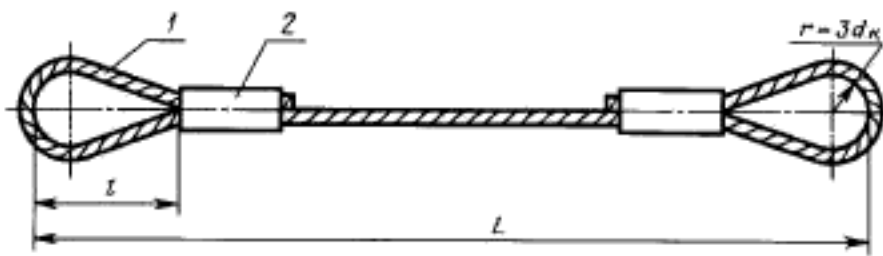
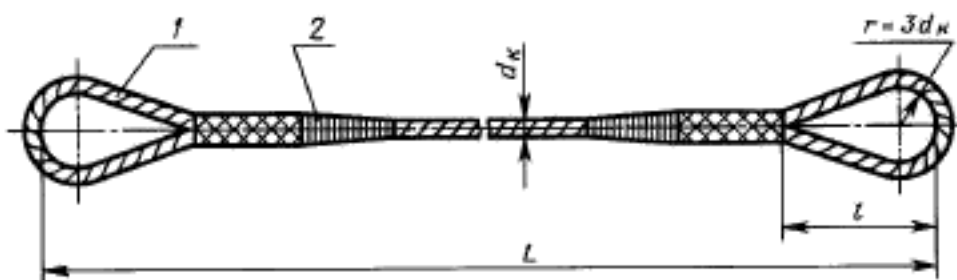


2.7. Основные параметры и размеры стропов типа СКП исполнения 1 должны соответствовать указанным на черт. 7 и в табл. 7.

Строп с заделкой концов каната опрессовкой алюминиевой втулкой



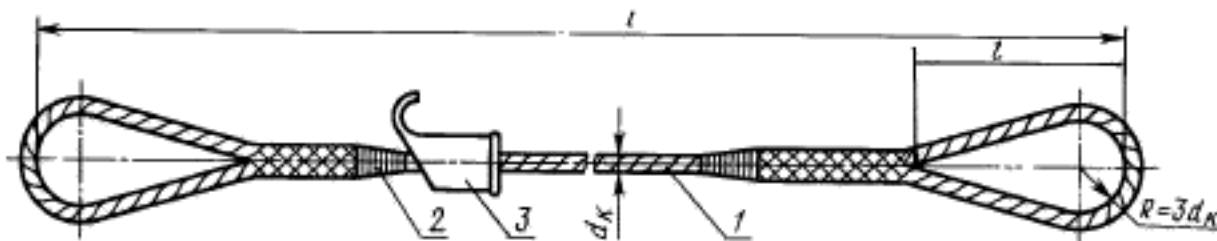
Строп с заделкой каната заpletкой



1 — канат грузового назначения марки 1, нераскручивающийся; 2 — место заделки концов каната (рекомендации по способам заделки приведены в приложении 2)

Черт. 7

2.8. Основные параметры и размеры стропов типа СКП исполнения 2 должны соответствовать указанным на черт. 8 и в табл. 7.



1 — канат грузового назначения марки 1, нераскручивающийся; 2 — место обмотки концов прядей проволокой 1,0—0 по ГОСТ 3282; 3 — втулка (выполняется по техническим условиям на стропы конкретных типов)

Черт. 8

Таблица 7

Размеры в миллиметрах

Обозначение стропы		Грузоподъемность стропы, τ , при угле наклона к вертикали		Расчетное разрывное усилие ветви каната, Н(кгс), не менее	Длина стропы L	Длина петли стропы l	Диаметр канатов маркировочных групп					
		$\alpha=0^\circ$	$2\alpha=90^\circ$				1570 (160)			1770 (180)		
Исполнение 1	Исполнение 2						ГОСТ 3071	ГОСТ 3079	ГОСТ 7668	ГОСТ 3071	ГОСТ 3079	ГОСТ 7668
СКП1-0,32	СКП2-0,32	0,32	0,22	18800(1920)	1000—15000	240	—	—	—	6,3	—	—
СКП1-0,36	СКП2-0,36	0,36	0,25	21200(2160)			—	—	—	6,7	—	6,3
СКП1-0,40	СКП2-0,40	0,40	0,28	23500(2400)			7,6	—	—	—	—	6,7

