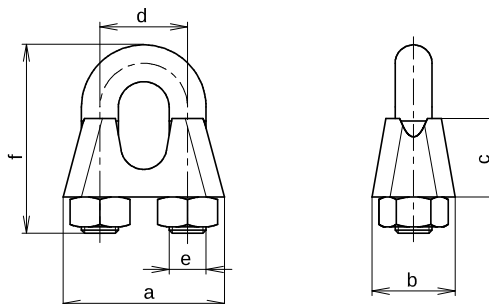




Technický list – Lanové svorky DIN 741

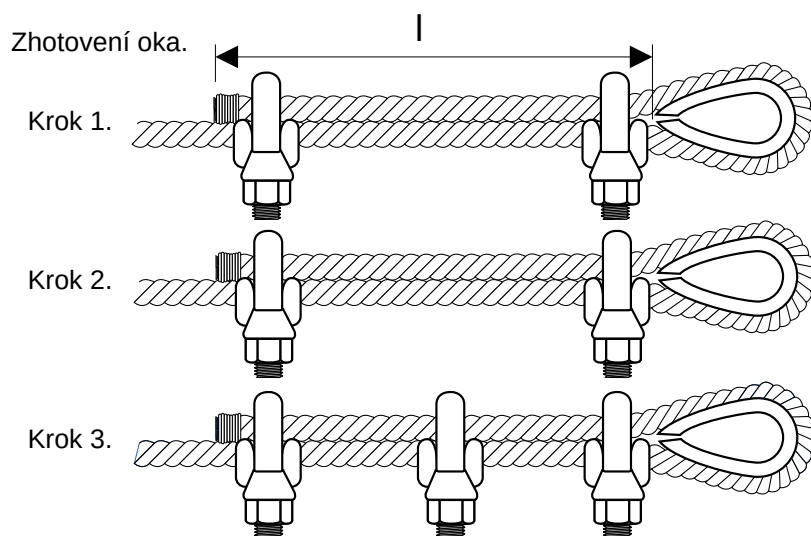
Materiál: třmen ocel S234JR Re 235 MPa
 tělo tvárná litina GGG 35.3 Rm 330 MPa
 Povrchová úprava : galvanicky zinkováno



rozměry v mm

ID	průměr lana	a	b	c	d	e	f	Počet svorek	orientační délka konce oka l	utahovací moment Nm
25196	3	21	9	10	9	M4	20	3	63	1,5
25197	5	23	11	10,5	11	M5	24		105	2
25198	6,5	26	11,5	10,5	13	M5	28		180	3,5
25199	8	30	13	14	16	M6	34	4	225	6
25200	10	34	17	17	19	M8	42		280	9
25201	11	36	17	17	22	M8	44		310	14
25202	13	42	20	18,5	22	M10	55		365	33
25203	14	44	23	23	30	M10	57		390	33
25204	16	50	24,5	23	30	M12	63		545	49
25205	19	54	25	27	33	M12	75	530	68	
25206	22	61	30	32,5	37	M14	85	5	770	107
25207	30	74	35,5	41	48	M16	110		1050	212
25208	34	80	36	49	52	M16	120		1190	296

Při použití lanových svorek DIN 741 se únosnost lana snižuje o 50 %. Nepoužívat pro bezpečností aplikace.



První spojka se umístí tak, aby třmen byl na konci smyčky vratné části lana a tělo spojky na nosné části lana

Druhá spojka se umístí k oku. Počet svorek na vytvoření oka se volí podle průměru lana – viz tabulka

Ostatní spojky se rozmístí s roztečí cca 6x Ø lana. Všechny spojky se umístí stejně – tělem na nosnou část lana.