



SB Zemní hřebíky v kvalitě B500

Označení produktu	Průměr d / d_a (mm)/(mm)	Plocha příčného řezu A (mm ²)	Mez kluzu/pevnosti $f_{0,1k} / f_{1k}$ (MPa)/(MPa)	Pracovní zátížení $F_d = F_{0,2k}/1,75$ (kN)	Zatížení mez pevnosti F_{tk} (kN)	Hmotnost G (kg/m)
B500H20R-L	20/23	314	500/550	100	175	2,47
B500h25R-L	25/28	491	500/550	150	270	3,85
B500h28R-L	28/32	616	500/550	190	340	4,83
B500H32R-L	32/36	804	500/550	250	440	6,31
B500h40R-L	40/45	1260	500/550	360	690	9,87
B500h50R-L	50/55	1960	500/550	560	1080	15,40
B500H63,5R-L	63/68	3167	555/700	1006	2215	24,86

HP Zemní hřebíky v kvalitě S670

Označení produktu	Průměr d / d_a (mm)/(mm)	Plocha příčného řezu A (mm ²)	Mez kluzu/pevnosti $f_{0,1k} / f_{1k}$ (MPa)/(MPa)	Pracovní zátížení $F_d = F_{0,2k}/1,75$ (kN)	Zatížení mez pevnosti F_{tk} (kN)	Hmotnost G (kg/m)
B670H17,5R-R	17/20	241	670/780	100	185	1,90
B670H22R-R	22/25	380	670/780	150	280	2,98
B670H25R-R	25/28	491	670/780	200	370	3,85
B670H28R-R	28/31	616	670/780	250	460	4,83
B670H30R-R	30/33	720	670/780	300	560	5,65
B670H35R-R	35/38	962	670/780	366	750	7,55
B670H43R-R	43/47	1466	670/780	560	1130	11,51
B670H57,5R-R	57/61	2597	680/850	1006	2200	20,38
B670H63,5R-R	63/68	3167	680/850	1229	2600	24,86

Standardní aplikace

- Stabilizace svahů
- Kotvení opěrných stěn
- pružné připojení díky vysokotažné oceli umožňující posun zemního tělesa
- trvalé i dočasné použití

