

**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.E04050**

23 декабря -----  
2005

Марка транспортного средства **MERCEDES-BENZ**  
Тип транспортного средства **414 (Vaneo, Vaneo 1.6, Vaneo 1.9, Vaneo CDI, Vaneo 1.7 CDI)**  
Категория транспортного средства **M1**

Для модификаций:	<b>Vaneo, Vaneo 1.6, Vaneo 1.9</b>	<b>Vaneo CDI, Vaneo 1.7 CDI</b>
Код ТН ВЭД	<b>8703 23</b>	<b>8703 32</b>

Код VIN **WDB4147??1N?????**  
Заявитель и его адрес **ЗАО ДаймлерКрайслер Автомобили РУС,  
127051, Москва, 1-й Колобовский пер., 23,  
Российская Федерация**  
Изготовитель и его адрес **DaimlerChrysler AG D-70546 Stuttgart, Germany**  
Сборочный завод **DaimlerChrysler Ludwigsfelde GmbH, D-14961  
Ludwigsfelde, Germany**

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса 4 x 2 / передние  
Схема компоновки транспортного средства переднеприводная, с поперечным расположением двигателя  
Тип кузова / количество дверей универсал / 4 или 5  
Количество мест спереди / сзади 1...2 / 0...5  
Габаритные размеры, мм  
    – длина 4200  
    – ширина 1742  
    – высота 1830 - 1855  
База, мм 2900  
Колея передних / задних колес, мм 1524 / 1477

## РОСС DE.MT02.E04050

Для модификаций:	Vaneo	Vaneo 1.6	Vaneo 1.9	Vaneo CDI Vaneo 1.7 CDI	
Масса снаряженного транспортного средства (по ГОСТ Р 52051-2003), кг	1290 - 1445	1290 - 1455	1300 - 1465	1350 - 1505	
Полная масса транспортного средства, кг	1905 - 1910	1905 - 1950	1915 - 1960	1965 - 1980	
Масса, приходящаяся:					
– на переднюю ось, кг	955 - 960	935 - 970	935 - 970	975 - 990	
– на заднюю ось, кг	950	945 - 980	955 - 990	975 - 990	
Допустимая масса прицепа, кг					
– прицеп без тормозов	500				
– прицеп с тормозами	1000				
Для модификаций:	Vaneo	Vaneo 1.6	Vaneo 1.9	Vaneo CDI	Vaneo 1.7 CDI
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	DaimlerChrysler AG, Mercedes-Benz				
	166.961	166.961	166.991	668.914	668.914
	четырёхтактный				
	бензиновый			дизель с турбонаддувом	
- количество и расположение цилиндров	4, рядное				
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	1598	1598	1898	1689	1689
- степень сжатия	11.0 – 0.4	11.0 – 0.4	10.8 – 0.4	19.0 ± 2.0	19.0 ± 2.0
- максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	60 (5000)	75 (5250)	92 (5500)	55 (3900)	67 (4200)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	140 (2500)	150 (4000)	180 (4000)	160 (1500-2600)	180 (1600-3200)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95			дизельное	
<b>Система питания</b>	распределенный впрыск топлива с электронным управлением			непосредственный впрыск топлива с общей рампой	
Блок управления (марка, тип)	MS 6001	MS 6000	MS 6004	ED 6049 или ED 6048	
	(Евро-3) или				
	MS 6003	MS 6002	MS 6005		
	(Евро-3 и Евро-4)				
Форсунки (марка, тип)	Bosch, A 000 078 62 49			Bosch, IN 6002 / A 668 070 08 87	
ТНВД (марка, тип)	--			Bosch, PH 0001 / A 611 070 03 01, A 668 070 05 01	
Турбокомпрессор (марка, тип)	--			KKK (3K) или Warner, AL 0008 / A 668 096 03 99	
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mercedes-Benz, FP 0063 / A166 094 00 04			Mann & Hummel, Knecht или Mercedes-Benz, FP 0071 / A 668 094 03 01, A 668 094 03 04	

