

**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. 788-44-50**

РОСС RU.MT22.E03161

31 декабря 9

Марка транспортного средства	-
Тип транспортного средства	БЦМ-51.3
Шасси транспортного средства	Volvo FH, FH-Truck/ FM, FM-Truck 8x4
Категория транспортного средства	N₃
Код ОКП	45 1156
Код VIN	с X3W6539D060000001 по X3W6539D0?0000100
Экологический класс	3 (для мод. с двиг. Volvo: D9B*, D13A*) 4 (для мод. с двиг. Volvo: D9B*, D13A*)
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	8x4/3-ей и 4-ой осей
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем; расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	металлическая самосвальная платформа, опрокидывающаяся назад при помощи гидравлического механизма
Назначение транспортного средства	для перевозки сыпучих грузов
Кабина	цельнометаллическая, двухместная, двухдверная, откидывающаяся вперед, со спальным местом или без него
Габаритные размеры, мм:	
- длина	8700...9000
- ширина	2500
- высота	3630
База, мм	1795+4300...4600+1370
Колея передних/задних колес, мм	1831...1872/1991...2010

* - Идентификация экологического класса производится по стикеру, установленному на двигателе
В графе Engine model указывается модель двигателя и ссылка на EC01 или EC06: EC01 – Евро-3, EC06 – Евро-4.

РОСС RU.MT22.E03161

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	16000...17000
Полная масса транспортного средства, кг	29000*/42000**
- на первую и вторую оси	13000*/16000**
- на оси задней тележки	16000*/26000**
Допустимая полная масса прицепа, кг	28000*/78000**
Полная масса автопоезда, кг	57000*/120000**

*/** - при использовании БЦМ-51.3 на дорогах/ вне дорог общей сети РФ

Двигатель (марка, тип)	Volvo	
	D9B	D13A
	четырёхтактный дизель жидкостного охлаждения	
- количество и расположение цилиндров	6, рядное	
- рабочий объем, см ³	9364	12780
- степень сжатия	18,9	18,1
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	225 (1900) 250 (1900) 286 (1900)	382 (1800) 353 (1800) 324 (1800) 294 (1800)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1530 (1200) 1630 (1200) 1740 (1200)	2000 (1050-1400) 2200 (1050-1400) 2400 (1050-1400) 2500 (1050-1400)
Топливо	дизельное	
Система питания	впрыск топлива под давлением	
Насос-форсунка (марка, тип)	Delphi Diesel System, 20747797 2100768A 20747798 2100743	Delphi Diesel System, Евро-3/4 (520, 480) 20584346/20584348; (440, 400) 20584345/20584347
Турбокомпрессор (марка, тип)	HX40W	Holset, Евро-3/4 (400, 440) 20712174/20728220; (480, 520) 20581607/20763166
Воздушный фильтр (марка, тип)	8149319, 20381066, 20859974	Volvo, 8149319, 8149320, 20381066 сухой, бумажный
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	основной и дополнительный глушители, система нейтрализации отсутствует	
Основной глушитель (марка, тип)	Volvo; 3979599, 23431610, 20580850, 20582423	Volvo; Евро-4 20579344, 20579345, 20579346
Дополнительный глушитель (марка, тип)	Volvo; 1675864, 3183953, 20766755, 20441700, 20451325, 20564260	Volvo; 1675864, 3183953, 20766755, 20441700, 20451325, 2441700, 3183953, 20564260

POCC RU.MT22.E03161

Трансмиссия	механическая или гидромеханическая				
Сцепление (марка, тип)	Volvo; CS 43B-O – однодисковое или CD 38B-O - двухдисковое				
Коробка передач (марка, тип)	Volvo, VT1708B	Volvo, VT2009B	Volvo; VT2214B, VT2014B	Volvo; VTO2412B, VTO2014B	Volvo; VT2412B
- число передач	механическая				
	вперед – 8; назад - 2	вперед – 9; назад - 2	вперед – 14; назад – 4 L/H	вперед – 14; назад – 4 L/H	вперед – 12; назад – 4 L/H
- передаточные числа коробки передач:					
Crawl -	-	16,85	16,86/13,51	13,51/10,83	-
I -	10,18	10,18	11,13/8,92	8,92/7,15	14,95/11,73
II -	7,16	7,16	7,16/5,74	5,74/4,60	9,04/7,09
III -	5,04	5,04	4,68/3,75	3,75/3,00	5,52/4,35
IV -	3,75	3,75	2,97/2,38	2,38/1,91	3,44/2,70
V -	2,72	2,72	1,91/1,53	1,53/1,23	2,08/1,63
VI -	1,91	1,91	1,25/1,00	1,00/0,801	1,27/1,00
VII -	1,35	1,35	-	-	-
VIII -	1,00	1,00	-	-	-
3.X.1 -	16,41	16,41	15,08/12,09	12,09/9,69	17,48/13,75
3.X.2 -	4,38	4,38	4,02/3,22	3,22/2,58	4,02/3,16
Коробка передач (марка, тип)	Volvo; VT2514B	Volvo, VTO2514B	Volvo, VT1605PT, VT1705PT	Volvo, VT1706PT, VT1906PT	
- число передач	механическая		гидромеханическая		
	вперед – 14; назад – 4 L/H	вперед – 14; назад – 4 L/H	вперед – 5; назад – 1	вперед – 6; назад – 2	
- передаточные числа коробки передач:					
Crawl -	16,41/13,16	13,16/10,54	-	-	-
I -	11,13/8,92	8,92/7,15	4,50	6,36	
II -	7,16/5,74	5,74/4,60	2,40	4,40	
III -	4,68/3,75	3,57/3,00	1,65	2,44	
IV -	2,97/2,38	2,38/1,91	1,31	1,685	
V -	1,91/1,53	1,53/1,23	1,00	1,326	
VI -	1,25/1,00	1,00/0,80	-	1,00	
VII -	-	-	-	-	
VIII -	-	-	-	-	
3.X.1 -	15,06/12,09	12,09/9,69	4,36	6,822	
3.X.2 -	4,02/3,22	3,22/2,58	-	3,9	
Главная передача (марка, тип)	Volvo; CTEV 87, RTS2375A – одинарные или RT2610HV, RT3210HV - разнесенные				
- передаточное число главной передачи	2.43...6.17 или 3.61...5.41				

