

ЭЛЕКТРОПОГРУЗЧИК		ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПО VDI 2198									
Характеристики	1	Производитель	БАЛКАНКАР РЕКОРД АО								
	2	Наименование модели	ЭЛЕКТРОПОГРУЗЧИК				EP 60	EP 70	EP 80		
	3	Грузоподъёмность	Q					kg	6000	7000	8000
	4	Центр тяжести груза	C	Расстояние от центра тяжести груза до фронта вил				mm	600		
	5	Вид тяги	Электро/дизель/газ				Электро				
	6	Вид управление	Оператор идет/стоит/сидит				Оператор сидит				
	7	Шины	L – пневматические, SE – суперэластик				L / L (SE / SE)				
	8	Колеса (х-ведущие)	Количество передних/задних				4 x / 2				
Размеры	9	Подъёмное устройство	h <sub>3</sub>	Высота подъема				mm	3300; 4000; 4500		
	10		h <sub>2</sub>	Свободный ход				mm	120		
	11		h <sub>5</sub>	Увеличенный свободный ход				mm	-		
	12	Каретка вил	Присоединение по DIN 15137				4 А				
	13	Размеры вилок	s / e / l	Толщина/ширина/длина				mm	60 x 130 x 1150 <sup>2)</sup>		60 x 200 x 1200 <sup>2)</sup>
	14	Угол наклона ПУ	α / β	Вперёд/назад				(°)	5°±1° / 10°±1°		
	15	Габаритные размеры	L <sub>2</sub>	Длина				mm	3300		3450
	16		B	Ширина				mm	2350		
	17		h <sub>1</sub>	Высота при опущенном ПУ				mm	2677; 2960; 3210		
	18		h <sub>4</sub>	Высота при максимальном подъеме ПУ				mm	4377 <sup>1)</sup> ; 5000 <sup>1)</sup> ; 5500 <sup>1)</sup>		
	19		h <sub>6</sub>	Высота до защитной крышки				mm	2420		
	20		h <sub>7</sub>	Высота сиденья оператора				mm	1400		
	21	Радиус поворота	Wa	Внешний радиус				mm	3000		3200
22	Расстояние до груза	X	Расстояние от оси переднего моста до фронта вилок				mm	615		640	
23	Ширина рабочего прохода	Ast <sub>4</sub>	С поддонах 800x1200				mm	4650		4850	
			С поддонах 1000x1200					4850		5050	
Экспл. х-ки	24	Скорость	Скорость хода с грузом / без груза				km/h	10 / 12			
	25		Скорость подъема с грузом / без груза				m/s	0,3 / 0,4			
	26		Скорост опускания с грузом / без груза				m/s	0,3 / 0,4			
	27	Номинальное тяговое усилие	С грузом S <sub>2</sub> – 60 min				kN	10			
	28	Максимальное тяговое усилие	С грузом S <sub>2</sub> – 5 min				kN	19			
	29	Преодоления наклона	С грузом / без груза S <sub>2</sub> – 30 min				%	8 / 11		6 / 9	
	С грузом / без груза S <sub>2</sub> – 5 min				%	10 / 13		8 / 11			
30	Максимальное преодоление наклона	С грузом / без груза S <sub>2</sub> – 1 min				%	13 / 19		10 / 15		
Масса	31	Собственный вес	Вкл. батарею по ISO 5053 – 87				kg	9800	10700	11030	
	32	Нагрузка на оси	С грузом передняя/задняя				kg	13800 / 2000		15400 / 2300	16600 / 2420
	33		Без груза передняя/задняя				kg	4000 / 5800		4400 / 6300	4530 / 6500
Шасси	34	Шины	Число колёс, передних/задних				4 / 2				
	35		Размер шин, передние				8,25 - 15				
	36		Размер шин, задние				8,15 - 15				
	37	Колёсная база	Y					mm	2 250		2 350
	38	Колея по центрам шин	Предняя/задняя				mm	1400 / 1400			
	39	Дорожный просвет	m <sub>1</sub>	С грузом в самой низкой точке				mm	200		
	40		m <sub>2</sub>	С грузом в центре базы				mm	245		
41	Рабочий тормоз	Мех./гидр./пневм./комб.				Гидравлический					
42	Стояночный тормоз	Ручной /ножной				Ручной					
Привод	43	Батарея	Тип				Панцерная				
	44		Напряжение/ёмкость при 5-ти часовом разряде				V/Ah	80/700		80/800	80/960
	45		Вес АКБ				kg	2150		2500	2800
	46	Электродвигатели	Тяговый, мощность (S <sub>2</sub> – 60 min.)				kW	20 или 2x12			
	47		Насосный, мощность (S <sub>4</sub> – 25%)				kW	22			
	48	Управление скоростями	Тип				Импульсный регулятор				
49	Трансмиссия	Тип				Механическая					
50	Рабочее давление	В сменных рабочих приспособлениях				MPa	14				
51	Уровень шума	Среднее значение на рабочем месте				dB(A)	70...72				

1) Размер h<sub>4</sub> без защитной решетки. При наличии защитной решетки добавляются + 680mm

2) Рекомендательные размеры для клык вилок

\* Электропогрузчики выполнены в соответствии БДС EN 1726-1

\* Возможны и другие варианты не указанные в спецификациях, характеристиках и батареях.

\* Указанные размеры справочные и получены при типовых испытательных условиях. Они могут меняться в зависимости от эксплуатационных режимов и соответствующих вариантов.

\* Балканкар Рекорд АО сохраняет за собой право на изменения спецификации и продуктов без предупреждения.

\* Фотографии и иллюстрации не включают все варианты, дополнительное оборудование и аксессуары.

