

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА



Серия RU № 0001599

№ TC RU E-FR.MT02.00299

Срок действия с 25 ноября 2015 г. по 24 ноября 2018 г.

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования
“САТР-ФОНД” Межотраслевого Фонда “Сертификация автотранспорта САТР” (ОС “САТР-ФОНД”)
юридический адрес: 125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24; фактические адреса: 125480,
г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24; 125438, г. Москва, ул. Автомоторная, 2;
тел.: (495) 454-42-27, (495) 456-62-51, (495) 496-82-44 / факс: (495) 454-72-12, (495) 496-82-44;
электронная почта: mail@satrfond.ru; аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11MT02

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	RENAULT
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	KANGOO Z.E., KANGOO EXPRESS Z.E.
ТИП	W
МОДИФИКАЦИИ	FW0ZTJ, FW0ZHC, FW0ZBC
КАТЕГОРИЯ	N ₁
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	—
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Закрытое акционерное общество "РЕНО РОССИЯ", юридический и фактический адрес: 109316, г. Москва, Волгоградский проспект, 42, корпус 36, Российская Федерация, ОГРН 1027739178202, тел.: +7(495) 775-40-00, факс: +7(495) 775-40-13, электронная почта: —
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	RENAULT s.a.s., 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100, Boulogne Billancourt, Франция
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	Представитель в Российской Федерации: Закрытое акционерное общество «РЕНО РОССИЯ», юридический и фактический адрес: 109316, г. Москва, Волгоградский проспект, 42, корпус 36, Российская Федерация, ОГРН 1027739178202, тел.: (495) 775-40-00, факс: (495) 775-40-13, электронная почта: — Представитель в Республике Беларусь: Общество с Ограниченной ответственностью «Автопромсервис», юридический и фактический адрес: 220118, г. Минск, ул. Машиностроителей, 9, УНП 100064519, Республика Беларусь, тел./факс.: +375 (17) 345 45 01, электронная почта: — Представитель в Республике Казахстан: Товарищество с Ограниченной Ответственностью «УРАЛ-КРОВ-АВТО», юридический и фактический адрес: 090007, Западно-Казахстанская область, г. Уральск, ул. Шолохова, 1/1, БИН 050340001710, Республика Казахстан, тел.: +7(7112) 21-55-55, факс: —, электронная почта: —



Одобрение типа транспортного средства № TC RU E-FR.MT02.00299

Стр. 2

СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	MCA Z.I. de Gréveaux les guides, 59600, Maubeuge, Франция
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	—

соответствуют требованиям технического регламента Таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств».

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на серийно выпускаемую продукцию.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений недействительно.

Приложение № 1. Общие характеристики транспортного средства

Приложение № 2. Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Приложение № 3. Описание маркировки транспортного средства

Приложение № 4. Общий вид транспортного средства на двух страницах

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

—

Руководитель органа по сертификации



(подпись)

Б.В. Кисуленко

(инициалы, фамилия)

Дата оформления «25» ноября 2015 г.

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № TC RU E-FR.MT02.00299 от «25» ноября 2015 г.

Руководитель

РОССТАНДАРТА

А.В. Кулешов

(заместитель руководителя)

(наименование уполномоченного органа государственного управления)

(подпись)

(инициалы, фамилия)



к одобрению типа транспортного средства № TC RU E-FR.MT02.00299

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / передние		
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная		
Расположение двигателя	переднее, поперечное		
Исполнение грузозачного пространства	грузовой фургон, цельнометаллический с двухстворчатой задней дверью, с одной или двумя боковыми дверями сдвижного типа или без них		
Кабина	двухдверная, двухместная, однорядное расположение сидений (FW0Z?C), трехдверная или четырехдверная, пятиместная, двухрядное расположение сидений (FW0ZTJ)		
	для модификаций: FW0ZBC FW0ZHC FW0ZTJ		
Габаритные размеры, мм			
- длина	4282	4666...4688	
- ширина		1829	
- высота	1805...1844	1810...1836	1802...1826
База, мм	2697	3081	
Колея передних / задних колес, мм		1521 / 1533	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1501... 1719	1580... 1732	1701... 1735
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2126	2175	2300
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	1030 1240	1125 1240	1125 1240
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		

