

RECORD 3S

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПО VDI 2198

		БАЛКАНКАР РЕКОРД АО				
Характеристики	1	Производитель				
	2	Наименование модели			ДВ1992.33.271S ДВ1992.33.245S ²⁾ ДВ1992.33.371S ¹⁾	
	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 ₃	Высота подъема	mm	3300, 4000, 4500
	10		h ₂	Свободный ход	mm	120 120 0
	11		h ₅	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 ³⁾
	14	Угол наклона ПУ	α/β	Вперёд/назад	(°)	5°±1° / 10°±1°
	15	Габаритные размеры	L ₂	Длина	mm	3450 3575
	16		B	Ширина	mm	2350
	17		h ₁	Высота при опущенном ПУ	mm	2677, 3027, 3277
	18		h ₄	Высота при максимальном подъеме ПУ	mm	4377, 5077, 5577
	19		h ₆	Высота до защитной крышки	mm	2420
	20		h ₇	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 ₄	C поддоном 800x1200 C поддоном 1000x1200	mm	4750 4850 4950 5050	
Экспл. х-ки	24	Скорость		Скорость хода с грузом/без груза	km/h	I – 10, II – 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 – 40, II – 28
28	Преодоление наклона		C грузом / без груза	%	I – 28 / 32	
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 ₁	C грузом в самой низкой точке	mm	200
	38		m ₂	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	37
	44	Двигатель внутреннего сгорания		Изготовитель, тип		DEUTZ BF 04 M 2012 / DEUTZ TD2011L04W / KUBOTA V3600T ¹⁾
	45			Мощность двигателя по DIN 70020	kW	70 / 65 / 62 ¹⁾
	46			Частота вращения номин. по DIN 70020	min ⁻¹	2200 / 2600 / 2600 ¹⁾
	47			Число цилиндров/рабочий объём	cm ³	4/4038 / 4/3619 / 4/3300 ¹⁾
	48			Расход топлива	l/h	5 (дизель)
	49	Трансмиссия		Тип, скорости (вперёд/назад)		Гидродинамична PST2, 2/2
	50	Передачный механизм		Тип		Гидротрансформатор
51	Рабочее давление		В сменных рабочих приспособлениях	MPa	14	
52	Уровень шума		Среднее значение на рабочем месте	dB(A)	85	

1) Данные относятся для двигателей KUBOTA V3600T.

2) Данные относятся для двигателей DEUTZ BF 04 M 2012 и трансмиссии 6870.4 S3.

3) Рекомендуемые размеры для клыка вил.

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

* Размер h₄ 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.

