1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		F	РЕКОРД 3S		ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРА	AKTI	ЕРИСТИК	и по vd	I 2198	
Parameterosame volcame Parameterosame volcame volc		1	Производитель		БА	ЛКАНКА				
7	КИ	2	Наименование модели				ДВ 1992.33.245 S ДВ 1992.33.241S ¹⁾		ДВ 1996.33.241S ¹⁾	
7	Т	3	Грузоподъёмность	Q		kg	6000	7000	8000	
7	терис	4	Центр тяжести груза	С	1	mm		600		
7	pak	5	Вид тяги		Электро/дизель/газ		Дизель			
8 Колеса (съ-ведуше) Б. Количество, перединухадиих Маку (2)	Xa	6	Вид управления		Оператор идет, стоит, сидит		Оператор сидит			
10 Indiestroe yetpofiction h Riscota notinestal xon mm 120 120 0										
Подъемное устройство hs ChooGognatia хол mm 120 120 0		8	Колеса (х-ведущие)		Количество, передних/задних					
12 Каретка вып				h_3	Высота подъема	mm				
13 Развера вил 14 Угол наклона ПУ 15 15 15 15 15 15 16 17 17 18 15 17 18 18 18 18 18 18 18						mm	120		0	
14 Угол наклона ПУ				h ₅		mm				
15 15 16 17 18 15 18 18 18 18 18 18				/ /	1		50 120		50. 200. (2002)	
15				_			60 x 130		60x200x1200 ²	
1			Угол наклона ПУ			_ `/	2.4		2575	
№ 19 / 20 № Высота до зацитной крышки mm 2420 21 Радиус поворота Wa Высота сиденая оператора mm 1400 4250 22 Расстояние до груза X Расстояние до груза X Расстояние от оси переднего моста до фронта вил mm 615 640 23 Ширина рабочего прохода Ast. С поддовом 800х1200 mm 4750 4850 5050 23 Скорость ода с грузом/без груза m/s 0.370.4 18720 5050 5050 18720	3				7.1		34		35/5	
№ 19 / 20 № Высота до зацитной крышки mm 2420 21 Радиус поворота Wa Высота сиденая оператора mm 1400 4250 22 Расстояние до груза X Расстояние до груза X Расстояние от оси переднего моста до фронта вил mm 615 640 23 Ширина рабочего прохода Ast. С поддовом 800х1200 mm 4750 4850 5050 23 Скорость ода с грузом/без груза m/s 0.370.4 18720 5050 5050 18720	lepi				*					
№ 19 / 20 № Высота до зацитной крышки mm 2420 21 Радиус поворота Wa Высота сиденая оператора mm 1400 4250 22 Расстояние до груза X Расстояние до груза X Расстояние от оси переднего моста до фронта вил mm 615 640 23 Ширина рабочего прохода Ast. С поддовом 800х1200 mm 4750 4850 5050 23 Скорость ода с грузом/без груза m/s 0.370.4 18720 5050 5050 18720	a3N		Габаритные размеры							
1	Ъ				1					
21 Радиус поворота Wa Внешний радиус mm 4100 4250					1					
22 Расстояние до груза X Расстояние от оси переднего моста до фронта вил			Радими поророта		1 1					
23 Пирина рабочего прохода Ast, C поддоном 800x1200 mm 4750 4850 5050			1		Расстояние от оси переднего моста до					
24 25 Скорость кода с грузом/без груза кm/h 18 / 20		23	Ширина рабочего прохода	Ast ₄	С поддоном 800х1200	mm				
25 Скорость Скорость подъёма струзом/без груза m/s 0,3 / 0,4	-	2.1	1 1	<u> </u>			49			
26 Скорость опускания с грузом/без груза m/s 0,3 / 0,4	8									
8 27 Номин. тяговое усилие С грузом kN 1 − 28, II − 40 28 Преодоление наклона С грузом /без груза % 22 / 25 30 Разоранный вес Вкл. батарею по ISO 5053 − 87 kg 9230 10130 11030 30 Нагрузка на ось С грузом передняя/задняя kg 13560/1670 15360/1770 16620/2410 4 Без груза передняя/задняя kg 2600/6630 3600/6530 4500/6530 31 Нагрузка на ось Размер шин, передник/задняя 4 / 2 4 33 Шины Размер шин, передник/задния 4 / 2 33 Нигью колёс, передних/задния 8,25-15 33 Пинь Размер шин, передник 8,25-15 33 Пинь 1 Передняя/задняя mm 2250 2350 36 Колеа по центрам шин Передняя/задняя mm 1800 / 1400 2350 37 Дорожный просвет mg С грузом в самой низкой точке mm 200 37 Д	×-		Скорость		1 17 17					
