

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")

№ РОСС RU.0001.11MT02 от 06.06.2006 г.

125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (тел. 454-42-27)

РОСС RU.MT02.E05196

07 мая 8

Марка транспортного средства	MERCEDES-BENZ
Тип транспортного средства	903.663 (308 CDI, 311 CDI, 313 CDI, 316 CDI) (Sprinter) 904.663 (408 CDI, 411 CDI, 413 CDI, 416 CDI) (Sprinter)
Базовое транспортное средство	Mercedes-Benz Sprinter T1N
Категория транспортного средства	M₂, автобус класса B
Код ОКП	45 1781
Код VIN	X8990?663?ACU2???
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	ООО "ЕвоБус Русслэнд", 119017, г. Москва, ул. Большая Ордынка, 40, стр. 2, Российская Федерация
Сборочный завод и его адрес	ООО "ЕвоБус Русслэнд", 140412, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, д. 128, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4×2 / задние (одинарные или сдвоенные)
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 слева по кузову, дверь водителя, задняя дверь
Количество мест для сидения	15 + 1 или 18 + 1
Пассажиروместимость	15 или 18

РОСС RU.MT02.E05196

Габаритные размеры, мм

- длина	6590
- ширина	1922...1994
- высота	2350...2690

База, мм

4025

Колея передних / задних колес, мм

1647 / 1848 (1552 для сдвоенных)

Масса снаряженного транспортного средства (по ГОСТ Р 52051-2003), кг

2600...2800

Для модификаций:	903.663	904.663
Полная масса транспортного средства, кг	3500	4600
Максимальная допустимая масса, приходящаяся	1750	
- на переднюю ось, кг	1750	
- на заднюю ось, кг	2240	3200
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	

Двигатель (марка, тип)	DaimlerChrysler, OM 611 DE22LA			Daimler Chrysler, OM 612 DE27LA
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом			
- количество и расположение цилиндров	4, рядное, вертикальное			5, рядное, вертикальное
- рабочий объем цилиндров, см ³	2148			2685
- степень сжатия	18.0			
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	60 (3800)	80 (3800)	95 (3800)	115 (3800)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	200 (1400...2600)	270 (1400...2400)	300 (1400...2400)	330 (1400...2400)
Топливо	дизельное			
Система питания	впрыск топлива под давлением			
ТНВД (марка, тип)	Bosch, PH 0002, A 611 070 07 01			Bosch, PH 0006, A 612 070 01 01
Форсунки (марка, тип)	Bosch, IN 005, IN 6001, IN 0009, A 613 070 06 87, A 613 070 08 08, B 445 110 679A			

РОСС RU.MT02.E05196

Для мод. с двигателями:	OM 611 DE22LA		OM 612 DE27LA
Турбокомпрессор (марка, тип)	Garrett / Allied Signal, AL 2005, A 611 096 05 99	Garrett / Allied Signal, AL 0009, A 611 096 03 99	Garrett / Allied Signal, AL 0007, A 612 096 03 99
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mann & Hummel / EvoBus, 000 090 35 01, 000 090 36 01, 000 090 37 01, 000 090 38 01, 000 090 58 01		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель с системой нейтрализации отработавших газов или без нее		
Глушитель (марка, тип)	Mercedes-Benz, A 901 490 22 01, A 901 490 23 01, A 690 490 75 01		
Нейтрализатор (марка, тип)	КТ 6002 – передний, КТ 6003 - задний		—
Трансмиссия	механическая		
Сцепление (марка, тип)	Fichtel & Sachs, M 240, M 250, однодисковое, сухое, фрикционное		
Коробка передач (марка, тип)	Mercedes-Benz, G 32-5/5.05-0.78	Mercedes-Benz, G 20-5/4.8	Mercedes-Benz, Sprinshift
	с ручным управлением		автоматическая
- число передач	вперед – 5, назад – 1		вперед – 6, назад – 1
- передаточные числа коробки передач:			
I –	5.05	4.89	5.01
II –	2.60	2.53	2.83
III –	1.52	1.48	1.78
IV –	1.00	1.00	1.25
V –	0.78	0.78	1.00
VI –	—	—	0.79
3.X. –	4.76	4.58	4.56
Главная передача (марка, тип)	Mercedes-Benz, HLO/14C-1.7, HLO/15C-2.2, HLO/01C-3.2		
- передаточное число	4.857, 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)	Mercedes-Benz, LZS 2, LZS 3, рулевой механизм – “шестерня-рейка”, рулевой привод с гидроусилителем		

