

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ АВТОМОТОТЕХНИКИ – МЕХАНИЧЕСКИХ
ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ, ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ И ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ
Автономная некоммерческая организация “Центр содействия сертификации автотехники” (ЦСС АМТ)
№ РОСС RU.0001.11MT25 от 07.07.2003 г.
141800, г. Дмитров-7, Московская обл., тел. 587-29-05

РОСС RU.MT25.E02039

28 ноября 2006

Марка транспортного средства	Mercedes-Benz
Тип транспортного средства	416 CDI (Sprinter)
Базовое транспортное средство	Mercedes-Benz T1N 416 CDI (Sprinter)
Категория транспортного средства	M ₂ , автобус класса B
Код ОКП	45 1781
Код VIN	X89904663?ACU2???
Заявитель, изготовитель и его адрес	ООО “ЕвоБус Русслэнд”, 103051, г. Москва, 1-й Колобовский пер., 23, РФ
Сборочный завод и его адрес	ГУП “Мострансавто” филиал “Автоколонна 1417”, Московская обл., г. Коломна, ул. Октябрьской революции, д. 128, РФ

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	расположение двигателя – переднее продольное
Тип кузова / количество дверей	полукапотный, одноэтажный, закрытый, цельнометаллический, сварной, кабина водителя открытого типа / одна одинарная служебная дверь, дверь водителя, задняя дверь

РОСС RU.MT25.E02039

Количество мест для сидения	15 + 1 или 18 + 1
Пассажировместимость	15 или 18
Габаритные размеры, мм	
- длина	6590
- ширина	1944
- высота	2610
База, мм	4025
Колея передних / задних колес, мм	1647 / 1552
Масса снаряженного транспортного средства (с учетом массы водителя), кг	2600...2800
Полная масса транспортного средства, кг	4600
Максимальная допустимая нагрузка, кг	
- на переднюю ось	1750
- на заднюю ось	3200
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
Двигатель (марка, тип)	DaimlerChrysler, OM 612 DE27LA, четырехтактный дизель
- количество и расположение цилиндров	5, рядное, вертикальное
- рабочий объем, см ³	2685
- степень сжатия	18.0
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	115 (3800)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	330 (1400...2400)
Топливо	дизельное
Система питания	впрыск топлива под давлением
ТНВД (марка, тип)	Bosch, PH 0006 или A 612 070 01 01
Форсунки (марка, тип)	Bosch, IN 005 или IN 6001 или IN 009 или A 611 070 08 87 или A 613 070 08 88 или B 445 110 679A
Турбокомпрессор (марка, тип)	Garrett, Allied Signal, AL 0007 или A 612 096 03 99
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mann & Hummel или EvoBus, 000 090 35 01 или 000 090 36 01 или 000 090 37 01 или 000 090 38 01 или 000 090 58 01 или 000 090 59 01
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель, система нейтрализации отработавших газов
Глушитель (марка, тип)	Mercedes-Benz, A 901 490 22 01 или A 901 490 23 01 или A 690 490 75 01
Нейтрализатор (марка, тип)	КТ 6002 – передний, КТ 6003 - задний

РОСС RU.MT25.E02039

Трансмиссия	механическая		
Сцепление (марка, тип)	Fichtel & Sachs, M 240 или M 250, сухое, однодисковое, фрикционное		
Коробка передач (марка, тип)	Mercedes-Benz, G 33-5/5.05-0.78, механическая	Mercedes-Benz, G 20-5/4.8, механическая	Mercedes-Benz, Sprintshift, автоматическая
- число передач	вперед – 5, назад - 1		вперед – 6, назад - 1
- передаточные числа коробки передач:	I - 5.05 II - 2.60 III - 1.52 IV – 1.00 V – 0.78 VI – - 3.X.I – 4.76	4.89 2.53 1.48 1.00 0.78 - 4.58	5.01 2.83 1.78 1.25 1.00 0.79 4.56
Главная передача (марка, тип)	Mercedes-Benz, HLO/14C-1.7 или HLO/15C-2.2 или HLO/01C-3.2		
- передаточное число главной передачи	4.857 или 4.375		
Подвеска			
- передняя	независимая, с поперечной листовой рессорой, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости		
- задняя	зависимая, на продольных рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости		
Рулевое управление (марка, тип)	LZS 2, рулевой механизм - “шестерня-рейка”; с гидроусилителем		
Тормозные системы			
- рабочая	гидравлическая, с вакуумным усилителем, двухконтурная, с отдельным приводом на переднюю и заднюю оси, тормозные механизмы всех колес – дисковые, антиблокировочная система (ABS)		
- запасная	один из контуров рабочей тормозной системы		
- стояночная	механический привод к тормозным механизмам колес заднего моста		
Шины (размер, индекс несущей способности, категория скорости)	225/70 R15C 195/70 R15C	112/110 103/101 или 104/102	R R
Дополнительное оборудование транспортного средства	холодильник (хладагент R134a), аудио-, видеосистемы (по заказу)		

РОСС RU.MT25.E02039

Действие данного “одобрения типа транспортного средства” распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (ста) шт.

