

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 21.10.1998 г.
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (тел. 454-42-27)

РОСС DE.MT02.E03311

06

июня

2003

Марка транспортного средства	BMW
Тип транспортного средства	M539 (M5)
Категория транспортного средства	M₁
Код ТН ВЭД	8703 24
Код VIN	WBSDE91...
Изготовитель и его адрес	BMW M GmbH Gesellschaft für individuelle Automobile, D-80809, München, Germany
Сборочный завод	Bayerische Motoren Werke AG, D-84122, Dingolfing, Germany

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	классическая; расположение двигателя - переднее продольное
Тип кузова / количество дверей	несущий, седан / 4
Количество мест спереди / сзади	2 / 3
Габаритные размеры, мм	
– длина	4784
– ширина	1800
– высота	1432
База, мм	2830

РОСС DE.MT02.E03311

Колея передних / задних колес, мм	1512-1516 / 1531
Масса снаряженного транспортного средства, кг	1795
Полная масса транспортного средства, кг	2290-2365
Распределение полной массы	
– на переднюю ось, кг	1030-1065
– на заднюю ось, кг	1225-1335
Допустимая полная масса прицепа, кг	
– прицеп без тормозов	750
– прицеп с тормозами	1800
<hr/>	
<u>Двигатель</u> (марка, тип)	BMW M GmbH, 508S1, четырехтактный, бензиновый
– количество и расположение цилиндров	8, V-образное
– рабочий объем, см ³	4941
– степень сжатия	11.3
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	294 (6600)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	500 (3800)
Топливо	неэтилированный бензин с октановым числом не менее 95
Система питания	распределенный впрыск топлива с электронным управлением
Модуль управления впрыском (марка, тип)	Siemens или BMW, MSS 52
Воздушный фильтр (марка, тип)	BMW, 1 736 675, с бумажным элементом
Система зажигания	Siemens или BMW, электронная, бесконтактная
Катушка зажигания (марка, тип)	Bremi, 11860 или 11859; BMW, 1 748 018
Свечи зажигания (марка, тип)	NGK, BKR6EQUP; Bosch, R1, R3
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя; нейтрализатор отработавших газов
Первый глушитель (марка, тип)	BMW, 1 406 147 (или BMW, 1 406 814)
Второй глушитель (марка, тип)	BMW, 1 407 183, 1 407 184, 1 407 185, 1 407 186 (или BMW, 1 406 815, 1 406 816)
Нейтрализатор (марка, тип)	BMW, 1 406 803 / 1 406 804 (или BMW, 1 406 812 / 1 406 813)
<hr/>	
<u>Трансмиссия</u>	механическая
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое
Коробка передач (марка, тип)	Getrag, механическая

РОСС DE.MT02.E03311

– число передач	6
– передаточные числа	
	I - 4.23
	II - 2.53
	III - 1.67
	IV - 1.23
	V - 1.00
	VI - 0.83
	3.X. - 3.75

Главная передача (марка, тип)	гипоидная
– передаточное число	3.15

Подвеска

– передняя	независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости
– задняя	независимая, пружинная, рычажная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (марка, тип)	рулевой привод с гидроусилителем ZFFP42 (ZF7681); рулевой механизм типа “шестерня - рейка”
--	---

Тормозные системы

– рабочая (марка, тип)	гидравлический двухконтурный привод с разделением на контуры по схеме - два передних и одно заднее колесо, с вакуумным усилителем, с АБС; тормозные механизмы всех колес - дисковые
– запасная (марка, тип)	каждый контур рабочей тормозной системы
– стояночная (марка, тип)	механический привод к тормозным механизмам задних колес

Шины (марка, тип)	Michelin, Pilot Sport; Dunlop, SP Sport 8080; Continental, Sport Contact (M+S)
--------------------------	---

– размер	245/40 ZR18 (для передних колес)	275/35 ZR18 (для задних колес)	235/45 R17 M+S
– индекс несущей способности	—	—	94
– категория скорости	—	—	H

РОСС DE.MT02.E03311

**Дополнительное оборудование
транспортного средства**

система динамического контроля устойчивости DSC, противобуксовочная система, подушки безопасности, противоугонное устройство, вентиляционный люк в крыше с электрическим приводом, датчик контроля давления в шинах, колеса из легкого сплава M-Chrom, двойные боковые и задние стекла, кондиционер (хладагент R134a), автоматический климат-контроль, датчик дождя, сигнализация аварийного сближения при парковке, бортовой компьютер, установочный комплект для мобильного телефона, аудиосистема

Действие данного “одобрения типа транспортного средства” распространяется на партию транспортных средств в количестве не более 150 (ста пятидесяти) шт.

Декларации о ввозимых на территорию Российской Федерации транспортных средствах данного типа (размер и отличительные признаки отдельных партий) передаются изготовителем или его официальным дилером ежемесячно (вне зависимости от факта поставки) в Орган по сертификации, на основании чего выдаются заверенные копии “одобрения типа транспортного средства”.

автомобиль легковой **BMW M539 (M5)**

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении 2.

Общие виды транспортного средства на одном листе приведены в приложении 3.

Руководитель органа по сертификации

Б.В. Кисуленко

подпись

инициалы, фамилия

В.В. Шильдин

РОСС DE.MT02.E03311

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 50460-92 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
В правой или левой части моторного отсека, рядом с опорой стойки передней подвески.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На опоре правой стойки передней подвески.
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
W	B	S	D	E	9	1	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: "WBS" - WMI (международный код изготовителя) - BMW M GmbH, Германия.
 поз. 4 - 7: "DE91" - тип транспортного средства - M539 (M5), двигатель 508S1.
 поз. 8: Запасная свободная позиция.
 поз. 9: Контрольный символ.
 поз. 10: "0" - постоянный символ или модельный год согласно ISO 3779-83.
 поз. 11: "C" или "B" или "D" или "G" - код сборочного завода - Dingolfing, Германия.
 поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.