

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Фонд «Сертификация коммунальных машин»
(Центр сертификации продукции строительного,
дорожного и коммунального машиностроения)
№ РОСС RU.0001.11MT15 от 24.05.2006 г.
Россия, 192148, Санкт-Петербург, ул. Седова, 13. Телефон/факс: (812) 567-43-05

РОСС RU.MT15.E01343

31 декабря 7

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	581107 (автомобиль специальный с краном-манипулятором 581107)
Шасси транспортного средства	КамАЗ-53229-15
Категория транспортного средства	№3
Код ОКП	45 2330
Код VIN	с X8958110770AB5201 по X8958110770AB5300
Экологический класс	2
Заявитель и его адрес	Общество с ограниченной ответственностью «МИК Центр-99» (ООО «МИК Центр-99») Россия, 125424, Москва, Волоколамское шоссе, дом 73
Изготовитель и его адрес	ООО «Строймаш-Сервис» Россия, 170039, г.Тверь, ул. Фрунзе, дом 1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6 x 4 / задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем; расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	самосвальный кузов с разгрузкой назад, кран-манипулятор между кабиной и кузовом, две выдвижные опоры

РОСС RU.MT15.E01343

Назначение транспортного средства	для погрузки, выгрузки и транспортирования различных грузов
Кабина	цельнометаллическая, трехместная, двухдверная, откидывающаяся вперед
Габаритные размеры, мм	
- длина	10880
- ширина	2500
- высота	3750
База, мм	4470 + 1320
Колея передних / задних колес, мм	2041 (с шинами 10,00R20) или 2043 (с шинами 11,00R20) / 1890
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	12000
Полная масса транспортного средства, кг	23900
- на переднюю ось	6000
- на заднюю тележку	17900
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
Двигатель (марка, тип)	
	КамАЗ-740.31-240, четырехтактный дизель с воспламенением от сжатия, с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное
- рабочий объем, см ³	10850
- степень сжатия	16,5
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	165,0 (2200)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	912 (1200 - 1400)
Топливо	дизельное
Система питания	
	впрыск топлива под давлением
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА, 337-20.05 или ЯЗДА, 3371-20.05; или Bosch, 0 402 648 608
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА, 273-20 или ЯЗДА, 273-50; или АЗПИ, 216; или АЗПИ, 216А
Турбокомпрессор (марка, тип)	КамАЗ, ТКР 7С-6 или Schwitzer, S2B/7624TAE/0.76D9

POCC RU.MT15.E01343

Воздушный фильтр (марка, тип)	КамАЗ, 7405.1109510 двухступенчатый воздушный фильтр (первая ступень – моноциклон со сбором пыли в бункер, вторая – бумажный фильтрующий элемент)																					
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует																					
Глушитель (марка, тип)	КамАЗ, 6520-1201010																					
<u>Трансмиссия</u>	механическая																					
Сцепление (марка, тип)	КамАЗ-142 или MF 395, фрикционное, сухое, двухдисковое, с периферийным расположением пружин																					
Коробка передач (марка, тип)	КамАЗ-152, механическая, с ручным управлением, синхронизированная, с делителем																					
- число передач	вперед - 5, назад - 2																					
- передаточные числа	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>низший ряд</th> <th>высший ряд</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>I –</td> <td>7,82</td> <td>6,38</td> </tr> <tr> <td>II –</td> <td>4,03</td> <td>3,29</td> </tr> <tr> <td>III –</td> <td>2,50</td> <td>2,04</td> </tr> <tr> <td>IV –</td> <td>1,53</td> <td>1,25</td> </tr> <tr> <td>V –</td> <td>1,00</td> <td>0,815</td> </tr> <tr> <td>З.Х. –</td> <td>7,38</td> <td>6,02</td> </tr> </tbody> </table>		низший ряд	высший ряд	I –	7,82	6,38	II –	4,03	3,29	III –	2,50	2,04	IV –	1,53	1,25	V –	1,00	0,815	З.Х. –	7,38	6,02
	низший ряд	высший ряд																				
I –	7,82	6,38																				
II –	4,03	3,29																				
III –	2,50	2,04																				
IV –	1,53	1,25																				
V –	1,00	0,815																				
З.Х. –	7,38	6,02																				
Главная передача (марка, тип)	КамАЗ, двухступенчатая																					
- передаточное число главной передачи	5,43 или 5,94; или 6,53; или 7,22																					
Подвеска																						
- передняя	зависимая, на двух полуэллиптических одношковых рессорах, с гидравлическими амортизаторами и резиновыми буферами																					
- задняя	зависимая, балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами																					
Рулевое управление (марка, тип)	КамАЗ, 4310-3400020, рулевой механизм типа "винт - шариковая гайка - рейка - сектор", рулевой привод с гидроусилителем																					

РОСС RU.MT15.E01343

Тормозные системы

- рабочая пневматический двухконтурный привод с разделением контуров на переднюю ось и тележку, тормозные механизмы всех колес барабанные; АБС
- запасная каждый из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная с приводом от пружинных энергоаккумуляторов на тормозные механизмы заднего моста
- вспомогательная моторный тормоз-замедлитель с двумя заслонками в системе выпуска газов

Шины				
- марка				
- размер	10,00R20		11,00R20	
- индекс несущей способности	146/143	146/143	148/145	150/146
- категория скорости	J или K	K	J	K

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (сто) шт. с номерами VIN с X8958110770AB5201 по X8958110770AB5300.

