

**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 ( 454-42-27)

**РОСС DE.MT02.E04033**

22 ноября -----  
2005

Марка транспортного средства **MERCEDES-BENZ**  
Тип транспортного средства **VARIO ( 614D, 615D, 618D, 814D, 814DA, 815D, 815DA, 818D, 818DA )**  
Категория транспортного средства **N2**  
Код ТН ВЭД **8704 22**

	<b>614D, 615D, 618D</b>	<b>814D, 815D, 818D 814DA, 815DA, 818DA</b>
Код VIN	<b>WDB668???...</b>	<b>WDB670???...</b>

Заявитель и его адрес **«ДаймлерКрайслер Автомобили Рус» ЗАО,  
127051, г. Москва, 1-й Колобовский переулок  
23, стр.1, Российская Федерация**

Изготовитель и его адрес **DaimlerChrysler AG,  
D-70546 Stuttgart, Germany**

Сборочный завод **DaimlerChrysler AG,  
D-14961 Ludwigsfelde, Germany**

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса **4 × 2 / задние;  
4 x 4 / все (только 814DA, 815DA, 818DA)**

Схема компоновки транспортного средства **полукапотная, расположение двигателя - переднее  
продольное**

Исполнение грузочного пространства  
(Тип кузова транспортного средства) **цельнометаллический фургон с задней двустворчатой  
дверью и 2-4 боковыми сдвижными дверями;  
бортовая самосвальная платформа;  
бортовая платформа или фургон с задней двустворчатой  
распашной или поднимающейся дверью**

Кабина **цельнометаллическая; одинарная или двойная;  
двухдверная-четырёхдверная; одно-семиместная**

## РОСС DE.MT02.E04033

для цельнометаллического фургона:	818D	814D, 815D	618D	614D, 615D	814DA, 815DA 818DA	
<b>Габаритные размеры, мм</b>						
- длина:	5450...7210					
- ширина:	2206					
- высота:	2680...2830	2710...2850	2680...2830	2700...2850	2680...2850	
База, мм	3150, 3700, 4250					
Колея передних / задних колес, мм	1872 / 1640					
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	3545...3955	3360...3770	3400...3780	3215...3595	3945...4335	
Полная масса транспортного средства, кг	7490...8200	7490...8200	5600...6600	5600...6600	7490...8200	
Максимальная допустимая масса, кг, приходящаяся:						
- на переднюю ось	2500...2800	2500...2800	2100...2500	2100...2500	2500...2800	
- на заднюю ось	5200...5600	5200...5600	3900...4700	3900...4700	5200...5600	
Допустимая полная масса прицепа, кг						
- прицеп без тормозов	750					
- прицеп с тормозами	4800...5510	2200	6400...7400	2200	2200	4800...5510 (для 818DA)
Полная масса автопоезда, кг	9000...13000					
для мод. с бортовой самосвальной платформой:	818DA	614D, 615D	618D	818D	814DA, 815DA	814D, 815D
<b>Габаритные размеры, мм</b>						
- длина:	6245	5345...6245	5345...6245	5345...6245	6245	5345...6245
- ширина:	2206...2320					
- высота:	2505...2515	2360	2360...2370	2395...2410	2395	2395
База, мм	3700	3150, 3700	3150, 3700	3150, 3700	3700	3150, 3700
Колея передних/ задних колес, мм	1861/1640	1856 / 1641		1872 / 1640		
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003 )	3270...4220	3320...3485	2730...3705	2860..3840	4255	3450...3620
Полная масса транспортного средства, кг	7490...8200	5600...6600	5600...6600	7490...8200	7490...8200	7490...8200
Максимальная допустимая масса, кг,						
- на переднюю ось	2500...2800	2100...2500	2100...2500	2500...2800	2500...2800	2500...2800
- на заднюю ось	5200...5600	3900..4700	3900..4700	5200...5600	5200...5600	5200...5600
Допустимая полная масса прицепа, кг						
- прицеп без тормозов	750					
- прицеп с тормозами	4800...5510	2200	6400...7400	4800...5510	2200	2200
Полная масса автопоезда, кг	9000...13000					

