

Орган по сертификации
“Фонд поддержки потребителей” - ОС “МАДИ-ФОНД”
РОСС RU.0001.11MT20 от 03.04.2008 г.
125829, г. Москва, Ленинградский пр-т, д. 64, т. (499) 155-08-03, (499) 155-07-78

РОСС RU.MT20.E03331

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	29792E
Модификации	—
Коммерческое наименование	ПЛ МЕГА
Базовое транспортное средство	Mercedes-Benz Sprinter 311CDI
Категория транспортного средства	N ₁ , N ₁ G
Код ОКП	45 2160
Код VIN	с X8929792E?3AD2001 по X8929792E?3AD2010
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес:	ЗАО "НТЦ Экспертцентр", 125190, г. Москва, Ленинградский проспект, д. 80, корп. "Г", Российская Федерация
Сборочный завод и его адрес:	ЗАО "НТЦ Экспертцентр", 141570, Московская обл., Солнечногорский р-н., п. Менделеево, тер. ФГУП ВНИИФТРИ, корп. 24, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние или 4x4 / все
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная, расположение двигателя – переднее, продольное

РОСС RU.MT20.E03331

Исполнение загрузочного пространства (тип кузова транспортного средства)

Фургон, цельнометаллический, с боковой сдвижной дверью и задней двустворчатой дверями

Назначение транспортного средства

перевозка оборудования лаборатории

Кабина

цельнометаллическая, двухдверная, трехместная

Габаритные размеры, мм

- длина

5645

- ширина

1933...1994

- высота

2770...2855

База, мм

3550

Колея передних/задних колес, мм

1625-1655 / 1645

(в случае сдвоенных задних колес - 1552)

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)

2949

Полная масса транспортного средства, кг

3500

Максимально допустимая масса, приходящаяся, кг:

- на переднюю ось

1600-1750

- на заднюю ось

2240

Допустимая полная масса прицепа, кг

буксировка прицепа не предусмотрена

POCC RU.MT20.E03331

Двигатель (марка, тип)

Mercedes-Benz, OM 611 DE22LA

611.981 или 611.983

четырёхтактный дизель с турбонаддувом

- количество и расположение
цилиндров

4, рядное

- рабочий объем, см³

2148

- степень сжатия

18,0

Максимальная мощность,
кВт(1/мин)

95 (3800)

Максимальный крутящий момент,
Нм(1/мин)

300 (1600 - 2400)

Топливо

дизельное

Система питаниянепосредственный впрыск топлива с общей
рампойБлок управления системой впрыска
(марка, тип)ED 6025 или ED 6038 или ED 6061, A 611 153 12
79, A 611 153 15 79 или A 611 153 33 79

ТНВД (марка, тип)

Bosch PH 0002, A 611 070 07 01

Форсунки (марка, тип)

Bosch, IN 0005, IN 6001 или IN 0009, A 613 070 01
87, 613 070 08 87, 612 070 00 87 или
B 445 110 679

Турбокомпрессор (марка, тип)

Garrett или Allied Singal, AL 0009, A 611 096 04 99
или A 611 096 08 99

Воздушный фильтр (марка, тип)

Mann&Hummel, Knecht, Mercedes-Benz, 000 090
35 01, 000 090 36 01, 000 090 37 01, 000 090 38
01, 000 090 58 01, 000 090 59 01**Система выпуска и нейтрализа-
ции отработавших газов**один или два глушителя и система
нейтрализации отработавших газов

Основной глушитель (марка, тип)

Mercedes-Benz
A 901 490 22 01, A 901 490 23 01 или A 690 490
75 01

Нейтрализатор (марка, тип)

КТ 6002 (передний) + КТ 6003 (задний)

POCC RU.MT20.E03331

Трансмиссия

механическая

Сцепление (марка, тип)

Fichtel & Saschs, M228, M240 или M250 сухое,
однодисковое, фрикционное

Коробка передач (марка, тип)

Mercedes-Benz,

G20-5	G32-5, G33-5	ASG 330
с ручным управлением		с автоматическим управлением

- число передач

5-вперед,
1-назад6-вперед,
1-назад- передаточные числа коробки
передач

I	4.89	5.05	5.01
II	2.53	2.60	2.83
III	1.48	1.52	1.79
IV	1.00	1.00	1.26
V	0.78	0.78	1.00
VI	—	—	0.79
3.X.	4.58	4.76	4.57

Раздаточная коробка(марка, тип)
(для мод. 4x4)

Mercedes-Benz

VG 320-3W, одно или двухступенчатая	VG 28, одноступенчатая
--	------------------------

- передаточные числа

низшее 1.4 (только для двухсту-
пенчатой)

высшее 1.0

—

1.0

Главная передача

(марка, тип)

Mercedes-Benz,

- передняя (для мод. 4x4)

AL0/40CE-1.7

- задняя

HL0/15C-2.2

- передаточные числа глав-
ной передачи

4.111, 3.727 или 4.375

POCC RU.MT20.E03331

Подвеска (марка, тип)

- передняя

независимая, стойки McPherson, с поперечной однолистовой рессорой и стабилизатором поперечной устойчивости

- задняя

зависимая, на двух продольных параболических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (марка, тип)

Mercedes-Benz, LZS 2, типа "шестерня - рейка", рулевой привод с гидроусилителем

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип)

двухконтурная, гидравлическая, с вакуумным усилителем, с АБС, тормозные механизмы всех колес – дисковые

- запасная (марка, тип)

каждый контур рабочей тормозной системы

- стояночная (марка, тип)

механический привод к тормозным механизмам задних колес

Шины

- марка

—

- размер

195/70 R15C

225/70 R15C

- индекс несущей способности

100/98

112/110

- категория скорости

R

R

РОСС RU.MT20.E03331

Оборудование транспортного средства

Оборудование лаборатории, по заказу - кондиционер накрышный (хладагент R134), бензо-генератор, автохолодильник (хладагент R134a).

