

# RECORD 4S

дизельные погрузчики



СЕРИИ 10,0t

**balkancar**  
**RECORD** 

RECORD 4S		ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПО VDI 2198				
Характеристики	1	Производитель	БАЛКАНКАР РЕКОРД АО			
	2	Наименование модели	Дизельный автопогрузчик		ДВ1998.33.257S	
	3	Грузоподъёмность	Q	kg	10000	
	4	Центр тяжести груза	C	Расстояние от центра тяжести груза до фронта вил	mm	600
	5	Вид тяги		Электро/дизель/газ		Дизель
	6	Вид управление		Оператор идет, стоит, сидит		Оператор сидит
	7	Шины		L–пневматические, SE–суперэластик		L/L (SE/SE)
	8	Колеса (х–ведущие)		Количество, передних/задних		4x / 2
Размеры	9	Подъёмное устройство	h <sub>3</sub>	Высота подъема	mm	3300, 4000, 4500
	10		h <sub>2</sub>	Свободный ход	mm	-
	11		h <sub>5</sub>	Увеличенный свободный ход	mm	-
	12	Каретка вил		Присоединение по DIN 15137		4A
	13	Размеры вил	s/ e/ l	Толщина/ширина/длина	mm	70x200x1200 <sup>3)</sup>
	14	Угол наклона ПУ	α/ β	Вперёд/назад	(°)	5°±1° / 10°±1°
	15	Габаритные размеры	L <sub>2</sub>	Длина	mm	4100
	16		B	Ширина	mm	2450
	17		h <sub>1</sub>	Высота при опущенном ПУ	mm	3100, 3450, 3700
	18		h <sub>4</sub>	Высота при максимальном подъеме ПУ	mm	4700, 5050, 5300
	19		h <sub>6</sub>	Высота до защитной крышки	mm	2420
	20		h <sub>7</sub>	Высота сиденья оператора	mm	1400
	21	Радиус поворота	W a	Внешний радиус	mm	4250
22	Расстояние до груза	X	Расстояние от оси переднего моста до фронта вил	mm	650	
23	Ширина рабочего прохода	A st <sub>4</sub>	C поддонах 800x1200 C поддонах 1000x1200	mm	5600 5800	
Експл. х-ки	24	Скорость		Скорость хода с грузом/без груза	km/h	8:14:24/9:15:25
	25			Скорость подъема с грузом/без груза	m/s	0,4/0,45
	26			Скорост опускания с грузом/без груза	m/s	0,4/0,4
	27	Номин. тяговое усилие		C грузом	kN	75
	28	Преодоления наклона		C грузом /без груза	%	35
Масса	29	Собственный вес		Вкл. батарею по ISO 5053 – 87	kg	12500
	30	Нагрузка на ось		C грузом передняя/задняя	kg	20000/2500
	31			Без груза передняя/задняя	kg	6500/6000
Шасси	32	Шины		Число колёс, передних/задних		4 / 2
	33			Размер шин, передние		9,00-20
	34			Размер шин, задние		300-15
	35	Колёсная база	Y		mm	2750
	36	Колея по центрам шин		Передняя/задняя	mm	1900/1800
	37	Дорожный просвет	m <sub>1</sub>	C грузом в самой низкой точке	mm	250
	38		m <sub>2</sub>	C грузом в центре базы	mm	350
	39	Рабочий тормоз		Мех./гидр./пневм./комб.		Гидравлический
	40	Стояночный тормоз		Ручной/Ножной		Ручной
	Привод	41	Батарея		Тип	
42				Напряжение / ёмкость	V/A h	12/135
43				Вес	kg	37
44		Двигатель внутреннего сгорания		Изготовитель, тип		DEUTZ BF 04 M 2012
45				Мощность двигателя по DIN 70020	kW	70
46				Частота вращения номин. по DIN70020	min <sup>-1</sup>	2200
47				Число цилиндров/рабочий объём	cm <sup>3</sup>	4/4038
48				Разход топливо	l/h	6 (дизель)
49		Трансмиссия		Тип, скорости (вперёд/назад)		Гидродинамична"Кларк" T12000, 3/3
50		Передаточный механизм		Тип		Гидротрансформатор
51	Рабочее давление		В сменных рабочих приспособлениях	MPa	18	
52	Уровень шума		Среднее значение на рабочем месте	dB(A)	85	

3)Рекомендательные размеры для клык вил.

\* Автопогрузчики выполнены в соответствии БДС EN 1726-1.

\* Размер h<sub>4</sub> без защитной решетки. При наличии защитной решетки добавляются + 680mm

\* Возможны и другие варианты не указанные в спецификациях и характеристиках.

\* Указанные размеры справочные и получены при типовых испытательных условиях. Они могут меняться в зависимости от эксплуатационных режимов и соответствующих вариантов.

\* Балканкар Рекорд АО сохраняет за собой право на изменения спецификации и продуктов без предупреждения.

\* Фотографии и иллюстрации не включают все варианты, дополнительное оборудование и аксессуары.