Электродвигатель электромобиля (марка, тип)	Renault/ Continental
Рабочее напряжение, В	5AM A4, постоянного тока, синхронный, трехфазный
Максимальная 30-ти минутная мощность, кВт (мин ⁻¹)	360
Устройство накопления энергии	44
Батарея (марка, тип)	батарея
Электрохимическая пара	AESC, RENAULT
Количество элементов	литий-ионная
Масса, кг	12
Рабочее напряжение, В	265
Емкость, А·ч	360
Место расположения	64,8
Запас хода, км	в пределах базы, в нижней части кузова
Трансмиссия	170
Главная передача (тип)	механическая
- передаточное число	цилиндрическая косозубая
	9.337

Приложение № 1

Подвеска

Передняя (описание)	независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	полузависимая, пружинная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами со стабилизатором поперечной устойчивости или без него

Рулевое управление (описание)	с электроусилителем
– рулевой механизм (тип)	шестерня - рейка

Тормозные системы

Рабочая (описание)	двухконтурный гидравлический привод с диагональным разделением контуров; тормозные механизмы передних колес дисковые, задних - барабанные или дисковые; с АБС
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	механический тросовый привод на тормозные механизмы задних колес

Шины

обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
195/65 R 15	91, 95	T

Оборудование транспортного средства	противоугонное устройство (иммобилайзер) по заказу; система контроля курсовой устойчивости (ESP/CDC), система контроля распределения тормозных сил по колесам (REF/EBD), противобуксовочная система (ASR/TCR), система автоматического включения стеклоочистителя ветрового стекла, система автоматического включения фар, ремни безопасности с преднатяжителем, подушки безопасности, бортовой компьютер, противотуманные фары, система навигации, система помощи при парковке, электропривод и/или обогрев зеркал заднего вида, электростеклоподъемники, дистанционное центральное управление замками дверей, система климат-контроля или кондиционер, аудиосистема, фильтр салона, солнцезащитные шторки, регулируемые по высоте сидения
-------------------------------------	---

Руководитель органа по сертификации



Подпись

Б.В. Кисуленко
инициалы, фамилия

к одобрению типа транспортного средства № TC RU E-FR.MT02.00299

**Перечень документов, явившихся основанием для оформления
ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Элементы объектов технического регулирования, в отношении которых установлены требования безопасности	Наименование и происхождение документа, подтверждающего соответствие	Номер документа и дата выпуска
1	2	3
Выступающие части конструкции, пункт 11 ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Закрытое Акционерное Общество "РЕНО РОССИЯ", Российская Федерация	ТС № RU Д-FR.MT02.B.00221 от 05.11.2015 г. по 04.11.2019 г.
Кондиционеры и холодильное оборудование, пункт 12 ТР ТС 018/2011	— " —	— " —
Возможность оснащения аппаратурой спутниковой навигации, пункт 13 ТР ТС 018/2011	— " —	— " —
Интерфейс, пункт 15 ТР ТС 018/2011	— " —	— " —
Световозвращатели, Правила ЕЭК ООН № 3-02	Сообщение, National Standards Authority of Ireland, Ireland	E24*03R02*0007*00 от 11.01.2007 г.
	Сообщение, Direction régionale de l'Industrie, de la Recherche et de l'environnement de la Région d'Ile de France, France	E2*03R02*06082*00 от 10.01.2007 г.
Устройства для освещения заднего регистрационного знака, Правила ЕЭК ООН № 4-00	Сообщение, National Standards Authority of Ireland, Ireland	E24*04R00*0007*00 от 05.02.2007 г.
	Сообщение, Direction régionale de l'Industrie, de la Recherche et de l'environnement de la Région d'Ile de France, France	E2*04R00*05053*08 от 29.05.2012 г.
Указатели поворота, Правила ЕЭК ООН № 6-01	Сообщение, Kraftfahrt - Bundesamt, Germany	E1*06R01*2689*00 от 13.11.2008 г. E1*06R01*2779*01 от 13.07.2011 г.
	Сообщение, Vehicle Certification Agency, United Kingdom	E11*06R01*5827*03 от 06.11.2012 г. E11*06R01*5828*02 от 06.11.2012 г.

