

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

0013708

№ Е-RU.MT20.A.00389

Срок действия с 22 октября 2013 по -

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Орган по сертификации продукции «МАДИ-ФОНД» НО «Фонд поддержки потребителей»
125829, г. Москва, Ленинградский пр-т, д. 64, ОГРН: 1037739238756
№ РОСС RU.0001.11MT20 от 04.03.2011 г. до 04.03.2016 г.
тел.: (499) 155-08-03, (499) 155-04-45, факс: (495) 785-05-12, e-mail: info@maditest.ru

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	-
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	-
ТИП	22551
ШАССИ	базовое транспортное средство Mercedes-Benz, 415, модификации 108 CDI, 109 CDI, 111 CDI (Mercedes-Benz Citan)
МОДИФИКАЦИИ	225510
КАТЕГОРИЯ	M1
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1421 / 8703 31
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «БРАБИЛЬ» (ООО «БРАБИЛЬ»), 195196, г. Санкт-Петербург, ул. Тал- линская, д. 7, Российская Федерация, ОГРН: 1107847399505, тел./факс: (812) 622 12 40
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «БРАБИЛЬ» (ООО «БРАБИЛЬ»), 195196, г. Санкт-Петербург, ул. Тал- линская, д. 7, Российская Федерация, ОГРН: 1107847399505, тел./факс: (812) 622 12 40
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	-
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	197376, г. Санкт-Петербург, ул. Профессора Попова, д.38, Российская Федерация
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	-

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента о безопасности колесных транспортных средств.

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на партию транспортных средств в количестве **150 (сто пятьдесят) шт.** с номерами VIN с **X89225510?0EY4001 по X89225510?0EY4150.**

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 одной странице

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортное средство 225510 предназначено для перевозки пассажиров с возможностью перевозки инвалида в коляске.

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.М.Иванов

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT20.A.00389 от 22 октября 2013 г.

Заместитель руководителя

РОССТАНДАРТА

наименование федерального органа исполнительной власти, выполняющего функции компетентного административного органа Российской Федерации в соответствии с Женевским Соглашением 1958 года

подпись

А.В. Зажигалкин

инициалы, фамилия

(Handwritten signature)

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / передние
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная
Расположение двигателя	переднее, поперечное
Тип кузова/количество дверей	цельнометаллический несущий универсал/ 4(без левой двери второго ряда сидений) или 5
Количество мест для сидения	5 (2- первый ряд, 3- второй ряд) или 3 + 1 в кресле-коляске (2- первый ряд, 1-второй ряд+1 в кресле-коляске) или 2 + 1 в кресле-коляске (2-первый ряд + 1 в кресле –коляске)

Габаритные размеры, мм

- длина	4321
- ширина	1829
- высота	1799 - 1899

База, мм

2697

Колея передних/задних колес, мм

1519/1533

Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг

1395-1490

Полная масса транспортного средства, кг (технически допустимая)

1810 - 2100

Максимальная осевая масса, кг (технически допустимая)

- на переднюю ось	959 - 1046
- на заднюю ось	851 - 1078

Максимальная масса прицепа, кг

буксирование прицепа не предусмотрено

модиф. базов. ТС

108 CDI

109 CDI

111 CDI

Двигатель (марка, тип)

Daimler AG, OM607 или K9KB6 или K9KA6
дизель четырехтактный

- количество и расположение цилиндров	4, рядное
- рабочий объем цилиндров, см ³	1461
- степень сжатия	15,5

Максимальная мощность, кВт (мин⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85

55

66

81

(4000)

(4000)

(4000)

Максимальный крутящий момент, Н м (мин⁻¹)

180

200

240

(1750-2500)

(1750-3000)

(1750)

Топливо

дизельное

Система питания (тип)

непосредственный впрыск топлива с общей рампой

Блок управления (маркировка)

BOSCH, EDC17
HMLGT 4465R,
HMLGT 2977R,
HMLGT 6402R,
HMLGT 8620R

BOSCH, EDC17
HMLGT 4630R,
HMLGT 6371R,
HMLGT 7801R,
HMLGT 9122R

Continental/ Siemens, SID307

ТНВД (тип, маркировка)

