

Технические характеристики стального каната ГОСТ 3081-80

Диаметр каната, мм	Масса 1000 м каната, кг	Суммарное разрывное усилие всех проволок/разрывное усилие каната в целом (кН) для маркировочных групп, Н/мм ² (кгс/мм ²)							
		1570 (160)		1670 (170)		1770 (180)		1860 (190)	
6.4	167.7	-	-	-	-	32	26	34	27
7.7	238.5	-	-	43	36	45	37	48	39
8.6	315.8	-	-	57	48	60	50	64	52
10.0	421.5	-	-	76	65	81	67	85	70
11.5	529.5	90	76	96	81	101	84	107	87
12.5	650.0	111	94	118	99	124	103	131	107
14.0	782.5	133	113	142	120	150	124	158	129
15.0	927.6	158	134	168	143	178	147	188	153
16.5	1085.0	185	157	197	167	208	172	220	180
17.5	1255.0	214	182	227	193	241	199	254	208
19.0	1485.0	253	215	269	228	285	235	301	246
20.5	1681.0	287	244	305	259	323	267	341	279
21.5	1890.0	323	274	343	291	363	300	383	314
22.5	2115.0	361	306	383	325	406	336	428	351
25.0	2560.0	437	371	464	394	492	407	519	425
27.7	3050.0	522	443	554	471	587	486	620	508
29.5	3630.0	620	527	659	560	697	576	736	603
31.5	4251.0	726	617	772	656	817	676	-	-
34.0	4923.0	841	715	894	759	947	783	-	-
35.5	5415.0	925	786	983	835	1040	861	-	-
38.0	5935.0	1010	861	1075	915	1140	944	-	-
40.5	6723.0	1145	974	1220	1005	1290	1045	-	-
43.0	7584	1290	1090	1370	1130	1450	1180	-	-
45.5	8605	1465	1240	1555	1280	1650	1335	-	-

Правила приемки, методы испытаний, маркировка, упаковка, транспортировка и хранение по ГОСТ 3241-91