Приложение № 2

1	2	3
Габаритные огни, сигналы торможения, Правила ЕЭК ООН № 7-02	Сообщение, Direction régionale de l'Industrie, de la Recherche et de l'environnement de la Région d'Ile de France, France	E2*07R02*06076*01 от 04.07.2012 г. E2*07R02*06077*00 от 19.12.2006 г.
	Сообщение, Vehicle Certification Agency, United Kingdom	E11*07R02*5827*03 от 06.11.2012 г. E11*07R02*5828*02 от 06.11.2012 г.
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ЕЭК ООН № 10-03	Сообщение, Direction régionale de l'Industrie, de la Recherche et de l'environnement de la Région d'Ile de France, France	E2*10R03*07138*22 от 29.07.2015 г.
Замки и петли дверей, Правила ЕЭК ООН № 11-03	Сообщение, Ministerio de Industria, Turismo y Comercio, Spain	E9*11R-03*3014*02 от 31.08.2015 г.
Эффективность тормозных систем, Правила ЕЭК ООН № 13H-00	Сообщение, Direction régionale de l'Industrie, de la Recherche et de l'environnement de la Région d'Ile de France, France	E2*13HRESC00*07052*14 от 31.08.2015 г.
Места крепления ремней безопасности, Правила ЕЭК ООН № 14-07	— " —	E2*14R07*07124*12 от 18.09.2013 г.
Оснащение транспортных средств удерживающими системами, Правила ЕЭК ООН № 16-06	— " —	E2*16R06*07128*10 от 11.04.2015 г.
Прочность сидений и их креплений Подголовники сидений, Правила ЕЭК ООН № 17-08	— " —	E2*17R08*07149*12 от 18.09.2013 г.
Передние противотуманные фары, Правила ЕЭК ООН № 19-03, 19-04	— " —	E2*19R03*09063*00 от 23.07.2009 г. E2*19R04*11049*00 от 07.06.2011 г.
Фонари заднего хода, Правила ЕЭК ООН № 23-00	Сообщение, Vehicle Certification Agency, United Kingdom	E11*23R00*5828*02 от 06.11.2012 г.
Подголовники сидений, Правила ЕЭК ООН № 25-04	— " —	E2*17R08*07149*12 от 18.09.2013 г.
Оснащение звуковыми сигнальными приборами, Правила ЕЭК ООН № 28-00	Сообщение, Direction régionale de l'Industrie, de la Recherche et de l'environnement de la Région d'Ile de France, France	E2*28R00*07135*05 от 11.12.2012 г.
Защитные свойства кабин, Правила ЕЭК ООН № 29-02	— " —	E2*29R02*8376*02 от 05.03.2013 г.
Оснащение шинами*, Правила ЕЭК ООН № 30-02	— " —	E2*30R02*7505*00 от 27.02.1997 г.

