

RECORD 2S			ЛИСТ ТИПОВ ПО VDI 2198								
Характеристики	1	Производител		БАЛКАНКАР РЕКОРД АД		ДВ1784.33.221S ДВ1784.33.321S ¹⁾	ДВ1786.33.221S ДВ1786.33.321S ¹⁾	ДВ1788.33.223S ДВ1788.33.323S ¹⁾	ДВ1792.33.223S ДВ1792.33.323S ¹⁾	ДВ1794.33.224S ДВ1794.33.324S ¹⁾	
	2	Тип									
	3	Товароподемност	Q		kg	2000	2500	3000	3500	4000	
	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		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		2x / 2				4x / 2	
Размери	9	Повдигателна уредба	h ₃	Височина на повдигане	mm	3300 ²⁾					
	10		h ₂	Свободен ход	mm	120 ²⁾		95 ²⁾			
	11		h ₅	Увеличен свободен ход	mm	– ²⁾		– ²⁾			
	12	Подвлична плоча		Присъединяване по DIN 15137		2A		3A			
	13	Размери на вилцата	s/e/l	Дебелина/ширина/дължина	mm	40x80x1150 ³⁾	40x100x1150 ³⁾	45x120x1150 ³⁾			
	14	Наклон на УП	α/β	Напред/назад	(°)	5°±1°/12°±1°					
	15	Габаритни размери	L ₂	Дължина	mm	2570	2630	2750	2800	2900	
	16		B	Ширина	mm	1200				1750	
	17		h ₁	Височина при спусната УП	mm	2240 ²⁾					
	18		h ₄	Височина при макс. вдигната УП	mm	3855 ²⁾		3845 ²⁾			
	19		h ₆	Височина до покрив защитен	mm	2220					
	20		h ₇	Височина до седалката	mm	1120					
	21		Радиус на завой	Wa	Външен радиус	mm	2310	2350	2470	2500	2590
	22	Разстояние до товара	X	От оста на предния мост до челото на вилците	mm	468		498			
	23	Ширина на работния коридор	Ast ₄	При палети 800x1200 При палети 1000x1200	mm	3835 4035	3895 4095	3960 4160	3990 4190	4620 4820	
Експл. х-ки	24	Скорост		Движение с товар/без товар	km/h	20/20					
	25			Повдигане с товар/без товар	m/s	0,35/0,45				0,3/0,4	
	26			Спускане с товар/без товар	m/s	0,5/0,4					
	27	Ном. теглително усилие		С товар	kN	18		16		12	
	28	Преодоляван наклон		С товар/без товар	%	26/28	24/25	22/24	22/24	20/22	
Маса	29	Собствена маса		Вкл. батерията по ISO 5053 – 87	kg	3700	4060	4700	5070	5570	
	30	Натоварване на мостовете		С товар преден/заден	kg	5100/600	5780/770	6860/840	7680/900	8570/1000	
	31			Без товар преден/заден	kg	1800/1900	1850/2210	2100/2600	2200/2870	2600/2970	
Шаси	32	Гуми		Брой, предни/задни		2 / 2				4 / 2	
	33			Размери, предни		7,00-12		8,15-15			
	34			Размери, задни		6,00-9		6,50-10			
	35	База	Y		mm	1650		1760		1830	
	36	Колея		Предна/задна	mm	964/961		991/961		1240/961	
	37	Просвет	m ₁	В най-ниската точка с товар	mm	120					
	38		m ₂	В центъра на базата с товар	mm	170					
	39	Работни спирачки		Мех./хидр./пневм./комб.		Хидравлична					
	40	Установителна спирачка		Ръчна/крачна		Ръчна					
	Задвижване	41	Батерия		Тип		Стартерна				
42				Напрежение/капацитет	V/Ah	12 / 88					
43				Маса	kg	22					
44		Двигател с вътрешно горене		Производител, тип (дизел/газ)		DEUTZ D 2009 L04 KUBOTA V3300 ¹⁾		DEUTZ TD 2009 L04 KUBOTA V3300 ¹⁾			
45				Полезна мощност по DIN 70020	kW	36 53,7 ¹⁾		50 53,7 ¹⁾			
46				Ном. честота на въртене по DIN70020	min ⁻¹	3000 2800 ¹⁾		3000 2800 ¹⁾			
47				Брой цилиндри/работен обем	cm ³	4/2300 4/3300 ¹⁾		4/2300 4/3300 ¹⁾			
48				Разход на гориво	l/h	3 (дизел)		4 (дизел)			
49			Трансмисия		Тип, скорости (напред/назад)		Хидродинамична 6860.6 S3, 1/1				
50			Съединител		Тип		Хидротрансформатор				
51		Работно налягане		За сменните приспособления	MPa	14					
52	Ниво на шума		Средна ст-ст на раб. място на водача	dB(A)	85						