Renault, 8201102066

Renault,
8201100115

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT20.A.00389

модиф. базовых ТС	108 CDI	109 CDI	111 CDI
Форсунки (тип, маркировка)	Renault, 8201108033		Renault, 8201100113
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Renault, 8201164371		Renault, 8201162190
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Renault, 8200808194 или 8200788196		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов		
Нейтрализаторы (маркировка)			
- 1 ступень	H8201140545		
- 2 ступень			
Глушители (маркировка)			
- 1 ступень	Renault, 419		Renault, 420
- 2 ступень			
Фильтр твердых частиц	H8201140545		
Трансмиссия (тип)	механическая		
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое		
Коробка передач (марка, тип)	механическая, с ручным управлением		
- число передач	5 - вперед, 1 - назад		6 - вперед, 1 - назад
- передаточные числа			
	I-	3,727	3,727
	II-	2,048	1,947
	III-	1,321	1,323
	IV-	0,971	0,975
	V-	0,738	0,763
	VI-	-	0,638
	З.Х.-	3,546	3,688
Главная передача (тип, маркировка)	одинарная, цилиндрическая, косозубая		
- передаточное число	3,733		3,933
Подвеска			
Передняя (описание)	независимая, пружинная, типа McPherson, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости		
Задняя (описание)	полунезависимая, пружинная, со стабилизатором поперечной устойчивости		
Рулевое управление (описание)	с электроусилителем		
- рулевой механизм (тип, маркировка)	8200 784 966, "шестерня - рейка"		
Тормозные системы			
Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод, с диагональным разделением на контуры; с АБС, тормозные механизмы колес - дисковые, по заказу: задние - барабанные		
Запасная (описание)	любой из контуров рабочей тормозной системы		
Стояночная (описание)	механический тросовый привод к тормозным механизмам задних колес		

Шины

	размерность	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
	185/70R14	88	T	298 - 317
	195/65R15	91,95	T	
	205/55R16	91	H	

Оборудование транспортного средства

складная рампа для пассажира в кресле-коляске, элементы фиксации кресла-коляски и пассажира, по заказу - задняя пневматическая подвеска, кондиционер или климат-контроль (хладагент R 134A)

Руководитель органа по сертификации



(Handwritten signature)
подпись



А.М.Иванов

инициалы, фамилия

**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, п. 6 Раздела II технического регламента о безопасности колесных транспортных средств	Декларация, Общество с ограниченной ответственностью «БРАБИЛЬ» (ООО «БРАБИЛЬ»), Российская Федерация	Д-RU.MT20.A.01961 от 28.09.2013 г.
Кондиционеры и холодильное оборудование, п. 7 Раздела II технического регламента о безопасности колесных транспортных средств	— " — "	— " — "
Возможность оснащения аппаратурой ГЛОНАСС, ГЛОНАСС/GPS, п. 8 Раздела II технического регламента о безопасности колесных транспортных средств	— " — "	— " — "
Интерфейс, п. 9 Раздела II технического регламента о безопасности колесных транспортных средств	— " — "	— " — "
Световозвращатели, Правила ЕЭК ООН № 3-02, включая дополнения 1-10	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования «САТР-ФОНД» Межотраслевого фонда «Сертификация автотранспорта САТР» (ОС «САТР-ФОНД»), РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	E-DE.MT02.B.00731 с 29.05.2013 г. по 29.05.2014 г.
Устройства для освещения заднего номерного знака, Правила ЕЭК ООН № 4-00, включая дополнения 1-14	— " — "	— " — "
Указатели поворота, Правила ЕЭК ООН № 6-01, включая дополнения 1-19	— " — "	— " — "
Габаритные огни, сигналы торможения, Правила ЕЭК ООН № 7-02, включая дополнения 1-16	— " — "	— " — "

