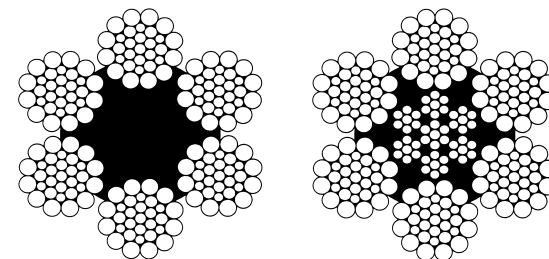


Oceľové lano

6x31WS podľa STN EN 12385-4

	FC	IWRC
Súčiniteľ min. únosnosti:	0,330	0,356
Súčiniteľ menovitej dĺžkovej hmotnosti:	0,367	0,409
Súčiniteľ menovitej kovovej plochy prierezu:	0,393	0,460



Konštrukcia prameňa 1+6+6/6+12

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		
8,0		0,235	0,262	25,15	29,44	37,38	40,33	41,40	44,66	6 000
9,0		0,297	0,331	31,83	37,26	47,31	51,04	52,39	56,52	6 000
10,0		0,367	0,409	39,30	46,00	58,41	63,01	64,68	69,78	5 000
11,0		0,444	0,495	47,55	55,66	70,68	76,24	78,26	84,43	5 000
12,0		0,528	0,589	56,59	66,24	84,11	90,74	93,14	100,48	5 000
13,0		0,620	0,691	66,42	77,74	98,71	106,49	109,31	117,92	4 000
14,0		0,719	0,802	77,03	90,16	114,48	123,50	126,77	136,76	4 000
16,0	+5 / 0	0,940	1,047	100,61	117,76	149,53	161,31	165,58	178,63	3 000
18,0		1,189	1,325	127,33	149,04	189,25	204,16	209,56	226,07	4 000
20,0		1,468	1,636	157,20	184,00	233,64	252,05	258,72	279,10	3 000
22,0		1,776	1,980	190,21	222,64	282,70	304,98	313,05	337,72	3 000
24,0		2,114	2,356	226,37	264,96	336,44	362,95	372,56	401,91	3 000
25,0		2,294	2,556	245,63	287,50	365,06	393,83	404,25	436,10	2 000
26,0		2,481	2,765	265,67	310,96	394,85	425,96	437,24	471,69	2 000

Legenda: FC - textilná duša
IWRC - oceľová duša (dušou lana je samostatné lano)