

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.E00885

Малая серия в количестве 50 шт.

Тип транспортного средства	Автомобиль-контейнеровоз моделей: 67186 (67186 - 0000010), 671861 (67186 - 0000011)
Шасси транспортного средства	КамАЗ 63501-0001025
Категория транспортного средства	N ₃ G
Код ОКП	45 2221
Код VIN	с X8V67186__0000003 по X8V67186__0000052
Предприятие изготовитель и его адрес:	ОАО «РИАТ», 423831, г. Набережные Челны, ул. Пушкинская д.4, Республика Татарстан, Рос- сийская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	8x8/ все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузозачного пространства (тип кузова транспортного средства)	консоли с фитингами для крепления контейнера, для 67186 - гидроманипулятор
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, со спальным местом или без него

РОСС RU.MT20.E00885

67186	671861
-------	--------

Габаритные размеры, мм

- длина	3500	9935	3030
- ширина		2500	
- высота			
База, мм		1940+3690+1320	
Колея передних/задних колес, мм		2050/2050	
Масса снаряженного транспортного средства, кг	14350		11850
Полная масса транспортного средства, кг	25530		26400
- на передние колеса	10495		10600
- на заднюю тележку	15035		15800
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, Чехия
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.E00885

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.E00885

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,

156

скоростная категория)

G

Дополнительное оборудование транспортного средства

стеклоочиститель, стеклоомыватель, отопитель кабины, зеркала заднего вида, звуковой сигнал, предпусковой подогреватель двигателя, кран - манипулятор -для 67186

Описание маркировки транспортных средств приведен в приложении № 2
Общий вид транспортных средств приведен в приложении № 3 на рис. 1, 2

Автомобиль-контейнеровоз моделей:
67186 (67186 - 0000010), 671861 (67186 - 0000011)

Руководитель органа
по сертификации «МАДИ-ФОНД»

..... А.М. Иванов
подпись

С.В. Пугачев

РОСС RU.MT20.E00885

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 правом лонжероне рамы справа.
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	?	?	?	?	?	?	?	?	?

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

Поз. 4-9: 67186? - описательная часть - тип транспортного средства (671860 – для автомобиля модели 67186 (67186 - 0000010), 671861 - для автомобиля модели 671861 (67186 - 0000011))

Поз. 10: ? – год выпуска (4 – 2004 г., 5 – 2005 г)

Поз. 11-17: ? – производственный номер транспортного средства (с 0000003 по 0000052)

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации КамАЗ 63501-0001025

