

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ПОГРУЗЧИКА

Общие	1.1	Изготовитель	Краткое обозначение		МЗиК	МЗиК	
	1.2	Модель	Обозначение		ЭП-103КО-2.0	ЭП-103КО-3.3	
	1.3	Тип силового привода	(электрич., дизельный...)		Электрический	Электрический	
	1.4	Способ управления	(ручной, стоя, сидя...)		Сидя	Сидя	
	1.5	Номин. грузоподъемность	Q		кг	<b>1000</b>	<b>1000</b>
	1.6	Центр груза	с	до спинки вил	мм	500	500
	1.8	Расстояние до груза	х	от пер. оси до спинки вил	мм	350	350
	1.9	Колесная база	у		мм	1050	1050
	Вес	2.1	Масса эксплуатационная	включая батарею, не более		кг	2350
2.2		Нагрузка на ось (max)	с грузом, передняя		кгс	2840	2940
2.3			без груза, задняя		кгс	1390	1390
Колеса, шины	3.1	Тип шин	SE - суперэластик, L - пневматические			SE / L*	SE / L*
	3.2	Размер шин	передние		мм	500x160	500x160
	3.3		задние		мм	400x125	400x125
	3.5	Количество колес	передние/задние (х - ведущие)			2x/2	2x/2
	3.6	Колея колес	b10	передние	мм	864	864
	3.7		b11	задние	мм	805	805
Основные размеры	4.1	Наклон грузоподъемника	$\alpha / \beta$	вперед/назад	град.	3 / 8	3 / 8
	4.2	Строительная высота грузоподъемника	h1		мм	1635	2085
	4.3	Свободный подъем вил	h2		мм	170	170
	4.4	Высота подъема номин.	h3		мм	<b>2000</b>	<b>3300</b>
	4.5	Высота грузоподъемника в верхней точке подъема, max.	h4	по защитной рамке	мм	3200	4500
	4.7	Высота по ограждению	h6		мм	2120	2120
	4.19	Полная длина	l1	со станд. вилами 1000mm	мм	2660	2660
	4.20	Длина включая спинку вил	l2		мм	1860	1860
	4.21	Max. ширина	b1		мм	1040	1040
	4.22	Размеры вил	толщина/ширина/длина s/e/l		мм	36x100x800	36x100x800
	4.23	Класс монтажа каретки	ISO 2328, класс/тип А, В			2А	2А
	4.24	Ширина каретки	b3		мм	900	900
	4.31	Клиренс	m1	под грузопод. (мостом)	мм	90	90
	4.32		m2	в центре колесной базы	мм	100	100
	4.34	Ширина проезда	Ast	с поддоном 1000x1200	мм	2980	2980
4.35	Радиус поворота	Wa	min	мм	1630	1630	
Функциональные	5.1	Скорость передвижения	с грузом / без груза		км/ч	9 / 11	9 / 11
	5.2	Скорость подъема вил	с грузом / без груза		м/с	0,2/0,25	0,2/0,25
	5.3	Скорость опускания вил	с грузом / без груза		м/с	0,45/0,26	0,45/0,26
	5.7	Преодолеваемый уклон	с грузом, на длине 12м		%	12	12
	5.9	Время подъема вил	с грузом / без груза		с	10/8	17/13
	5.10	Рабочий тормоз	управление / привод			педаль/гидравл.	педаль/гидравл.
	5.11	Стояночный тормоз	управление / привод			ручной/механич.	ручной/механич.
	5.12	Рулевое управление				механическое	механическое
Привод	6.1	Двигатель тяговый	$n = 1700 \text{ min}^{-1}$		кВт	3.5	3.5
	6.2	Двигатель подъема	$n = 2600 \text{ min}^{-1}$		кВт	3.4	3.4
	6.4	Батарея: напряжен./емкость	кислотная		В/Ач	40/490	40/490
			щелочная		В/Ач	40/300	40/300
	6.5	Масса батареи			кг	715	715
	6.6	Энергия батареи			кВт*ч	19.6	19.6
щелочная			кВт*ч	12	12		
Прочие	8.1	Тип управления приводом				импульсный/DC <b>Curtis</b>	импульсный/DC <b>Curtis</b>
	8.2	Рабочее давление для навесных приспособлений			bar	100	100
	8.3	Объем бака гидропривода			л	12	12

Функциональные характеристики могут зависеть от условий эксплуатации.

Приведенные характеристики являются номинальными, при стандартных условиях эксплуатации.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения и усовершенствования без уведомления.

\* Опции