



**Однобалочная тележка**

**Передвижные полиспасты**

The advertisement features two images of mechanical equipment. On the left, a red and black single-beam trolley is shown with two silver chains hanging from it. On the right, a red and black pulley system is shown with three silver chains hanging from it. The background is a blue and yellow graphic with a grid pattern and a "TUV CERT" logo.

[www.brano.eu](http://www.brano.eu)



## Однобалочные тележки Z420 грузоподъемность 1т – 10т

Однобалочная тележка с ручным управлением передвижения для подвески подъемников соответствующей грузоподъемности.

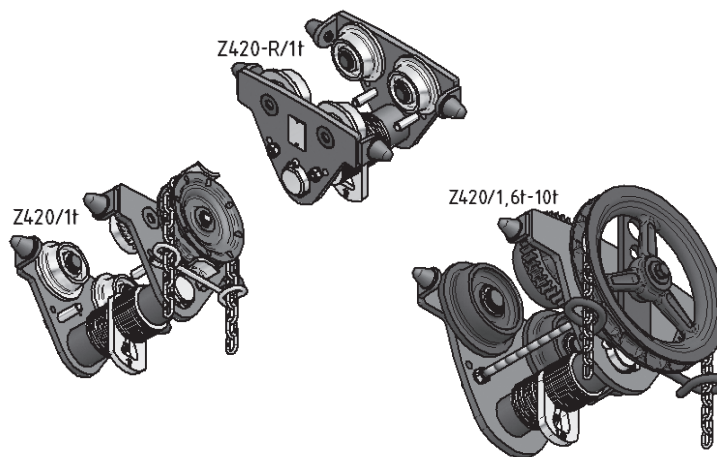
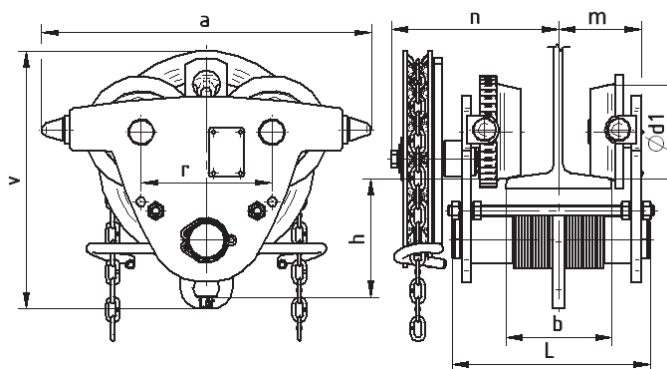
- для перемещения грузов в районе трассы крана
- конструкция позволяет легкое приспособление тележки ширине трассы крана
- простое обслуживание и невысокие требования к уходу

Она предназначена для передвижения по горизонтальной трассе крана:

- для профилей с наклонной ребордой (прокатные I образные профили)
- профили с ровной ребордой (профили типа IPE, HEA, HEB, HEM, ...)
- возможно ее преобразовать соответственно желанию клиента (подъем, приладка на балку, ит.д.)

Производится и для варианта использования во взрывоопасных условиях – NEXP.