28 Преодоление наклона Струзом 76св труза % 227/25 29 Собственный вес Вкл. батарен по ISO 5053 − 87 kg 9230 10130 11030 30	СПЛ		11							
№ 2	9K		•				•			
30 Нагрузка на ось С грузом передняя/задняя kg 13560/1670 15360/1770 16620/2410	-		1 '							
32 33 Шины 32 4 200 300 605 300 605 4 4 2	cca		Сооственный вес							
32 33 Шины 32 4 200 300 605 300 605 4 4 2	Ma		Нагрузка на ось							
Нины Размер шин, передние 8,25-15 34 8,15-15 74 70 70 70 70 70 70 70						ĸg			4300/0330	
34				-						
35 Колёсная база Y Передняя/задняя mm 2250 2350 36 Колея по центрам шин Передняя/задняя mm 1800 / 1400 37 Дорожный просвет m2 С грузом в самой низкой точке mm 245 38 За Рабочий тормоз Мех./гидр./пневм./комб. Гидравлический 40 Стояночный тормоз Ручной/Ножной Ручной 41 Батарея Напряжение / ёмкость V/Ah 12 / 135 42 43 Двигатель Вес kg 37 44 Двигатель Мощность двигателя по DIN 70020 kW 70 45 Внутреннего Частота вращения номин. по DIN 70020 kW 70 47 Сторания Число цилиндров/рабочий объём cm³ 4/4038 48 Расход топлива Ил 5 (дизель) 49 Трансмиссия Тип Стартерна Гидродинамична 6870.4 S3, 2/2 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			шины							
36 Колея по центрам шин Передняя/задняя mm 1800 / 1400 37	×		Колёсная база	v	т азмер шин, задние	mm	,			
38 Дорожный просвет m2 С грузом в центре базы mm 245 39 Рабочий тормоз Мех./гидр./пневм./комб. Гидравлический 40 Стояночный тормоз Ручной/Ножной Ручной 41 42 Батарея Напряжение / ёмкость V/Ah 12 / 135 43 Вес kg 37 44 Двигатель Изготовитель, тип DEUTZ BF 04 M 2012 45 Двигатель Напряжение лодинация номин. по DIN 70020 kW 70 46 Внутреннего Частота вращения номин. по DIN 70020 min ⁻¹ 2200 47 сторания Расход топлива I/h 5 (дизель) 49 Трансмиссия Тип, скорости (вперёд/назад) Гидродинамична 6870.4 S3, 2/2 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	3CC			1	Перелняя/залняя				2330	
38 Дорожный просвет m2 С грузом в центре базы mm 245 39 Рабочий тормоз Мех./гидр./пневм./комб. Гидравлический 40 Стояночный тормоз Ручной/Ножной Ручной 41 42 Батарея Напряжение / ёмкость V/Ah 12 / 135 43 Вес kg 37 44 Двигатель Изготовитель, тип DEUTZ BF 04 M 2012 45 Двигатель Напряжение лодинация номин. по DIN 70020 kW 70 46 Внутреннего Частота вращения номин. по DIN 70020 min ⁻¹ 2200 47 сторания Расход топлива I/h 5 (дизель) 49 Трансмиссия Тип, скорости (вперёд/назад) Гидродинамична 6870.4 S3, 2/2 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	Щ		•	m ₁						
39 Рабочий тормоз Мех./гидр./пневм./комб. Гидравлический			Дорожный просвет	-						
41 42 Батарея Тип Стартерна 43 Напряжение / ёмкость V/Ah 12 / 135 43 Вес kg 37 44 Двигатель Мощность двигателя по DIN 70020 kW 70 46 внутреннего Частота вращения номин. по DIN 70020 min ⁻¹ 2200 47 число цилиндров/рабочий объём cm³ 4/4038 48 Расход топлива I/h 5 (дизель) 49 Трансмиссия Тип, скорости (вперёд/назад) Гидродинамична 6870.4 S3, 2/2 50 Передаточный механизм Тип Гидротрансформатор 51 Рабочее давление В сменных рабочих приспособлениях MPa 52 Уровень шума Среднее значение на рабочем месте dB(A) 85		39	Рабочий тормоз		Мех./гидр./пневм./комб.					