РОСС RU.MT02.E05196

Тормозные системы:				
- рабочая (марка, тип)	гидравлическая, двухконтурная, с отдельным приводом на переднюю и заднюю оси, тормозные механизмы всех колес – дисковые, антиблокировочная система (ABS), противобуксовочная система (ASR)			
- запасная (марка, тип)	каждый из контуров рабочей тормозной системы			
- стояночная (марка, тип)	механический привод к тормозным механизмам колес задней оси			
Шины	марка	размер	индекс несущей способности	категория скорости
	—	225/70 R15C	112/110	R
	—	195/70 R15C	104/102 или 103/101	R
Дополнительное оборудование транспортного средства	по заказу: кондиционер (хладагент R134a), аудио-, видеосистемы			

MERCEDES-BENZ

903.663 (308 CDI, 311 CDI, 313 CDI, 316 CDI) (Sprinter)

904.663 (408 CDI, 411 CDI, 413 CDI, 416 CDI) (Sprinter)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

Общие виды транспортных средств на четырех листах приведены в приложении № 3.

Б.В. Кисуленко

С.В. Пугачев

Действует с "07 " мая 2007 г.

РОСС RU.MT02.E05196

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

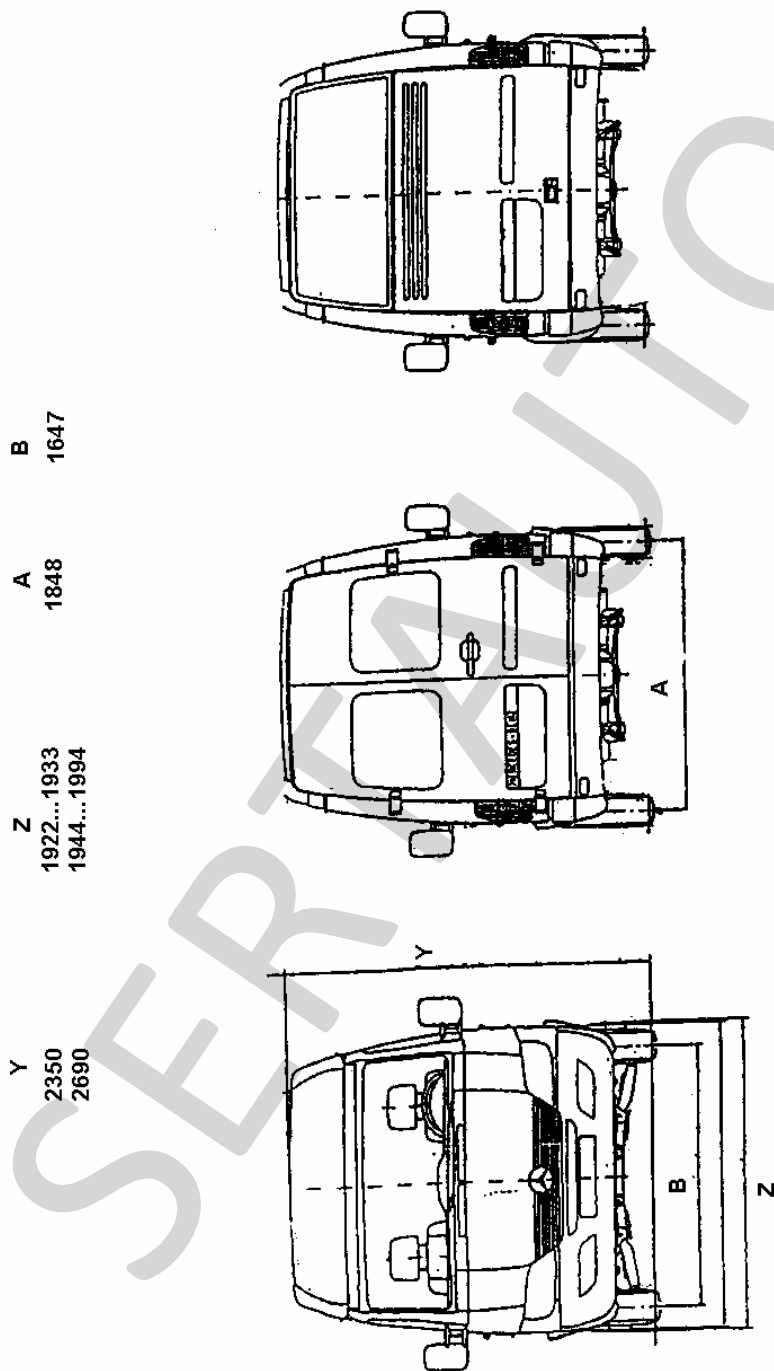
1. Место расположения и форма знака соответствия:
Рядом с табличкой изготовителя.
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
На наружной поверхности кожуха основания сиденья водителя слева или в моторном отсеке на левой поперечине слева.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На левой стойке дверного проема служебной двери.

