

## Pojízdný kladkostroj Z220/15t - 20t

Inovace typu Z210 - pojezd kladkostroje je opatřen bezpečnostními nárazníky

### Podrobný popis:

#### 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

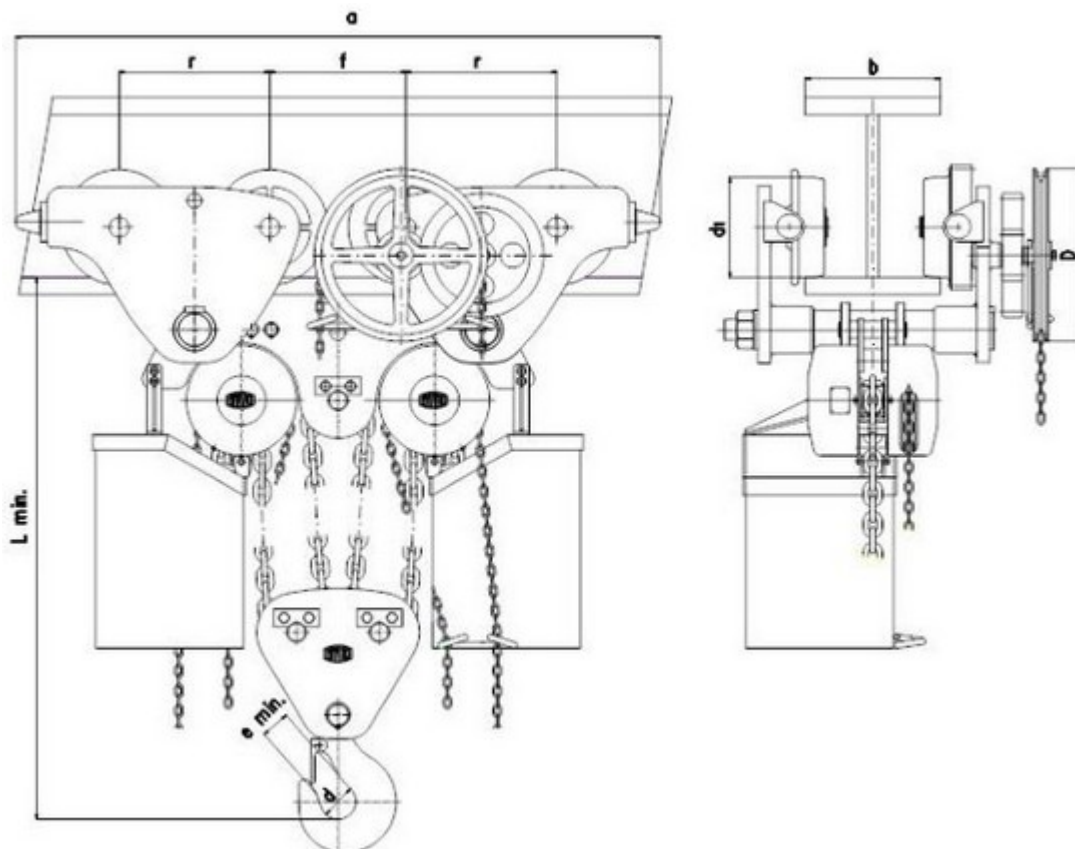
Liší se od nižších nosností tím, že se skládá ze dvou spojených vozíků a dvou kladkostrojů.

Z220/15t - 20t se vyrábí se základním zdvihem 5m. Delší zdvih je nutno uvést na objednávce.

Šířku nosníku b je možno na přání zákazníka měnit.

Doporučujeme pouze pro pojezd po profilech s rovnou přírubou (profily typu " [HEB](#)").

Pojezdová kola pojízdného kladkostroje však umožňují pojezd i po profilech s šikmou přírubou.



Typ	Nosnost (t)	Hlavní rozměry (mm)							
		a	d	d1	D	r	f	emin	Lmin
Z 220	15	1290	71	198	375	300	270	50	780
	20	1500	80	237	428	328	380	62	720

### Technické parametry

Typ	Nosnost (t)	Počet nosných pramenů	Řetěz břemenový	Ovládací síla pro pojezd (N)	Ovládací síla pro zdvih (N)	Zvedací rychlost *(m/min)	Zdvih max. **(m)	Hmotnost bez řetězu (kg)	Přírůstek hmotnosti na 1m zdvihu (kg)
Z 220	15	4	Ø11x31	500	480	0,15	12	285	13
	20	6			400	0,1	8	345	19,2

\* Vypočteno za předpokladu odvinutí 30m ručního řetězu za minutu na každém kladkostroji. Ruční řetěz Ø 4x20  
 \*\* Zdvih dle objednávky. Zdvihy větší než jsou uvedeny v tabulce, nutno konzultovat s výrobcem.

#### Příklady použití:

Výstavba malé vodní elektrárny v Ugandě

