

РЕКОРД 3S			ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПО VDI 2198				
Характеристики	1	Производител	БАЛКАНКАР РЕКОРД АД				
	2	Тип			ДВ 1992.33.745 S ДВ1994.33.741S ¹⁾	ДВ 1994.33.745 S ДВ1994.33.741S ¹⁾	ДВ 1996.33.741 S ¹⁾
	3	Товароподемност	Q	kg	6000	7000	8000
	4	Център на тежестта на товара	C	Разстояние от центъра на тежестта на товара до челото на вилците	mm	600	
	5	Вид задвижване		Ел. батерия/дизел/газ		Дизел	
	6	Вид управление		Ходещ/стоящ/седящ водач		Седящ водач	
	7	Гуми		L – пневматични; SE – супереластични		L/L (SE/SE)	
	8	Колела (х–двигателни)		Брой, предни/задни		4x / 2	
Размери	9	Повдигателна уредба	h ₃	Височина на повдигане	mm	3300, 4000, 4500	
	10		h ₂	Свободен ход	mm	120	0
	11		h ₅	Увеличен свободен ход	mm	-	
	12	Подвлична плоча		Присъединяване по DIN 15137		4A	
	13	Размери на вилцата	s/e/l	Дебелина/ширина/дължина	mm	60 x 130 x 1150 ²⁾	60x200x1200 ³⁾
	14	Наклон на УП	α/β	Напред/назад	(°)	5°±1° / 10°±1°	
	15	Габаритни размери	L ₂	Дължина	mm	3450	3575
	16		B	Ширина	mm	2350	
	17		h ₁	Височина при спуснатата УП	mm	2677, 3027, 3277	
	18		h ₄	Височина при максимално вдигната УП	mm	4377, 5077, 5577	
	19		h ₆	Височина до покрив защитен	mm	2420	
	20		h ₇	Височина до седалката	mm	1400	
	21	Радиус на завой	Wa	Външен радиус	mm	4100	4250
	22	Разстояние до товара	X	От оста на предния мост до челото на вилците	mm	615	640
	23	Ширина на работния коридор	Ast ₄	При палети 800x1200	mm	4750	4850
				При палети 1000x1200	mm	4950	5050
Експл. х-ки	24	Скорост		Движение с товар/без товар	km/h	18 / 20	
	25			Повдигане с товар/без товар	m/s	0,3 / 0,4	
	26			Спускане с товар/без товар	m/s	0,3 / 0,4	
	27	Номинално теглително усилие		C товар	kN	I – 28, II – 40	
Маса	28	Преодоляван наклон		C товар/без товар	%	22 / 25	
	29	Собствена маса		Вкл. батерията по ISO 5053 – 87	kg	9230	10130
	30	Натоварване на мостовете		C товар преден/заден	kg	13560/1670	15360/1770
Шаши	31			Без товар преден/заден	kg	2600/6630	3600/6530
	32	Гуми		Брой, предни/задни		4 / 2	
	33			Размери, предни		8,25-15	
	34			Размери, задни		8,15-15	
	35	База	Y		mm	2250	2350
	36	Колея		Предна/задна	mm	1800 / 1400	
	37	Просвет	m ₁	В най-ниската точка с товар	mm	200	
	38		m ₂	В центъра на базата с товар	mm	245	
	39	Работна спирачка		Мех./хидр./пневм./комб.		Хидравлична	
	40	Установителна спирачка		Ръчна/крачна		Ръчна	
Задвижване	41	Батерия		Тип		Стартерна	
	42			Напрежение/капацитет	V/Ah	12 / 135	
	43			Маса	kg	41	
	44	Двигател с вътрешно горене		Производител, тип		D243-C	
	45			Полезна мощност по DIN 70020	kW	60	
	46			Ном. честота на въртене по DIN70020	min ⁻¹	2200	
	47			Брой цилиндри/работен обем	cm ³	4 / 4800	
	48			Разход на гориво	l/h	5 (дизел)	
	49	Трансмисия		Тип, скорости (напред/назад)		Хидродинамична 6870.4S3, 2/1	
	50	Съединител		Тип		Хидротрансформатор	
	51	Работно налягане		За сменните приспособления	MPa	14	
	52	Ниво на шума		Средна ст-ст на работното място на водача	dB(A)	85	

1) Мотокарите са изпълнени с двигателен мост "DANA".

2) Препоръчителни размери на вилчния рог.

* Мотокарите са изпълнени в съответствие с БДС EN 1726-1.

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

* Възможни са варианти различни от посочените спецификации и характеристики.

* 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.

