

RECORD 2S			ЛИСТ ТИПОВ ПО VDI 2198						
Характеристики	1	Производител		БАЛКАНКАР РЕКОРД АО					
	2	Тип			ДВ1784.30.221S	ДВ1786.30.221S	ДВ1788.30.223S	ДВ1792.30.223S	ДВ1794.30.224S
	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				
Размери	9	h ₃	Височина на повдигане	mm	3000 ¹⁾				
	10	h ₂	Свободен ход	mm	120 ¹⁾		95 ¹⁾		
	11	h ₅	Увеличен свободен ход	mm	– ¹⁾		– ¹⁾		
	12		Присъединяване по DIN 15137		2A		3A		
	13	s/e/l	Дебелина / ширина / дължина	mm	40x80x1150 ²⁾	40x100x1150 ²⁾	45x120x1150 ²⁾		
	14	α/β	Напред / назад	(°)	5°±1° / 12°±1°				
	15	L ₂	Дължина	mm	2570	2630	2750	2800	2900
	16	B	Ширина	mm	1200				1300
	17	h ₁	Височина при спусната УП	mm	2100 ¹⁾				
	18	h ₄	Височина при макс. вдигната УП	mm	3545 ¹⁾		3585 ¹⁾		
	19	h ₆	Височина до покрив защитен	mm	2220				
	20	h ₇	Височина до седалката	mm	1120				
	21	Wa	Външен радиус	mm	2310	2350	2470	2500	2590
	22	X	От оста на предния мост до челото на вилците	mm	468		498		
	23	Ast ₄	При палети 800x1200 При палети 1000x1200	mm	3835 4035	3895 4095	3960 4160	3990 4190	4620 4820
Експл. х-ки	24		Движение с товар / без товар	km/h	20/20				
	25	Скорост	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	kN	18		16		12
	28		С товар / без товар	%	26/28	24/25	22/24	22/24	20/22
Маса	29		Вкл. батерията по ISO 5053 – 87	kg	3460	3740	4560	4730	5520
	30	Натоварване на мостовете	С товар преден / заден	kg	4860/600	5520/720	6750/810	7330/900	8520/1000
	31		Без товар преден / заден	kg	1600/1860	1600/2140	2090/2470	2030/2700	2600/2920
Шаси	32		Брой, предни / задни		2 / 2				
	33	Гуми	Размери, предни		7,00-12		8,15-15		250-15
	34		Размери, задни		6,00-9		6,50-10		
	35	Y		mm	1650		1760	1830	
	36		Предна / задна	mm	964/961		991/961		1050/961
	37	m ₁	В най-ниската точка с товар	mm	120				
	38		m ₂	В центъра на базата с товар	mm	170			
	39		Мех. / хидр. / пневм. / комб.		Хидравлична				
	40		Ръчна/крачна		Ръчна				
	Задвижване	41		Тип		Стартерна			
42		Батерия	Напрежение/капацитет	V/Ah	12 / 88				
43			Маса	kg	22				
44			Производител, тип (дизел / газ)		DEUTZ TD 2009 L04		DEUTZ D2011L04W		
45		Двигател с вътрешно горене	Полезна мощност по DIN 70020	kW	47,5		47,5		
46			Ном. честота на въртене по DIN70020	min ⁻¹	3000		2600		
47			Брой цилиндри / работен обем	cm ³	4/2300		4/3620		
48			Разход на гориво	l/h	3 (дизел)		4 (дизел)		
49			Тип, скорости (напред / назад)		Хидродинамична - 6860 S3, 1/1				
50			Тип		Хидротрансформатор				
51		За сменните приспособления	MPa	14					
52		Средна ст-ст на раб. място на водача	dB(A)	85					

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

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

2) Препоръчителни размери на вилчния рог

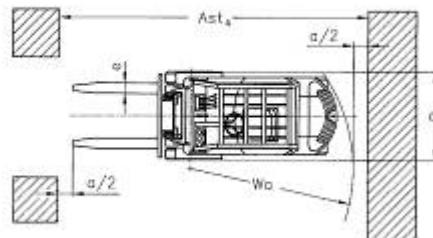
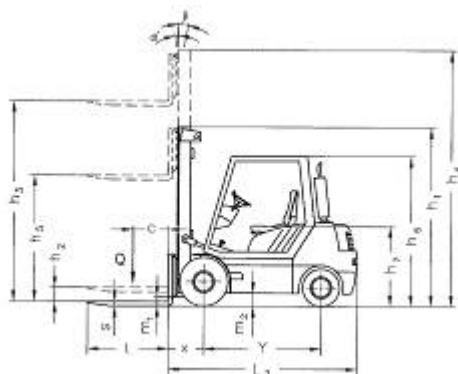
* Мотокарите са изпълнени в съответствие с БДС EN 1726-1

* 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

* Снимките и илюстрациите не включват всички варианти на изпълнение, 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)

30 S	3000	2100	3545	120
40 S	4000	2590	4545	120
45 S	4500	2840	5045	120

ДУПЛЕКС – 2,0/2,5 t - МОТОКАР

(Двумачтова, Свободен ход)

30 D	3000	2100	3600	1500
------	------	------	------	------

ТРИПЛЕКС – 2,0/2,5 t - МОТОКАР

(Двумачтова, Свободен ход)

42 T	4200	2100	4820	1360
45 T	4500	2240	5240	1500
48 T	4800	2310	5450	1570
52 T	5200	2440	5840	1700
56 T	5600	2590	6290	1850
64 T	6400	2840	7040	2100

СИМПЛЕКС – 3,0/3,5/4,0 t - МОТОКАР

(Двумачтова, Свободен ход)

30 S	3000	2100	3585	95
40 S	4000	2590	4545	95
45 S	4500	2840	5045	95

ДУПЛЕКС – 3,0/3,5/4,0 t - МОТОКАР

(Двумачтова, Свободен ход)

30 D	3000	2100	3630	1500
------	------	------	------	------

ТРИПЛЕКС – 3,0/3,5/4,0 t - МОТОКАР

(Двумачтова, Свободен ход)

42 T	4200	2100	4920	1400
45 T	4500	2240	5240	1500
48 T	4800	2340	5540	1600
52 T	5200	2490	5970	1740
56 T	5600	2590	6320	1850
64 T	6400	2840	7100	2130