770	1870	1960	2160
		Разрывное усилие, кН, не менее			
38	6898	1133,6	1196,9	1260,2	1307,0
39	7262	1190,3	1256,9	1322,7	
40	7561	1246,1	1315,2	1384,3	
41	7930	1301	1372,7	1445,2	
42	8427	1390,2	1466,8	1544,3	
44	9030	1495	1578	1661	
46	9840	1629	1720	1811	
48	10724	1777	1875	1974	
50	11696	1938	2046	2154	
52	12606	2090	2206	2322	

СТО 71915393-ТУ 051-2007

Восьмипрядный канат Октопус 826KP

Назначение каната:

Восьмипрядные канаты типа ЛК-З и ЛК-РО могут использоваться как:

- канаты главного подъема и канаты подъема стрелы в мобильных и автокранах;
- подъемные канаты в мостовых и козловых кранах;
- подъемные канаты и канаты закрытия клещей в металлургических кранах;
- канаты главного и вспомогательного подъемов, канаты закрытия грейфера и канаты передвижения рамы в портовых кранах.

Преимущества каната:

- малый износ проволок в местах контакта прядей;
- высокое сопротивление поперечным и ударным нагрузкам;
- полимерное покрытие сердечника обеспечивает хорошую коррозионную стойкость.

Конструкция каната:

8x26+6x17+1x17

О канате:

Канаты изготавливаются из светлой или оцинкованной проволоки, с пластически обжатыми наружными прядями и полимерным покрытием металлического сердечника. Такие технические характеристики обеспечивают канатам данного типа улучшенные эксплуатационные свойства и увеличенный срок службы по сравнению с изделиями по ГОСТ 7669-80.

Диаметр, мм	Масса 1000 м каната, кг	Маркировочная группа, Н/мм ²			
		1770	1870	1960	2160
		Разрывное усилие, кН, не менее			
22	2 310	374	395	416	433
23	2 535	411	433	457	475
24	2 800	455	480	506	526
25	2 980	483	510	537	558
26	3 245	529	558	587	610
27	3 445	560	592	623	647
28	3 780	618	653	687	713
29	4 015	653	689	726	754
30	4 300	703	742	781	811
31	4 600	751	792	834	866
32	4 900	800	844	889	923
33	5 180	845	892	939	975
34	5 565	910	961	1011	1049
35	5 920	967	1020	1074	1115
36	6 240	1017	1074	1131	1173
37	6 445	1052	1112	1170	1214
38	6 920	1134	1197	1260	1307
39	7 280	1190	1256	1322	
40	7 580	1247	1315	1384	
41	7 945	1301	1372	1445	
42	8 450	1389	1467	1544	
44	9 050	1495	1578	1661	
46	9 860	1629	1720	1811	
48	10 745	1777	1875	1974	
50	11 720	1938	2046	2154	
52	12 630	2090	2206	2322	

СТО 71915393-ТУ 052-2008

Восьмипрядный канат Октопус 8

Назначение каната:

Восьмипрядные канаты типа ЛК-РО могут применяться как:

- подъемные канаты в шахтных подъемных установках;
- подъемные и тяговые канаты на экскаваторах.

Преимущества каната:

- большое количество прядей обеспечивает изделиям хорошую гибкость
- малый износ оборудования при эксплуатации
- высокая прочность
- коррозионная стойкость обеспечивается органическим наполнителем

Конструкция каната:

8x36+6x19+1x19

О канате:

Канаты изготавливаются из светлой или оцинкованной проволоки. Большое количество прядей по сравнению с 6-прядными канатами обеспечивает канатам данного типа более высокие эксплуатационные свойства.

Диаметр, мм	Масса 1000 м каната, кг	Маркировочная группа, Н/мм ²			
		1670	1770	1860	1960
		Минимальное разрывное усилие, кН			
20	1727	243	254	268	283
22	2163	306	319	337	356
24	2521	357	373	393	416
26	3031	430	449	474	501
28	3446	489	511	539	570
30	3930	559	583	616	651
32	4589	654	682	720	761
34	5179	738	772	815	861
36	5747	820	856	903	955
38	6382	911	951	1004	1061
39	6565	940,9	983,3	1037,9	1096,9
40	6989	997	1042	1099	1162
42	7620	1089	1137	1200	1268
44	8351	1208	1261	1331	1406
45,5	9027	1292,7	1351,5	1426,5	1507,6
46,5	9586	1362,2	1422,7	1501,7	1587,1
52	11642	1667,7	1743,1	1839,9	1944,4
57	14142	2020,6	2112,5	2229,8	2356,6
64	17637	2527,8	2641,5	2788,3	2946,8
76,2	25128	-	-	4088,2	-

СТО 71915393-ТУ 053-2008

Восьмипрядный канат Октопус 8К

Преимущества каната:

- большое количество прядей обеспечивает изделию хорошую гибкость
- высокая прочность
- увеличенная стойкость каната к поперечному раздавливанию
- повышенная износостойкость проволок
- меньший износ оборудования при эксплуатации

Конструкция каната:

8x36+6x19+1x19

О канате:

Канаты выпускаются из светлой или оцинкованной проволоки, с пластически обжатými наружными прядями.

