		ЕЛЕКТРОКАР	ЛИСТ ТИПОВ ПО VDI 2198					
	1	Производител		БАЛКАНКАР РЕКОРД АД				
КИ	2	Тип		Електрокар универсален високоповдигач		EP 60	EP 70	EP 80
Характеристики	3	Товароподемност	Q		kg	6000	7000	8000
	4	Център на тежестта на товара	С	Расстояние от центра тяжести груза до фронта вил	mm		600	
	5	Вид задвижване		Электро/дизель/газ		Ел. батерия		
ıbaı	6	Вид управление		Оператор идет/стоит/сидит		Седящ водач		
X	7	Гуми		L – пневматические, SE – суперэластик		L/L(SE/SE)		
	8	Колела (х-двигателни)		Количество передних/задних		4 x / 2		
	9	Повдигателна уредба	h ₃	Височина на повдигане	mm	3	300; 4000; 450	00
	10		h_2	Свободен ход	mm		120	
	11		h_5	Увеличен свободен ход	mm	-		
	12	Подвилична плоча		Присъединяване по DIN 15137		4 A		
	13	Размери на вилицата	s /e/ 1	Дебелина/ширина/дължина	mm	60 x 130 x 1150 ²⁾		60 x 200 x 1200 ²⁾
	14	Наклон на УП	α/β	напред / назад	(°)		5°±1° / 10°±1°)
ис	15		L_2	Дължина	mm		000	3450
Ме	16		В	Ширина	mm		2350	
Размери	17	F. c	h ₁	Височина при спусната УП	mm	2677; 2960; 3210		0
	18	Габаритни размери	h ₄	Височина при максимално вдигната УП	mm	4377 ¹ ; 5000 ¹ ; 5500 ¹)		
	19		h ₆	Височина до покрив защитен	mm	2420		
	20		h ₇	Височина до седалката на водача	mm	1400		
I	21	Радиус на завой	Wa	Външен радиус	mm	3000		3200
	22	Разстояние до товара	X	От оста на предния мост до челото на вилиците	mm	615		640
	23	Ширина на работния коридор		При палети 800х1200		4650 4850		4850
			Ast ₄	При палети 1000х1200	mm			5050
	24			Движение с товар/без товар	km/h	10 / 12		2020
Ю	25	Скорост		Повдигане с товар/без товар	m/s	0,3 / 0,4		
	26	Скорост		Спускане с товар/без товар	m/s	0,3 / 0,4		
×	27	Номинално теглително усилие		С товар S ₂ – 60 min	kN	10		
Експл. х-ки	28	Максимално теглително усилие		С товар S ₂ – 60 min	kN	19		
		тиаксимално теглително усилис		С товар/без товар S ₂ – 30 min	%	8 / 11		6/9
Щ	29	Преодоляван наклон		C ToBap/6e3 ToBap $S_2 - 5$ min	%	10 / 13 8 / 1		
	30	Максимален преодоляван наклон		С товар/без товар $S_2 = 3$ min	%			10 / 15
	31	Собствена маса		Вкл. батерията по ISO 5053 – 87	kg	9800	10700	11030
Maca	32	Сооствена маса		С товар преден/заден	kg	13800 / 2000	15400 / 2300	16600 / 2420
Ĭ	33	Натоварване на мостовете		Без товар преден/заден	kg	4000 / 5800	4400 / 6300	4530 / 6500
-	_			1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	кg	4/2		10007 0000
	34 35	Гуми		Брой, предни/задни		8,25 - 15 8,15 - 15		
	36			Размери предни Размери задни				
		Горо	Y	Размери задни	****			2.250
Шаси	37 38	База Колея	Y	Предна/задна	mm mm	2 250 2 350		
III	39	KORON	m	Предна/задна В най-ниската точка с товар		1400 / 1400		
	40	Просвет	m ₁	В наи-ниската точка с товар В центъра на базата с товар	mm		200	
	41	Работни спирачки	m ₂		mm	245 Vyyman yyyyya		
	42	Установителна спирачка		Мех./хидр./пневм./комб. Ръчна / крачна		Хидравлична Ръчна		
\vdash	_	э становителна спирачка		1				
1	43	Батерия		Тип	₹7/ A 1 -	90/700	Панцерна	90/070
ане	44 45	ватерия	-	Напрежение / капацитет при 5 часа работа Маса	V/Ah kg	80/700 2150	80/800 2500	80/960 2800
Задвижване	46			Тягов двигател/мощност при S ₂ – 60 min	kW	2.00	20 или 2х12	2000
	47	Електродвигатели Управление на скоростите		Подемен двигател/мощност при S_2 – 00 ппп Подемен двигател/мощност при S_4 –25%	kW	20 или 2x12 22		
	48			Тип	IV AA	22 Импулсен регулатор		TOD
	49	Трансмисия		Тип		импулсен регулатор Механична		
					MD-			
	50	Работно налягане		В сменните работни приспособления Средна стойност на работното място на водача	MPa dD(A)	14		
	51	Ниво на шума		Средна стоиност на расстното място на водача	dB(A)	7072		

- Размера h_4 без защитна решетка. При наличие на защитна решетка се добавят + $680\,\mathrm{mm}$.
- 2) Препоръчителни размери на виличния рог * Електрокарите са изпълнени в съответствие с БДС EN 1726-1
- * Възможни са варианти различни от посочените спецификации, характеристики и батерии.
- * Указаните размери и параметри са справочни и са постигнати при типови изпитателни условия. Те могат да се променят в зависимост от експлоатационния режим и съответните варианти.
- * Балканкар Рекорд си запазва правото на промени върху спецификации и продукти без предупреждение
- * Снимките и илюстрациите не включват всички варианти на изпълнение, допълнително оборудване и аксесоари.



