

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 15 марта 2002 г. (127434, Москва, Дмитровское шоссе, 9)
тел. 976-40-18**

РОСС RU.MT22.E01831

Марка транспортного средства	---
Тип транспортного средства	БЦМ-95.4
Шасси транспортного средства	MAN TG-A (8x4)
Категория транспортного средства	N ₃
Код ОКП	48 2655
Код VIN	X3W68442A...
Заявитель, изготовитель и его адрес	Закрытое акционерное общество «БЕЦЕМА» (ЗАО «БЕЦЕМА») 143400, Россия, Московская область, г. Красногорск, Ильинское шоссе, 2-й км

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	8x4 / задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем; расположение двигателя - переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	смесительный барабан
Кабина	цельнометаллическая, двухместная, двухдверная, откидывающаяся вперед

Габаритные размеры, мм

- длина	9270
- ширина	2500
- высота	3920
База, мм	1795+2980+1400
Колея передних / задних колес, мм	1980...2153 / 1795...1990

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	15665
Полная масса транспортного средства, кг	41000
- на первую, вторую оси	15000
- на третью, четвертую оси	26000
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена

POCC RU.MT22.E01831

<u>Двигатель</u> (марка, тип)	MAN; D 2866 LF27; D 2866 LF28; D 2876 LF04, четырехтактный дизель с турбонаддувом
- количество и расположение цилиндров	6, рядное
- рабочий объем, см ³	11967 для D 2866 LF27, D 2866 LF28; 12816 для D 2876 LF04
- степень сжатия	19,0±0,5 для D 2866 LF27, D 2866 LF28; 17,0±0,5 для D 2876 LF04
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	265(1900) для D 2866 LF27; 301(1900) для D 2866 LF28; 338 (1900) для D 2876 LF04
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1700 (900...1400) для D 2866 LF27, 1850 (900...1300) для D 2866 LF28, 2100 (900...1300) для D 2876 LF04
Топливо	дизельное
Система питания	впрыск топлива под давлением
ТНВД (марка, тип)	BOSCH PES 6H 120/720/3LS 1019
Форсунки (марка, тип)	BOSCH DLLA 154 P866 для D 2876 LF04; 152 PV 3187451 или 152 P967 для D 2866 LF27, D 2866 LF28
Турбокомпрессор (марка, тип)	KKK K29 3571 QOAKA 17.20, Schwitzer S400 87H36 CBAVM 1.0 CJI, Schwitzer S400 87H36 CBAVM 1.0 BJL, Schwitzer S3B 87H36 BFAVM 0.9 CF6, Holset HX50 9871 BL P16 U3 для D 2866 LF27; KKK K31 3772 QXCKA 18.20, Schwitzer S400 91H42 BWAVM 1.0 CJI, Schwitzer S3B 91H42 BWAVM 1.0 CF6, Holset HX50 9871 CM P19 W3 для D 2866 LF28; KKK K31 3967 QYAKB 18.20, KKK K31 3967 QYAKB 20.20, KKK K31 3772 QYAKB 22.20, Schwitzer S400 91H42 BXAVM 1.1 CJI, Schwitzer S3B 91H42 BXAVM 1.1 CF6, Holset HX50 9871 BA P22 U3 (или W3), Holset HX50 9871 CM P22 U3 (или W3) для D 2876 LF04
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mann & Hummel 81.08400-6012 / 6018
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	основной глушитель,
Глушитель (марка, тип)	катализатор Roth 81.15101-0299/-0300/-0331/0344 Roth 81.15101-0291/0299/0300/0319/0332/0333/0334/0335/345; Roth 81.15101-0346/0348/0358/0359/0360/0363/0364/020/0022/0024
<u>Трансмиссия</u>	механическая
Сцепление (марка, тип)	MFZ 430, MFZ 2/400, 430 DTE фрикционное, сухое, одно или двухдисковое

