

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")
 № РОСС RU.0001.11МТ02 от 06.06.2006 г.
 125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (Тел. 454-42-27)

РОСС DE.MT02.E04708

17 июля 7

Марка транспортного средства **MERCEDES-BENZ**
 Тип транспортного средства **Sprinter (209CDI, 309CDI, 211CDI, 311CDI, 213CDI, 313CDI, 215CDI, 315CDI, 218CDI, 318CDI, 224, 324)**
 Категория транспортного средства **M₁**

Для модификаций:	209CDI, 309CDI, 211CDI, 311CDI, 213CDI, 313CDI, 215CDI, 315CDI	218CDI, 318CDI	224, 324
Код ТН ВЭД	8703 32	8703 33	8703 24
Код VIN	WDB906???...		
Для модификаций:	209CDI, 309CDI с дв. 646.990; 211CDI, 311CDI, 215CDI, 315CDI с дв. 646.989	209CDI, 309CDI с дв. 646.984; 211CDI, 311CDI, 215CDI, 315CDI с дв. 646.985; 213CDI, 313CDI, 215CDI, 315CDI с дв. 646.986; 218CDI, 318CDI, 224, 324	
Экологический класс	3	4	

Заявитель и его адрес **ЗАО "ДаймлерКрайслер Автомобили РУС",
 125167, г. Москва, Ленинградский просп., 39А,
 Российская Федерация**

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

Сборочные заводы **DaimlerChrysler AG,
 D-40467 Duesseldorf, Germany
 DaimlerChrysler Ludwigsfelde GmbH,
 D-14961 Ludwigsfelde, Germany**

POCC DE.MT02.E04708

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная, расположение двигателя - переднее продольное
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический пассажирский фургон с низкой, средней или высокой крышей / 4 - 6
Количество мест спереди / сзади	2 - 3 / 1 - 6

	короткая база	средняя база	длинная база
Габаритные размеры, мм			
- длина	5245 – 5565	5910 – 6230	6945 – 7265, (7345 – 7665)*
- ширина	1993		
- высота	2435 - 2710 (низкая крыша) 2725 - 3000 (средняя крыша) 2960 - 3235 (высокая крыша)		
База, мм	3250	3665	4325
Колея передних / задних колес, мм	1710 - 1732 / 1716 - 1738		

	Для модификаций: 209CDI, 211CDI, 213CDI, 215CDI, 218CDI, 224		309CDI, 311CDI, 313CDI, 315CDI, 318CDI, 324			
	с колесной базой:		3250	3665	3250	3665
Масса снаряженного транспортного средства (по ГОСТ Р 52051-2003), кг:						
- низкая крыша	1951	2029	1974	2052	—	
- средняя крыша	1983	2065	2006	2076	2243 (2303*)	
- высокая крыша	—	—	—	2124	2270 (2331*)	

* с увеличенным задним свесом

	Для модификаций: 209CDI, 211CDI, 213CDI, 215CDI, 218CDI, 224				309CDI, 311CDI, 313CDI, 315CDI, 318CDI, 324			
	2800	2990	3000	3025	2800	3200	3490	3500
Полная масса транспортного средства, кг								
Максимальная допустимая масса, приходящаяся								
- на переднюю ось, кг	1650	1650	1650	1650	1650	1650 или 1800	1650 или 1800	1650 или 1800
- на заднюю ось, кг	1650	1800	1800	1800	1650	2000	2250	2250
Допустимая полная масса прицепа, кг								
- прицеп без тормозов	750				750			
- прицеп с тормозами	2000				2000 - 2800			