Действие данного "Одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве 10 (десять) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с X8929792E?3AD2001 по X8929792E?3AD2010

29792E

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2
Общий вид транспортного средства на 1 стр. приведены в приложении № 3

"МАДИ-Фонд"

А.М. Иванов

С.В. Пугачев

Действует с 09 апреля 2009 г.

РОСС RU.MT20.E03331

Приложение № 2 к "Одобрению типа
транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия: на табличке 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.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На наружной поверхности кожуха основания сиденья водителя, с левой стороны и на наружной поверхности лонжерона в передней правой колесной нише.
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
X	8	9	2	9	7	9	2	E	?	3	A	D	2	0	?	?

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. 4-9: 29792E - описательная часть - тип транспортного средства.

Поз. 10: ? - год выпуска по ГОСТ Р 51980-2002

Поз. 11: 3 – постоянно для автомобиля модели 29792E

Поз. 12-14: "AD2" код изготовителя (совместно с WMI) – ЗАО "НТЦ Экспертцентр", Российская Федерация.

Поз. 15-17: 0?? – производственный номер транспортного средства (с 001 по 010).

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового автомобиля и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации Mercedes-Benz Sprinter

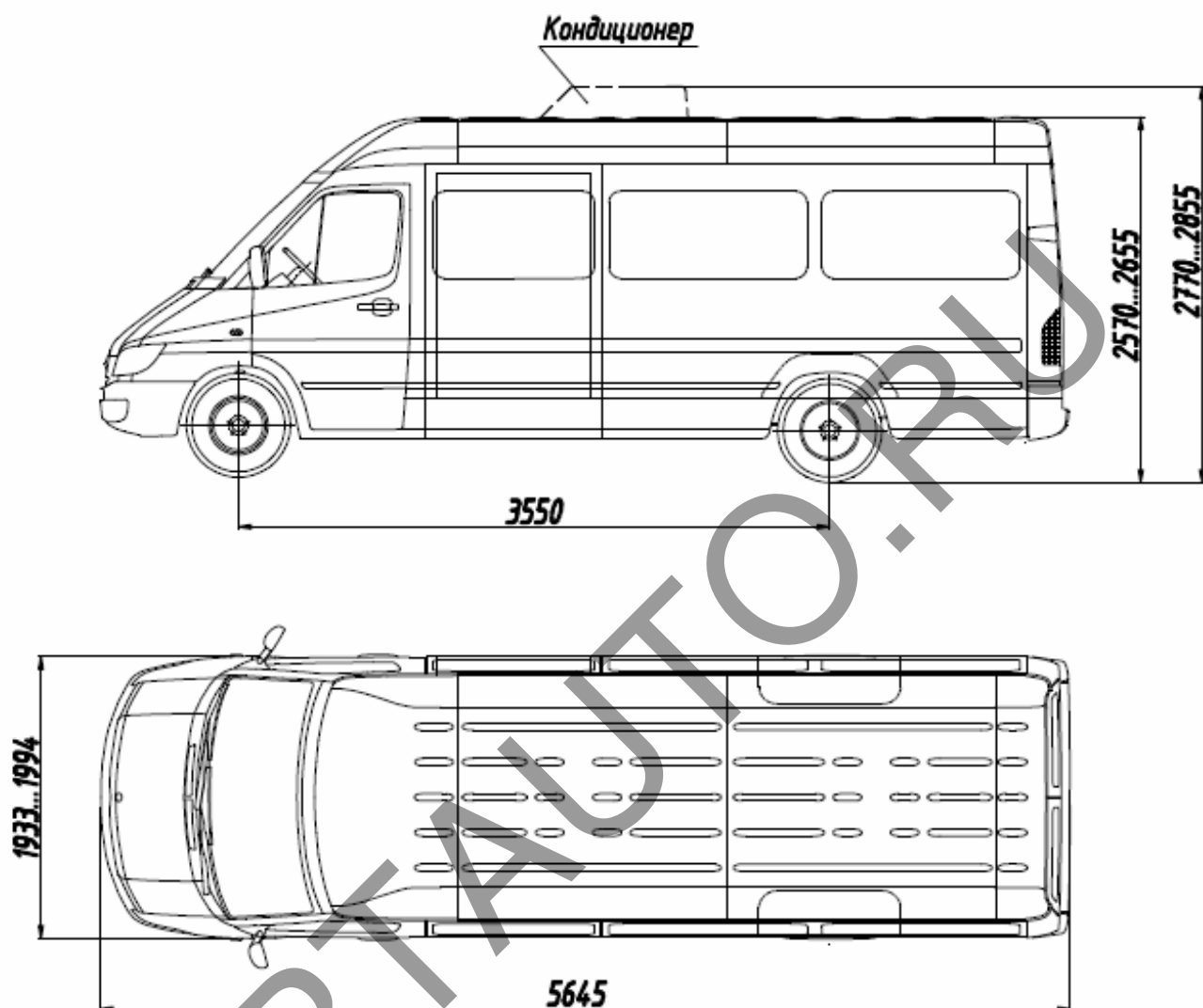


Рис. 1. Автомобиль-лаборатория передвижная ПЛ МЕГА модели 29792Е