POCC RU.MT22.E01831

Коробка передач (марка, тип)	ZF 16 S xxx DD ZF 16 S xxxx TD	ZF 16 S xxx OD ZF 16 S xxxx TO
	механическая, с ручным управлением	
- число передач	вперед - 16, назад - 2	
- передаточные числа:	I - 16,41 IX - 3,59 X - 3,02 II - 13,80 XI - 2,47 III - 11,28 XII - 2,08 IV - 9,49 XIII - 1,70 V - 7,76 XIV - 1,43 VI - 6,53 XV - 1,19 VII - 5,43 XVI - 1,00 VIII - 4,57 3.X 2. - 12,92 3.X 1. - 15,36	I - 13,80 IX - 3,02 X - 2,53 II - 11,54 XI - 2,08 III - 9,49 XII - 1,74 IV - 7,93 XIII - 1,43 V - 6,53 XIV - 1,20 VI - 5,46 XV - 1,00 VII - 4,57 XVI - 0,84 VIII - 3,82 3.X 2. - 10,80 3.X 1. - 12,92
xxx - 151/152/161/162/181/182/191/192/221/222/231/232/251/252/ 271/272; xxxx - 1620/1820/1920/2220/2320/2520/2720		
Главная передача (марка, тип)	MAN; HPD-1353 / HP-1333, HPD-1382 / HP-1352, HPD-1682 / HP-1652	
- передаточные числа главной передачи	3,250; 3,253; 3,258; 3,625; 4,000; 4,333; 4,338; 4,380; 4,833; 5,333; 6,000; 6,824	
Подвеска		
- передняя (первая, вторая оси)	пневматическая, с гидравлическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости	
- задняя (третья, четвертая оси)	пневматическая, с гидравлическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости	
Рулевое управление (марка тип)	ZF-8098/8090/8099 или RBL C-700, рулевой механизм типа "винт - гайка на циркулирующих шариках - рейка - сектор", рулевой привод с гидроусилителем	
Тормозные системы		
- рабочая (марка тип)	пневматическая, двухконтурная с разделением на контуры первой, второй и третьей, четвертой осей, с осушителем воздуха и автоматическим регулированием тормозного усилия, тормозные накладки не содержат асбест, тормозные механизмы колес - дисковые или барабанные, антиблокировочная система - ABS, противобуксовочная система - ASR	
- запасная (марка тип)	один из контуров рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система	
- стояночная (марка тип)	тормозные механизмы колес третьей и четвертой осей, с приводом от энергоаккумуляторов	
- вспомогательная (марка тип)	моторный тормоз-замедлитель	
Шины		
- марка	-	
- размер	385/65 R22,5; 295/80 R22,5; 315/80 R22,5; 315/70 R22,5; 12 R22,5; 13 R22,5	
- индекс несущей способности	149...158/145...160	
- категория скорости	G или J или K или L или M	

РОСС RU.MT22.E01831

Дополнительное оборудование транспортного средства	дополнительный отопитель Eberspacher, Webasto, Truma Trumatic (по заказу)
Вместимость, м ³ , не менее	10
Геометрический объем смесительного барабана, м ³ , не более	16
Вместимость бака для воды, л, не менее	800

При проезде транспортных средств по автомобильным дорогам общего пользования, а также по улицам городов и населенных пунктов, должны быть выполнены требования «Инструкции по перевозке крупногабаритных и тяжеловесных грузов автомобильным транспортом по дорогам Российской Федерации».

Действие данного "Одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве 50 (пятидесяти) шт. с номерами VIN с **X3W68442A40000001 по X3W68442A?0000050**

БЦМ-95.4

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

Общий вид транспортного средства на одной странице приведен в приложении № 3.

Руководитель органа по сертификации

..... **М.И. Грифф**
подпись инициалы, фамилия

С.В. Пугачев

РОСС RU.MT22.E01831

Приложение № 2 к "Одобрению
типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

На табличке изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".

2. Место расположения таблички изготовителя:

На надрамнике, в передней части, с правой стороны.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1 На табличке изготовителя.

3.2 На надрамнике, в средней части, с правой стороны.

4. Структура и содержание идентификационного номера транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	3	W	6	8	4	4	2	A	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1-3: международный код изготовителя (WMI):
X3W - ЗАО "БЕЦЕМА"

поз. 4-9: 68442A - описательная часть идентификационного номера

поз. 10: год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11-17: производственный номер транспортного средства

РОСС RU.MT22.E01831

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

БЦМ-95.4