Соответствует требованиям ČSN EN



Тип	Грузоподъемность (т)	Основные размеры (мм)								I – образная балка (I, IPE, HEA, HEB, HEM)		Вес (подъем 3м) (кг)	
		a	h	L	v	d1	r	m	n	b	R		
Z 420-A	1	245	100	178	209	55	87	52 - 80	99 - 126	50 - 113		1000	8,7
Z 420-B		245	100	286	209	55	87	52 - 134	99 - 180	50 - 226 (IPE, HEA, HEB)* 50 - 143 (I)		1000	10,4
Z 420-C		245	100	372	209	55	87	90 - 177	136 - 223	125-300 (IPE, HEA, HEB)* 125- 143 (I)		1000	11,4
Z 420R-A	1,6	245	100	178	177	55	87	52 - 80	52 - 80	50 - 113		1000	6,4
Z 420R-B		245	100	286	177	55	87	52 - 134	52 - 134	50 - 226 (IPE, HEA, HEB)* 50 - 143 (I)		1000	7,8
Z 420-A		350	121,5	212	269	100	140	80 - 91	168 - 175	58 - 113		1700	21,0
Z 420-B	350	121,5	324	269	100	140	80 - 145	168 - 230	58 - 226		1700	22,8	
Z 420-C	350	121,5	396	269	100	140	129 - 181	214 - 266	137 - 300		1700	24	
Z 420-A	3,2	435	134	239	309	133	170	86 - 97	178 - 189	82 - 125		2500	35,9
Z 420-B		435	134	340	309	133	170	86 - 146	178 - 238	82 - 226		2500	37,8
Z 420-C		435	134	414	309	133	170	113 - 183	205 - 275	160 - 300		2500	39,5
Z 420-A	5	505	149	275	391	148	218	101 - 116	199 - 214	90 - 137		2800	52,9
Z 420-B		505	149	364	391	148	218	101 - 162	199 - 260	90 - 226		2800	54,7
Z 420-C		505	149	436	391	148	218	133 - 198	231 - 296	170 - 300		2800	58
Z 420	7,5	685	248	415	432,5	196	300	150 - 186	294 - 330	125 - 185 (I)		5000	124,2
Z 420-C		685	248	518	432,5	196	300	161 - 238	301 - 382	146 - 300		5000	128,2
Z 420	10	765	278	448	503,5	228	328	160 - 193	306 - 339	125 - 185 (I)		9000	179,5
Z 420-C		765	278	552	503,5	228	328	185 - 245	331 - 391	180 - 300		9000	187

Тип Z420R – без привода (без цепного колеса и ручной цепи), Ручная цепь  $\phi$  4x20

b – диапазон ширины реборды балки

R – минимальный радиус изгиба трассы тележки

\* – грузоподъемность 1т не пригодна для профиля HEM



## Передвижные полиспасты Z220 грузоподъемность 0,5т – 10т

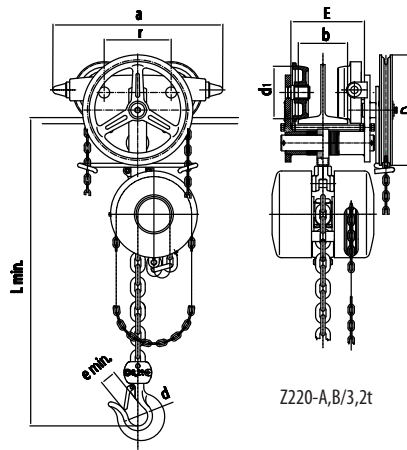
Передвижной полиспаст с ручным управлением – для подъема, спуска и перемещения грузов в районе трассы крана.

- конструкция позволяет легкое приспособление тележки ширине трассы крана
- простое обслуживание и невысокие требования к уходу

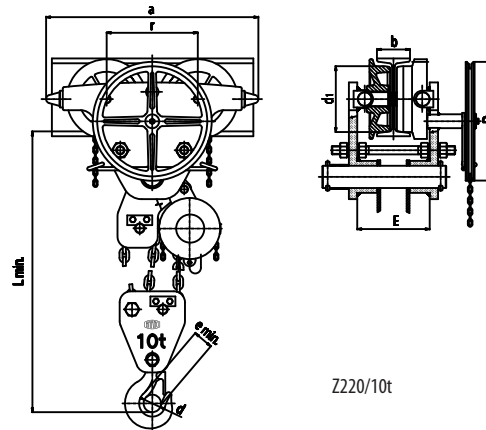
Она предназначена для передвижения по горизонтальной трассе крана:

- для профилей с наклонной ребордой (прокатные I образные профили),
- профили с ровной ребордой (профили типа IPE, HEA, HEB, HEM, ...)
- возможно ее преобразовать соответственно желанию клиента (подъем, приладка на балку, ит.д.)

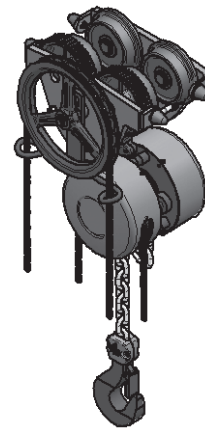
Производится и для варианты использования во взрывоопасных условиях – NEXP.



