

Орган по сертификации
“Фонд поддержки потребителей” -ОС “МАДИ-ФОНД”
РОСС RU.0001.11MT20 от 14.12.99 г.
125829,г.Москва, Ленинградский пр-т,д.64, т. 155-07-78, 155-04-45

РОСС RU.MT20.E00853

Малая серия в количестве 10 шт. 30 июня 2004

Тип транспортного средства автомобиль специализированный для ремонта дорог модели 48484 (48484-0000010)/(ЭД-105.1)

Шасси транспортного средства КамАЗ 53215

Категория транспортного средства N₃

Код ОКП 48 2217

Код VIN X89484840 _ 0AV9 _ _ _

Предприятие изготовитель и его адрес: ОАО "НПО Росдормаш", 141240, Московская обл., Пушкинский район, пос. Мамонтовка, ул. Рабочая,1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса 6x4 / средние и задние

Схема компоновки транспортного средства кабина над двигателем, расположение двигателя - переднее продольное

Исполнение загрузочного пространства (тип кузова транспортного средства) оборудование для ремонта дорожных покрытий и дополнительная кабина

РОСС RU.MT20.E00853

Кабина

цельнометаллическая, трехместная,
двухдверная, откидывающаяся вперед,
со спальным местом или без него**Габаритные размеры, мм**

- длина	8500
- ширина	2500
- высота	3090

База, мм

3690+1320

Колея передних/задних колёс, мм

2050/1890

Масса снаряженного транспортного средства, кг

10000

Полная масса транспортного средства, кг

17835

- на переднюю ось

4460

- на заднюю тележку

13375

Двигатель (марка, тип)

КамАЗ-740.11-240

четырёхтактный дизель, с турбонаддувом

- количество и расположение цилиндров

8, V – образное

- рабочий объем, см³

10850

- степень сжатия

17,0

- максимальная мощность, кВт(1/мин)

169 (2200)

- максимальный крутящий момент, Нм(1/мин)

818,9 (1200-1600)

Топливо

дизельное

Система питания

впрыск топлива под давлением

ТНВД (марка, тип)

ЯЗДА, 337-40

Форсунки (марка, тип)

ЯЗДА, 273-30

Турбокомпрессор (марка, тип)

КамАЗ, ТКР 7 С - 9 или ТКР 7 Н – 1

Воздушный фильтр (марка, тип)

7405-1109510

Система выпуска и нейтрализации отработавших газоводин глушитель, система нейтрализации
отсутствует

Глушитель (марка, тип)

КамАЗ, 6520-1201010

POCC RU.MT20.E00853

Трансмиссия

механическая

Сцепление (марка, тип)

КамАЗ-142 или 17.1600010-10, двухдисковое, сухое, фрикционное, привод гидравлический с пневмоусилителем

Коробка передач (марка, тип)

КамАЗ-142 или КамАЗ-152, механическая, пятиступенчатая, трехходовая, с синхронизаторами на всех передачах, кроме первой и заднего хода, с ручным управлением, с делителем (для КамАЗ 152)

- число передач

КамАЗ-142
5 - вперед,
1 – назадКамАЗ-152
10 – вперед,
2 - назад

- передаточные числа коробки передач

	КамАЗ-142
I	7,82
II	4,03
III	2,50
IV	1,53
V	1,00
З.Х.	7,38

	КамАЗ-152	низший ряд	высший ряд
I	7,82	7,82	6,38
II	4,03	4,03	3,29
III	2,50	2,50	2,04
IV	1,53	1,53	1,25
V	1,00	1,00	0,815
З.Х.	7,38	7,38	6,02

Главная передача (марка, тип)

КамАЗ, двойная, центральная

- передаточное число главной передачи

5,43; 5,94; 6,53; 7,22

Подвеска (марка, тип)

- передняя

зависимая, на двух продольных полуэллиптических одношковых рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и резиновыми буферами, со стабилизатором поперечной устойчивости

- задняя

балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами

Рулевое управление (марка, тип)

КамАЗ 4310-3400020, рулевой механизм типа "винт- гайка на циркулирующих шариках - рейка – сектор", с гидроусилителем

РОСС RU.MT20.E00853

Тормозные системы

- рабочая

пневматический двухконтурный привод раздельный к тормозам колес передней оси и задней тележки, тормозные механизмы всех колес – барабанные, АБС

- стояночная

колесные тормозные механизмы задней тележки с приводом от пружинных энергоаккумуляторов

- запасная

контур рабочей тормозной системы

- вспомогательная

моторный тормоз-замедлитель

Шины (размерность, марка,

11.00R20, И-68

минимально допустимый индекс нагрузки,
скоростная категория)

И-68 PR 14

PROSTOR И-111 AM

146/143

148/145

J

Дополнительное оборудование транспортного средства

стеклоочистители, система обдува и омыватель лобового стекла, отопитель кабины, система вентиляции, зеркала заднего вида, противосолнечные козырьки, звуковой сигнал, проблесковый огонь, котел для битумной эмульсии, бункер-термос, компрессор

Параметры технологического оборудованияОбъем бункера-термоса, м³

3

Объем битуморазогревателя, л

600

Температура битума, °С

160 - 180

Декларации о произведенных транспортных средствах данного типа (размер и отличительные признаки отдельных партий) передаются изготовителем ежеквартально (вне зависимости от факта поставки) в орган по сертификации. При отсутствии ежеквартальных деклараций "Одобрения типа транспортного средства" может быть отозвано.

