

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 10.06.2003 г.
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (Тел. 454-42-27)

РОСС DE.MT02.E04209

12 апреля —
2006

Марка транспортного средства	Smart
Тип транспортного средства	C/R 452 (Roadster-Coupé, Roadster, Roadster-Coupé BRABUS, Roadster BRABUS)
Категория транспортного средства	M₁
Код ТН ВЭД	8703 21
Код VIN	WME452???????????
Заявитель и его адрес	ЗАО "ДаймлерКрайслер Автомобили РУС", 127051, г. Москва, 1-й Колобовский пер. 23, стр. 1 Российская Федерация
Изготовитель и его адрес	Smart GmbH, D-71032, Böblingen, Germany
Сборочный завод	Smart France SAS, F-57913, Hambach, France

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	расположение двигателя – заднее, поперечное
Тип кузова / количество дверей	родстер-купе, родстер / 2
Количество мест спереди / сзади	2 / —
Габаритные размеры, мм	
– длина	3427
– ширина	1615
– высота	1185 – 1207
База, мм	2360
Колея передних / задних колес, мм	1357 - 1365 / 1382 - 1392

POCC DE.MT02.E04209

Для модификаций:	Roadster-Coupé	Roadster	Roadster-Coupé BRABUS	Roadster BRABUS
Масса снаряженного транспортного средства (по ГОСТ Р 52051-2003), кг	885	865	915	895
Полная масса транспортного средства, кг	1030			
Распределение полной массы:				
– на переднюю ось, кг	420 – 465			
– на заднюю ось, кг	565 - 610			
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена			
Для модификаций:	Roadster-Coupé, Roadster		Roadster-Coupé BRABUS, Roadster BRABUS	
	WME 452332	WME 452334	WME 452337	
	WME 452432	WME 452434	WME 452437	
Двигатель (марка, тип)	DaimlerChrysler AG, 15, бензиновый, четырехтактный			
- количество и расположение цилиндров	3, рядное			
- рабочий объем, см ³	698			
- степень сжатия	9.2 ±0.2			
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	45 (5250)	60 (5250)	74 (5600)	
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	95 (2000 - 4000)	110 (2250 - 4500)	130 (2500 - 5300)	
Топливо	бензин с октановым числом не менее			
	95		98	
Система питания	распределенный впрыск топлива с встроенной системой отключения подачи топлива			
Блок управления (марка, тип)	Bosch			
	МК 0007	МК 0008	МК 0011	
Нагнетатель воздуха (марка, тип)	Mercedes-Benz			
	AL 0022	AL 0023	AL 0031	
Форсунки (марка, тип)	Bosch			
	0 280 155 814		A 112 078 01 49	
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mercedes-Benz			
	FP 0101	FP 0068	FP 0101	
Система зажигания	с электронным управлением			
Катушка зажигания (марка, тип)	ZS 0008 (x 3)			

POCC DE.MT02.E04209

Для модификаций:	Roadster-Coupé, Roadster		Roadster-Coupé BRABUS, Roadster BRABUS
	WME 452332 WME 452432	WME 452334 WME 452434	WME 452337 WME 452437
Свечи зажигания (марка, тип)	NGK, LKR 8A (x 6)		NGK, BKR 6EKE (x 6)
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	или другие, рекомендованные DaimlerChrysler глушитель в едином блоке с каталитическим нейтрализатором		
Нейтрализатор (марка, тип)	КТ 0232, КТ 0233 или КТ 0239		КТ 0239
Трансмиссия	механическая		
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое		
Коробка передач (марка, тип)	Mercedes-Benz, с автоматическим или полуавтоматическим управлением		
число передач	вперед – 6, назад - 1		
передаточные числа			
	I -	3.38	3.38
	II -	2.45	2.45
	III -	1.76	1.88
	IV -	3.38	3.38
	V -	2.45	2.45
	VI -	1.76	1.88
	З.Х. -	3.06	3.06
Главная передача (марка, тип)	Mercedes-Benz, цилиндрическая		
– передаточное число	при включении 1 – 3 передачи - 3.92		при включении 4– 6 передачи
	1.55		1.72

