

POCC FR.MT27.E00484

11 июля

9

Марка транспортного средства	Renault
Тип транспортного средства	FD
Модификации	FDCUL6, FDCUE6, FDCUH6, FDCUD6
Коммерческое наименование	Master
Категория транспортного средства	N₁
Код ТН ВЭД	8704 21
Код VIN	VF1FDCU?6?????????
Экологический класс	3
Заявитель, представитель изготовителя и его адрес	ОАО «Автофрамос», 109147, г. Москва, ул. Воронцовская, д.35, Российская Федерация
Изготовитель и его адрес	Renault s.a.s, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100, Boulogne-Billancourt Cedex, France
Сборочный завод и его адрес	SOVAB, Z.I.BP2 54980 Batilly, France

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2/ передние
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная, расположение двигателя – переднее поперечное
Тип кузова/количество дверей	несущего типа, цельнометаллический грузовой фургон с двухстворчатой задней дверью, с одной или двумя боковыми дверями сдвижного типа или без них
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная (двери распашного типа), двух- или трехместная с однорядным расположением сидений

POCC FR.MT27.E00484

	FDCUD6	FDCUE6	FDCUH6	FDCUL6
Габаритные размеры, мм				
- длина	4899		5399	5899
- ширина	1990			
- высота	2152...2368	2403...2496		
База, мм	3078		3578	4078
Колея передних / задних колес, мм	1740/1725			
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003, с учетом массы водителя)	1884...2144	1912...2170	1954...2227	1996...2286
Полная масса транспортного средства, кг	3500			
- на переднюю ось	1630	1644	1736	1810
- на заднюю ось	1870	1856	1764	1690
Допустимая полная масса прицепа, кг				
- прицеп без тормозов	750			
- прицеп с тормозами	2000			
Полная масса автопоезда, кг	5500			
Двигатель (марка, тип)	Renault G9U, дизельный, четырехтактный, с турбонаддувом			
Количество и расположение цилиндров	4, рядное			
Рабочий объем, см ³	2463			
Степень сжатия	17,75			
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	84(3500)			
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	290(1600)			
Топливо	Дизельное			
Система питания	непосредственный впрыск топлива			
ТНВД (марка, тип)	Renault, 82 00 041 766			
Блок управления (марка, тип)	Bosch, 82 00 236 624			
Форсунки (марка, тип)	Bosch, 82 00 146 357			
Турбокомпрессор (марка, тип)	Renault, 067 677			
Воздушный фильтр (марка, тип)	Renault, 82 00 242 400, с сухим бумажным элементом			

РОСС FR.MT27.E00484

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя, один нейтрализатор
Основной глушитель (марка, тип)	Renault, 263 или 308 или 400
Дополнительный глушитель (марка, тип)	Renault, 332 или 356
Нейтрализатор (марка, тип)	Renault, C191
Трансмиссия (марка, тип)	механическая
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, однодисковое, сухое, с центральной диафрагменной пружиной, с гидравлическим приводом
Коробка передач (марка, тип)	механическая, синхронизированная, с ручным переключением передач
число передач и передаточные числа коробки передач	вперед-6, назад-1
I -	4,182
II -	2,235
III -	1,387
IV -	0,975
V -	0,756
VI -	0,638
З.х. -	3,891
Главная передача (марка, тип)	Renault, цилиндрическая косозубая
- передаточное число главной передачи	4,436
Подвеска	
- передняя	Renault, независимая, рычажная (с верхними и нижними поперечными рычагами), со спиральными пружинами и гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него
- задняя	Renault, зависимая, задняя балка с торсионами или без них, на одно- или многолистовых рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него. Опция – пневматическая подвеска
Рулевое управление (марка, тип)	Renault, рулевой механизм «шестерня – рейка», рулевой привод с гидроусилителем или без него
Тормозные системы:	
- рабочая (марка, тип)	Renault, гидравлическая, двухконтурная: первый контур – тормозные механизмы передних колес, второй контур – тормозные механизмы передних и задних колес; тормозные механизмы передних и задних колес – дисковые; с АБС или без нее
- запасная (марка, тип)	Renault, один из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип)	Renault, механический (тросовый) привод на тормозные механизмы задних колес

РОСС FR.MT27.E00484

Шины

- марка
- размерность
- индекс несущей способности
- категория скорости

225/65 R16 C	205/75 R16 C
112, 110	110, 108
R	

Оборудование транспортного средства

Кондиционер с хладагентом R 134a, подушки безопасности, противотуманное устройство, автомагнитола с дистанционным управлением или без него, электростеклоподъемники, замки дверей с центральным электронным управлением, передние противотуманные фары

Renault FD

Описание маркировки транспортного средства представлено в приложении № 2.
Общий вид транспортного средства представлен на 1-ом листе в приложении № 3.