РОСС DE.MT02.E04708

Для модификаций:	209CDI 309CDI	211CDI 311CDI	215CDI 315CDI	213CDI/215CDI 313CDI/315CDI
Двигатель (марка, тип)	DaimlerChrysler AG, Mercedes-Benz, OM 646 DE22LA			
	646.984	646.985	646.985	646.986
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом			
- количество и расположение цилиндров	4, рядное			
- рабочий объем, см ³	2148			
- степень сжатия	18.0±1.5			
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	65 (3800)	80 (3800)	110 (3800)	95 / 110 (3800)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	230 / 220 (1600 - 2600)	280 (1600 - 2400)	330 (1800 - 2400) / (1200 - 2400)	305 / 330 (1200 - 2400)
Топливо	дизельное			
Система питания	Bosch, непосредственное впрыскивание топлива с общей рампой			
Блок управления (марка, тип)	A 646 153 64 79 или ED 6080, ED 6107	A 646 150 01 79 или ED 6083, A 646 153 63 79, ED 6079, ED 6106	A 646 150 00 79 или ED 6082, ED 6078, ED 6104, A 646 153 62 79	ED 6105 или ED 6103
ТНВД (марка, тип)	Bosch PH 0010			
Форсунки (марка, тип)	Bosch, IN 6007 или A 646 070 11 87			
Турбокомпрессор (марка, тип)	Borg Warner Turbo Systems, AL 0038 + AL 0039; Honeywell Garrett, AL 0040; ISCI, AL 0041			
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mercedes-Benz, FP 7007			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	Mercedes-Benz, два глушителя и каталитический нейтрализатор			
Первый глушитель (марка, тип)	PF 6000 или PF 6003 (фильтр твердых частиц)			
Второй глушитель (марка, тип)	SH 6008 или A 906 490 18 01			
Нейтрализатор (марка, тип)	KT 6033 или A 906 490 00 14			
Для модификаций:	209CDI 309CDI	211CDI/215CDI 311CDI/315CDI	218CDI 318CDI	224 324
Двигатель (марка, тип)	DaimlerChrysler AG, Mercedes-Benz			
	OM 646 DE22LA		OM 642 DE30LA	M 272 E35
	646.990	646.989	642.992	272.979
	четырёхтактный			
	дизель с турбонаддувом			бензиновый

РОСС DE.MT02.E04708

Для модификаций: с двигателями:	209CDI	211CDI/215CDI	218CDI	224
	309CDI	311CDI/315CDI	318CDI	324
	646.990	646.989	642.992	272.979
- количество и расположение цилиндров	4, рядное		6, V-образное	
- рабочий объем, см ³	2148		2987	3498
- степень сжатия	18.0±1.5		17.7±1.5	10.7±0.4
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	65 (3800)	80 / 110 (3800)	135 (3800)	190 (5900)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	240 (1400 - 2400)	290 / 330 (1600 - 2400) / (1800 - 2400)	400 (1600 - 2600)	340 (2500 - 5000)
Топливо	дизельное			бензин с октановым числом не менее 95
Система питания	Bosch, непосредственное впрыскивание топлива с общей рампой			HFM-injection, впрыскивание топлива с электронным управлением
Блок управления (марка, тип)	ED 6089	ED 6088 или ED 6087	A 642 53 10 79 или ED 6081, ED 6108	HM 6015
ТНВД (марка, тип)	Bosch PH 0010		Bosch PH 0012 или A642 070 02 01	—
Форсунки (марка, тип)	Bosch, IN 6005 или A 646 070 02 87		Bosch, IN 0013 или A 642 070 04 87 A 642 070 05 87	Bosch, 275 078 02 49
Турбокомпрессор (марка, тип)	IH, AL 2008 или AL 2009		Borg Warner Turbo Systems или 3K Warner, KKK AL 0042 или A 642 090 02 80	—
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mercedes-Benz, FP 7007			Mercedes-Benz, FP 7005

