

РЕКОРД 2SR

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПО VDI 2198

		БАЛКАНКАР РЕКОРД АО				
Характеристики	1	Производитель				
	2	Наименование модели				
	3	Грузоподъёмность	Q	kg	ДВ 1794.33.720 SR 4000	
	4	Центр тяжести груза	C	Расстояние от центра тяжести груза до фронта вил mm	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_3	Высота подъема	mm	3300; 4000; 4500
	10		h_2	Свободный ход	mm	60
	11		h_5	Увеличенный свободный ход	mm	-
	12	Каретка вил	Присоединение по DIN 15137			4B
	13	Размеры вил	l	Присоединение по DIN 15137 / длина	mm	4B / 1150 ¹⁾
	14	Угол наклона ПУ	α/β	Вперёд/назад	(°)	10°±1°/15°±1°
	15	Габаритные размеры	L_2	Длина	mm	3200
	16		B	Ширина	mm	1900
	17		h_1	Высота при опущенном ПУ	mm	2595; 2945; 3195
	18		h_4	Высота при максимальном подъеме ПУ	mm	4240; 4940; 5440
	19		h_6	Высота до защитной крышки	mm	2470
	20		h_7	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 ₄	С поддоном 800x1200 С поддоном 1000x1200	mm	4630 / 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		С грузом	kN	20
28	Преодоление наклона		С грузом /без груза	%	22 / 24	
Масса	29	Собственный вес		Вкл. батарею по ISO 5053 – 87	kg	6665
	30	Нагрузка на оси		С грузом передняя/задняя	kg	9450 / 1200
	31			Без груза передняя/задняя	kg	3130 / 3535
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		Передняя/задняя	mm	1500 / 1400
	37	Дорожный просвет	m_1	С грузом в самой низкой точке	mm	250
	38		m_2	С 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	12/135
	43			Вес	kg	37
	44	Двигатель внутреннего сгорания		Изготовитель, тип		Д243-С (дизель)
	45			Мощность двигателя по DIN 70020	kW	60
	46			Частота вращения номин. по DIN 70020	min ⁻¹	2200
	47			Число цилиндров/рабочий объём	cm ³	4 / 4800
	48		Расход топлива	l/h	4,8 (дизель)	
	49	Трансмиссия		Тип, скорости (вперёд/назад)		Гидродинамична 6860 S3, 1/1
	50	Передаточный механизм		Тип		6870 S3, 2/1 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_4 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.

