

МОДЕРНИЗИРОВАННЫЙ ЧЕТЫРЕХОПОРНЫЙ ЭЛЕКТРОПОГРУЗЧИК P10

Технические характеристики

			ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
Характеристики	1	Производитель	Сокращ. наимен. производителя						
	2	Тип	Обозначение производителя		EB 687.22 M	EB 687.28 M	EB 687.33 M	EB 687.45 M	
	3	Полезный груз	Q	Грузоподъемность	kg	1000			
	4	При ЦТ груза	C	Расстояние	mm	500			
	5	Вид тяги	Эл. батарея, дизель, газ, эл. сеть		электробатарея				
	6	Вид управления	Идущий, стоящий, сидящий водитель		водитель сидящий				
	7	Шины	V-массивные, L-пневматические, SE-гуссматик передние / задние		SE (L; V) / SE (L; V)			SE (V) / SE (V)	
	8	Колеса х-ведущие	Количество передние / задние		2 / 2				
Размеры	9	Подъемное устройство	h_3	Максимальный подъем	mm	220	2800	3300	4500
	h_2		Нормальный свободный подъем	mm	190				
	h_5		Рабочий свободный подъем	mm	1400	1520			
	12	Вертикальная каретка	По БГС ISO 2328-93						
	13	Размеры клыков вил	$s \times b \times l$		mm	30 x 100 x 950			
	14	Наклон ПУ	α -вперед / β -назад		grad	4.30 / 9		3.30 / 6	
	15	Габаритные размеры	L_2	Длина включая спинку вил	mm	1840			
	16		B	Ширина	mm	950		1016 (950)	
	17		h_1	Высота при опущенном ПУ	mm	1680	1900	2200	2040
	18		h_4	Высота при макс. подъеме ПУ	mm	2800 max	3350 max	3890 max	5120 max
	19		h_6	Высота до защитной крышки	mm	2075			
	20		h_7	Высота до поверхности сиденья	mm	1050			
	21		Радиус поворота	W_a	внешний	mm	1500		
22	Расстояние до груза	x	от оси переднего моста до спинки вил	mm	342		376		
23	Ширина рабочего коридора	A_{st}	при поддонах bxd 800 / 1200, 1000 / 1200	mm	2992 / 3042		3026 / 3076		
Эксплуат. хар-ки	24	Скорость	Движение с грузом / без груза		km/h	13 / 15		12 / 14	
	25		Подъем с грузом / без груза		m/s	28 / 35	25 / 30	28 / 35	
	26		Спуск с грузом / без груза		m/s	60 max / 20 min			
	27	Номин. тяговое усилие	$S_2 = 60$ мин	с грузом / без груза	kN	0.5			
	28	Макс. тяговое усилие	$S_2 = 5$ мин	с грузом / без груза	kN	2			
	29	Преодоление наклона	$S_2 = 30$ мин	с грузом / без груза	%	2 / 4			
30	Преодоление макс. наклона	$S_2 = 1$ мин	с грузом / без груза	max %	12 / 20				
Масса	31	Собственная масса	Включая батарею по ISO 5053-87		kg	2190 / 2160	2250 / 2230	2280 / 2250	2455 / 2425
	32	Нагрузки на оси	с грузом передняя / задняя		kg	2800max / 400 min	2850max / 400 min	2850max / 400 min	3050max / 480 min
	33		без груза передняя / задняя			900min / 1300 max	950min / 1300 max	950min / 1300 max	1050min / 1500 max
Шасси	34	Шины	Количество передних / задних		2 / 2				
	35		Размеры передние		mm/φ	6.00 - 9 (500 x 160 x 370)			
	36		задние		mm/φ	4.00 - 8 (405 x 120 x 305)			
	37	База	Y			mm	1085		
	38	Колея	передняя / задняя		mm	787 / 695		877 (787)/695	
	39	Просвет	m_1	в самой низкой точке с грузом	mm	80			
	40		m_2	в центре базы с грузом	mm	110			
41	Рабочий тормоз	ножной (мех. / гидравл. / электр. / пневм. / комб.)		гидравлический					
42	Стояночный тормоз	ножной / ручной (мех., мех. с электровыключателем)		ручной / механический					
Привод	43	Батарея	Вид		панцирная (намазная)				
	44		напряж. / емк. при 5-ти часовом		V/Ah	80 / 210 (80 / 200)			
	45		масса		kg	713 / 683			
	46	Электродвигатели	тяговый / мощность при $S_2 = 60$ мин		kW	3,6			
	47		вспомог. / мощность при $S_2 = 25\%$		kW	6,5			
	48	Управление скоростями	Вид / степени		электр. / бесступ. (командоконтроллер / ступенч.)				
	49	Трансмиссия	Вид / степени		механический				
50	Рабочее давление	В сменных рабочих приспособлениях		MPa	12				
51	Уровень шума	Допустимый экв. уровень раб. места		dB(A)	68...70				