РОСС DE.MT02.E04708

Для модификаций: с двигателями:	209CDI 309CDI	211CDI/215CDI 311CDI/315CDI	218CDI 318CDI	224 324
		646.990	646.989	642.992
Система зажигания	—			электронная
Катушки зажигания (марка, тип)	—			Delphi, ZS 0012
Свечи зажигания (марка, тип)	—			Bosch, Y6 MPP33
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	Mercedes-Benz, два глушителя с каталитическим нейтрализатором или без него			
Первый глушитель (марка, тип)	SH 6009 или SH 6011, A 906 490 19 01, A 906 490 24 01		PF 6004 или PF 6001 (фильтр твердых частиц)	SV 0816
Второй глушитель (марка, тип)	SH 6003 или A 639 490 02 01, SH 6008, SH 6010, A 906 490 18 01, A 906 490 23 01		SH 6008 или A 906 490 18 01	SH 6001, SH 6005
Нейтрализатор (марка, тип)	—		КТ 6033 или A 906 490 00 14	КТ 6038
Трансмиссия	механическая			гидромеханическая
Сцепление (марка, тип)	M240 или M250 (только с двигателем OM 642), фрикционное, сухое, однодисковое			—
Коробка передач (марка, тип)	Mercedes-Benz			
	NSG 370-6	NSG 400-6		W5A380
	с ручным управлением (NSG 400-6 кроме мод. 209CDI, 309CDI)			с автоматическим управлением
- число передач	вперед - 6, назад - 1			вперед - 5, назад - 1
- передаточные числа				
I -	5.014	5.453		3.595
II -	2.831	2.974		2.186
III -	1.789	1.873		1.405
IV -	1.256	1.332		1.000
V -	1.000	1.000		0.831
VI -	0.797	0.777		—
3.X. -	4.569	4.946		3.167

POCC DE.MT02.E04708

Для модификаций:	209CDI, 211CDI, 213CDI, 215CDI, 218CDI, 224	309CDI, 311CDI, 313CDI, 315CDI, 318CDI, 324
Главная передача (марка, тип)	Mercedes-Benz	
	HL 0-2,25	HL 0-2,25 или HL 0-2,45
- передаточные числа	3.692, 3.923, 4.182, 4.364, 4.727 или 5.100	

Подвеска

- передняя	независимая, стойка McPherson с поперечной листовой рессорой, с газонаполненным амортизатором и стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя	зависимая, на параболических рессорах, с газонаполненными амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (марка, тип)

Mercedes-Benz, LZS 54, рулевой механизм “шестерня-рейка”, рулевой привод с гидроусилителем

Тормозные системы

- рабочая	гидравлическая двухконтурная, с диагональным разделением на контуры, с АБС; тормозные механизмы всех колес – дисковые
- запасная	каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная	механический привод тормозных механизмов задних колес

Шины	Марка	Размер	Индекс несущей способности	Категория скорости
для передних колес:	—	195/75 R16C	107	R
		205/75 R16C	110	R
		225/75 R16C	116	R
		235/60 R17C	117	R
		235/65 R16C	115, 121	R
для задних колес:	—	195/75 R16C	107 / 105	R
		205/75 R16C	110 / 108	R
		225/75 R16C	116 / 114	R
		235/60 R17C	117 / 115	R
		235/65 R16C	115 / 113	R
		285/65 R16C	118, 128	R

РОСС DE.MT02.E04708

**Дополнительное оборудование
транспортного средства**

стеклоочистители с датчиком дождя, кондиционер (хладагент R134A), очистители фар, система помощи при парковке (PARKTRONIC), система обеспечения курсовой устойчивости (ESP)

Действие данного “одобрения типа транспортного средства” распространяется на партию транспортных средств в количестве 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**Sprinter (209CDI, 309CDI, 211CDI, 311CDI, 213CDI, 313CDI, 215CDI, 315CDI, 218CDI, 318CDI, 224, 324)**

