

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. 155-04-45, 155-07-78

РОСС RU.MT20.E00851

Малая серия в количестве 2 шт.

Тип транспортного средства	Автомобиль-контейнеровоз модели 67186 (67186 - 0000010)
Шасси транспортного средства	КамАЗ-63501
Категория транспортного средства	N3
Код ОКП	45 2221
Код VIN	X8V67186030000001, X8V67186030000002
Предприятие изготовитель и его адрес:	ОАО «РИАТ», 423831, г. Набережные Челны, ул. Пушкинская д.4 , Республика Татарстан, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	8x8/ все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузочного пространства (тип кузова транспортного средства)	консоли с фитингами для крепления контейнера
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, со спальным местом или без него

РОСС RU.MT20.E00851

Габаритные размеры, мм

- длина	9935
- ширина	2500
- высота	3500
База, мм	1940+3690+1320
Колея передних/задних колес, мм	2050/2050
Масса снаряженного транспортного средства, кг	14350
Полная масса транспортного средства, кг	25530
- на передние колеса	10495
- на заднюю тележку	15035
Буксировка прицепа не предусматривается	

Двигатель (марка, тип)

	КамАЗ-740.50-360 четырёхтактный дизель, с турбонаддувом
- количество и расположение цилиндров	8, V – образное
- рабочий объем, см ³	11760
- степень сжатия	16,8
- максимальная мощность, кВт(1/мин)	250,0 (2200)
- максимальный крутящий момент, Нм (1/мин)	1451,0 (1300-1500)
Топливо	дизельное

Система питания

	впрыск топлива под давлением
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА, 337- 20.04
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА, 273-20
Турбокомпрессор (марка, тип)	КамАЗ, ТКР 7 С – 6 или S2B/7624TAE/0,76D9 или K27-115
Воздушный фильтр (марка, тип)	7405-1109510

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов

	один глушитель, система нейтрализации отсутствует
Глушитель (марка, тип)	КамАЗ, 6520-1201010

РОСС RU.MT20.E00851

Трансмиссия

механическая

Сцепление (марка, тип) MFZ 430, однодисковое, сухое, фрикционное, с гидравлическим приводом

Коробка передач (марка, тип) ZF 16S151, механическая, с делителем и демультипликатором

- число передач 16 – вперед, 2 - назад

- передаточные числа коробки передач

	низший ряд	высший ряд
I	13,80	11,55
II	9,59	8,02
III	6,81	5,70
IV	4,58	3,84
V	3,01	2,52
VI	2,09	1,75
VII	1,49	1,24
VIII	1,00	0,84
3.X.	13,17	11,03

Раздаточная коробка (марка, тип) КамАЗ-65111, механическая, двухступенчатая с блокировкой межосевого дифференциала

- число передач 2

- передаточные числа раздаточной коробки

- низшее 1,692

- высшее 0,917

Главная передача (марка, тип) КамАЗ, двойная, центральная

- передаточное число главной передачи 5,94; 6,53; 7,22

Подвеска (марка, тип)

- передняя (первая и вторая оси)

зависимая, на четырех продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, резиновыми буферами

- задняя

балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами

Рулевое управление (марка, тип)

КамАЗ 6540-3400020, рулевой механизм типа "винт-гайка на циркулирующих шариках - рейка - сектор", рулевой привод с гидроусилителем

РОСС RU.MT20.E00851

Тормозные системы

- рабочая	пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры передних осей и задней тележки, тормозные механизмы всех колес – барабанные
- стояночная	тормозные механизмы задней тележки с приводом от пружинных энергоаккумуляторов
- запасная	тормозные механизмы задней тележки с приводом от пружинных энергоаккумуляторов
- вспомогательная	моторный тормоз - замедлитель

Шины (марка, размерность,

КАМА-1260, 425/85 R21

минимально допустимый
индекс нагрузки,
скоростная категория)

156

G

Дополнительное оборудование транспортного средства

стеклоочиститель, стеклоомыватель, отопитель кабины, зеркала заднего вида, звуковой сигнал, предпусковой подогреватель двигателя, кран манипулятор

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

Автомобиль-контейнеровоз модели 67186 (67186-0000010)

Руководитель органа
по сертификации «МАДИ-ФОНД»

Зам.

..... А.М. Иванов
подпись

А.Г. Пасько

РОСС RU.MT20.E00851

Приложение № 2 к Одобрению типа транспортного средства

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия - рядом с табличкой 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 правой панели кабины
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	V	6	7	1	8	6	0	3	?	?	?	?	?	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI) (X8V — для ОАО «РИАТ», Российская Федерация)

Поз. 4-9: 671860 - описательная часть - тип транспортного средства (671860 – для автомобиля модели 67186 (67186 - 0000010))

Поз. 10: 3 – год выпуска (3 – 2003 г.)

Поз. 11-17: ? – производственный номер транспортного средства (0000001,0000002)

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации КамАЗ-63501

