

STANOVENÉ HODNOTY PRACOVNÉHO ZAŤAŽENIA

Súčiniteľ bezpečnosti $Z_p=5$
 Tiažové zrýchlenie $g[m.s^{-2}]=9,80665$
 Súčiniteľ zakončenia nalisovaním $K_{t,obj}=0,9$

Pracovné zaťaženie WLL (uhol je k zvislici)						
Pevnosť drôtov 1770MPa	Jednoduchý záves	Dvojramenný záves		Troj- a štvoramenný záves		Uzravretá slučka
	0°	0° až 45°	45° až 60°	0° až 45°	45° až 60°	0°
Priemer lana (mm)	Hranica pracovného zaťaženia (kg)					
6	330	450	330	690	500	520
8	600	800	600	1250	880	950
9	750	1000	750	1550	1100	1200
10	900	1250	900	1900	1350	1450
12	1300	1800	1300	2700	1950	2100
14	1800	2500	1800	3800	2700	2800
16	2400	3300	2400	5000	3500	3800
18	3000	4200	3000	6300	4500	4800
20	3800	5300	3800	7700	5500	6000
22	4500	6300	4500	9500	6700	7200
24	5400	7500	5400	11200	7900	8500
26	6300	8700	6300	13200	9300	10000