## РОСС DE.MT02.E04033

для мод. с бортовой платформой или фургоном:	818DA	614D, 615D	814D, 815D	818D	814DA, 815DA	618D
<b>Габаритные размеры, мм</b>						
- длина:	6055..7215	5175.. 7215	5175..8175		5175.. 7215	5175.. 7215
- ширина:	2206...2500					
- высота:	2505-2515	2350..2370	2405	2395..2410	2515	2350..2370
	3260 max*					
База, мм	3700, 4250	3150, 3700, 4250	3150, 3700, 4250, 4800		3700, 4250	3150, 3700, 4250
Колея передних / задних колес, мм	1861 / 1640		1872 / 1640		1861 / 1640	1872/1640
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003 )	3340...4030	2325..3130	2550..3525	2875...3630	3205..3825	2700...3315
Полная масса транспортного средства, кг	7490...8200	5600...6600	7490...8200		7490...8200	5600...6600
Максимальная допустимая масса, кг, приходящаяся:						
- на переднюю ось	2500...2800	2100...2500	2500...2800		2500...2800	2100...2500
- на заднюю ось	5200..5600	3900...4700	5200..5600		5200...5600	3900..4700
Допустимая полная масса прицепа, кг:			750			
- прицеп без тормозов	4800...5510	2200	2200	4800...5510	2200	6400...7400
- прицеп с тормозами						
Полная масса автопоезда, кг	9000-13000					

\* - с фургоном

для модификаций:	614D, 814D, 814DA		615D, 815D, 815DA		618D, 818D, 818DA	
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	DaimlerChrysler AG Mercedes-Benz OM 904LA...					
	II/1	III/6	II/8	III/7	III/5	
	904.908	904.914	904.923	904.936	904.964	
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом					
- количество и расположение цилиндров	4, рядное					
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	4249					
- степень сжатия	18.0±0.5					
- максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	100 (2300)	100 (2200)	112 (2300)	110 (2200)	130 (2200)	
- максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	520 (1200-1500)	520 (1200-1600)	580 (1200-1500)	580 (1200-1600)	675 (1200-1600)	
Топливо	дизельное					
<b>Система питания</b>	непосредственный впрыск топлива под давлением					

## РОСС DE.MT02.E04033

для двигателей:	II/1	II/6	II/8	III/7	III/5
	904.908	904.914	904.923	904.936	904.964
Блок управления системой впрыска (марка, тип)	OM 904 LA				
	II/1-02 или II/3-00, 01, 02, 03	III/6-00	II/8-00 или II/8-01, 02, 03	III/2-00	III/5-00
ТНВД (марка, тип)	DTC или Bosch SE 9401 (Евро- 3); DTC или Bosch SE 9400 (Евро- 2)				
Турбокомпрессор (марка, тип)	KKK или 3K Warner или BWS, K16-904 или K16-904-1, K16-904-2, K16 904-2/5499, K161-904/5499, K16-904-3, K16-904-4, K16-904-8, A9040965499 или Garret, GT2204-1, GT2259 или Schwitzer, S 100 G-001, S100 S-002 (Евро- 2 и 3)				
Форсунки (марка, тип)	Bosch, DLLA160P595 (Евро- 2); Bosch, DLLA 147P944 или DLLA 147P945, DLLA 147PV3187 (399 или 649 или 830), DLLA 147P1048 (Евро- 3)				
Промежуточный охладитель ( марка, тип)	677501 1001 или 677501 1101, 677501 1401 (Евро-2); A668 500 05 00 (Евро-3)				
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mann & Hummel, Knecht, Mercedes-Benz, Donaldson, A6675280006, A6685280006, A6685280106 (Евро- 3); Mann & Hummel, Knecht, Mercedes-Benz, FP 4401, FP 4402, FP 4404, FP 4406 (Евро- 2)				
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель, система нейтрализации отсутствует				
Глушитель (марка, тип)	Mercedes-Benz, 6744900001, 6744900101, 6744900201, 6744900501, 6744900601 (Евро- 2) 6674900001, 6674900101, 6694900001, 6704900101, 6764900101 (Евро- 3)				

