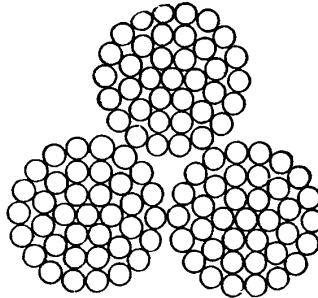


СССР Комитет стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров Союза ССР	ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ	ГОСТ 3095—55
	Канаты стальные специальные КАНАТ (ТРОС) ТИПА ТК 3×37=111 проволок. (Прядь 1+6+12+18)	Взамен ГОСТ 3095—46
		Группа В75



Настоящий стандарт распространяется на стальные канаты (тросы) с точечным касанием проволок в прядях, типа ТК.

1. Канаты подразделяются:

а) по механическим свойствам на канаты, изготовленные из проволоки:	Условное обозначение
высшей марки	В
первой марки	I
второй марки	II
б) по виду поверхности проволоки на канаты:	
из светлой проволоки	—
из оцинкованной проволоки:	
для легких условий работы	ЛС
для средних условий работы	СС
для жестких условий работы	ЖС
в) по роду свивки на канаты:	
обыкновенные	—
нераскручивающиеся	Н
г) по направлению свивки верхнего слоя проволок на канаты:	
правой свивки	—
левой свивки	Л
д) по виду свивки на канаты:	
крестовой свивки	—
односторонней свивки	О

2. Основные размеры и параметры канатов должны соответствовать данным, указанным в таблице настоящего стандарта.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Перепечатка воспрещена

Внесен Министерством черной металлургии СССР	Утвержден Комитетом стандартов, мер и измерительных приборов 10/X 1955 г.	Срок введения 1/VII 1956 г.
---	---	--------------------------------

Канаты стальные специальные. Канат (трос) типа ТК $3 \times 37 = 111$
 проволока. (Прядь 1+6+12+18)

ГОСТ 3095—55

Диаметр		Площадь сечения всех проволок	Расчетный вес 100 пог. м смазанного каната	Расчетный предел прочности проволоки при растяжении, кг/мм ²					
каната	про-волоки			170		180		190	
				Разрывное усилие					
				суммарное всех проволок в канате	каната в целом	суммарное всех проволок в канате	каната в целом	суммарное всех проволок в канате	каната в целом
мм		мм ²		кг. не менее					
17	1,2	125,4	107,3	21250	17400	22500	18500	23750	19500

Пример условного обозначения каната (троса) с точечным касанием проволок в прядях, типа ТК, диаметром 17 мм, обыкновенного, из проволоки с расчетным пределом прочности 190 кг/мм², марки I, светлого, левой крестовой свивки:

Канат 17-190-I-Л ГОСТ 3095-55

То же, каната диаметром 17 мм, нераскручивающегося, из проволоки с расчетным пределом прочности 180 кг/мм², марки В, оцинкованного по группе ЖС, правой крестовой свивки:

Канат 17-Н-180-В-ЖС ГОСТ 3095-55

3. Технические условия, правила приемки и методы испытаний, упаковка и маркировка—по ГОСТ 3241—55.