Z220-A,B/3,2t



Z220/10t



Тип	Грузоподъемность (т)	Основные размеры (мм)								I – образная балка (I, IPE, HEA, HEB, HEM)		Количество несущих	Грузовая цепь	Вес (подъем 3м) (кг)
		a	d	d1	D	emin	Lmin	r	E	b	R			
Z 220-A	0,5	245	30	55	108	18,5	290	87	89 - 144	50 - 113	1000	1	ø 5x15	16,9
Z 220-B		245	30	55	108	18,5	290	87	89 - 253	50 - 226 (IPE, HEA, HEB) * 50 - 155 (I)	1000			18,6
Z 220-C		245	30	55	108	18,5	290	87	199 - 327	125 - 300 (IPE, HEA, HEB) * 125 - 155 (I)	1000			19,6
Z 220-A	1	245	36	55	108	23,5	340	87	89 - 144	50 - 113	1000	1	ø 7x21	22,4
Z 220-B		245	36	55	108	23,5	340	87	89 - 253	50 - 226 (IPE, HEA, HEB) * 50 - 155 (I)	1000			24,1
Z 220-C		245	36	55	108	23,5	340	87	199 - 327	125 - 300 (IPE, HEA, HEB) * 125 - 155 (I)	1000			25,1
Z 220-A	1,6	350	43	100	230	29,5	457	140	148 - 172	58 - 113	1700	1	ø 9x27	44,4
Z 220-B		350	43	100	230	29,5	457	140	148 - 284	58 - 226	1700			46,2
Z 220-C		350	43	100	230	29,5	457	140	227 - 358	137 - 300	1700			47,4
Z 220-A	3,2	435	50	133	280	35,5	515	170	168 - 187	82 - 125	2500	1	ø 11x31	73,1
Z 220-B		435	50	133	280	35,5	515	170	168 - 288	82 - 226	2500			74,9
Z 220-C		435	50	133	280	35,5	515	170	246 - 362	160 - 300	2500			76,6
Z 220-A	5	505	56	148	345	39,5	660	218	183 - 214	90 - 137	2800	2	ø 11x31	105,5
Z 220-B		505	56	148	345	39,5	660	218	183 - 304	90 - 226	2800			107,5
Z 220-C		505	56	148	345	39,5	660	218	263 - 378	170 - 300	2800			110,8
Z 220	7,5	685	56	196	345	43	875	300	242 - 314	125 - 185 (I)	5000	2	ø 11x31	207,2
Z 220-C		685	56	196	345	43	875	300	263 - 429	146 - 300	5000			301,2
Z 220	10	765	63	228	428	47	920	328	259 - 327	125 - 185 (I)	9000	3	ø 11x31	264,5
Z 220-C		765	63	228	428	47	920	328	314 - 442	180 - 300	9000			272

Ручная цепь ø 4x20

b – диапазон ширины реборды балки

R - минимальный радиус изгиба трассы тележки,

\* - грузоподъемность 0,5т и 1т не пригодна для профиля HEM



## Передвижные полиспасты Z220 грузоподъемность 15т - 20т

Состоит из двух соединенных тележек и двух полиспастов. Предназначен для передвижения по горизонтальной трассе крана:

- преимущественно для профилей с ровной ребордой (профили типа IPE, HEA, HEB, HEM,...)

Производится и для варианты использования во взрывоопасных условиях – NEXP.

Продукцию возможно преобразовать соответственно желанию клиента (подъем, приладка на балку, ит.д.)

Стандартно оснащены укладчиками цепи.

Изгиб трассы крана не предполагается.

Установка требует специальные монтажные устройства..

Тип	Грузоподъемность (т)	Основные размеры (мм)								Количество несущих прядей	Грузовая цепь	Вес без цепи (кг)	Прибавление веса на 1м подъема (кг)
		a	d	d1	D	r	f	emin	Lmin				
Z 220	15	1290	71	196	375	300	270	50	780	4	Ø 11x31	285	13
Z 220	20	1500	80	237	428	328	380	62	720	6	Ø 11x31	345	19,2

Ручная цепь Ø 4x20

b – диапазон ширины реборды балки

R - минимальный радиус изгиба трассы тележки,

\* - грузоподъемность 0,5т и 1т не пригодна для профиля HEM

