

Pojízdný kladkostroj Z210/0,5t - 10t



Použití:

Jako klasický ručně ovládaný jeřáb ke zvedání a přemísťování břemen v prostoru jeřábové dráhy

- zvláště vhodná pro použití všude tam, kde není zdvihadlo intenzivně využíváno
- pro občasné použití
- jako obslužné zdvihadlo pro montážní a údržbářské práce v technologických zařízeních všeho druhu
- v místech bez zdroje energie
- možnost používání také v prostředí s nebezpečím výbuchu (označení NEXP)

Vlastnosti:

- jednoduchá konstrukce, snadné přizpůsobení kočky šířce jeřábové dráhy
- snadná obsluha
- minimální nároky na údržbu

Pojízdný kladkostroj Z210/0,5 – 10t je určena pro pojezd po horizontální jeřábové dráze.

Může pojíždět jak po profilech s šikmou přírubou (válcované " I " profily), tak po profilech s rovnou přírubou (profily typu " HEB")

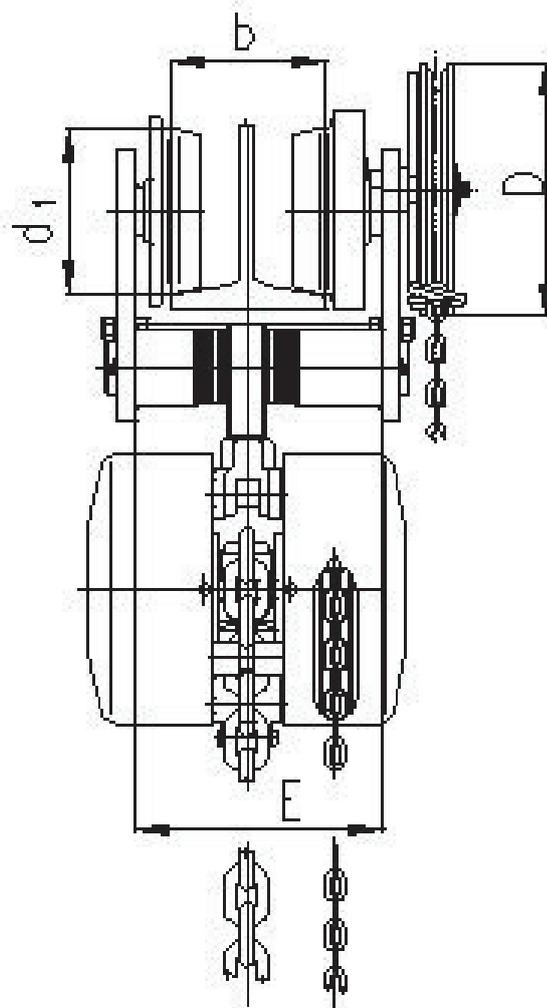
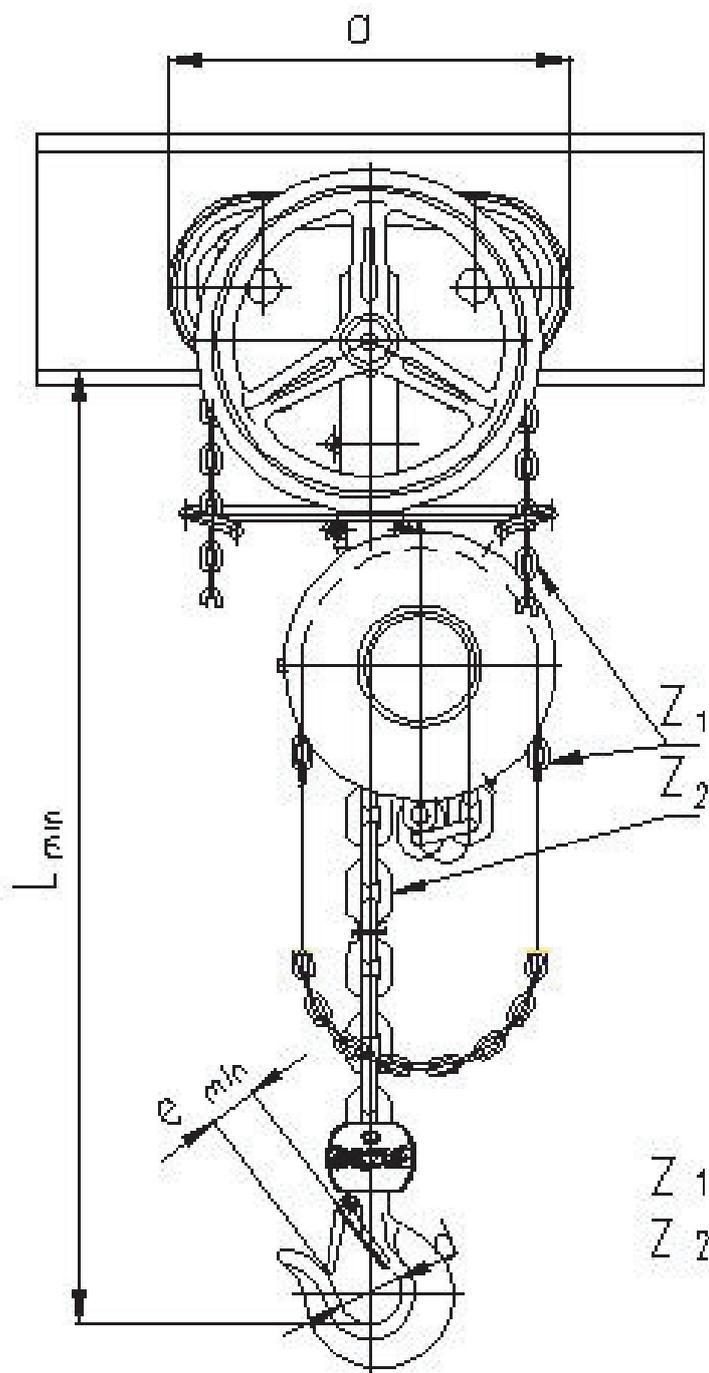
Pojízdný kladkostroj Z210/0,5 – 10t se běžně vyrábí se základním zdvihem 3m.

