

# РЕКОРД 3S

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПО VDI 2198

		БАЛКАНКАР РЕКОРД АО							
Характеристики	1	Производитель							
	2	Наименование модели		ДВ 1992.33.745 S ДВ1992.33.741 S <sup>1)</sup>	ДВ 1994.33.745 S ДВ1994.33.741 S <sup>1)</sup>	ДВ 1996.33.741 S <sup>1)</sup>			
	3	Грузоподъёмность	Q	kg	6000	7000	8000		
	4	Центр тяжести груза	C	Расстояние от центра тяжести груза до фронта вил	mm	600			
	5	Вид тяги	Электро/дизель/газ			Дизель			
	6	Вид управления	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	120	0		
	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	60 x 130 x 1150 <sup>2)</sup>		60x200x1200 <sup>2)</sup>	
	14	Угол наклона ПУ	α/β	Вперёд/назад	(°)	5°±1° / 10°±1°			
	15	Габаритные размеры	L <sub>2</sub>	Длина	mm	3450	3575		
	16		B	Ширина	mm	2350			
	17		h <sub>1</sub>	Высота при опущенном ПУ	mm	2677, 3027, 3277			
	18		h <sub>4</sub>	Высота при максимальном подъеме ПУ	mm	4377, 5077, 5577			
	19		h <sub>6</sub>	Высота до защитной крышки	mm	2420			
	20		h <sub>7</sub>	Высота сиденья оператора	mm	1400			
	21		Радиус поворота	Wa	Внешний радиус	mm	4100	4250	
22	Расстояние до груза	X	Расстояние от оси переднего моста до фронта вил	mm	615	640			
23	Ширина рабочего прохода	Ast <sub>4</sub>	C поддоном 800x1200 C поддоном 1000x1200	mm	4750 4950	4850 5050			
Экспл. х-ки	24	Скорость		Скорость хода с грузом/без груза	km/h	18 / 20			
	25			Скорость подъема с грузом/без груза	m/s	0,3 / 0,4			
	26			Скорость опускания с грузом/без груза	m/s	0,3 / 0,4			
	27	Номин. тяговое усилие		C грузом	kN	I – 28, II – 40			
28	Преодоление наклона		C грузом /без груза	%	22 / 25				
Масса	29	Собственный вес	Вкл. батарею по ISO 5053 – 87		kg	9230	10130	11030	
	30	Нагрузка на ось	C грузом передняя/задняя		kg	13560/1670	15360/1770	16620/2410	
	31		Без груза передняя/задняя		kg	2600/6630	3600/6530	4500/6530	
Шасси	32	Шины	Число колёс, передних/задних			4 / 2			
	33		Размер шин, передние			8,25-15			
	34		Размер шин, задние			8,15-15			
	35	Колёсная база	Y		mm	2250	2350		
	36	Колея по центрам шин		Передняя/задняя	mm	1800 / 1400			
	37	Дорожный просвет	m <sub>1</sub>	C грузом в самой низкой точке	mm	200			
	38		m <sub>2</sub>	C грузом в центре базы	mm	245			
	39	Рабочий тормоз		Мех./гидр./пневм./комб.			Гидравлический		
40	Стояночный тормоз		Ручной/Ножной			Ручной			
Привод	41	Батарея	Тип			Стартерна			
	42		Напряжение / ёмкость		V/Ah	12 / 135			
	43		Вес		kg	41			
	44	Двигатель внутреннего сгорания	Изготовитель, тип			Д243-С			
	45		Мощность двигателя по DIN 70020		kW	60			
	46		Частота вращения номин. по DIN 70020		min <sup>-1</sup>	2200			
	47		Число цилиндров/рабочий объём		cm <sup>3</sup>	4 / 4800			
	48		Расход топлива		l/h	5 (дизель)			
	49	Трансмиссия		Тип, скорости (вперёд/назад)			Гидродинамична 6870.4 S3; 2/1		
	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) Автопогрузчики выполнены с ведущим мостом "DANA".

2) Рекомендуемые размеры для клыка вил.

\* Автопогрузчики выполнены в соответствии с 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.