При проезде 581107 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".

581107

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общий вид транспортного средства на 1 с. приведен в приложении № 3.

В. И. Колычев

С. В. Пугачев

Действует с "15" марта 2007 г.

РОСС RU.MT15.E01343

Приложение № 2 к «одобрению
типа транспортного средства»**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака соответствия:

*Рядом с табличкой изготовителя.**Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства".*

2. Место расположения таблички изготовителя:

На задней стойке правой двери кабины.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. *На табличке изготовителя.*3.2. *На передней панели кабины, справа 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	8	9	5	8	1	1	0	7	7	0	A	B	5	?	?	?

поз. 1 - 3: *Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
X89 - код изготовителя (см. также поз.12 – 14), указывающий на то, что
объем его производства не превышает 500 ед. в год;*

поз. 4 - 9: *581107 - описательная часть идентификационного номера (VDS);*

поз. 10 – 17: *Указательная часть идентификационного номера (VIS), где:*

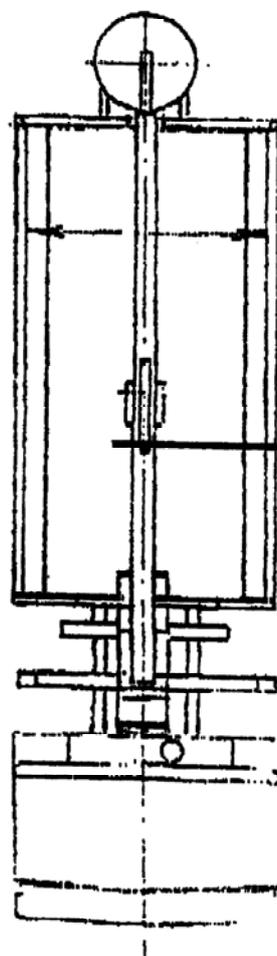
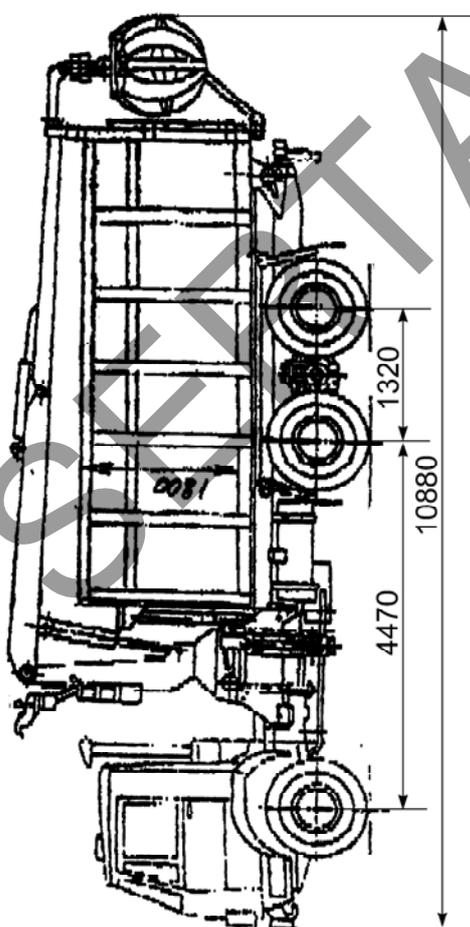
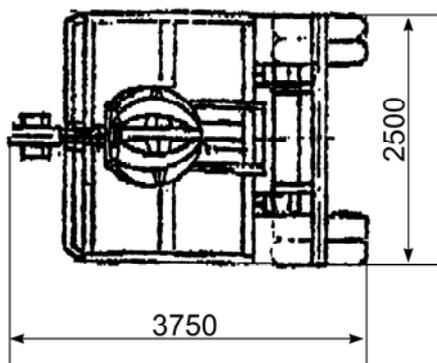
поз. 10: *7 – код года выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002;*

поз. 11: *0 - постоянная;*

поз. 12 - 14: *AB5 - код изготовителя (совместно с WMI) - ООО «Строймаш-Сервис»;*

поз. 15 - 17: *??? - производственный номер 581107 (201 – 300).*

РОСС RU.MT15.E01343

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства

581107