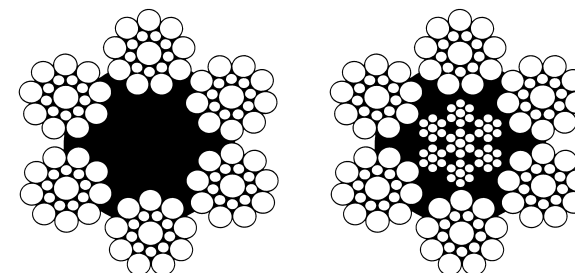


Oceľové lano

6x19S podľa STN EN 12385-4

	FC	IWRC
Súčiniteľ min. únosnosti:	0,330	0,356
Súčiniteľ menovitej dĺžkovej hmotnosti:	0,359	0,400
Súčiniteľ menovitej kovovej plochy prierezu:	0,384	0,449



Konštrukcia prameňa 1+9+9

Nominálny priemer		Menovitá dĺžková hmotnosť		Menovitá kovová plocha prierezu		Minimálna únosnosť pri pevnosti N/mm ²				Maximálna výrobná dĺžka lana v celku
d	Toleranc. priemeru	FC	IWRC	FC	IWRC	1770		1960		
mm	%	kg/m		mm ²		kN		kN		m
6,0	+6 / 0	0,129	0,144	13,82	16,16	21,03	22,68	23,28	25,12	5 000
7,0		0,176	0,196	18,82	22,00	28,62	30,88	31,69	34,19	5 000
8,0	+5 / 0	0,230	0,256	24,58	28,74	37,38	40,33	41,40	44,66	5 000
9,0		0,291	0,324	31,10	36,37	47,31	51,04	52,39	56,52	5 000
10,0		0,359	0,400	38,40	44,90	58,41	63,01	64,68	69,78	5 000
11,0		0,434	0,484	46,46	54,33	70,68	76,24	78,26	84,43	5 000
12,0		0,517	0,576	55,30	64,66	84,11	90,74	93,14	100,48	4 000
13,0		0,607	0,676	64,90	75,88	98,71	106,49	109,31	117,92	4 000
14,0		0,704	0,784	75,26	88,00	114,48	123,50	126,77	136,76	4 000
15,0		0,808	0,900	86,40	101,03	131,42	141,78	145,53	157,00	3 000
16,0		0,919	1,024	98,30	114,94	149,53	161,31	165,58	178,63	3 000
17,0		1,038	1,156	110,98	129,76	168,80	182,10	186,93	201,65	4 000
18,0	1,163	1,296	124,42	145,48	189,25	204,16	209,56	226,07	3 000	
19,0	1,296	1,444	138,62	162,09	210,86	227,47	233,49	251,89	3 000	
20,0	1,436	1,600	153,60	179,60	233,64	252,05	258,72	279,10	3 000	
22,0	1,738	1,936	185,86	217,32	282,70	304,98	313,05	337,72	3 000	
24,0	2,068	2,304	221,18	258,62	336,44	362,95	372,56	401,91	2 000	

Legenda: FC - textilná duša

IWRC - oceľová duša (dušou lana je samostatné lano)