1	2	3
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ЕЭК ООН № 10-03	Одобрение типа, ОС «САТР-ФОНД», РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	E-DE.MT02.B.00731 с 29.05.2013 г. по 29.05.2014 г.
Замки и петли дверей, Правила ЕЭК ООН № 11-02, включая дополнения 1-2	— " — "	— " — "
Травмобезопасность рулевого управления, Правила ЕЭК ООН № 12-03, включая дополнения 1-3	— " — "	— " — "
Эффективность тормозных систем, Правила ЕЭК ООН № 13Н-00, включая дополнения 1-9	— " — "	— " — "
Места крепления ремней безопасности, Правила ЕЭК ООН № 14-07, включая дополнения 1-9	— " — "	— " — "
Правила ЕЭК ООН № 14-06, включая дополнения 1-3	Протокол, Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Научно – производственная фирма «ТОР» (ИЛ ООО «НПФ «ТОР»), РОСС RU.0001.22MT52, Российская Федерация	312/14/08-13/441 от 30.08.2013 г.
Требования к ремням безопасности и оснащению удерживающими системами, Правила ЕЭК ООН № 16-06	Одобрение типа, ОС «САТР-ФОНД», РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	E-DE.MT02.B.00731 с 29.05.2013 г. по 29.05.2014 г.
Правила ЕЭК ООН № 16-04, включая дополнения 1-11	Протокол, ИЛ ООО «НПФ «ТОР», РОСС RU.0001.22MT52, Российская Федерация	313/16/08-13/441 от 30.08.2013 г.
	Сертификат, Орган по сертификации продукции «ЛСМ» ООО «ТРАНСКОН-САЛТИНГ» (ОС «ЛСМ»), РОСС RU.0001.11AB29, Российская Федерация	РОСС GB.AB29.A18441 с 27.08.2009 г.
Прочность сидений и их креплений, Правила ЕЭК ООН № 17-08 Подголовники сидений Правила ЕЭК ООН № 25-04	Одобрение типа, ОС «САТР-ФОНД», РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	E-DE.MT02.B.00731 с 29.05.2013 г. по 29.05.2014 г.
Правила ЕЭК ООН № 17-07	Протокол, ИЛ ООО «НПФ «ТОР», РОСС RU.0001.22MT52, Российская Федерация	331/17/08-13/441 от 30.08.2013 г.

1	2	3
Передние противотуманные фары, Правила ЕЭК ООН № 19-03, включая дополнения 1-2	Одобрение типа, ОС «САТР-ФОНД», РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	E-DE.MT02.B.0073 I с 29.05.2013 г. по 29.05.2014 г.
Фары ближнего и дальнего света, Правила ЕЭК ООН № 20-03	— " — "	— " — "
Травмобезопасность внутреннего оборудования, Правила ЕЭК ООН № 21-01, включая дополнения 1-3	— " — "	— " — "
Фонари заднего хода, Правила ЕЭК ООН № 23-00, включая дополнения 1-15	— " — "	— " — "
Травмобезопасность наружных выступов, Правила ЕЭК ООН № 26-03, включая дополнение 1	— " — "	— " — "
Звуковые сигнальные приборы, Правила ЕЭК ООН № 28-00, включая дополнения 1-3	— " — "	— " — "
Оснащение шинами, Правила ЕЭК ООН № 30-02, включая дополнения 1-16	— " — "	— " — "
Пожарная безопасность, Правила ЕЭК ООН № 34-02, включая дополнения 1-3	— " — "	— " — "
Расположение педалей управления, Правила ЕЭК ООН № 35-00, включая дополнения 1	— " — "	— " — "
Лампы накаливания, Правила ЕЭК ООН № 37-03, включая дополнения 1-34	— " — "	— " — "
Задние противотуманные огни, Правила ЕЭК ООН № 38-00, включая дополнения 1-14	— " — "	— " — "
Механизмы измерения скорости, Правила ЕЭК ООН № 39-00, включая дополнения 1-5	— " — "	— " — "
Оснащение безопасными стеклами, Правила ЕЭК ООН № 43-00, включая дополнения 1-6	— " — "	— " — "
Оснащение устройствами прямого обзора, Правила ЕЭК ООН № 46-02, включая дополнения 1-4	— " — "	— " — "



