

Канаты стальные

КАНАТ ЗАКРЫТЫЙ НЕСУЩИЙ С ОДНИМ СЛОЕМ
КЛИНОВИДНОЙ И ОДНИМ СЛОЕМ ЗЕТОБРАЗНОЙ
ПРОВОЛОКИ И СЕРДЕЧНИКОМ ТИПА ТК

ГОСТ
7675—73

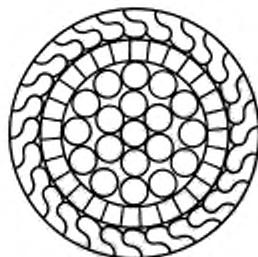
Сортамент

Steel wire ropes. Locked conveying wire rope with
one layer of V-shaped wire, one layer of Z-wire and type TK core. Dimensions

ОКП 12 5100, 12 5200

Дата введения 01.01.75

- Настоящий стандарт распространяется на стальные закрытые несущие канаты с одним слоем клиновидной и одним слоем зетобразной проволоки и сердечниками из круглых проволок с точечным касанием типа ТК конструкции 1+6+12 и 1+6+12+18.



- Основные параметры и размеры канатов должны соответствовать указанным в таблице.

Диаметр каната, мм	Круглая проволока	Клиновидная проволока		Затообразная проволока		Расчетная площадь поперечного сечения, м ²	Расчетная масса 100 м смазанного проволоки, кг/м ²	Расчетное разрывное усилие, кН (кгс), не менее, для марировочных групп, Н/мм ² (кгс/мм ²)					
		Количества, шт.	Высота, мм	Количества, шт.	Высота, мм			1370 (140)	1270 (130)	1470 (150)	1570 (160)	1670 (170)	
38,5	3,3	19	5	17	17,8	6	18	30,6	1015,90	869,20	(121500) (132000)	(142000) (152000)	(162500) (172500)
40,5	3,7	19	5	18	19,0	6	19	30,6	1127,69	964,81	(135000) (146500)	(157500) (169000)	(180000) (191500)
42,5	4,1	19	5	19	19,0	6	20	30,6	1223,84	1046,84	(146500) (159000)	(171000) (183500)	(195500) (208000)
45,0	4,6	19	5	20	19,6	6	21	31,0	1358,76	1162,01	(163000) (176500)	(190000) (203500)	(217000) (230500)
47,0	3,6	37	5	22	19,0	6	22	31,0	1476,62	1262,58	(177000) (191500)	(206500) (221000)	(236000) (251000)
51,0	4,1	37	5	24	19,6	6	24	31,0	1702,89	1455,70	(204000) (221000)	(238000) (255000)	(272000) (289000)

П р и м е ч а н и я:

1. (Изменение, Изд. № 2).

2. Расчетная площадь поперечного сечения клиновидной проволоки приведена для справок.

3. Расчетные разрывные усилия канатов марировочных групп свыше 1370 Н/мм² (140 кгс/мм²) вводят в действие с 01.01.91.

П р и м е р у с л о в н о г о о б о з н а ч е н и я каната диаметром 45,0 мм, марки В, из проволоки без покрытия, правой свивки, нераскручивающегося, маркировочной группы 1180 Н/мм² (120 кгс/мм²):

Канат 45,0—В—Н—1180 ГОСТ 7675—73

(Измененная редакция, Изд. № 1, 2).

3. Технические требования, правила приемки, методы испытаний, упаковка, маркировка, транспортирование и хранение — по ГОСТ 18899.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством черной металлургии СССР
2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 15.06.73 № 1484
3. ВЗАМЕН ГОСТ 7675—55
4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на которой дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 18899—73	3

5. Ограничение срока действия снято по протоколу № 4—93 Межгосударственного Совета по стандартизации, метрологии и сертификации (ИУС 4—94)
6. ИЗДАНИЕ с Изменениями № 1, 2, утвержденными в марте 1985 г., декабре 1989 г. (ИУС 6—85, 3—90)