Možnost volby zdvihu od 3m do 12m.

Typ	Nosnost (t)	Hlavní rozměry (mm)							I - nosník	
		a	d	d1	D	emin	Lmin	E	b	R
Z 210-A	0,5	157	30	55	108	18,5	290	89-144	58-113	1000
Z 210-B		157	30	55	108	18,5	290	89-253	58-226	1000
Z 210-A	1	157	36	55	108	23,5	340	89-144	58-113	1000
Z 210-B		157	36	55	108	23,5	340	89-253	58-226	1000
Z 210-A	1,6	259	43	100	230	29,5	457	148-172	90-113	1700
Z 210-B		259	43	100	230	29,5	457	148-284	90-226	1700
Z 210-A	3,2	326	50	133	280	35,5	515	168-187	106-125	2500
Z 210-B		326	50	133	280	35,5	515	168-288	106-226	2500
Z 210-A	5	399	56	148	345	39,5	660	183-214	106-137	2800
Z 210-B		399	56	148	345	39,5	660	183-304	106-226	2800
Z 210	7,5	530	56	196	345	43	875	242-314	113-185	3200
Z 210	10	615	63	228	428	47	920	259-327	119-185	3500

b - rozsah šířky příruby nosníku

R - minimální poloměr zakřivení pojezdové dráhy



Z₁ ruční řetěz
 Z₂ břemenový řetěz

Technické parametry

Typ	Nosnost (t)	Počet nosných pramenů	Řetěz břemenový	Ovládací síla pro pojezd (N)	Ovládací síla pro zdvih (N)	Zvedací * rychlost (m/min)	Hmotnost (kg)
Z 210-A	0,5	1	Ø5x15	250	300	1,1	18,5
Z 210-B							20
Z 210-A	1		Ø7x21		350	0,7	22
Z 210-B							24
Z 210-A	1,6		Ø9x27	150	320	0,36	44
Z 210-B							45
Z 210-A	3,2		Ø11x31	280	400	0,29	69
Z 210-B							70
Z 210-A	5		2	Ø11x31	350	0,145	101
Z 210-B							103
Z 210	7,5	2	Ø11x31	500	480	0,15	203
Z 210	10	3					390

* vypočteno za předpokladu odvinutí 30 m ručního Řetězu za minutu. Ruční řetěz pro všechny nosnosti Ø 4x20