Диаметр, мм	Масса 1000 м каната, кг	Маркировочная группа, Н/мм ²			
		1670	1770	1860	1960
		Минимальное разрывное усилие, кН			
39	6986	1000,3	1045,1	1103,2	1165,9

45,5	9601	1373,4	1435,7	1515,3	1601,5
46,5	10176	1455,4	1521,7	1606,3	1697,5
52	12507	1788,5	1870,4	1974,3	2086,5
57	15081	2156,8	2255,7	2381,1	2516,3
64	18728	2679,7	2790,9	2946	3113,4
67	20509	2927,5	3061,3	3231,4	3419
80	29170	4173,5	4362,6	4605	4866,5

СТО 71915393-ТУ 052-2008

Восьмипрядный канат Октопус 8F

Преимущества каната:

- большое количество прядей обеспечивает изделию хорошую гибкость и высокую прочность
- малый износ оборудования при эксплуатации
- органический наполнитель служит дополнительным источником смазки внутри каната
- высокая коррозионная стойкость

Конструкция каната:

8x36+6x19+1x19

О канате:

Канаты изготавливаются из светлой или оцинкованной проволоки, с металлическим сердечником. Органический наполнитель служит дополнительным источником смазки внутри каната и обеспечивает высокую коррозионную стойкость изделия.

Диаметр, мм	Масса 1000 м каната, кг	Маркировочная группа, Н/мм ²			
		1670	1770	1860	1960
		Минимальное разрывное усилие, кН			
39	6645	940,9	983,3	1037,9	1096,9
40	7070	997	1042	1099	1162
42	7709	1089	1137	1200	1268
44	8448	1208	1261	1331	1406
45,5	9132	1292,7	1351,5	1426,5	1507,6
46,5	9702	1362,2	1422,7	1501,7	1587,1
52	11775	1667,7	1743,1	1839,9	1944,4
57	14305	2020,6	2112,5	2229,8	2356,6
64	17835	2527,8	2641,5	2788,3	2946,8
76,2	25448	-	-	4088,2	-

СТО 71915393-ТУ 053-2008

Восьмипрядный канат Октопус 8KF

Преимущества каната:

- высокая прочность
- стойкость каната к поперечному раздавливанию
- хорошая износостойкость проволок
- малый износ оборудования при эксплуатации
- органический наполнитель внутри каната является дополнительным источником смазки внутри каната
- коррозионная стойкость

Конструкция каната:

8x36+6x19+1x19 с о.з.

О канате:

Канаты изготавливаются из светлой или оцинкованной проволоки, с пластически обжатыми наружными прядями и органическими наполнителями. Канаты данного типа являются эффективной заменой изделиям по ГОСТ 7669-80 благодаря своим высоким прочностным характеристикам и хорошей коррозионной стойкости.

Диаметр, мм	Масса 1000 м каната, кг	Маркировочная группа, Н/мм ²			
		1670	1770	1860	1960
		Минимальное разрывное усилие каната, кН			
39	7066	1000,3	1045,1	1103,2	1165,9
45,5	9705	1373,4	1435,7	1515,3	1601,5
46,5	10298	1455,4	1521,7	1606,3	1697,5
52	12638	1788,5	1870,4	1974,3	2086,5
57	15244	2156,8	2255,7	2381,1	2516,3
64	18926	2679,7	2790,9	2946	3113,4
67	20757	2927,5	3061,3	3231,4	3419
80	29520	4173,5	4362,6	4605	4866,5

СТО 71915393-ТУ 053-2008

Восьмипрядный канат Октопус 8КР

Преимущества каната:

- увеличенный срок службы
- хорошее сопротивление поперечным и ударным нагрузкам
- малый износ проволоки в местах контакта прядей
- равномерная работа элементов каната
- отличная коррозионная стойкость

Конструкция каната:

8x36+6x19+1x19

О канате:

Канаты выпускаются из светлой или оцинкованной проволоки, с пластически обжатыми наружными прядями и металлическим сердечником в полимерной оболочке. Такие технические особенности обеспечивают канатам данного типа эффективную работу в условиях агрессивных сред.

Диаметр, мм	Масса 1000 м каната, кг	Маркировочная группа, Н/мм ²			
		1670	1770	1860	1960
		Минимальное разрывное усилие каната, кН			
39	7080	1000,3	1045,1	1103,2	1165,9
45,5	9730	1373,4	1435,7	1515,3	1601,5
46,5	10315	1455,4	1521,7	1606,3	1697,5
52	12680	1788,5	1870,4	1974,3	2086,5

СТО 71915393-ТУ 072-2009

Восьмипрядный канат Октопус 817

Назначение каната:

Талевый канат типа ЛК-РО рекомендуется использовать в талевых систем буровых установок с малыми диаметрами барабанов.

Преимущества каната:

- большое количество прядей обеспечивают изделию хорошую гибкость и высокую прочность
- малый износ оборудования

Конструкция каната:

8x17+6x19+1x19

О канате:

Канаты изготавливаются из светлой или оцинкованной проволоки, с металлическим сердечником.

Диаметр, мм	Масса 1000 м каната, кг	Маркировочная группа, Н/мм ²		
		1570	1670	1770
		Минимальное разрывное усилие каната, кН,		
25	2630	345	366,7	388,4
28	3355	441	468,5	496,1
30	3750	493,5	524	554,9
32	4285	563,325	598,6	633,9
35	5040	666,6	708,1	749,7
38	6095	802,9	853,2	903,3

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

<https://rpmgz.nt-rt.ru> || rzg@nt-rt.ru