1) Данните се отнасят за мотокар с двигател KUBOTA V3300

2) За останалите височини виж таблица "Повдигателни уредби".

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

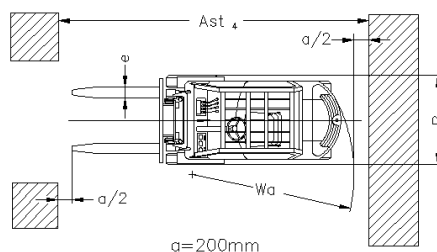
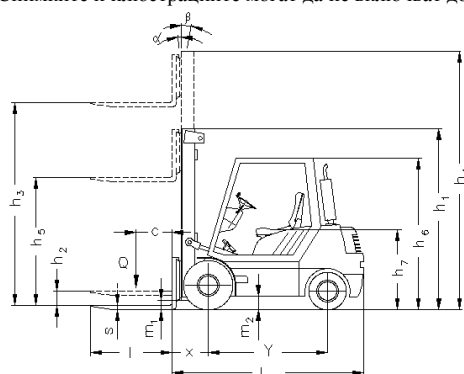
3) Препоръчителни размери на виличния рог

* Мотокарите са изпълнени в съответствие с БДС EN 1726-2

* Възможни са варианти различни от посочените спецификации и характеристики

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

* Снимките и илюстрациите могат да не включват допълнително оборудване и аксесоари



ПОВДИГАТЕЛНИ УРЕДБИ				
ТИП	ВИСОЧИНА НА ПОВДИГАНЕ h_3	ВИСОЧИНА ПРИ СПУСНАТА УП h_1	ВИСОЧИНА ПРИ МАКСИМАЛНО ВДИГНАТА УП h_4	СВОБОДЕН ХОД h_2 / h_5

СИМПЛЕКС – 2,0/2,5 t МОТОКАР

(Двумачтова, Свободен ход)

33 S	3300	2240	3855	120
40 S	4000	2590	4545	120
45 S	4500	2840	5045	120

ДУПЛЕКС – 2,0/2,5 t МОТОКАР

(Двумачтова, Увеличен свободен ход)

28 D	2800	2000	3400	1400
30 D	3000	2100	3600	1500

ТРИПЛЕКС – 2,0/2,5 t МОТОКАР

(Тримачтова, Увеличен свободен ход)

42 T	4200	2100	4820	1480
45 T	4600	2240	5240	1600
48 T	4800	2310	5450	1660
52 T	5200	2440	5840	1800
56 T	5600	2590	6290	1940
64 T	6380	2840	7040	2200

СИМПЛЕКС – 3,0/3,5/4,0 t МОТОКАР

(Двумачтова, Свободен ход)

33 S	3300	2240	3845	95
40 S	4000	2590	4545	95
45 S	4500	2840	5045	95

ДУПЛЕКС – 3,0/3,5/4,0 t МОТОКАР

(Двумачтова, Увеличен свободен ход)

28 D	2800	2000	3430	1400
30 D	3000	2100	3630	1500

ТРИПЛЕКС – 3,0/3,5/4,0 t МОТОКАР

(Тримачтова, Увеличен свободен ход)

42 T	4200	2100	4920	1400
45 T	4500	2240	5240	1520
48 T	4800	2340	5540	1600
52 T	5200	2490	5970	1740
56 T	5600	2590	6320	1900
64 T	6380	2840	7100	2140