Приложение № 2

1	2	3
Задние противотуманные огни, Правила ЕЭК ООН № 38-00	Сообщение, Direction régionale de l'Industrie, de la Recherche et de l'environnement de la Région d'Ile de France, France	E2*38R00*06082*00 от 10.01.2007 г.
Механизмы измерения скорости, Правила ЕЭК ООН № 39-00	— " —	E2*39R00*07051*05 Rev.01 от 28.04.2015 г.
Оснащение безопасными стеклами, Правила ЕЭК ООН № 43-00	— " —	E2*43R00*07123*10 от 23.04.2014 г.
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ЕЭК ООН № 46-02	— " —	E2*46R02*07100*06 от 07.01.2013 г.
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации, Правила ЕЭК ООН № 48-04	Сертификат соответствия, Орган по сертификации автомоботехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей АНО "Центр содействия сертификации автомоботехники", RA RU.11MT25, Российская Федерация	TC RU C-FR.MT25.B.01163 от 23.10.2015 г. по 22.10.2019 г.
Внешний шум, Правила ЕЭК ООН № 51-02	Сообщение, Direction régionale de l'Industrie, de la Recherche et de l'environnement de la Région d'Ile de France, France	E2*51R02*10172*02 от 14.10.2013 г.
Травмобезопасность наружных выступов, Правила ЕЭК ООН № 61-00	— " —	E2*61R00*07126*16 от 30.09.2015 г.
Рулевое управление, Правила ЕЭК ООН № 79-01	— " —	E2*79R01*07049*05 от 10.07.2012 г.
Максимальная полезная мощность, Правила ЕЭК ООН № 85-00	— " —	E2*85R00*10190*03 от 21.05.2013 г.
Дневные ходовые огни, Правила ЕЭК ООН № 87-00	Сообщение, RDW, The Netherlands	E4*87R00*17508*00 от 10.01.2014 г.
Электробезопасность аккумуляторных электромобилей, Правила ЕЭК ООН № 100-01	Сообщение, Direction régionale de l'Industrie, de la Recherche et de l'environnement de la Région d'Ile de France, France	E2*100R01*14176*00 от 04.12.2014 г.
Расход электроэнергии и запас хода транспортных средств с электроприводом, Правила ЕЭК ООН № 101-01	— " —	E2*101R01*10216*04 от 24.04.2013 г.
Фары ближнего и дальнего света, Правила ЕЭК ООН № 112-00	Сообщение, Vehicle Certification Agency, United Kingdom	E11*112R00*5827*03 от 06.11.2012 г.

Приложение № 2

1	2	3
Защита транспортных средств от несанкционированного использования, Правила ЕЭК ООН № 116-00	Сообщение, Direction régionale de l'Industrie, de la Recherche et de l'environnement de la Région d'Ile de France, France	E2*116R00*07021*07 от 05.07.2012 г.
Уровень шума от качения шин*, Правила ЕЭК ООН № 117-02	— ” —	E2*117R*02*13510*00 S2WR2 от 13.02.2013 г.
Сцепление шин на мокром покрытии*, Правила ЕЭК ООН № 117-02	— ” —	— ” —
Органы управления транспортных средств - идентификация, Правила ЕЭК ООН № 121-00	Сообщение, Ministerio de Industria, Turismo y Comercio, Spain	E9*121R00*4129*07 от 02.09.2015 г.
Системы отопления, Правила ЕЭК ООН № 122-00	Сообщение, Direction régionale de l'Industrie, de la Recherche et de l'environnement de la Région d'Ile de France, France	E2*122R00*07132*05 от 23.10.2013 г.
Внутренний шум, пункт 2 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Сертификат соответствия, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	C-FR.MT02.B.01124 от 23.12.2014 г. по 23.12.2018 г.
Устойчивость, пункт 4 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— ” —	C-FR.MT02.B.01125 от 23.12.2014 г. по 23.12.2018 г.
Передняя обзорность, пункт 5 Приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— ” —	C-FR.MT02.B.01126 от 23.12.2014 г. по 23.12.2018 г.
Вентиляция, отопление и кондиционирование, пункт 6 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— ” —	C-FR.MT02.B.01127 от 23.12.2014 г. по 23.12.2018 г.
Весовые ограничения действующие в отношении транспортных средств, пункт 14 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— ” —	TC RU C-FR.MT02.B.00093 от 25.11.2015 г. по 24.11.2019 г.



Одобрение типа транспортного средства № TC RU E-FR.MT02.00299Стр. 9

Приложение № 2

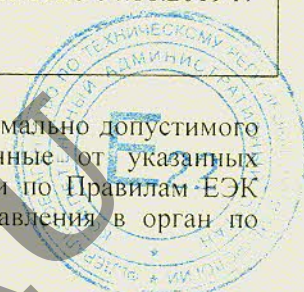
1	2	3
Маркировка и возможность идентификации, приложение № 7 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Закрытое Акционерное Общество "РЕНО РОССИЯ", Российская Федерация	ТС № RU Д-FR.MT02.B.00221 от 05.11.2015 г. по 04.11.2019 г.

* - допускается установка шин, соответствующих критериям размерности, минимально допустимого индекса нагрузки, минимальной скоростной категории и имеющих отличные от указанных подтверждающие соответствие документы, при наличии на шинах маркировки по Правилам ЕЭК ООН № 30, а также по Правилам ЕЭК ООН № 117 при условии предоставления в орган по сертификации информации об указанной маркировке.