<b>Трансмиссия</b>	814DA, 814D, 614D, 615D, 815DA, 815D	818DA, 818D, 618D, 614D, 615D, 814D, 815D	614D, 615D, 814D, 815D, 818D, 818DA, 618D
	механическая		гидромеханическая
Сцепление (марка, тип)	MF 362		-
	фрикционное, сухое, однодисковое		
Коробка передач (марка, тип)	ZF Ecolite ZF S5-42	Getrag, или Mercedes-Benz, G60-6	Allison, AT 542
	с ручным управлением		автоматическая
- число передач	вперед-5/назад-1	вперед-6/назад-1	вперед-4/назад-1
- передаточные числа			
I -	5.72	9,20	3.45
II -	2.94	5,23	2.25
III -	1.61	3,15	1.41
IV -	1.00	2,03	1.00
V -	0.76	1,37	--
VI -	--	1,00	--
3.X -	5.25	8,65	5.02
Раздаточная коробка ( марка, тип )	VG550-3W (только для мод. 4x4 - 818DA, 815DA, 814DA)		
- передаточные числа	1,67; 1,04		
Главная передача (марка, тип)	HL 2/41 C5.6; HL 2/30 C 5.6; AL 1/8L-3.0		
- передаточное числа	2.92; 3.15; 3.64; 3.91; 4.3;		

## РОСС DE.MT02.E04033

**Подвеска**

- передняя зависимая, рессорная, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя зависимая, рессорная, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости или без него

**Рулевое управление**  
(марка, тип)Mercedes-Benz, LS 4, рулевой привод с гидроусилителем;  
рулевой механизм "винт- шариковая гайка - рейка-сектор"**Тормозные системы**

- рабочая - двухконтурный гидравлический с вакуумным усилителем или пневмогидравлический привод, с АБС, тормозные механизмы всех колес- дисковые
- запасная - каждый из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная - механический привод к тормозным механизмам задних колес

<b>Шины</b>	Марка	Размер	Индекс несущей способности	Категория скорости
	Goodyear, Michelin	195/70 R15C	104/102	P
	Continental, Pirelli,	205/75 R15C	110/108	L...N
	Dunlop, Bridgestone	215/75 R16C	113/111	L...N
		225/75R 16C	118/116	M, N
		205/75R 17.5	113/111	L
		9.5R 17.5	113/111	L

**Дополнительное оборудование транспортного средства**

очиститель и омыватель ветрового стекла, одно внутреннее и два наружных зеркала заднего вида, кондиционер (хладагент R134 A)

Действие данного "одобрения типа транспортного средства" распространяется на партию транспортных средств в количестве 100 (ста) единиц.

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 VARIO ( 614D, 615D, 618D, 814D, 814DA,  
815D, 815DA, 818D, 818DA)**

Описание маркировки приведено в приложении № 2.

Общие виды транспортного средства на 2 листах приведены в приложении № 3.

Руководитель Органа по сертификации

**Б.В. Кисуленко**

подпись

инициалы, фамилия

**С.В. Пугачев**

Действует с " 22 " ноября 2004 г.

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 наружной поверхности кожуха основания сиденья водителя, с левой стороны, в соответствии с сертификатом по Директивам ЕС e1\*76/114\*87/354\*0226\*05

3. Место расположения идентификационного номера (VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На наружной поверхности лонжерона рамы вблизи переднего моста, с правой стороны.

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	6	?	?	?	?	?	1	N	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: Международный код изготовителя (WMI):

**WDB** – DaimlerChrysler AG, Germany

поз. 4: Обозначение семейства Mercedes-Benz:

**6**- VARIO - грузовые автомобили.

поз. 5-6: Обозначение диапазона полной массы автомобиля:

**68** – полная масса 5600...6600 кг;

**70** – полная масса 7490...8200 кг.

поз. 7: Обозначение колесной формулы:

**3** – 4 x 2;

**4** – 4 x 4.

поз. 8: Обозначение типа грузозачного пространства:

**2** - бортовая платформа, фургон, обозначение шасси общего назначения;

**3** - самосвальная платформа, обозначение шасси для самосвала;

**5** - цельнометаллический грузовой фургон, включающий кабину

поз. 9: Обозначение колесной базы

**1** – 3150 мм; **2** – 3700 мм; **3** – 4250 мм; **4** – 4800 мм.

поз. 10: Тип рулевого привода:

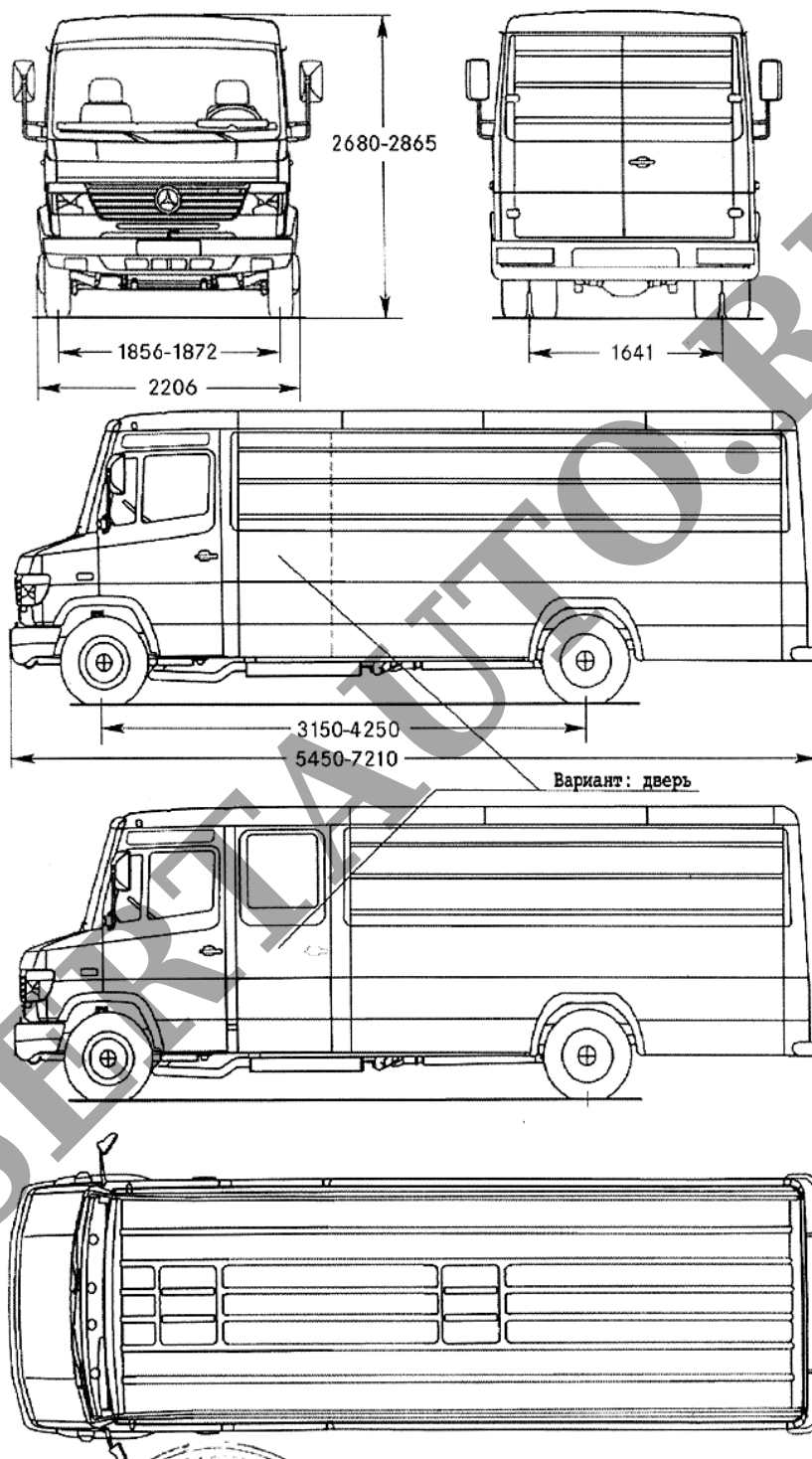
**1** – левостороннее рулевое управление;

поз. 11: Код сборочного завода:

**N** – Ludwigsfelde, Germany

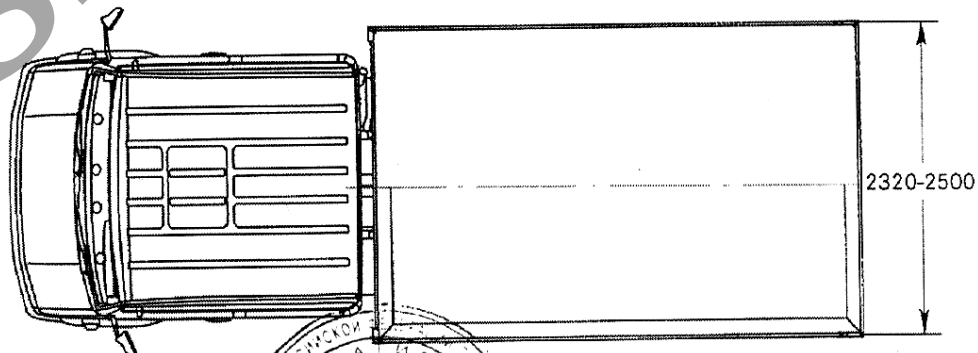
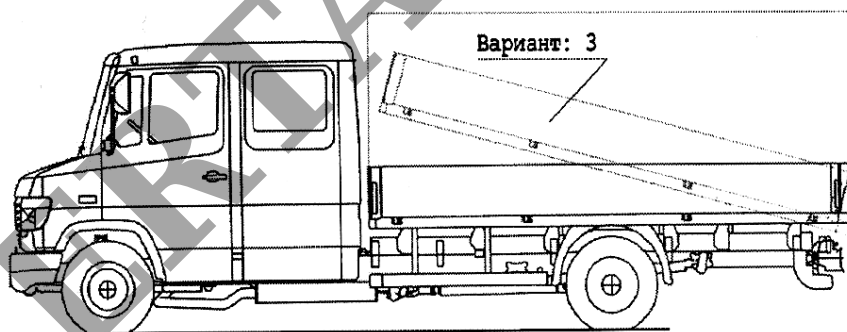
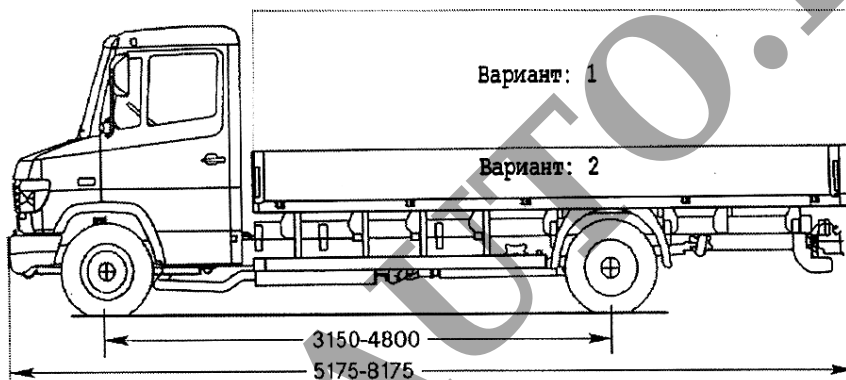
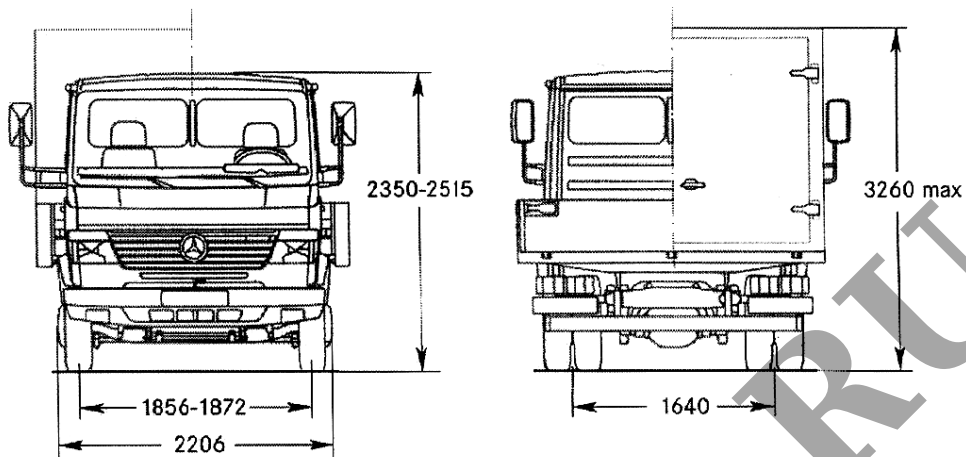
поз. 12 - 17: производственный номер транспортного средства

Приложение № 3 к "одобрению типа транспортного средства" № РОСС DE.MT02.E04033



Mercedes-Benz Vario

Приложение № 3 к "одобрению типа транспортного средства" № РОСС DE.MT02.E04033



Mercedes-Benz Vario