4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

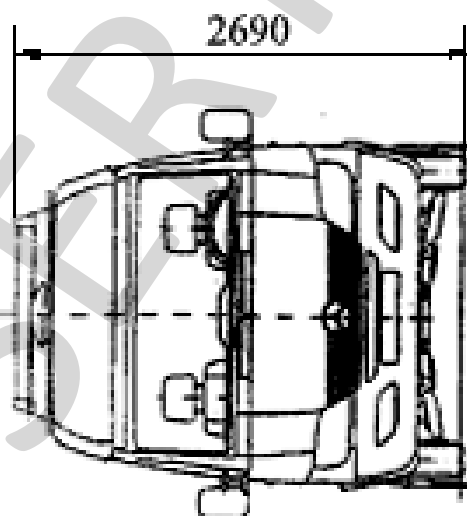
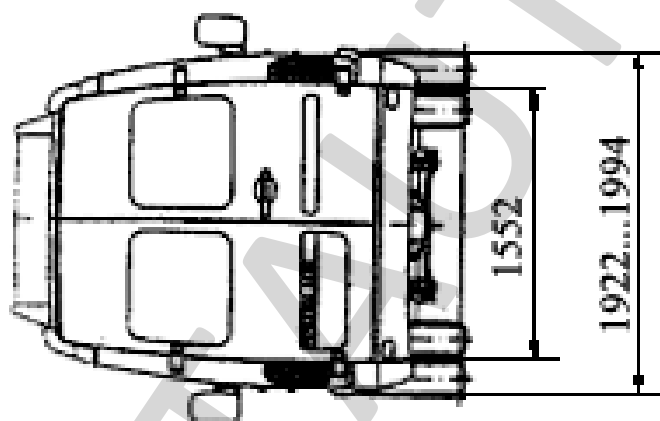
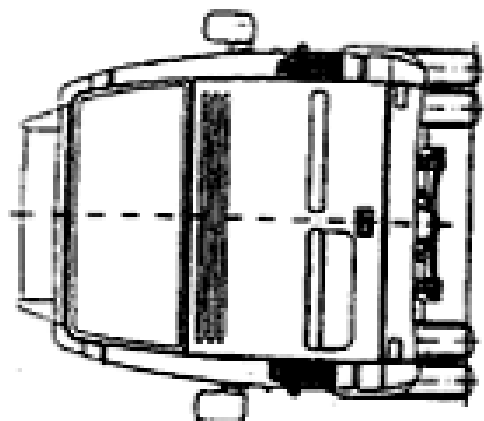
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	8	9	9	0	?	6	6	3	?	A	C	U	2	?	?	?

