

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

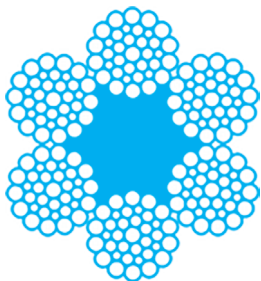
Ижевск (3412)26-03-58  
 Иркутск (395)279-98-46  
 Казань (843)206-01-48  
 Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81  
 Киргизия (996)312-96-26-47

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

Сургут (3462)77-98-35  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93

<https://silur.nt-rt.ru/> || [sua@nt-rt.ru](mailto:sua@nt-rt.ru)



**КАНАТ СТАЛЬНОЙ ДВОЙНОЙ СВИВКИ ТИПА ЛК-РО  
 КОНСТРУКЦИИ 6x36(1+7+7/7+14)+1o.c.**

**ГОСТ 7668**

**(аналог DIN 3064 (FE), DIN EN 12385-4, ISO 2408)**

**Применение: канаты для  
 подъемно-транспортных машин,  
 шахтные канаты для подъемных установок**

Диаметр каната, мм	Ориенти- ровочная масса 1000 м смазанного каната, кг	Маркировочная группа, Н/мм <sup>2</sup>					
		1570		1670		1770	
		Разрывное усилие, Н, не менее					
		суммарное всех проволок в канате	каната в целом	суммарное всех проволок в канате	каната в целом	суммарное всех проволок в канате	каната в целом
8,1	253,5	-	-	-	-	45250	37050
9,0	310,5	49300	40400	52350	42950	55450	45450
9,7	383,5	60850	49850	64650	53000	68450	56100
11,5	513,0	81450	66750	86550	70950	91650	75100
13,5	696,5	110500	90650	117500	96300	124000	101500
15,0	812,0	128500	104500	136500	111500	144500	116500
16,5	1045,0	165500	135500	176000	144000	186500	150000
18,0	1245,0	197000	161500	209500	171500	221500	175500
20,0	1520,0	241000	197500	256500	210000	271500	215000
22,0	1830,0	290000	237500	308000	252500	326500	258500
23,5	2130,0	338500	277000	359500	294000	380500	304000
25,5	2495,0	395500	324000	420500	344000	445000	352500
27,0	2800,0	444500	364500	472500	387500	500500	396500
29,0	3215,0	510000	417500	542000	444000	574000	454500
31,0	3655,0	580000	475000	616000	505000	652500	517000
33,0	4155,0	660000	540500	701000	574500	742500	588000
34,5	4550,0	722500	592000	768000	629500	813000	644500
36,5	4965,0	788500	646000	838000	686500	887000	703500
38,0	5510,0	875000	717500	929500	762000	984000	777500
39,5	6080,0	965500	791500	1025000	841000	1085000	861000
42,0	6750,0	1070000	878500	1135000	933500	1205000	955500
43,0	7120,0	1120000	919500	1190000	976000	1265000	1005000
44,5	7770,0	1230000	1005000	1310000	1065000	1385000	1095000
46,5	8400,0	1330000	1090000	1415000	1160000	1500000	1180000
48,5	9155,0	1450000	1190000	1540000	1265000	1635000	1290000
50,5	9940,0	1575000	1290000	1675000	1370000	1775000	1400000
53,5	11150,0	1770000	1455000	1885000	1540000	1995000	1570000
56,0	12050,0	1910000	1560000	2030000	1640000	2150000	1715000
58,5	13000,0	2060000	1685000	2190000	1730000	2315000	1790000
60,5	14250,0	2265000	1855000	2410000	1915000	2550000	1970000
63,0	15200,0	2410000	1970000	2560000	2020000	2710000	2085000
65,0	16100,0	2560000	2095000	2720000	2175000	2880000	2210000
68,0	17700,0	2810000	2295000	2985000	2385000	3160000	2430000

По согласованию с потребителем канаты могут изготавливаться других маркировочных групп. Значения разрывных усилий маркировочных групп канатов, не указанных в таблице, увеличивается ориентировочно на 6 % от значений разрывных усилий предыдущей маркировочной группы.