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

Б.В. Кисуленко**С.В. Пугачев****Действует с " 17 " июля 2006 г.**

РОСС DE.MT02.E04708

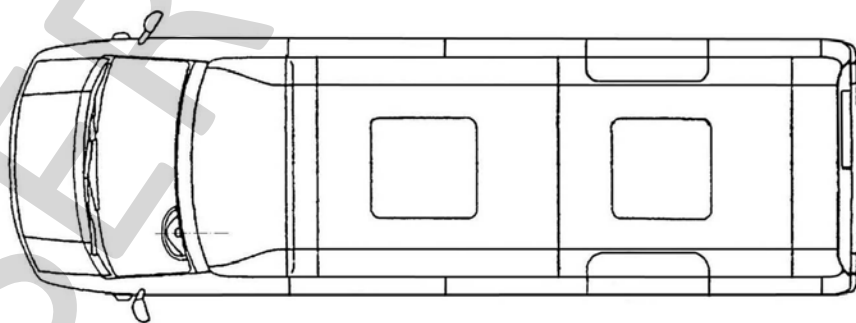
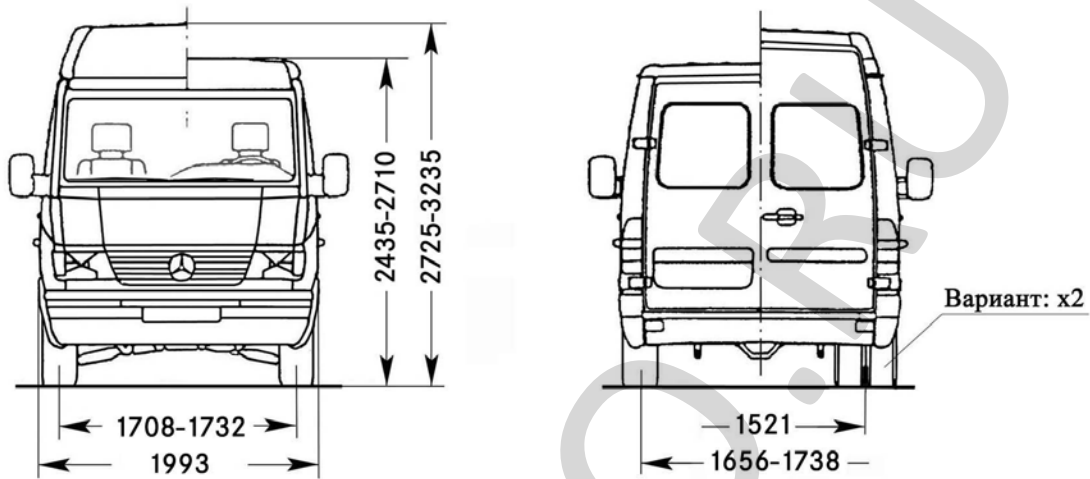
Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

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 или в моторном отсеке, на верхней поперечине, с левой стороны в соответствии с сертификатом по Директивам ЕС e1*76/114*87/354*0343*00.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. В моторном отсеке, на перегородке между кабиной (салонем) и моторным отсеком, с левой стороны, в верхней части.
 - 3.3. На табличке, видимой снаружи в правом нижнем углу лобового стекла (по заказу).
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	D	B	9	0	6	?	?	?	1	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный код изготовителя (WMI):
WDB - DaimlerChrysler AG, Германия.
- поз. 4 - 6: Обозначение семейства транспортных средств:
906 - Mercedes-Benz Sprinter.
- поз. 7: Обозначение типа грузочного пространства:
6 или 7 – пассажирский фургон.
- поз. 8: Обозначение максимально допустимой производителем массы автомобиля:
1 – 2800, 2990, 3000 или 3025 кг;
3 – 2800, 3200, 3490 или 3500 кг;
5 – 3500 кг.
- поз. 9: Обозначение колесной базы:
1 – 3250 мм;
3 – 3665 мм;
5 – 4325 мм;
7 – 4325 мм, с увеличенным задним свесом
- поз. 10: Обозначение типа рулевого управления:
1 - левостороннее.
- поз. 11: Обозначение сборочного завода:
P, R, S - Duesseldorf, Germany;
N - Ludwigsfelde, Germany
- поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.



Mercedes-Benz "Sprinter"