автомобиль специализированный для ремонта дорог модели 48484 (48484-0000010)/(ЭД-105.1)

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

Руководитель органа
по сертификации «МАДИ-ФОНД»

Зам.

..... А.М. Иванов
подпись

А.Г. Пасько

РОСС RU.MT20.E00853

Приложение № 2 к Одобрению типа транспортного средства

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия - на табличке предприятия - изготовителя. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного «Одобрения типа транспортного средства».
2. Место расположения таблички предприятия - изготовителя - на кабине справа
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - 3.1. На табличке предприятия -изготовителя.
 - 3.2. На кабине
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	4	8	4	8	4	0	?	0	A	V	9	?	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI) (X89 для ОАО "НПО Росдормаш", Российская Федерация), применяется совместно с поз. 12-14

Поз. 4-9: 484840 – описательная часть - тип транспортного средства (484840 - для автомобиля модели 48484 (48484-0000010)/(ЭД-105.1))

Поз. 10: ? - год выпуска (3 - 2003 г., 4 - 2004г.)

Поз. 11: 0 – постоянная цифра для автомобиля модели 48484 (48484-0000010)/(ЭД-105.1)

Поз. 12-14: - обозначение, применяющееся совместно с международным идентификационным кодом предприятия-изготовителя (WMI), цифра "9", на третьей позиции которого, и знаки на 12, 13, и 14 позициях - "AV9" указывают, что годовой объем производства изготавливаемых транспортных средств данного типа на данном предприятии не превышает 500 шт. в год.

Поз. 15-17: ? – производственный номер транспортного средства

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации шасси КамАЗ-53215.

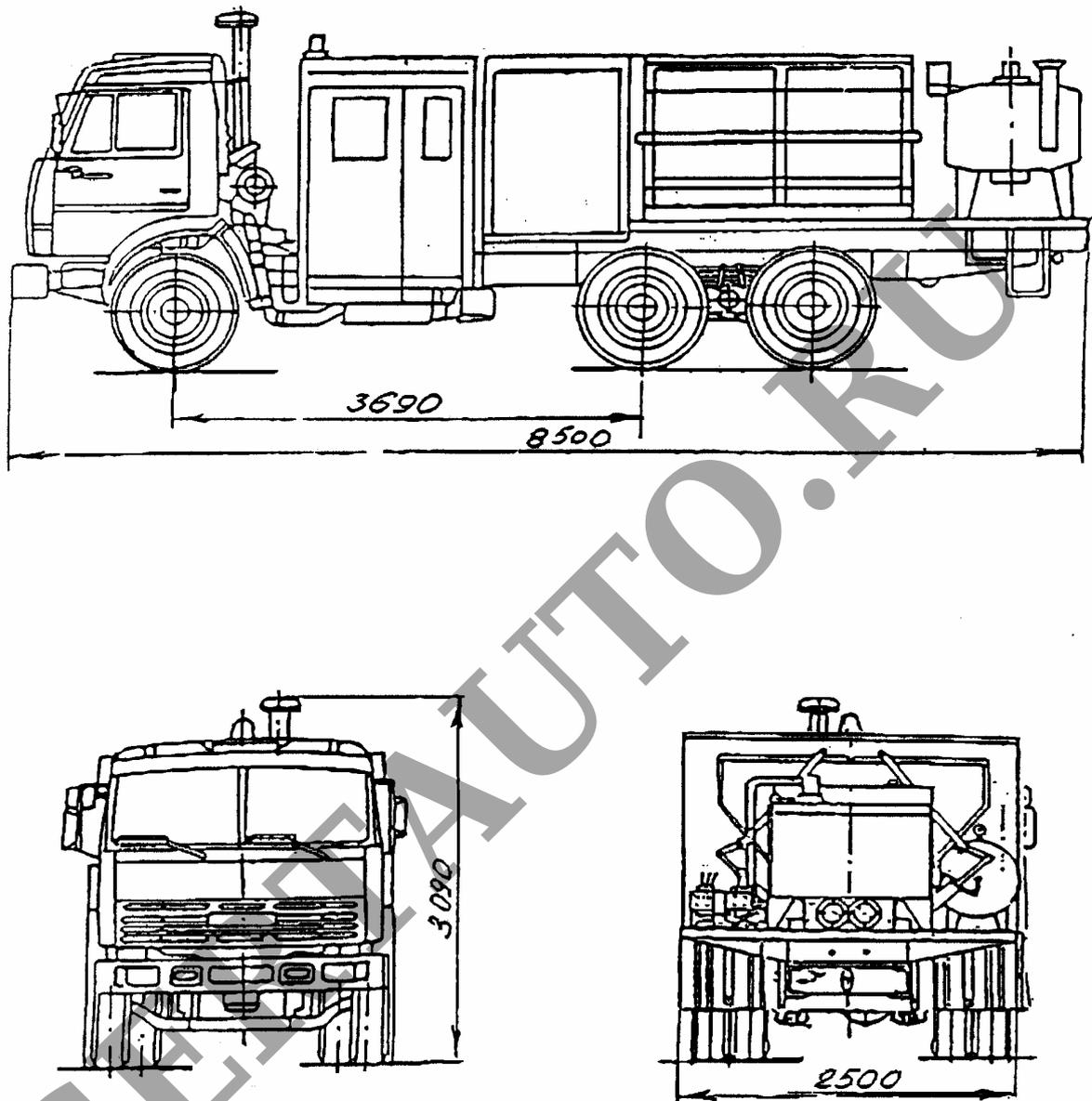


Рис.1. Автомобиль специализированный для ремонта дорог модели
48484 (48484-0000010)/(ЭД-105.1)