

ЕЛЕКТРОКАР			ЛИСТ ТИПОВ ПО VDI 2198			
Характеристики	1	Производител		БАЛКАНКАР РЕКОРД АД		
	2	Тип			AC/EP 638.30.363 S	AC/EP 640.30.363S
	3	Товароподемност	Q	kg	2000	2500
	4	Център на тежестта на товара	C	Разстояние от центъра на тежестта на товара до челото на вилците	mm	500
	5	Вид задвижване		Ел. батерия / дизел / газ		Ел. батерия
	6	Вид управление		Ходещ / стоящ / седящ водач		Седящ водач
	7	Гуми		L – пневматични, SE – супереластични		L/L (SE/SE)
	8	Колеела (х–двигателни)		Брой, предни/задни		2 х / 2
Размери	9	Повдигателна уредба	h ₃	Височина на повдигане	mm	3000 ¹⁾
	10		h ₂	Свободен ход	mm	70 ¹⁾
	11		h ₅	Увеличен свободен ход	mm	- ¹⁾
	12	Подвлична плоча		Присъединяване по DIN 15137		2A
	13	Размери на вилцата	s / e / l	Дебелина/ширина/дължина	mm	40 x 80 x 1150 ²⁾
	14	Наклон на УП	α/β	напред / назад	(°)	4°±1° / 8°±1°
	15	Габаритни размери	L ₂	Дължина	mm	2210
	16		B	Ширина	mm	1140
	17		h ₁	Височина при спусната УП	mm	2100 ¹⁾
	18		h ₄	Височина при максимално вдигната УП	mm	3580 ¹⁾
	19		h ₆	Височина до покрив защитен	mm	2165
	20		h ₇	Височина до седалката на водача	mm	1050
	21	Радиус на завой	Wa	Външен радиус	mm	1950
	22	Разстояние до товара	X	От оста на предния мост до челото на вилците	mm	415
	23	Ширина на работния коридор	Ast ₄	При палети 800x1200	mm	3720
				При палети 1000x1200		3920
Експл. х-ки	24	Скорост		Движение с товар/без товар	km/h	13 / 13
	25			Повдигане с товар/без товар	m/s	0,4 / 0,5
	26			Спускане с товар/без товар	m/s	0,5 / 0,4
	27	Номинално теглително усилие		С товар S ₂ – 60 min	kN	2,2
	28	Максимално теглително усилие		С товар S ₂ – 5 min	kN	7
	29	Преодоляван наклон		С товар/без товар S ₂ – 30 min	%	4 / 6
				С товар/без товар S ₂ – 5 min	%	12 / 18
Маса	30	Максимален преодоляван наклон		С товар/без товар S ₂ – 1 min	%	21 / 22
	31	Собствена маса		Вкл. батерията по ISO 5053 – 87	kg	3380
	32	Натоварване на мостовете		С товар преден/заден	kg	5150/730
	33			Без товар преден/заден	kg	2040/1840
Шаши	34	Гуми		Брой, предни/задни		2 / 2
	35			Размери предни		23 x 9-10
	36			Размери задни		18 x 7 – 8
	37	База	Y		mm	1500
	38	Колея		Предна/задна	mm	960/900
	39	Просвет	m ₁	В най-ниската точка с товар	mm	110
	40		m ₂	В центъра на базата с товар	mm	120
	41	Работни спирачки		Мех./хидр./пневм./комб.		Хидравлична
Задвижване	42	Установителна спирачка		Ръчна / крачна		Ръчна
	43	Батерия		Тип		Панцерна
	44			Напрежение / капацитет при 5 часа работа	V/Ah	80/400
	45			Маса	kg	1220
	46	Електродвигатели		Тягов двигател/мощност при S ₂ – 60 min	kW	9
	47			Подемен двигател/мощност при S ₄ –25%	kW	10
	48	Управление на скоростите		Тип		Импулсен регулатор“PGDT”-Англия
	49	Трансмисия		Тип		Механична
	50	Работно налягане		В сменните работни приспособления	MPa	14
	51	Ниво на шума		Средна стойност на работното място на водача	dB(A)	60

1)За останалите височини виж таблица ”Повдигателни уредби”.

Размера h₄ без защитна решетка. При наличие на защитна решетка се добавят + 680 мм.

2)Препоръчителни размери на вилчния рог

* Електрокарите са изпълнени в съответствие с БДС EN 1726-1

* Възможни са варианти различни от посочените спецификации, характеристики и батерии.

* Балканкар Рекорд си запазва правото на промени върху спецификации и продукти без предупреждение