РОСС RU.MT22.E03161

Подвеска - передняя - задняя	Volvo зависимая, на листовых рессорах или пневматическая с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости зависимая, на листовых рессорах или пневматическая с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости
Рулевое управление (марка тип)	Volvo, ZF 8099, рулевой механизм - "винт – шариковая гайка - рейка - сектор", механический, с гидроусилителем
Тормозные системы - рабочая - запасная - стояночная - износостойкая	пневматическая, двухконтурная, (1 контур – 1-ая и 2-ая оси, 2 контур – 3-я и 4-ая оси), двухпроводная, тормозные механизмы всех колес - дисковые или барабанного типа, АБС один из контуров рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система действует на колеса задней оси или всех осей с приводом от пружинных энергоаккумуляторов моторный тормоз-замедлитель
Шины - марка - размер - индекс несущей способности - категория скорости	- 295/80R22,5; 315/80R22,5; 11R22,5; 12R22,5 150/146 (295/80R22,5; 12R22,5); 154/150 (315/80R22,5); 148/145 (11R22,5) G
Дополнительное оборудование транспортного средства	кондиционер (хладагент R134a)

Действие данного "одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (ста) шт. с номерами VIN с **X3W6539D060000001** по **X3W6539D0?0000100**.

БЦМ-51.3

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общий вид транспортного средства на одной странице приведен в приложении № 3.

М.И. Грифф

С.В. Пугачев

Действует с «27» сентября 2006 г.

РОСС RU.MT22.E03161

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 по ходу движения.

3. Место расположения идентификационного номера (VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На надрамнике, в передней части, с правой стороны по ходу движения.

4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	3	W	6	5	3	9	D	0	?	0	0	0	0	?	?	?

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

поз 4-9: обозначение типа транспортного средства:
"6539D0" – БЦМ-51.3

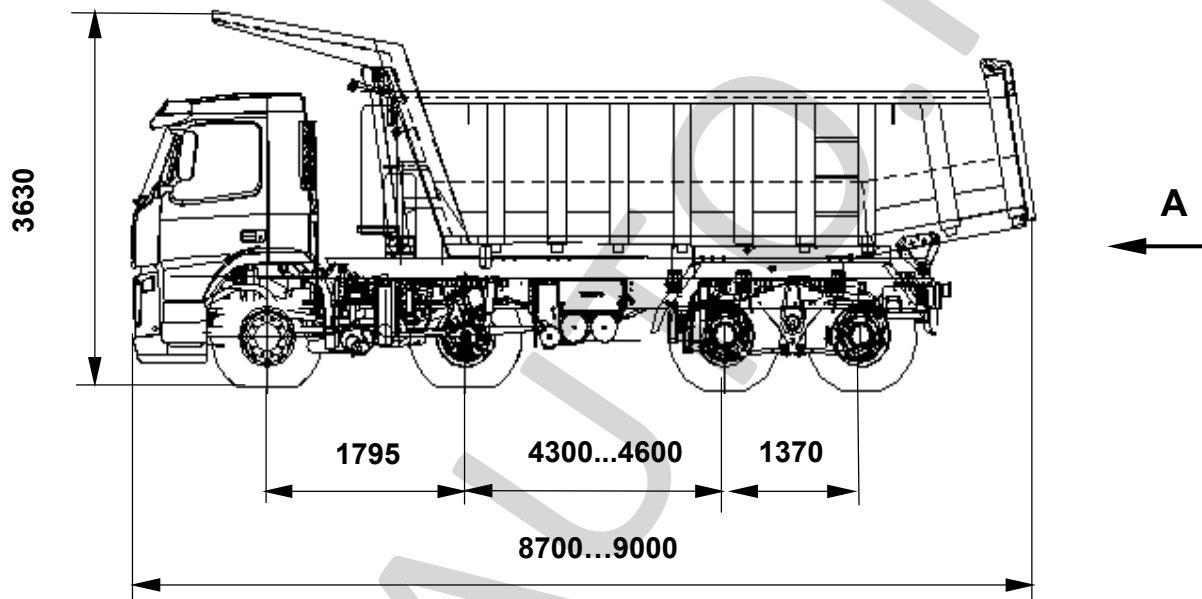
поз. 10: год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11-17: производственный номер транспортного средства

РОСС RU.MT22.E03161

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"

БЦМ-51.3



A