Размеры в миллиметрах

Обозначение стропа		Грузоподъемность стропа, т, при угле наклона к вертикали		Расчетное разрывное усилие ветви каната, Н(кгс), не менее	Длина стропа L	Длина петли стропа l	Диаметр канатов маркировочных групп										
							1570 (160)			1770 (180)							
Исполнение 1	Исполнение 2	$\alpha=0^\circ$	$2\alpha=90^\circ$				ГОСТ 3071	ГОСТ 3079	ГОСТ 7668	ГОСТ 3071	ГОСТ 3079	ГОСТ 7668					
СКП1-0,45	СКП2-0,45	0,45	0,32	26500(2700)	1000—15000	240	—	—	—	7,6	—	—					
СКП1-0,50	СКП2-0,50	0,50	0,35	29400(3000)			8,5	—	—	—	8,1	—	—				
СКП1-0,56	СКП2-0,56	0,56	0,40	32900(3360)			—	—	—	8,0	—	—	—				
СКП1-0,63	СКП2-0,63	0,65	0,45	37100(3780)			—	—	—	9,0	—	—	—				
СКП1-0,70	СКП2-0,70	0,70	0,50	41200(4200)	2000—20000	320	11,5	—	9,7	—	—	—					
СКП1-0,80	СКП2-0,80	0,80	0,56	47100(4800)					—	—	—	—	9,7	—	—		
СКП1-0,90	СКП2-0,90	0,90	0,63	52900(5400)					—	—	—	—	—	—	—		
СКП1-1,0	СКП2-1,0	1,00	0,70	58900(6000)					13,5	—	—	11,5	11,5	—	—		
СКП1-1,1	СКП2-1,1	1,10	0,78	64800(6600)			—	—	—	—	—	—	—	—			
СКП1-1,25	СКП2-1,25	1,25	0,88	73600(7500)							13,5	—	—	—	—	11,5	—
СКП1-1,4	СКП2-1,4	1,40	1,00	82400(8400)							—	—	—	—	—	—	—
СКП1-1,6	СКП2-1,6	1,60	1,10	94200(9600)							—	—	—	—	—	13,5	13,5
СКП1-1,8	СКП2-1,8	1,80	1,30	106000(10300)							—	—	—	—	—	—	—
СКП1-2,0	СКП2-2,0	2,00	1,40	118000(12000)							—	—	—	—	—	15,5	15,0
СКП1-2,25	СКП2-2,25	2,25	1,60	132000(13500)							—	—	—	—	—	—	—
СКП1-2,5	СКП2-2,5	2,50	1,80	147000(15000)							—	—	—	—	—	17,0	16,5
СКП1-2,8	СКП2-2,8	2,80	2,00	165000(16800)	3000—25000	400	—	—	19,5	—	—	18,0					
СКП1-3,2	СКП2-3,2	3,20	2,30	188000(19200)					—	—	20,0	—	—	19,5	—		
СКП1-3,6	СКП2-3,6	3,60	2,55	212000(21600)					—	—	—	—	—	—	20,0		
СКП1-4,0	СКП2-4,0	4,00	2,80	235000(24000)					—	—	—	22,0	—	21,5	—		
СКП1-4,5	СКП2-4,5	4,50	3,20	265000(27000)					—	—	—	23,5	—	23,0	—		
СКП1-5,0	СКП2-5,0	5,00	3,55	294000(30000)					—	—	—	—	—	—	23,5		
СКП1-5,6	СКП2-5,6	5,60	4,00	329000(33600)	4000—30000	500	—	—	25,0	—	—	—					
СКП1-6,3	СКП2-6,3	6,30	4,45	371000(37800)					27,0	—	—	—	—	—	25,5		
СКП1-7,0	СКП2-7,0	7,00	5,00	412000(42000)					—	—	—	29,0	—	29,0	—		
СКП1-8,0	СКП2-8,0	8,00	5,56	471000(48000)					—	—	—	—	31,0	30,5	—		
СКП1-9,0	СКП2-9,0	9,00	6,36	529000(54000)					—	—	—	—	33,0	33,0	—		
СКП1-10,0	СКП2-10,0	10,00	7,10	589000(60000)					—	—	—	—	—	—	33,0		
СКП1-11,0	СКП2-11,0	11,00	7,80	647000(66000)					—	—	—	—	—	—	—		
СКП1-12,5	СКП2-12,5	12,50	8,50	736000(75000)					—	—	—	—	—	—	—		
								35,0	—	—	—	33,0					
								—	36,5	—	—	—					
								—	—	39,0	—	—					

Примечание. Грузоподъемность стропа указана для случаев строповки груза одним ($\alpha = 0^\circ$) и двумя стропами ($2\alpha = 90^\circ$).