## РОСС DE.MT02.E04050

Для модификаций:	Vaneo	Vaneo 1.6	Vaneo 1.9	Vaneo CDI	Vaneo 1.7 CDI
<b>Система зажигания</b>	электронная			--	
Катушка зажигания (марка, тип)	Mercedes-Benz, ZS 0007			--	
Свечи зажигания (марка, тип)	Bosch, F8KTCR			--	
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель и один или два каталитических нейтрализатора				
Глушитель (марка, тип)	SN 0512 / A 168 491 08 00, A 168 491 03 00	SN 0512 / A 168 491 08 01, A 168 491 03 01	SN 1521 / A 168 491 05 00, A 168 491 00 00		
Нейтрализатор (марка, тип)	КТ 6023 (x2) – Евро-3, КТ 6022 (x2) или 6018(x2) – Евро-3 и Евро-4			КТ 1125 и КТ 1140 или КТ 6024	
Для модификаций:	Vaneo 1.6, Vaneo 1.9, Vaneo 1.7 CDI	Vaneo, Vaneo 1.6	Vaneo 1.9	Vaneo CDI, Vaneo 1.7 CDI	
<b>Трансмиссия</b>	гидромеханическая		механическая		
Сцепление (марка, тип)	--		Mercedes-Benz, фрикционное, сухое		
Коробка передач (марка, тип)	W5A180 автоматическая		FSG 180S или FSG 180SAK	FSG 180 или FSG 180 AK	
	с ручным или автоматическим управлением				
- число передач	вперед – 5 / назад - 1				
- передаточные числа	I -	3.62	3.26	3.26	
	II -	2.09	1.92	1.92	
	III -	1.31	1.34	1.25	
	IV -	0.90	1.02	0.88	
	V -	0.72	0.82	0.69	
	3.X. -	3.67	3.28	3.28	
<b>Главная передача (марка, тип)</b>	Mercedes-Benz, цилиндрическая				
- передаточное число	3.765		4.059	4.059	

**Подвеска**

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

## РОСС DE.MT02.E04050

**Рулевое управление** (марка, тип) Mercedes-Benz, рулевой механизм типа "шестерня-рейка", рулевой привод с гидроусилителем

**Тормозные системы**

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

<b>Шины</b>	Марка	Размер	Индекс несущей способности	Категория скорости
	—	185/60 R15C	88	T
	—	195/55 R15	88	H
	—	195/50R16	88	H

**Дополнительное оборудование транспортного средства**

охранная система, кондиционер или климатическая установка (хладагент R134A), иммобилайзер, электронная система обеспечения устойчивости, электронная система контроля парковки (PARKTRONIC)

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".

**MERCEDES-BENZ 414 (Vaneo, Vaneo 1.6, Vaneo 1.9, Vaneo CDI, Vaneo 1.7 CDI)**

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.  
Общие виды транспортного средства на 1 листе приведены в приложении № 3.

Руководитель органа по сертификации

**Б.В. Кисуленко**  
инициалы, фамилия

подпись

**С.В. Пугачев**

Действует с " 23 " декабря 2004 г.