Руководитель органа по сертификации

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия



SERTAUTO.RU

к одобрению типа транспортного средства № TC RU E-FR.MT02.00299

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма единого знака обращения на рынке государств - членов Таможенного союза:
На табличке изготовителя или рядом с табличкой изготовителя.
Единый знак обращения на рынке государств - членов Таможенного союза наносится в соответствии с Решением Комиссии Таможенного союза от 15 июля 2011 г. № 711.
2. Место расположения таблички изготовителя:
На центральной стойке в проеме правой передней двери, в нижней части.
3. Место расположения идентификационного номера:
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. В моторном отсеке с правой стороны в районе опоры стойки подвески или на поперечине кузова под передним правым сиденьем.
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	W	0	Z	?	?	?	?	?	?	?	?	E	?

- поз. 1-3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
VF1 – RENAULT s.a.s., Франция.
- поз. 4: Обозначение типа кузова: **F** – фургон.
- поз. 5: Обозначение семейства: **W** – KANGOO.
- поз. 6-7: Обозначение типа двигателя: **0Z** – 5AM
- поз. 8: Обозначение варианта комплектации: **T, H, B**.
- поз. 9: Обозначение варианта комплектации: **J, C**.
- поз. 10 - 17: Производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации

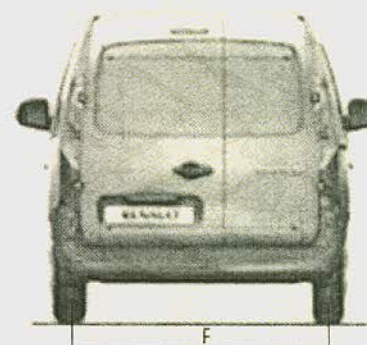
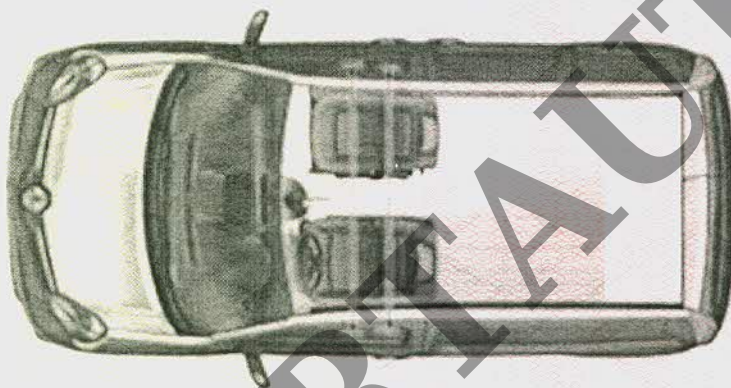
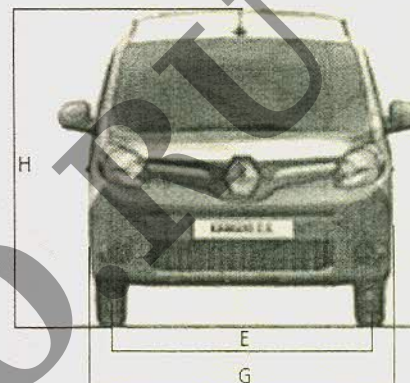
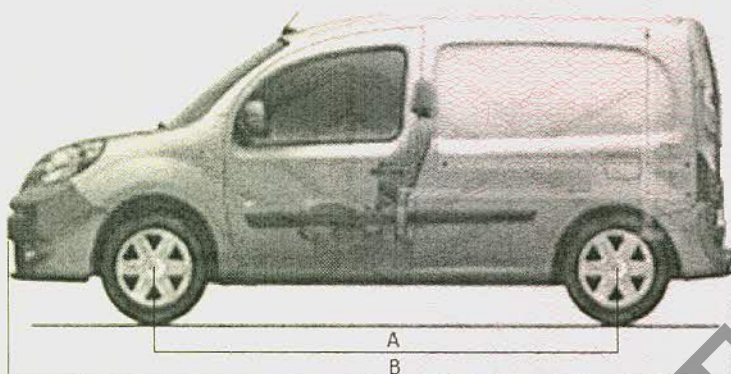