41 42 Батарея Тип Стартерна 43 Напряжение / ёмкость V/Ah 12 / 135 43 Вес kg 37 44 Двигатель Мощность двигателя по DIN 70020 kW 70 46 внутреннего Частота вращения номин. по DIN 70020 min ⁻¹ 2200 47 число цилиндров/рабочий объём cm³ 4/4038 48 Расход топлива I/h 5 (дизель) 49 Трансмиссия Тип, скорости (вперёд/назад) Гидродинамична 6870.4 S3, 2/2 50 Передаточный механизм Тип Гидротрансформатор 51 Рабочее давление В сменных рабочих приспособлениях MPa 52 Уровень шума Среднее значение на рабочем месте dB(A) 85		40						- 1		
42 Батарея Напряжение / ёмкость V/Ah 12 / 135 43 Вес kg 37 44 Изготовитель, тип DEUTZ BF 04 M 2012 45 Двигатель Мощность двигателя по DIN 70020 kW 70 46 внутреннего Частота вращения номин. по DIN 70020 min ⁻¹ 2200 47 сгорания Число цилиндров/рабочий объём cm³ 4/4038 48 Расход топлива I/h 5 (дизель) 49 Трансмиссия Тип, скорости (вперёд/назад) Гидродинамична 6870.4 S3, 2/2 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		41								
43 Вес kg 37 44 Изготовитель, тип DEUTZ BF 04 M 2012 45 Двигатель Мощность двигателя по DIN 70020 kW 70 46 внутреннего Частота вращения номин. по DIN 70020 min ⁻¹ 2200 47 сгорания Число цилиндров/рабочий объём cm³ 4/4038 48 Расход топлива I/h 5 (дизель) 49 Трансмиссия Тип, скорости (вперёд/назад) Гидродинамична 6870.4 S3, 2/2 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		42	Батарея			V/Ah				
44 Изготовитель, тип DEUTZ BF 04 M 2012 45 Двигатель Мощность двигателя по DIN 70020 kW 70 46 внутреннего Частота вращения номин. по DIN 70020 min ⁻¹ 2200 47 сгорания Число цилиндров/рабочий объём cm³ 4/4038 48 Расход топлива I/h 5 (дизель) 49 Трансмиссия Тип, скорости (вперёд/назад) Гидродинамична 6870.4 S3, 2/2 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		43	•		1					
47 сгорания Число цилиндров/рабочий объём cm³ 4/4038 48 Расход топлива l/h 5 (дизель) 49 Трансмиссия Тип, скорости (вперёд/назад) Гидродинамична 6870.4 S3, 2/2 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		44					DEUTZ BF 04 M 2012			
47 сгорания Число цилиндров/рабочий объём cm³ 4/4038 48 Расход топлива l/h 5 (дизель) 49 Трансмиссия Тип, скорости (вперёд/назад) Гидродинамична 6870.4 S3, 2/2 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	ВОД	45	Двигатель		Мощность двигателя по DIN 70020					
47 сгорания Число цилиндров/рабочий объём cm³ 4/4038 48 Расход топлива l/h 5 (дизель) 49 Трансмиссия Тип, скорости (вперёд/назад) Гидродинамична 6870.4 S3, 2/2 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	При	46			Частота вращения номин. по DIN 70020	min ⁻¹	4/4038			
49 Трансмиссия Тип, скорости (вперёд/назад) Гидродинамична 6870.4 S3, 2/2 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		47	сгорания		Число цилиндров/рабочий объём					
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		48			Расход топлива	l/h	5 (дизель)			
51 Рабочее давление В сменных рабочих приспособлениях MPa 14 52 Уровень шума Среднее значение на рабочем месте dB(A) 85			Трансмиссия		Тип, скорости (вперёд/назад)		Гидродинамична 6870.4 S3, 2/2			
52 Уровень шума Среднее значение на рабочем месте dB(A) 85	L	50	Передаточный механизм		Тип		Гидротрансформатор			
			Рабочее давление		В сменных рабочих приспособлениях		14			