Подвеска

- передняя независимая, пружинная, типа McPherson, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя пружинная, типа DeDion, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (марка, тип)

рулевой механизм типа "шестерня-рейка"; рулевой привод с электроусилителем

РОСС DE.MT02.E04209

Тормозные системы

- рабочая гидравлическая, двухконтурная, с вакуумным усилителем и АБС; тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних - барабанные
- запасная каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная механический привод к тормозным механизмам задних колес

<u>Шины</u>	Марка	Размер	Индекс несущей способности	Категория скорости
		для передних / задних колес		
	—	185/55 R15 / 185/55 R15	82	T, H
	—	205/40 R17 / 225/35 R17	80 / 82	H
	—	205/45 R16 / 205/45 R16	83	H
	—	205/50 R15 / 205/50 R15	86	H

Дополнительное оборудование транспортного средства охранная система, кондиционер (хладагент R134a), климат-контроль (хладагент R134a), круиз-контроль, электронная система обеспечения устойчивости (ESP), парктроник

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 производителем или его официальным дилером ежемесячно (вне зависимости от факта поставки) в орган по сертификации, на основании чего выдаются заверенные копии “одобрения типа транспортного средства”.

**Smart (Roadster-Coupé, Roadster,
Roadster-Coupé BRABUS, Roadster BRABUS)**

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общий вид транспортного средства на 1 листе приведены в приложении № 3.

Руководитель органа по сертификации

подпись

Б.В. Кисуленко
инициалы, фамилия

С.В. Пугачев

Действует с " 12 " апреля 2005 г.

РОСС DE.MT02.E04209

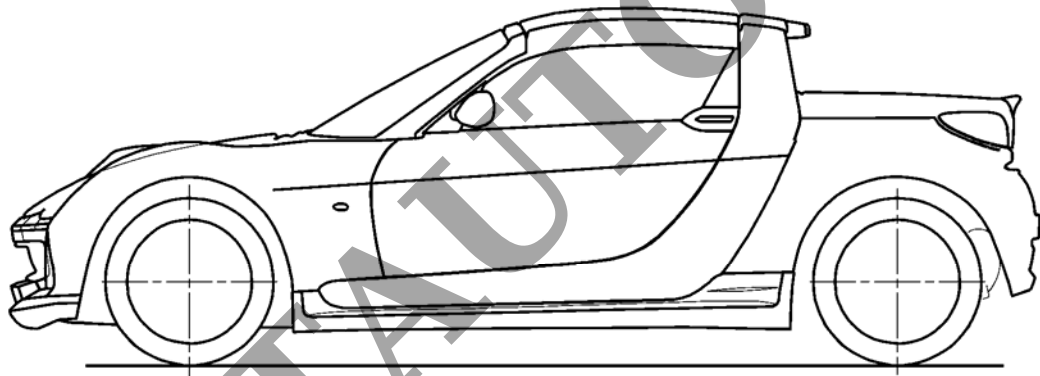
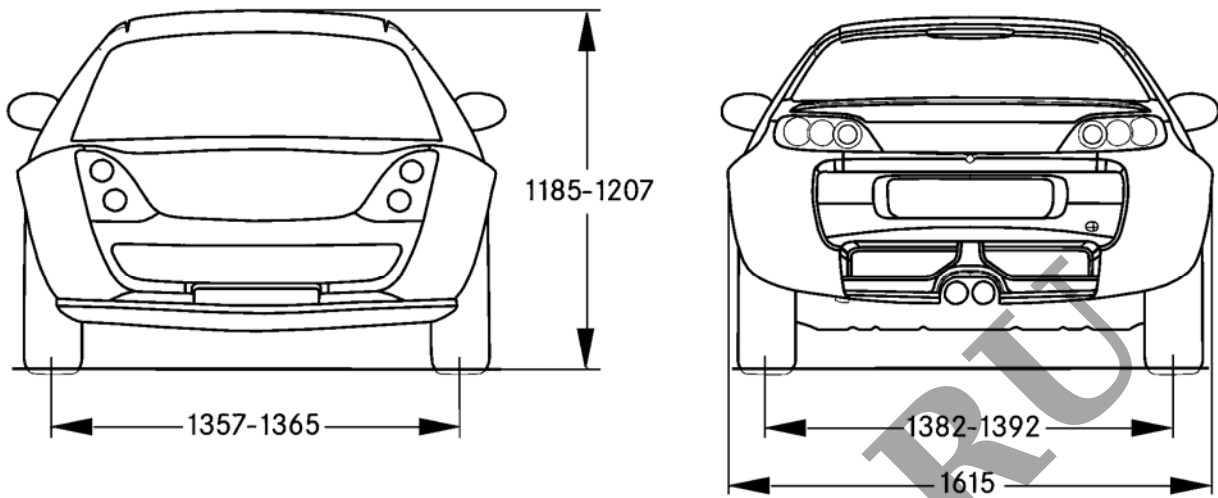
Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

