

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ**  
**Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")**  
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 04.06.2009 г.  
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (тел. 454-42-27)

**РОСС RU.MT02.E05395P1**

----

Марка транспортного средства	<b>РИДА</b>
Тип транспортного средства	<b>394940</b>
Модификации	-
Коммерческое наименование	-
Базовое транспортное средство	<b>Mercedes-Benz 164 (GL 450 4MATIC, GL 500 4MATIC)</b>
Категория транспортного средства	<b>M<sub>1</sub>G</b>
Код ОКП	<b>45 1441</b>
Код VIN	<b>с X89394940?0CV6005 по X89394940?0CV6150</b>
Экологический класс	<b>4</b>
Заявитель, представитель изготовителя и его адрес	<b>ЗАО Технопарк «РИДА», 603127, г. Нижний Новгород, ул. Коновалова, 5а, Российская Федерация</b>
Изготовитель и его адрес	<b>ООО Завод «РИДА», 603127, г. Нижний Новгород, ул. Коновалова, 21, Российская Федерация</b>

---

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

---

Колесная формула / ведущие колеса	<b>4 4 / все</b>
Схема компоновки транспортного средства	<b>полноприводная, расположение двигателя - переднее продольное</b>
Тип кузова / количество дверей	<b>бронированный универсал (класс броневой защиты – 2-ой, 3-ий или 5-ый по ГОСТ Р 50963-96) / 5</b>
Количество мест спереди / сзади	<b>2 / 3 или 2 / 3 / 2</b>

---

## РОСС RU.MT02.E05395P1

<b>Габаритные размеры, мм</b>		
- длина		5088
- ширина		1920
- высота		1840
База, мм		3075
Колея передних / задних колес, мм		1645/ 1648
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)		3000...3300
Полная масса транспортного средства, приходящаяся:		3400...3700
- на переднюю ось, кг		1600... 1800
- на заднюю ось, кг		1800...1900
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	
для модификаций:	<b>GL 450 4Matic</b>	<b>GL 500 4Matic</b>
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	Daimler Chrysler AG, Mercedes-Benz	
	<b>M273 (273.923)</b>	<b>M273 (273.963)</b>
	четырёхтактный, бензиновый	
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное	
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	4664	5462
- степень сжатия	10.5	
- максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	250 (6000)	285 (6000)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	460 (2700...5000)	530 (2800...4800)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95	
<b>Система питания</b>	HFM-injection, впрыск топлива с электронным управлением	
Блок управления (марка, тип)	HM 0390	HM 0391
Форсунки (марка, тип)	Bosch, 272 078 00 49 или 272 078 02 49	
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mercedes-Benz, FP 0108	
<b>Система зажигания</b>	электронная	
Катушка зажигания (марка, тип)	Bosch, Delphi, ZS 0012 (x8)	
Свечи зажигания (марка, тип)	Bosch, Y7MPP33; NGK, PLKR6A и другие, рекомендованные DaimlerChrysler	
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	четыре глушителя и два нейтрализатора отработавших газов	
Основной глушитель (марка, тип)	SM 0246 (x2)	
Дополнительный глушитель (марка, тип)	SN 0582 (x2)	
Нейтрализатор (марка, тип)	KT 0257 (x2)	

РОСС RU.MT02.E05395P1

<b>Трансмиссия</b>	гидромеханическая																		
<b>Коробка передач</b> (марка, тип)	Daimler Chrysler, W7 B700 (7G-tronic), с автоматическим управлением																		
- число передач	вперед - 7, назад - 2																		
- передаточные числа коробки передач	<table> <tr><td>I -</td><td>4.38</td></tr> <tr><td>II -</td><td>2.86</td></tr> <tr><td>III -</td><td>1.92</td></tr> <tr><td>IV -</td><td>1.37</td></tr> <tr><td>V -</td><td>1.00</td></tr> <tr><td>VI -</td><td>0.82</td></tr> <tr><td>VII -</td><td>0.73</td></tr> <tr><td>3.X.I -</td><td>3.42</td></tr> <tr><td>3.X.II -</td><td>2.23</td></tr> </table>	I -	4.38	II -	2.86	III -	1.92	IV -	1.37	V -	1.00	VI -	0.82	VII -	0.73	3.X.I -	3.42	3.X.II -	2.23
I -	4.38																		
II -	2.86																		
III -	1.92																		
IV -	1.37																		
V -	1.00																		
VI -	0.82																		
VII -	0.73																		
3.X.I -	3.42																		
3.X.II -	2.23																		
<b>Раздаточная коробка</b> (марка, тип)	Mercedes-Benz, BWA 44-09, двухступенчатая																		
- передаточные числа раздаточной коробки	<table> <tr><td>высшее -</td><td>1.00</td></tr> <tr><td>низшее -</td><td>2.64</td></tr> </table>	высшее -	1.00	низшее -	2.64														
высшее -	1.00																		
низшее -	2.64																		
<b>Главная передача</b> (марка, тип)	Mercedes-Benz, гипоидная																		
- передаточное число главной передачи	3.70																		
<b>Подвеска</b> (марка тип)																			
- передняя	независимая, рычажно-пневматическая, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости																		
- задняя	независимая, рычажно-пневматическая, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости																		
<b>Рулевое управление</b> (марка, тип)	Mercedes-Benz, рулевой механизм типа "шестерня-рейка", с гидроусилителем																		
<b>Тормозные системы</b>																			
- рабочая (марка, тип)	гидравлическая, двухконтурная, с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем и АБС; тормозные механизмы всех колес – дисковые																		
- запасная (марка, тип)	каждый контур рабочей тормозной системы																		
- стояночная (марка, тип)	механический привод к специальным барабанным тормозным механизмам задних колес																		

РОСС RU.MT02.E05395P1

<u>Шины</u>	Марка	Размер	Индекс несущей способности	Категория скорости
	—	265/55 R19 (M+S)	109	H
	—	275/55 R19	111	V
	—	275/50 R20	109	W

Оборудование  
транспортного средства

охранная система, кондиционер или климат-контроль (хладагент R-134a), иммобилайзер, электронная система обеспечения устойчивости (ESP), электронная система помощи при парковке (PTS)

Действие данного “одобрения типа транспортного средства” распространяется на серию транспортных средств в количестве 146 (сто сорок шесть) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с X89394940?0CV6005 по X89394940?0CV6150.

**РИДА 394940**

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.  
Общий вид транспортного средства на одном листе приведен в приложении № 3.

**Б.В. Кисуленко**

**С.В. Пугачев**

Действует с " 02 " декабря 2009 г.

**РОСС RU.MT02.E05395P1**

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:  
На боковой поверхности средней стойки кузова, в дверном проеме, с правой стороны.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
  - 3.1. На табличке изготовителя.
  - 3.2. В пассажирском салоне, сзади, с правой стороны.
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
X	8	9	3	9	4	9	4	0	?	0	C	V	6	?	?	?

- поз. 1 - 3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
**X89** - код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год.
- поз. 4 - 9: тип транспортного средства:
- поз. 10: код года выпуска согласно ГОСТ Р 51980.
- поз. 11: **0** – постоянный символ.
- поз. 12 - 14: **CV6** - код изготовителя (совместно с WMI) - ООО Завод «РИДА», Российская Федерация.
- поз. 15 - 17: производственный номер транспортного средства (с **005** по **150**).

