

Z220-A/0,5t

Pojízdny kladkostroj Z220/0,5t - 10t

Inovace typu Z210 - pojezd kladkostroje je opatřen bezpečnostními nárazníky

Podrobný popis: Použití:

Ručně ovládaný poízdny kladkostroj určený ke zvedání, spouštění a přemístování břemen v prostoru jeřábové dráhy

- zvlášt vhodný 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



Pojízdny kladkostroj Z220/0,5 - ; 10t je určen pro pojezd po horizontální jeřábové dráze.

Může poíždět jak po profilech s šikmou přírubou (válcované " I " profily), tak po profilech s rovnou přírubou (profily typu " IPE, HEA, HEB, HEM ")

Pojízdny kladkostroj Z220/0,5 - ; 10t se běžně vyrábí se základním zdvihem 3m. Možnost volby zdvihu od 3m do 12m.

Typ	Nosnost (t)	Hlavní rozměry (mm)								I - nosník (I, IPE, HEA, HEB,HEM)	
		a	d	d1	D	emin	Lmin	r	E	b	R
Z 220-A	0,5 nevhodné pro profil HEM	245	30	55	108	18,5	290	87	89-144	50-113	1000
Z 220-B		245	30	55	108	18,5	290	87	89-253	50-226 (IPE, HEA, HEB) 50-155 (I - šikmá příruba)	1000
Z 220-A	1 nevhodné pro profil HEM	245	36	55	108	23,5	340	87	89-144	50-113	1000
Z 220-B		245	36	55	108	23,5	340	87	89-253	50-226 (IPE, HEA, HEB) 50-155 (I - šikmá příruba)	1000
Z 220-A	1,6	350	43	100	230	29,5	457	140	148-172	58-113	1700
Z 220-B		350	43	100	230	29,5	457	140	148-284	58-226	1700
Z 220-A	3,2	435	50	133	280	35,5	515	170	168-187	82-125	2500
Z 220-B		435	50	133	280	35,5	515	170	168-288	82-226	2500
Z 220-A	5	505	56	148	345	39,5	660	218	183-214	90-137	2800
Z 220-B		505	56	148	345	39,5	660	218	183-304	90-226	2800
Z 220	7,5	685	56	196	345	43	875	300	242-314	125-185	5000
Z 220	10	765	63	228	428	47	920	328	259-327	125-185	9000

b - rozsah šířky příruby nosníku

R - minimální poloměr zakřivení pojezdové dráhy

Z220-A,B/3,2t Z220/10t

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 220-A	0,5	1	Ø5x15	250	300	1,1	17,3
Z 220-B							20,5
Z 220-A	1		Ø7x21	150	320	0,36	22,5
Z 220-B							24,5
Z 220-A	1,6		Ø9x27	280	400	0,29	44,7
Z 220-B							45,7
Z 220-A	3,2	Ø11x31	350	480	0,15	72	
Z 220-B						72,7	
Z 220-A	5	2	500	390	0,1	103,5	
Z 220-B						105,5	
Z 220	7,5	2					207,2
Z 220	10	3					264,5

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