- 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: обозначение типа транспортного средства: **90 – 90?.663**.
- поз. 6: обозначение полной массы транспортного средства: **3** – 3500 кг, **4** – 4600 кг.
- поз. 7: обозначение модификации транспортного средства: **6**.
- поз. 8: обозначение типа грузочного пространства: **6** – цельнометаллический пассажирский фургон.
- поз. 9: обозначение базы транспортного средства: **3** – 4025 мм.
- поз. 10: код года выпуска согласно ГОСТ Р 51980.
- поз. 11: обозначение исполнения транспортного средства: **A**.
- поз. 12 - 14: **CU2** - код изготовителя (совместно с WMI) - ООО "ЕвоБус Русслэнд", г. Коломна, Российская Федерация.
- поз. 15 - 17: производственный номер транспортного средства.

Общий вид автобуса 903.663 Mercedes-Benz Sprinter



Общий вид автобуса Mercedes-Benz 904.663 (Sprinter)

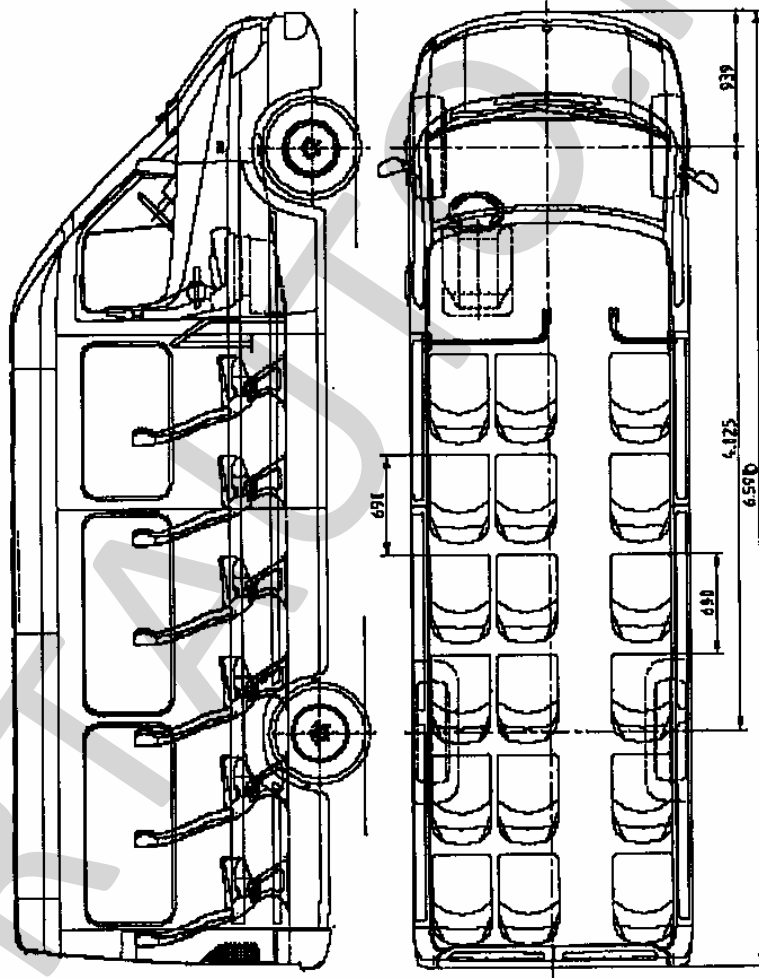


Планировка автобусов

Mercedes-Benz 903.663 (модификаций 308 CDI (Sprinter), 311 CDI (Sprinter), 313 CDI (Sprinter), 316 CDI (Sprinter)

Mercedes-Benz 904.663 (модификаций 408 CDI (Sprinter), 411 CDI (Sprinter), 413 CDI (Sprinter), 416 CDI (Sprinter)

18+1



Планировка автобусов

Mercedes-Benz 903.663 (модификаций 308 CDI (Sprinter), 311 CDI (Sprinter), 313 CDI (Sprinter), 316 CDI (Sprinter)

Mercedes-Benz 904.663 (модификаций 408 CDI (Sprinter), 411 CDI (Sprinter), 413 CDI (Sprinter), 416 CDI (Sprinter)

15+1