1) A		52	Уровень шума			dB(A)		85		

- 2)



	P	РЕКОРД 3S		ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАР			и по ур	I 2198	
	1	Производитель		БАЛКАНКАР РЕКОРД АО					
И	2	Наименование модели				ДВ 1992.33.271 S	ДВ 1994.33.271 S	ДВ 1996.33.271 S	
ГИK	3	Грузоподъёмность	Q		kg	6000	7000	8000	
Характеристики	4	Центр тяжести груза	С	Расстояние от центра тяжести груза до фронта вил	mm		600		
akT	5	Вид тяги		Электро/дизель/газ		Дизель			
aps	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			
	9	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	h ₃	Высота подъема	mm	3300, 4000, 4500			
	10	Подъёмное устройство	h ₂	Свободный ход	mm	12		0	
	11		h ₅	Увеличенный свободный ход	mm	- 12	-	Ü	
	12			Присоединение по DIN 15137	111111		4A		
	13	Размеры вил	s/e/1	Толщина/ширина/длина	mm	60 x 130 x 1150 ¹) 60x200x1200 ¹)			
	14	Угол наклона ПУ	α/β	Вперёд/назад	(°)	5°±1° / 10°±1°		00720071200	
	15	утол наклона 11 у		Длина Длина		3450 3575		2575	
19			$\frac{L_2}{B}$	7.1	mm	34		3373	
Размеры	16			Ширина	mm	2350			
33N	17	Габаритные размеры	h ₁	Высота при опущенном ПУ	mm	2677, 3027, 3277			
P	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	12.50	
	21	Радиус поворота	Wa	Внешний радиус	mm	41	00	4250	
	22	Расстояние до груза	X	Расстояние от оси переднего моста до фронта вил	mm	615 640		640	
	23	Ширина рабочего прохода	Ast ₄	С поддоном 800x1200 С поддоном 1000x1200	mm	4750 4850 4950 5050		4850 5050	
	24			Скорость хода с грузом/без груза	km/h	18 / 20			
-КИ	25	Скорость		Скорость подъёма с грузом/без груза	m/s	0.3 / 0.4			
ı. X	26			Скорость опускания с грузом/без груза	m/s	0,3 / 0,4			
Экспл. х-ки	27	Номин. тяговое усилие		С грузом	kN	I – 28, II – 40			
Эĸ	28	Преодоление наклона	1	С грузом /без груза	%		22 / 25		
		1				0220		11020	
Macca	29	Собственный вес		Вкл. батарею по ISO 5053 – 87	kg	9230	10130	11030	
Лас	30	Нагрузка на ось		С грузом передняя/задняя	kg	13560/1670	15360/1770	16620/2410	
_	31	13		Без груза передняя/задняя	kg	2600/6630	3600/6530	4500/6530	
	32	Шины		Число колёс, передних/задних		4/2			
	33			Размер шин, передние		8,25-15			
	34			Размер шин, задние		8,15-15			
СИ	35	Колёсная база	Y		mm	2250 2350			
Шасси	36	Колея по центрам шин		Передняя/задняя	mm	1800 / 1400			
П	37	Дорожный просвет	m_1	С грузом в самой низкой точке	mm	200			
	38		m_2	С грузом в центре базы	mm	245			
	39	Рабочий тормоз		Мех./гидр./пневм./комб.		Гидравлический			
	40	Стояночный тормоз		Ручной/Ножной		Ручной			
	41			Тип		Стартерна			
	42	Батарея		Напряжение / ёмкость	V/Ah	12 / 135			
	43	•		Bec	kg	37			
_	44			Изготовитель, тип		DEUTZ BF 04 M 2012			
Привод	45	Двигатель		Мощность двигателя по DIN 70020	kW	70			
DИI	46	внутреннего		Частота вращения номин. по DIN 70020	min ⁻¹	2200 4/4038			
Π	47	сгорания		Число цилиндров/рабочий объём	cm ³				
	48	P.		Расход топлива	1/h	5 (дизель)			
	49	Транемиесия		****	1/11	5 (дизель) Гидродинамична PST2, 2/2			
	50	Трансмиссия	-	Тип, скорости (вперёд/назад)		1 идродинамична РS12, 2/2 Гидротрансформатор			
\vdash		Передаточный механизм	-	Тип) (P				
	51	Рабочее давление	 	В сменных рабочих приспособлениях	MPa	14			
	52	Уровень шума		Среднее значение на рабочем месте	dB(A)		85		