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

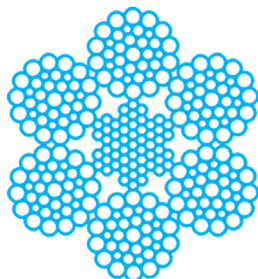
Ижевск (3412)26-03-58  
 Иркутск (395)279-98-46  
 Казань (843)206-01-48  
 Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81  
 Киргизия (996)312-96-26-47

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

Сургут (3462)77-98-35  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93

<https://silur.nt-rt.ru/> || [sua@nt-rt.ru](mailto:sua@nt-rt.ru)



**КАНАТ СТАЛЬНОЙ ДВОЙНОЙ СВИВКИ ТИПА ЛК-РО  
 КОНСТРУКЦИИ 6x36(1+7+7/7+14)+7x7(1+6)  
 ГОСТ 7669**

(аналог DIN 3064 (SE), DIN EN 12385-4, ISO 2408)

Применение: канаты экскаваторные, для растяжек, вантовые

Диаметр каната, мм	Ориентировочная масса 1000 м смазанного каната, кг	Маркировочная группа, Н/мм <sup>2</sup>					
		1570		1670		1770	
		Разрывное усилие, Н, не менее					
		суммарное всех проволок в канате	каната в целом	суммарное всех проволок в канате	каната в целом	суммарное всех проволок в канате	каната в целом
8,6	328,0	56400	44950	59900	47900	63450	48850
10,5	482,0	82900	66150	88100	70450	93300	71800
13,0	733,0	126000	100000	134000	106500	141500	108500
14,5	906,0	151000	120500	160500	128000	169500	130000
16,0	1145,0	191000	152000	203000	162000	214500	165000
17,5	1360,0	227000	181500	241500	193000	255500	196000
19,5	1630,0	280500	224000	298000	238500	315500	242500
21,0	1950,0	334500	267500	355500	284000	376000	289500
23,0	2290,0	393500	315000	418500	334500	443000	341000
25,0	2660,0	458000	366000	486500	389000	515000	396000
26,5	2975,0	513000	410000	545000	436000	577500	444000
28,0	3395,0	585000	467000	621500	497000	658000	506500
30,0	3890,0	669000	535000	710500	568000	752500	579000
32,5	4445,0	764000	611000	812000	649000	859500	661500
35,5	5290,0	909500	727500	966000	772500	1020000	787500
36,5	5895,0	1010000	810000	1075000	861000	1140000	877500
39,0	6530,0	1120000	898000	1190000	954500	1260000	972500
41,0	7265,0	1245000	994500	1325000	1055000	1405000	1075000
42,0	7965,0	1320000	1050000	1405000	1115000	1485000	1140000
45,5	9045,0	1555000	1235000	1650000	1315000	1745000	1340000
49,0	10600,0	1820000	1455000	1935000	1545000	2050000	1575000
52,0	11850,0	2040000	1625000	2170000	1730000	2300000	1765000
57,0	13900,0	2380000	1905000	2530000	1950000	2650000	2000000
60,5	15240,0	2620000	2090000	2780000	2140000	2945000	2205000
61,5	16250,0	2790000	2230000	2965000	2280000	3140000	2350000
64,0	17148,0	2945000	2350000	3130000	2435000	3315000	2530000
68,0	18775,0	3225000	2575000	3425000	2665000	3630000	2775000

По согласованию с потребителем канаты могут изготавливаться других маркировочных групп. Значения разрывных усилий маркировочных групп канатов, не указанных в таблице, увеличивается ориентировочно на 6% от значений разрывных усилий предыдущей маркировочной группы.