

RECORD 2S

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПО VDI 2198

Характеристики		БАЛКАНКАР РЕКОРД АД		ДВ1798.33.159S ГВ3798.33.159S ¹⁾			ДВ1798.40.159S ГВ3798.40.159S ¹⁾	ДВ1798.45.159S ГВ3798.45.159S ¹⁾
1	Производитель							
2	Наименование модели							
3	Грузоподъёмность	Q		kg	5000	5000	5000	5000
4	Центр тяжести груза	C		mm	500			
5	Привод		Электро/дизель/газ		Дизель/газ			
6	Оператор		Оператор идет, стоит, сидит		Оператор сидит			
7	Шины		L – пневматич., SE – суперэластик передние/задние		L/L (SE/SE)			
8	Число колёса (х-ведущие)		Количество, передних/задних		4x / 2			
9	Подъёмное устройство	h ₃	Высота стандартная	mm	3300	4000	4500	
10		h ₂	Свободный ход	mm	96			
11		h ₅	Увеличенный свободный ход	mm	60			
12	Каретка вил		Присоединение по DIN 15137		4 A			
13	Размеры вил	s/e/l	Толщина/ширина/длина	mm	60 x 130 x 1150 ²⁾			
14	Угол наклона мачты	α/β	Вперёд/назад	(°)	5°±1°/12°±1°			
15	Габаритные размеры	L ₂	Длина вместе со спинкой вил	mm	3200			
16		B	Общая ширина	mm	1725 max			
17		h ₁	Высота опущенной мачты	mm	2460	2818	3068	
18		h ₄	Высота мачта раздвинута	mm	4090	4790	5 290	
19		h ₆	Высота до защитной крышки	mm	2210			
20		h ₇	Высота сиденья оператора	mm	1150			
21		Радиус поворота	Wa	Внешний радиус	mm	2950		
22	Расстояние до груза	X	Расстояние от оси переднего моста до спинки вил	mm	555			
23	Ширина рабочего прохода	Ast ₄	C поддонах 800x1200	mm	4750			
			C поддонах 1000x1200	mm	4950			
24	Скорость		Скорость хода с грузом/без груза	km/h	I – 10; II – 20			
25			Скорость подъёма с грузом/без груза	m/s	0,3/0,4			
26			Скорост опускания с грузом/без груза	m/s	0,5/0,35			
27	Номин. тяговое усилие		C грузом	kN	I – 28; II – 19			
28	Преодоления наклона		C грузом /без груза	%	I – 28; II – 12			
29	Собственный вес		Вкл. батарею по ISO 5053 – 87	kg	6 780	6 880	6 950	
30	Нагрузка на ось		C грузом передняя/задняя	kg	10820 / 960	10920 / 960	10990 / 960	
31			Без груза передняя/задняя	kg	3200 / 3580	3300 / 3580	3370 / 3580	
32	Шины		Число колёс, передних/задних		4 / 2			
33			Размер шин, передние		8,15-15			
34			Размер шин, задние		6,50-10			
35	Колёсная база	Y		mm	2060			
36	Колея по центрам шин		Предняя/задняя	mm	1240/965			
37	Дорожный просвет	m ₁	Под мачтой	mm	140			
38		m ₂	По центру колесной базы	mm	218			
39	Рабочий тормоз		Мех./гидр./пневм./комб.		Гидравлический			
40	Стояночный тормоз		Ручной/ножной		Ручной			
41	Батарея		Тип		Панцерьяна			
42			Напр./ёмкость при 5-ти час. разряде	V/Ah	12/135			
43		Вес	kg	41				
44	Двигатель внутреннего сгорания		Изготовитель, тип (дизель/газ)		ВАМО ДЗ900К/ГЗ900К			
45			Мощность двигателя по DIN 70020	kW	52 (дизель)/48 (газ)			
46			Скорость вращения по DIN70020	min ⁻¹	2250			
47			Число цилиндров/рабочий объём	cm ³	4/3860			
48			Разход топлива	l/h	4 (дизель)/6,5 (газ)			
49	Трансмиссия		Тип, скорости (вперёд/назад)		Гидродинамическая – 6870.2-01, 2/2			
50	Передаточный механизм		Тип		Гидротрансформатор			
51	Рабочее давление		В сменных рабочих приспособлениях	MPa	14			
52	Уровень шума		Среднее значение на рабочем месте	dB(A)	85			

1) Возможные другие варианты ДВС-ГДП.

2) Рекомендательные размеры для клык вил.

* Автопогрузчики выполнены в соответствии БДС EN 1726-2.

