

# РЕКОРД 2SR

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПО VDI 2198

		БАЛКАНКАР РЕКОРД АО				
Характеристики	1	Производитель				
	2	Наименование модели				
	3	Грузоподъёмность	Q	kg	ДВ 1794.33.220 SR 4000	
	4	Центр тяжести груза	C	Расстояние от центра тяжести груза до фронта вил	ДВ 1798.33.240 SR 500	
	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 2х / 2			
Размеры	9	Подъёмное устройство	h <sub>3</sub>	Высота подъема	mm	3300; 4000; 4500
	10		h <sub>2</sub>	Свободный ход	mm	60
	11		h <sub>5</sub>	Увеличенный свободный ход	mm	-
	12	Каретка вил	Присоединение по DIN 15137			4B
	13	Размеры вил	l	Присоединение по DIN 15137/длина	mm	4B / 1150 <sup>1)</sup>
	14	Угол наклона ПУ	α/β	Вперёд/назад	(°)	10°±1°/15°±1°
	15	Габаритные размеры	L <sub>2</sub>	Длина	mm	3200
	16		B	Ширина	mm	1900
	17		h <sub>1</sub>	Высота при опущенном ПУ	mm	2595; 2945; 3195
	18		h <sub>4</sub>	Высота при максимальном подъеме ПУ	mm	4240; 4940; 5440
	19		h <sub>6</sub>	Высота до защитной крышки	mm	2470
	20	h <sub>7</sub>	Высота сиденья оператора	mm	1400	
	21	Радиус поворота	Wa	Внешний радиус	mm	2750
22	Расстояние до груза	X	Расстояние от оси переднего моста до фронта вил	mm	610	
23	Ширина рабочего прохода	Ast <sub>4</sub>	C поддоном 800x1200	mm	4630	
			C поддоном 1000x1200	mm	4830	
Экспл. х-ки	24	Скорость	Скорость хода с грузом/без груза	km/h	25	
	25		Скорость подъема с грузом/без груза	m/s	0,3 / 0,4	
	26		Скорость опускания с грузом/без груза	m/s	0,5 / 0,4	
	27	Номинальное тяговое усилие	C грузом	kN	20	
28	Преодоление наклона	C грузом /без груза	%	12 / 15		
Масса	29	Собственный вес	Вкл. батарею по ISO 5053 – 87	kg	6593	
	30	Нагрузка на оси	C грузом передняя/задняя	kg	9410 / 1183	
	31		Без груза передняя/задняя	kg	3027 / 3566	
Шасси	32	Шины	Число колёс, передних/задних		2 / 2	
	33		Размер шин, передние		300x15	
	34		Размер шин, задние		8,15-15	
	35	Колёсная база	Y	mm	2050	
	36	Колея по центрам шин		mm	1500 / 1400	
	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	355
	39	Рабочий тормоз	Мех./гидр./пневм./комб.			Гидравлический
40	Стояночный тормоз	Ручной/ножной			Ручной	
Привод	41	Батарея	Тип		Стартерная	
	42		Напряжение / ёмкость		V/Ah 12 / 88	
	43		Вес		kg 22	
	44	Двигатель внутреннего сгорания	Изготовитель, тип		DEUTZ D2011L04 W (дизель)	
	45		Мощность двигателя по DIN 70020		kW 47,5	
	46		Частота вращения номин. по DIN 70020		min <sup>-1</sup> 2600	
	47		Число цилиндров/рабочий объём		cm <sup>3</sup> 4 / 3620	
	48	Трансмиссия	Расход топлива		l/h 4 (дизель)	
49	Тип, скорости (вперёд/назад)		Гидродинамична 6860 S3, 1/1   6870 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) Рекомендуемая длина 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.

