

Канаты стальные

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

**ГОСТ  
 3090—73**

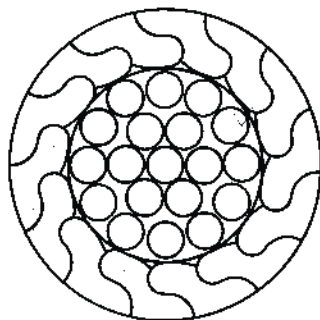
Сортамент

Steel wire ropes. Locked conveying wire rope with one layer of Z-wire and type TK cope. Dimensions

ОКП 12 5100, 12 5200

Дата введения 01.01.75

1. Настоящий стандарт распространяется на стальные закрытые несущие канаты с одним слоем зетобразной проволоки и сердечником точечного касания типа ТК конструкции 1+6+12 и 1+6+12+18.



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

Диаметр каната, мм	Круглая проволока		Зетобразная проволока			Расчетная площадь сечения всех проволок, мм <sup>2</sup>	Расчетная масса 100 м смазанного каната, кг	Расчетное разрывное усилие, кН (кгс), не менее, для маркировочных групп, Н/мм <sup>2</sup> (кгс/мм <sup>2</sup> )					
	Диаметр, мм	Количество	Высота, мм	Количество	Расчетная площадь поперечного сечения, мм <sup>2</sup>			1180 (120)	1270 (130)	1370 (140)	1470 (150)	1570 (160)	1670 (170)
30,5	4,1	19	5	19	19,25	616,59	524,98	724,5 (73950)	785 (80150)	845,5 (86300)	906 (92450)	966,5 (98650)	1020 (104500)
32,0	4,4	19	5	20	19,25	673,90	573,71	792 (80850)	858 (87600)	924 (94300)	989,5 (101000)	1050 (107500)	1120 (114500)
34,0	3,4	37	5	21	19,25	740,18	630,06	870 (88800)	942,5 (96200)	1010 (103500)	1085 (111000)	1155 (118000)	1225 (125500)
35,5	3,6	37	5	22	19,25	800,12	681,03	940,5 (96000)	1015 (104000)	1095 (112000)	1175 (120000)	1250 (128000)	1330 (136000)

Примечания:

1. (Исключено, Изм. № 2).