А.В. Денисов**С.В. Пугачев**

Действует с « 11 » июля 2008 г.

РОСС FR.MT27.E00484

Приложение №1 к «Одобрению
типа транспортного средства»

СВОДНЫЙ ЛИСТ
«сообщений, касающихся официального утверждения типа
транспортного средства», сертификатов соответствия
или протоколов испытаний

Нормативные документы	Наименование органа, выдавшего «сообщение...», сертификат соответствия или испытательной лаборатории, выдавшей протокол испытаний	Номер документа и дата выдачи
1	2	3
Директивы ЕС 71/320, 2002/78 (Правила №13 (09) ЕЭК ООН) Тормозные системы	Ministere de l'equipement des transports et du tourisme, France	e2*71/320*2002/78*03022*06 e2*71/320*2002/78*06021*00 rev.01(GV)
Директивы ЕС 76/115, 2005/41 (Правила №14 (03) ЕЭК ООН) Места крепления ремней безопасности	То же	e2*76/115*2005/41*03015*06
Директивы ЕС 77/541, 2005/40 (Правила №16 (04) ЕЭК ООН) Ремни безопасности	-/-	e2*77/541*2005/40*03027*06
Специальный технический регламент "О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ, пункт 8б: Правила ЕЭК ООН № 49(04А), № 24 (03) (Экологический класс 3)	Орган по сертификации автомобильной техники двойного применения (ОС АТДП) РОСС RU.0001.11MT27 Российская Федерация	Сертификат соответствия С-FR.MT27.B.02734 от 02.07.2007 г. по 31.12.2009 г.
Директивы ЕС 92/22, 2001/92 (Правила №43 (00) ЕЭК ООН) Безопасные стекла	Ministere de l'equipement des transports et du tourisme, France	e2*92/22*2001/92*03411*05
Директивы ЕС 2003/97, 2005/27 (Правила №46 (02) ЕЭК ООН) Зеркала заднего вида и их установка	То же	e2*2003/97*2005/27*06027*01
Правила №48 (02) ЕЭК ООН Установка устройств освещения и световой сигнализации	-/-	E2 48R02 03012 ext.4
Директивы ЕС 70/157, 1999/101 (Правила №51 (02) ЕЭК ООН) Внешний шум	-/-	e2*70/157*1999/101*03020*02

РОСС FR.MT27.E00484

1	2	3
ГОСТ Р 51206-2004 Содержание вредных веществ в кабине	ООО ИЛ «Эксперимент» № РОСС RU.0001.22MT53 Российская Федерация	Протокол № ЭО484/1-05/FD-Master/2008 от 08.05.2008 г.
ГОСТ Р 51616-2000 Внутренний шум	То же	Протокол № ЭО484/2-05/FD-Master/2008 от 08.05.2008 г.
Директива ЕС 70/222 (ГОСТ Р 50557-93, Изм. № 2, Прил. И.1 - И.4) Место установки номерного знака	Ministere de l'equipement des transports et du tourisme, France	e2*70/222*03014*03
Директивы ЕС 76/114, 78/507 (ОСТ 37.001.269 в отношении места нанесения маркировки, ГОСТ Р 51980-2002) Транспортные средства. Марки- ровка	То же	e2*76/114*78/507*03012*04

Руководитель органа по сертификации

Руководитель органа, выдавшего
одобрение типа транспортного средства

_____ А.В. Денисов

_____ С.В. Пугачев

РОСС FR.MT27.E00484

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 с указанием номера данного «Одобрения типа транспортного средства»**

2. Место расположения таблички изготовителя:

В правом переднем дверном проеме на стойке кузова

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. **На табличке изготовителя.**3.2. **В кабине, над ступенькой в проеме правой двери**

4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.
V	F	1	F	D	C	U	?	6	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):

VF1 - код изготовителя - **Renault s.a.s, France;**

поз. 4: тип кузова

F – фургон;

поз. 5: модель транспортного средства

D – Master;

поз. 6: характеристика полной массы:

C – 3,5 т;

поз. 7: тип двигателя:

U - G9U;

