

TC RU E-DE.MT30.00010.P3

Орган по сертификации продукции автомобилестроения Ассоциации «Научно-технический центр «РЕСПЕКТ» (ОС Ассоциации «НТЦ РЕСПЕКТ»)

МАРКА	PRAKLA
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	-
ТИП	RB
ШАССИ	- / MAN L.2007.46.002
МОДИФИКАЦИИ	RB-50 ; RB-65
КАТЕГОРИЯ	N3G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5
КОД ОКП / ТН ВЭД	в оригинале*
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "БАУЭР Машинен Руссланд" место нахождения и фактический адрес: Российская Федерация, 107078, г. Москва, ул. Каланчевская, д. 6/2, стр. 2
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "БАУЭР Машинен Руссланд" место нахождения и фактический адрес: Российская Федерация, 107078, г. Москва, ул. Каланчевская, д. 6/2, стр. 2 BAUER-Strasse 1, 86529 Schrobenhausen, Федеративная Республика Германия
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	Plant Edelshausen, юридический и фактический адрес: Gewerbegebiet Edelshausen, In der Scherau 1, 86529 Schrobenhausen, Федеративная Республика Германия
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*

* - титульный лист сформирован автоматически сервисом sertauto.ru исходя из данных содержащихся в данном ОТТС,
титульный лист может отличаться от оригинала

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	роторная буровая установка универсальная
Назначение	транспортное средство для бурения скважин различного назначения
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед

Габаритные размеры, мм	
— длина	10991...12000
— ширина	2500...2550
— высота	4000...4318
База, мм	4500 + 1400
Колея колес 1-ой / 2-ой / 3-ей оси, мм*	1990 / — / 2066 / 1802 / 2066 / 1802

* - односкатная ошиновка/двускатная ошиновка

Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	27800...30800
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	31000...33000
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	
— на 1-ую ось	9000...10000
— на 2-ую ось	11000...13000
— на 3-ью ось	11000...13000
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	MAN, D2066LF40	MAN, D2676LF07
	четырехтактный дизель	
— количество и расположение цилиндров	6, рядное	
— рабочий объем цилиндров, см ³	10518	12419
— степень сжатия	19.0	
— максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)**	324 (1900)	353 (1900)
— максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	2100 (1000...1400)	2300 (1050...1400)
Топливо	дизельное топливо	

** - по Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

Система питания (тип)	Common Rail, аккумуляторного типа с общей рампой	
Блок управления (маркировка)	Bosch (EDC 7C32)	
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, 51.11103-7846	Bosch, 51.11103-7739, 51.11103-7792, 51.11103-7812, 51.11103-7824, 51.11103-7846
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 51.10100-6126	Bosch, 51.10100-6079, 51.10100-6127
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	BWTS, 51.09100-7741, 51.09100-7924, 51.09101-7024	BWTS, 51.09100-7787, 51.09100-7742, 51.09101-7242
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mann & Hummel, с сухим фильтрующим элементом, 81.08400-6031/6032/6034/6035/ 6036/6037/6038/6040/6041/ 6068/6069/6070/6071/6072/ 6073/6074/6075/6076/6077; 81.99810-8137	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель и шестимодульный нейтрализатор	
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	интегрирован с глушителем	
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	Roth, 81.15103-0032/6042/0037/0039/6037/ 0052/6034/0056/6041/0058/ 6036/0093/0094/6059/0095/ 6060/0096/6061/0097/6062/ 0093/6063	Roth, 81.15103-0093/0094/6059/0095/ 6060/0096/6061/0097/6062;
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	одно- или двухдисковое, сухое или гидротрансформатор-сцепление	
Коробка передач (марка, тип)	ZF, с ручным управлением	
	16 S 223 OD (16 S 2230 TO, 16 S 2231 TO, 16 S 2233 TO) или 16 S 253 OD (16 S 2530 TO, 16 S 2531 TO, 16 S 2533 TO)	16 S 222 OD (16 S 2220 TO, 16 S 2221 TO, 16 S 2223 TO) или 16 S 252 OD (16 S 2520 TO, 16 S 2521 TO, 16 S 2523 TO)