Сведения о производимых транспортных средствах с указанием конкретных номеров VIN передаются по мере изготовления в Орган по сертификации.

Mercedes-Benz 416 CDI (Sprinter)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общие виды транспортных средств на 3 страницах приведены в приложении № 3.

Руководитель органа по сертификации

А.П. Гусаров
подпись инициалы, фамилия

С.В. Пугачев

Действует с “28” ноября 2005 г.

16

ноября

2005

РОСС RU.MT25.E02039

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 с указанием номера данного “одобрения типа транспортного средства”.

2. Место расположения таблички изготовителя

На наружной поверхности кожуха основания сиденья водителя слева или в моторном отсеке на левой поперечине слева.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN)

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На левой стойке дверного проема служебной двери.

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	9	0	4	6	6	3	?	A	C	U	2	?	?	?

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 - 5: тип транспортного средства: 90 - Mercedes-Benz Sprinter

поз. 6: полная масса транспортного средства: 4 – 4600 кг

поз. 7: модификация транспортного средства

поз. 8: тип грузочного пространства: 6 – цельнометаллический пассажирский фургон

поз. 9: колесная база транспортного средства: 3 – 4025 мм

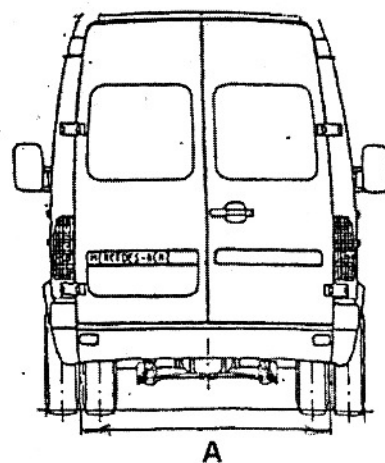
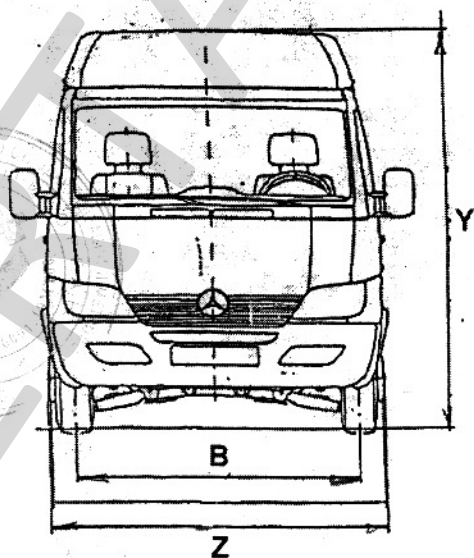
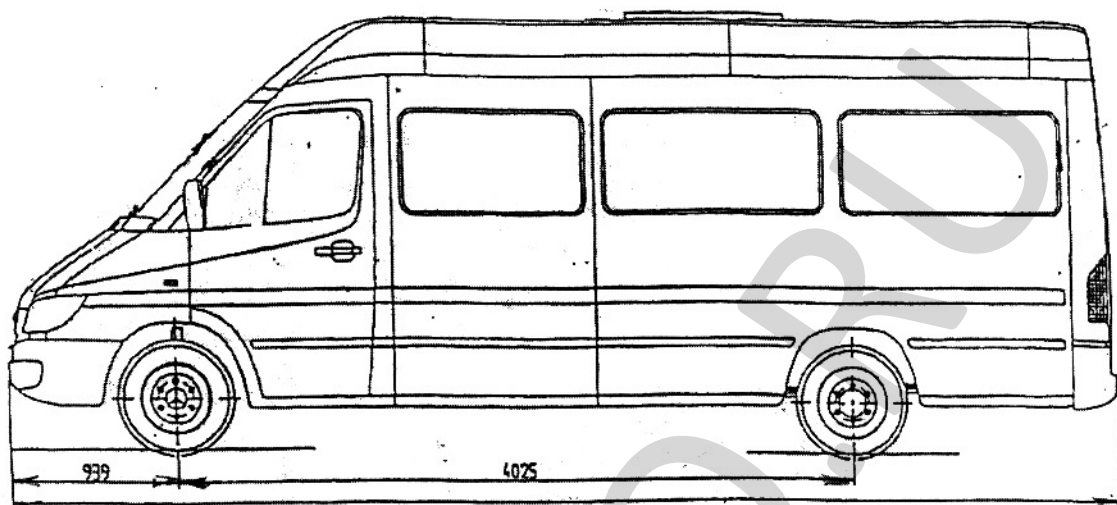
поз. 10: код года выпуска согласно ГОСТ Р 51980