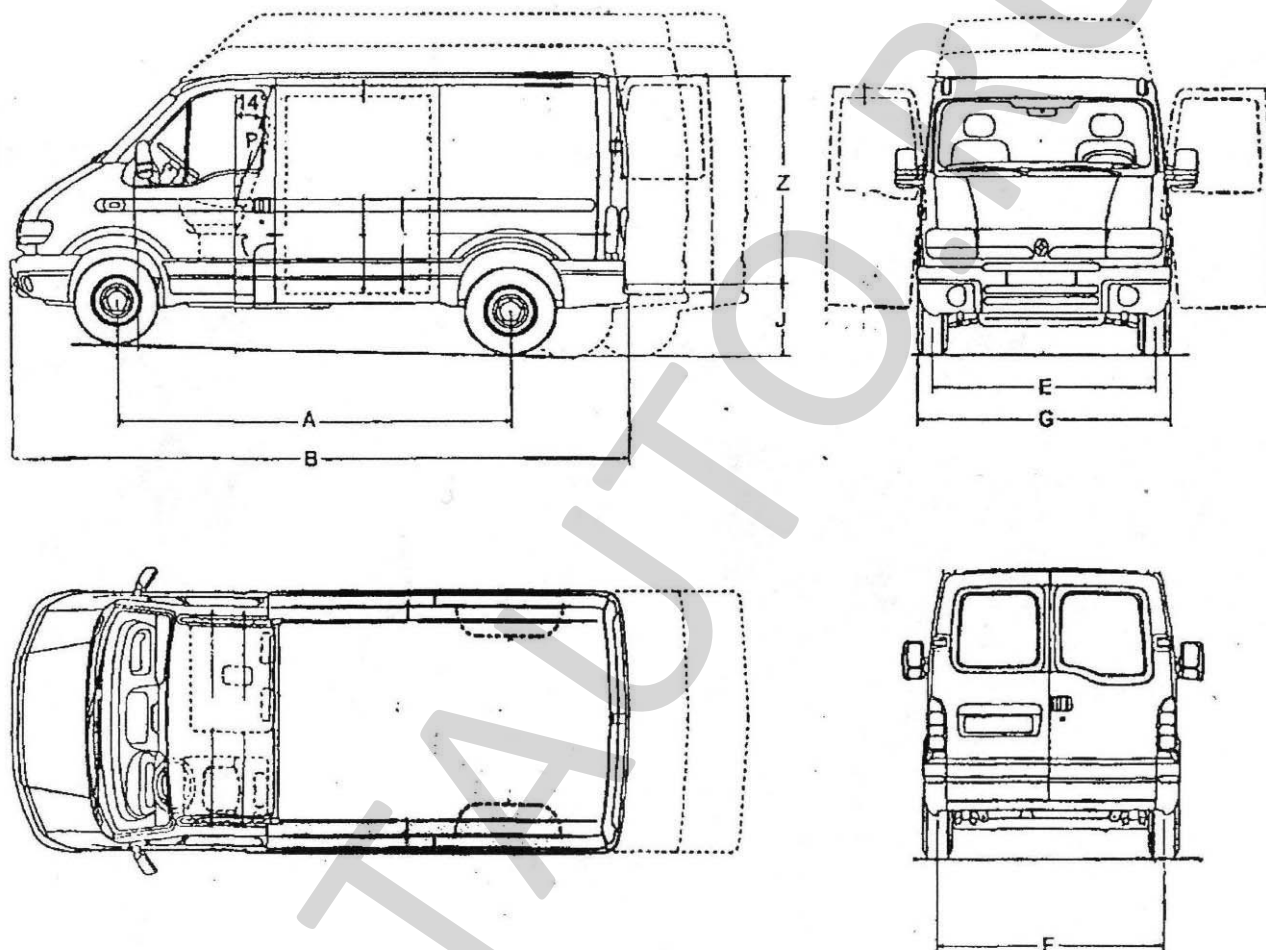
поз. 8: характеристика база/высота:

D – 3078/2152...2368, **E** – 3078/2403...2496, **H** – 3578/2403...2496,**L** – 4078/2403...2496;

поз. 9: тип коробки передач:

6 – механическая шестиступенчатая;

поз. 10-17: ????????– производственный порядковый номер транспортного средства.



A	3078...4078
B	4899...5899
E	1740
F	1725
G	1990
Z+J	2152...2496

Общий вид автомобиля – фургона Renault FD