Приложение № 1

– число передач и передаточные числа	вперед – 16, назад – 2		
I -	13.810	13.810	13.800
II -	11.540	11.540	11.540
III -	9.490	9.490	9.490
IV -	7.930	7.930	7.930
V -	6.530	6.530	6.530
VI -	5.460	5.460	5.460
VII -	4.570	4.570	4.570
VIII -	3.820	3.820	3.820
IX -	3.020	3.020	3.020
X -	2.530	2.530	2.530
XI -	2.080	2.080	2.080
XII -	1.740	1.740	1.740
XIII -	1.430	1.430	1.430
XIV -	1.200	1.200	1.200
XV -	1.000	1.000	1.000
XVI -	0.840	0.840	0.840
3.X. I -	12.920	12.920	12.920
3.X. II -	10.800	10.800	10.800
Раздаточная коробка (тип)	G 172, G 173, механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала	G 252, G 253, механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала	
– число передач и передаточные числа	2		
высшее -	1.007	0.981	
низшее -	1.652	1.583	
Главная передача (тип)	НУ, НУД или VP, НРD, НР, одинарная гипоидная или двойная разнесенная		
– передаточное число	2.530 или 2.710 или 2.850 или 3.080 или 3.360 или 3.420 или 3.700 или 3.730 или 4.100 или 4.110 или 4.120 или 4.180 или 4.580 или 4.590 или 4.630 или 5.070 или 5.290 или 5.700 или 3.250 или 3.630 или 4.000 или 4.330 или 4.500 или 4.830 или 5.330 или 6.000 или 6.480 или 6.820		
Подвеска			
1-ая ось (Описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости		
2-ая ось (Описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости		
3-ья ось (Описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости		
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем или с электрогидравлическим усилителем		
– рулевой механизм (тип)	«винт–шариковая гайка–рейка–сектор»		

Приложение № 1

Тормозные системы	
Рабочая (описание)	пневматическая, двухконтурная, с разделением на контур первой оси и контур второй и третьей осей, с антиблокировочной системой (ABS), тормозные механизмы колес – дисковые или пневматическая, двухконтурная, с разделением на контур первой оси и контур второй и третьей осей, с антиблокировочной системой (ABS) или тормозные механизмы всех колес – барабанные или пневматическая, двухконтурная, с разделением на контур первой оси и контур второй и третьей осей, с антиблокировочной системой (ABS), тормозные механизмы колес передней оси–дисковые и колес задних осей барабанные
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система
Стояночная (описание)	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задних осей или всех осей
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель, трансмиссионный тормоз-замедлитель

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
------	---------------------	--	--------------------------------

SERTAUTO.RU

Приложение № 1

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	10.0 R22.5	140...144 / 137...142	К или М или L
	11.0 R22.5	146...148 / 144...145	G или М или Н или J или К или L
	12.0 R20	154...156 / 149...150	G или L или Н или К
	12.0 R22.5	150...152 / 146...148	J или М или К или L
	12.0 R24	154...162 / 153...156	D или L или E или F или G или Н или J или К
	13.0 R22.5	154...156 / 149...150	G или М или Н или J или К или L
	14.0 R20	160...166 / 157...160	F или J или G или Н
	16.0 R20	173 / 170	F или G
	24.0 R21	176	G
	255/70 R22.5	140 / 137	M
	275/70 R22.5	146...152 / 144...148	J или М или К или L
	275/80 R22.5	146...149 / 144...146	К или М
	295/60 R22.5	148...150 / 145...147	L или К
	295/80 R22.5	152...154 / 148...150	E или F или G или Н или J или К или М
	305/70 R22.5	150...153 / 147...150	E или М или F или G или Н или J или К или L
	315/70 R22.5	152...156 / 148...150	К или М или L
	315/80 R22.5	154...156 / 150...153	G или М или Н или J или К или L
	315/60 R22.5	152...154 / 148...150	E или L или F или G или Н или J или К
	325/95 R 24	160...162	К
	335/80 R20	139...147	J или К
	355/50 R22.5	152...156	К или L
	365/80 R20	152	К
	365/85 R20	164	G или J или Н
	375/50 R22.5	156	К
	385/65 R22.5	158...164	J или L или К
	395/85 R20	166...168	G или К или Н или J
	425/65 R22.5	165	К
	285/70 R19.5	140...146 / 137...143	К или L или М
	11.0 R20.0	149 / 144	J
	265/70 R19.5	136...140 / 134...138	К или L или М
	295/55 R22.5	147 / 145	К
	385/55 R22.5	158...160	G или Н или J или К или L
	445/65 R22.5	169	К

Приложение № 1

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	305/70 R19.5	147...148 / 145...146	К или L или M

Оборудование транспортного средства

устройство ограничения максимальной скорости, устройство вызова экстренных оперативных служб с автоматическим срабатыванием при опрокидывании, устройство ограничения максимальной скорости, электронная система контроля устойчивости (ESP) (кроме транспортных средств повышенной проходимости в соответствии с п. 2.8. Сводной резолюции о конструкции транспортных средств (CP.3)) по заказу: тахограф; система аварийного торможения (EBA); система контроля полосы движения (LGS); кондиционер (климат-контроль); холодильник; аудио-видеотехника; навигационная система; лебедка; дополнительный отопитель; один или два проблесковых маячка желтого цвета; электронная система контроля устойчивости (ESP) (только для транспортных средств повышенной проходимости в соответствии с п. 2.8. Сводной резолюции о конструкции транспортных средств (CP.3)); противобуксовочная система (ASR); дополнительные фары дальнего света; подушки безопасности AIRBAG; микроволновая печь; "видеокамера-монитор" вместо зеркал заднего вида

Руководитель органа по сертификации

инициалы, фамилия