поз. 11: A – исполнение транспортного средства

поз. 12 - 14: CU2 - код изготовителя (совместно с WMI) - ООО “ЕвоБус Русслэнд”, г. Москва, РФ

поз. 15 - 17: производственный номер транспортного средства

Mercedes-Benz 904.663 416 CDI (Sprinter)



X
6590

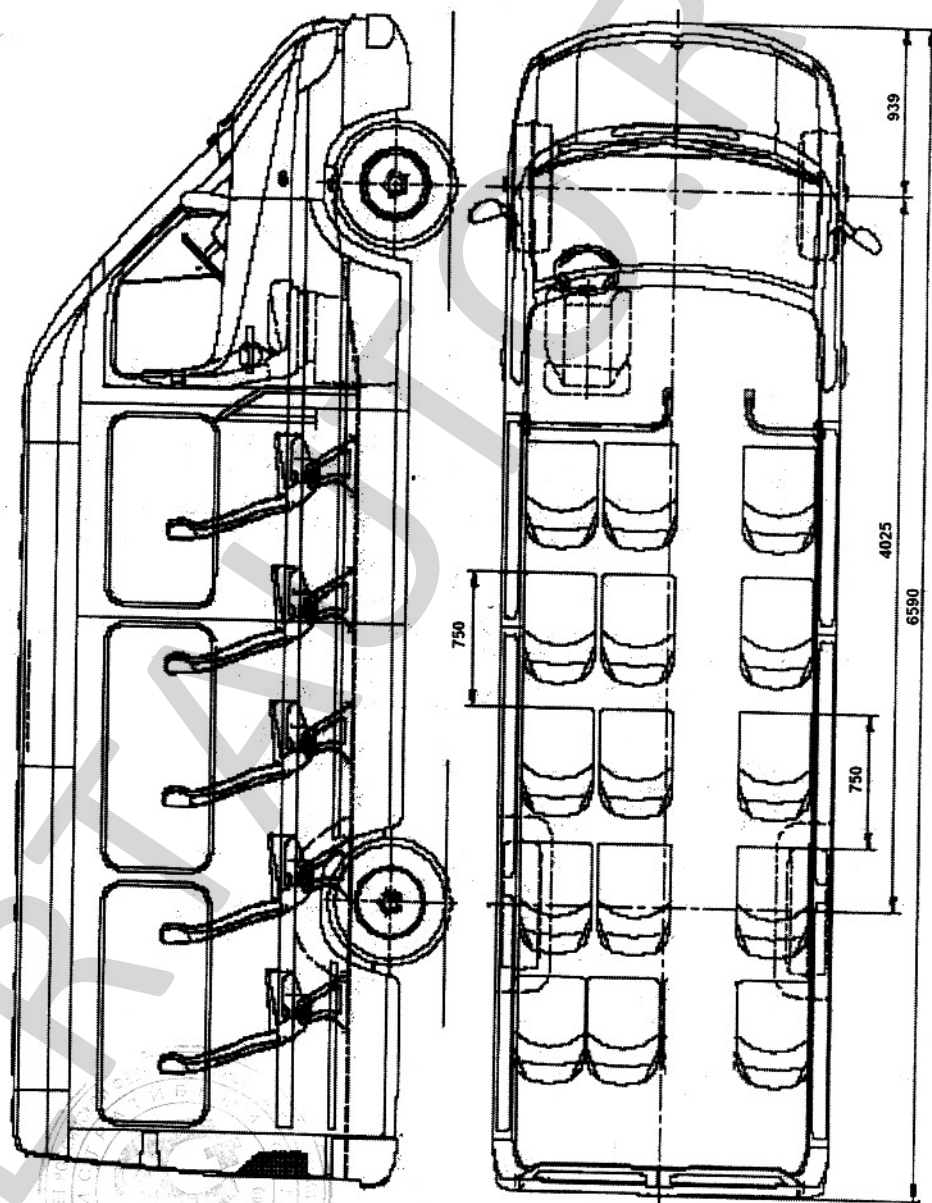
Y
2610

Z
1944

A
1552

B
1647

Планировка автобуса
Mercedes-Benz 904.663 модификация, 416 CDI (Sprinter)
15+1



Планировка автобусов

Mercedes-Benz 904.663 модификация 416 CDI (Sprinter)

18+1