16 декабря 2004 г. -----

## РОСС DE.MT02.E04050

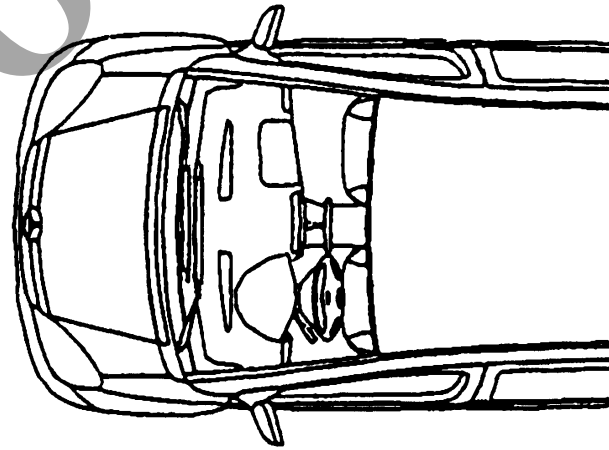
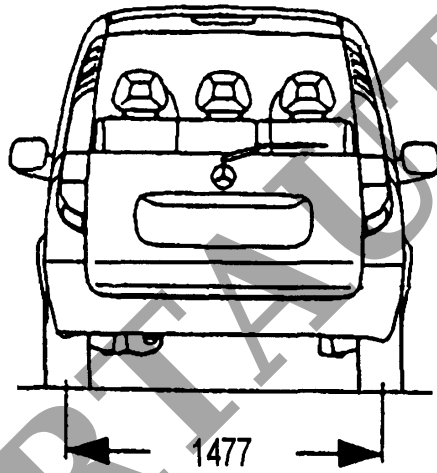
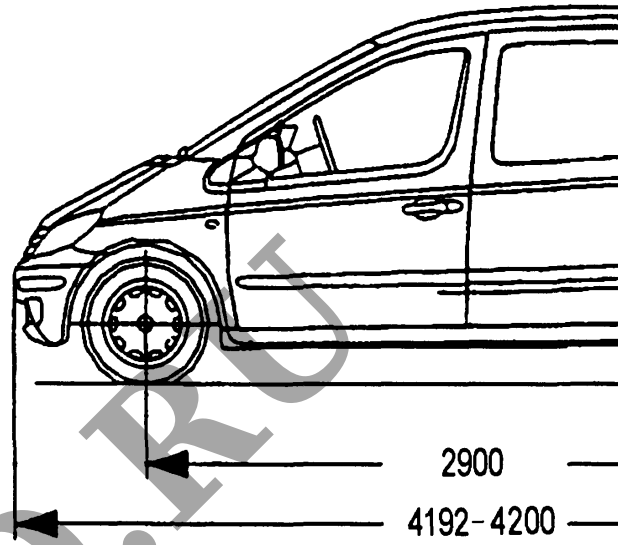
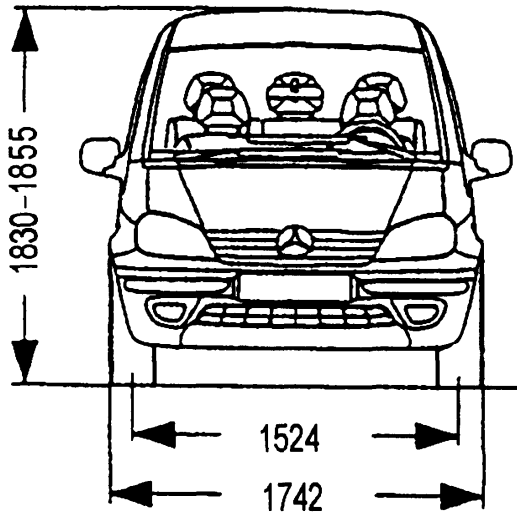
Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

## 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 передней поверхности средней стойки кузова, с правой стороны.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):  
3.1. На табличке изготовителя.  
3.2. Под капотом, на перегородке между салоном и моторным отсеком, посередине, в верхней части.
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	D	B	4	1	4	7	?	?	1	N	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный код изготовителя:  
WDB - DaimlerChrysler AG, Германия.
- поз. 4 - 6: Обозначение семейства транспортных средств:  
414 - Mercedes-Benz Vaneo.
- поз. 7: Обозначение типа кузова:  
7 – пассажирский универсал.
- поз. 8 - 9: Обозначение колесной формулы, базы и/или габаритной длины, исполнения кузова
- поз. 10: Обозначение типа рулевого управления:  
1 - левостороннее рулевое управление.
- поз. 11: Обозначение сборочного завода:  
N – DaimlerChrysler Ludwigsfelde GmbH, Германия.
- поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.



Mercedes-Benz "Van"