1	2	3
Количество, месторасположение, характеристики и действие устройств освещения и световой сигнализации, Правила ЕЭК ООН № 48-04, включая дополнение 1-4	Одобрение типа, ОС «САТР-ФОНД», РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	E-DE.MT02.B.00731 с 29.05.2013 г. по 29.05.2014 г.
Внешний шум, Правила ЕЭК ООН № 51-02, включая дополнения 1-4, 6	— " — "	— " — "
Рулевое управление, Правила ЕЭК ООН № 79-01, включая дополнения 1-3	— " — "	— " — "
Дневные ходовые огни, Правила ЕЭК ООН № 87-00, включая дополнения 1-14	— " — "	— " — "
Защита водителя и пассажиров при фронтальном столкновении, Правила ЕЭК ООН № 94-01, включая дополнения 1-3	— " — "	— " — "
Защита водителя и пассажиров при боковом столкновении, Правила ЕЭК ООН № 95-02, включая дополнения 1	— " — "	— " — "
Защита транспортных средств от несанкционированного использования, Правила ЕЭК ООН № 116-00, включая дополнение 1-2	— " — "	— " — "
Уровень шума от качения шин, Правила ЕЭК ООН № 117-01, -02	— " — "	— " — "
Органы управления транспортных средств- идентификация, Правила ЕЭК ООН № 121-00, включая дополнение 1-2	— " — "	— " — "
Системы отопления, Правила ЕЭК ООН № 122-00, включая дополнение 1	— " — "	— " — "
Передняя обзорность, Правила ЕЭК ООН № 125-00, включая дополнение 1-2	— " — "	— " — "
Внутренний шум, п. 2 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	— " — "	— " — "
Содержание вредных веществ в воздухе кабины водителя, п. 3 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	— " — "	— " — "

1	2	3
Управляемость и устойчивость, п. 4 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	Одобрение типа, ОС «САТР-ФОНД», РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	E-DE.MT02.B.00731 с 29.05.2013 г. по 29.05.2014 г.
Выбросы вредных (загрязняющих) веществ, Технический регламент "О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ", пункт 8г: Правила ЕЭК ООН №№ 24-03, включая дополнение 1, 83-06 (Экологический класс 5)	Сертификат, ОС «САТР-ФОНД», РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	C-DE.MT02.B.00668 с 29.05.2013 г. по 29.05.2017 г.
Вентиляция, отопление и кондиционирование, п. 6 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	Одобрение типа, ОС «САТР-ФОНД», РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	E-DE.MT02.B.00731 с 29.05.2013 г. по 29.05.2014 г.
Система очистки ветрового стекла от обледенения и запотевания, п. 7 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	— " — —	— " — —
Система очистки и омывания ветрового стекла, п. 8 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	— " — —	— " — —
Маркировка и возможность идентификации, Приложение № 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	Декларация, ООО «БРАВИЛЬ», Российская Федерация	D-RU.MT20.A.01961 от 28.09.2013 г.

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.М.Иванов

инициалы, фамилия

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке
 На табличке изготовителя
 Знак обращения на рынке выполнен в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.
2. Место расположения таблички изготовителя
 На передней поверхности средней стойки кузова, в проеме правой передней двери
3. Место расположения идентификационного номера:
 - 3.1 На табличке изготовителя
 - 3.2 На ребре под уплотнителем средней стойки кузова, в проеме правой передней двери
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	2	2	5	5	1	0	?	0	E	Y	4	?	?	?

- поз. 1 - 3: **X89** – код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем производства не превышает 500 ед. в год.
- поз. 4 - 9: **225510** – описательная часть (модификация транспортного средства - 225510)
- поз. 10: **?** - код года выпуска согласно Таблице 1 Приложения № 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств.
- поз. 11: **0** - постоянно
- поз. 12 - 14: **EY4** - код изготовителя (совместно с WMI) – ООО «БРАБИЛЬ», Российская Федерация
- поз. 15 - 17: **???** - производственный номер транспортного средства (с 001 по 150).

Руководитель органа по сертификации



подпись

А.М.Иванов
 инициалы, фамилия

отпр. Гражданеху Мајор 18.02.14

Приложение № 4

Стр. 12

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT20.A.00389

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Тип 22551, модификация 225510

