

Орган по сертификации  
“Фонд поддержки потребителей” -ОС “МАДИ-ФОНД”  
РОСС RU.0001.11MT20 от 15.07.03 г.  
125829,г.Москва, Ленинградский пр-т,д.64, т. 155-07-78, 155-04-45

РОСС RU.MT20.E01179

01 января 2005

|                                         |                                                                                                                    |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Марка транспортного средства            | —                                                                                                                  |
| Тип транспортного средства              | 5763FF, 5763FE                                                                                                     |
| Шасси транспортного средства            | МАЗ 533603 – для 5763FF<br>МАЗ 533702 – для 5763FE                                                                 |
| Категория транспортного средства        | N <sub>3</sub>                                                                                                     |
| Код ОКП                                 | 45 1115                                                                                                            |
| Код VIN                                 | с X895763F?40CD5001 по X895763F?40CD5050                                                                           |
| Заявитель, изготовитель<br>и его адрес: | ЗАО «Дизайн – Моторс», 141700, Московская обл.,<br>г. Долгопрудный, ул. Спортивная, д. 13, Российская<br>Федерация |
| Сборочный завод и его адрес             | ОАО АРЗ «Плавский», 301470, Тульская обл.,<br>г. Плавск, пос. Белая Гора, Российская Федерация                     |

#### **ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

|                                              |                                                                         |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Колесная формула/ведущие<br>колеса           | 4x2 / задние                                                            |
| Схема компоновки транспортно-<br>го средства | кабина над двигателем, расположение<br>двигателя – переднее, продольное |

РОСС RU.MT20.E01179

|                                                                          |                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Исполнение загрузочного пространства (тип кузова транспортного средства) | фургон с теплоизоляцией или без нее, с задней двустворчатой дверью, с внутренним освещением или без него                                               |
| Назначение транспортного средства                                        | перевозка грузов в фургоне                                                                                                                             |
| Кабина                                                                   | цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, опрокидывающаяся вперёд, типа МАЗ-54327 – с двумя спальными местами типа МАЗ-5551 – без спального места |

|                                                                      | модель | 5763FF | 5763FE    |
|----------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|
| <b>Габаритные размеры, мм</b>                                        |        |        |           |
| - длина                                                              |        | 8810   | 6850      |
| - ширина                                                             |        |        | 2500      |
| - высота                                                             |        |        | 3740      |
| База, мм                                                             |        | 4900   | 3950      |
| Колея передних/задних колес, мм                                      |        |        | 2032/1790 |
| Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85) |        | 9150   | 7650      |
| Полная масса транспортного средства, кг                              |        | 16500  | 16000     |
| - на переднюю ось                                                    |        | 6500   | 6000      |
| - на заднюю ось                                                      |        | 10000  | 10000     |
| Буксировка прицепа не предусмотрена                                  |        |        |           |

|                                            | ЯМЗ-236БЕ                             | ЯМЗ 236НЕ  |
|--------------------------------------------|---------------------------------------|------------|
| <b>Двигатель</b> (марка, тип)              | четырёхтактный дизель с турбонаддувом |            |
| - количество и расположение цилиндров      | 6, V-образное                         |            |
| - рабочий объем, см <sup>3</sup>           | 11150                                 |            |
| - степень сжатия                           | 16,5                                  |            |
| - максимальная мощность, кВт (1/мин)       | 175 (2000)                            | 159 (2100) |
| - максимальный крутящий момент, Нм (1/мин) | 1012 (1300)                           | 889 (1300) |
| Топливо                                    | дизельное                             |            |