Подпись

Б.В. Кисуленко
инициалы, фамилия

к одобрению типа транспортного средства № TC RU E-FR.MT02.00299

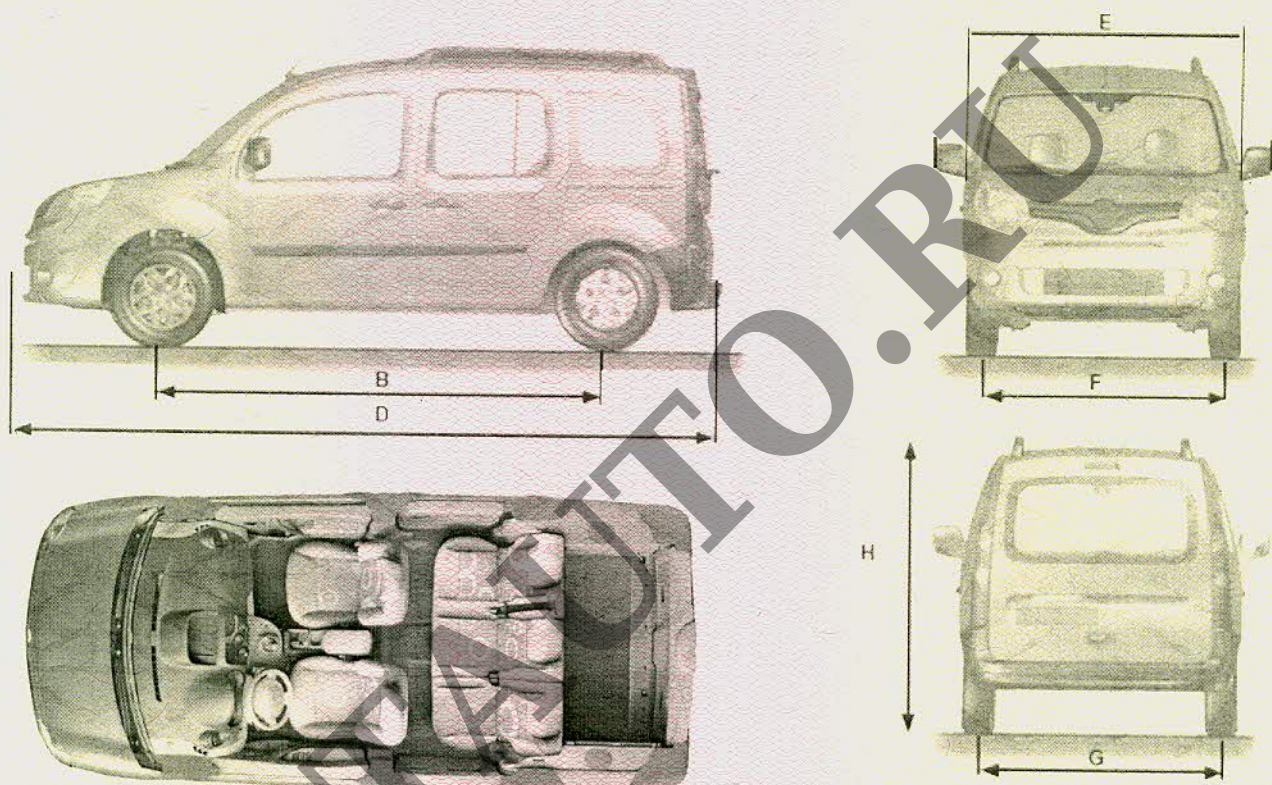
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
RENAULT тип W модификации FW0ZHC, FW0ZBC
коммерческое наименование KANGOO Z.E, KANGOO EXPRESS Z.E.



Параметр	Размеры, мм	
	A	2697
B	4282	4666...4688
E	1521	
F	1533	
G	1829	
H	1805...1844	1810...1836



ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
 RENAULT тип W модификация FW0ZTJ
 коммерческое наименование KANGOO Z.E, KANGOO EXPRESS Z.E.



Параметр	Размеры, мм
B	3081
D	4666...4688
F	1521
G	1533
E	1829
H	1802...1826