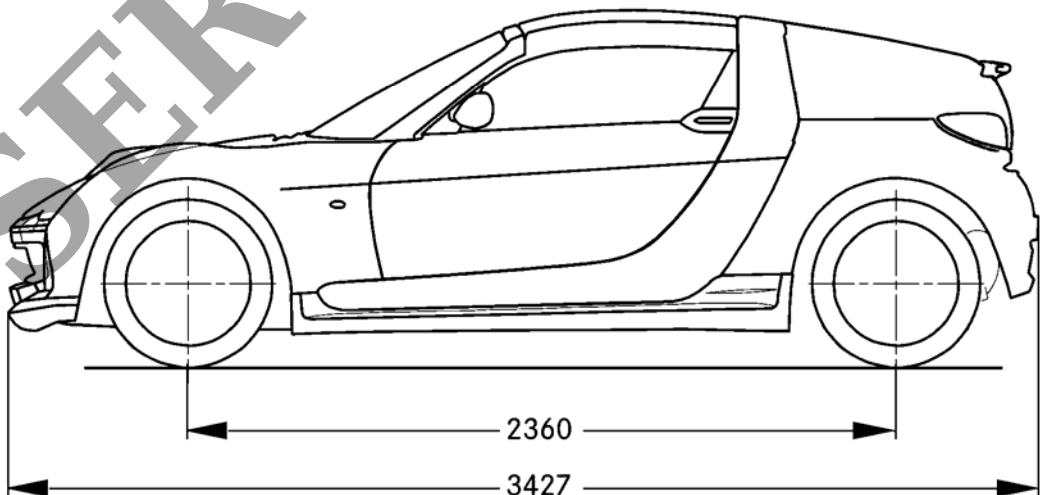
1. Место расположения и форма знака соответствия:
Рядом с табличкой изготовителя.
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
На задней стойке кузова, в дверном проеме, с правой стороны, в соответствии с "сообщением об официальном утверждении" по Директивам ЕС e1*76/114*87/354*0300*00.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. В багажнике, впереди крышки моторного отсека.
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
W	M	E	4	5	2	?	?	?	1	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный код изготовителя: WME – Smart GmbH, Германия
- поз. 4 - 6: Обозначение семейства транспортных средств:
452 – Smart Roadster, Roadster-Coupé.
- поз. 7: Обозначение типа кузова:
3 – родстер-купе;
4 – родстер.
- поз. 8 – 9: Обозначение типа двигателя.
32 - бензиновый, R-3, код 15, 698 см³, 45 кВт;
34 - бензиновый, R-3, код 15, 698 см³, 60 кВт;
37 - бензиновый, R-3, код 15, 698 см³, 74 кВт.
- поз. 10: Обозначение типа рулевого управления:
1 - левостороннее рулевое управление.
- поз. 11: Обозначение сборочного завода:
J, K, L - Smart France SAS, Франция.
- поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.



Вариант



Smart Roadster, Roadster-coupe