РОСС RU.MT20.E01179

|                                                           | ЯМЗ-236БЕ                                                                                                                                                               | ЯМЗ 236НЕ                    |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| <b>Система питания</b>                                    | разделенного типа, непосредственный впрыск топлива                                                                                                                      |                              |
| ТНВД (марка, тип)                                         | ЯЗТА, 607.5;<br>ЯЗДА, 323                                                                                                                                               | ЯЗТА, 604.5; ЯЗДА,<br>337-10 |
| Форсунки (марка, тип)                                     | ЯЗТА, 261-03; ЯЗДА, 334                                                                                                                                                 |                              |
| Турбокомпрессор (марка, тип)                              | ТКР - 9, К-36                                                                                                                                                           |                              |
| Воздушный фильтр (марка, тип)                             | ЯМЗ, 238Н- 1109010-20                                                                                                                                                   |                              |
| <b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b> | с одним глушителем, система нейтрализации отсутствует                                                                                                                   |                              |
| Глушитель (марка, тип)                                    | МАЗ, 630300-1201010 (для 5763FF);<br>МАЗ-555102-1201010 (для 5763FE)                                                                                                    |                              |
| <b>Трансмиссия</b>                                        | механическая                                                                                                                                                            |                              |
| Сцепление (марка, тип)                                    | ЯМЗ-182<br>сухое, фрикционное однодисковое                                                                                                                              |                              |
| Коробка передач (марка, тип)                              | ЯМЗ-238М   ЯМЗ-238А   ЯМЗ - 236П (ПО)<br>механическая, трехходовая, с синхронизаторами на всех передачах, кроме первой и заднего хода, с демультпликатором или без него |                              |
| - число передач                                           | 8-вперед, 2-назад                                                                                                                                                       | 5-вперед, 1-назад            |
| - передаточные числа коробки передач                      |                                                                                                                                                                         |                              |
| I                                                         | 7,30                                                                                                                                                                    | 7,73                         |
| II                                                        | 4,86                                                                                                                                                                    | 5,52                         |
| III                                                       | 3,50                                                                                                                                                                    | 3,94                         |
| IV                                                        | 2,48                                                                                                                                                                    | 2,80                         |
| V                                                         | 2,09                                                                                                                                                                    | 1,96                         |
| VI                                                        | 1,39                                                                                                                                                                    | 1,39                         |
| VII                                                       | 1,00                                                                                                                                                                    | 1,00                         |
| VIII                                                      | 0,71                                                                                                                                                                    | 0,71                         |
| 3.X.I                                                     | 10,46                                                                                                                                                                   | 11,78                        |
| 3.X.II                                                    | 2,99                                                                                                                                                                    | 2,99                         |
| Главная передача (марка, тип)                             | двойная, разнесенная, включает конический редуктор и колесные передачи                                                                                                  |                              |
| - передаточное число главной передачи                     | 5,49 или 6,59 или 7,14                                                                                                                                                  |                              |

**Подвеска (марка, тип)**

- передняя зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него
- задняя зависимая, на двух продольных основных рессорах, с двумя дополнительными рессорами со стабилизатором поперечной устойчивости или зависимая, пневматическая

**Рулевое управление (марка, тип)**

МАЗ, 64221-3400010, рулевой механизм «винт- гайка на циркулирующих шариках-рейка-сектор», рулевой привод с гидроусилителем

**Тормозные системы**

- рабочая (марка, тип) двухконтурная, с пневматическим приводом, с АБС, с разделением на контуры по осям, тормозные механизмы всех колес – барабанные
- запасная (марка, тип) один из контуров рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система
- стояночная (марка, тип) тормозные механизмы задних колес с приводом от пружинных энергоаккумуляторов
- вспомогательная (марка, тип) моторный тормоз-замедлитель

**Шины**

- |                              |                  |                  |
|------------------------------|------------------|------------------|
| - марка                      | —                |                  |
| - размер                     | 12.00R20         | 11.00R20         |
| - индекс несущей способности | 150/146, 154/149 | 148/145, 150/146 |
| - категория скорости         | J                | J, K             |

**Дополнительное оборудование транспортного средства**      предпусковой подогреватель двигателя ПЖД-30 или 15.8106, независимый отопитель "Вебасто"

---

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 50 (пятьдесят) шт. с номерами VIN: с X895763F?40CD5001 по X895763F?40CD5050.

---

SERTAUTO.RU

5763FF, 5763FE

Описание маркировки транспортных средств приведено в приложении № 2  
Общие виды транспортных средств на 2 стр. приведены в приложении № 3

Руководитель органа  
по сертификации "МАДИ-Фонд"

..... А.М. Иванов  
подпись

С.В. Пугачев

РОСС RU.MT20.E01179

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 фургоне спереди справа.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
  - 3.1. На табличке изготовителя.
  - 3.2. На раме 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 |
| X | 8 | 9 | 5 | 7 | 6 | 3 | F | ? | 4  | 0  | C  | D  | 5  | ?  | ?  | ?  |

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: 5763F? – описательная часть – тип транспортного средства (5763FF – для автомобиля-фургона модели 5763FF, 5763FE – для автомобиля-фургона модели 5763FE).

Поз. 10: 4 - год выпуска (4 – 2004).

Поз. 11: 0 - постоянно для автомобилей-фурагов моделей 5763FF, 5763FE.

Поз. 12-14: CD5 – код изготовителя (совместно с WMI) – ЗАО «Дизайн – Моторс», Российская Федерация.

Поз. 15-17: ? – производственный номер транспортного средства (с 001 по 050).

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации MA3 533603, MA3 533702

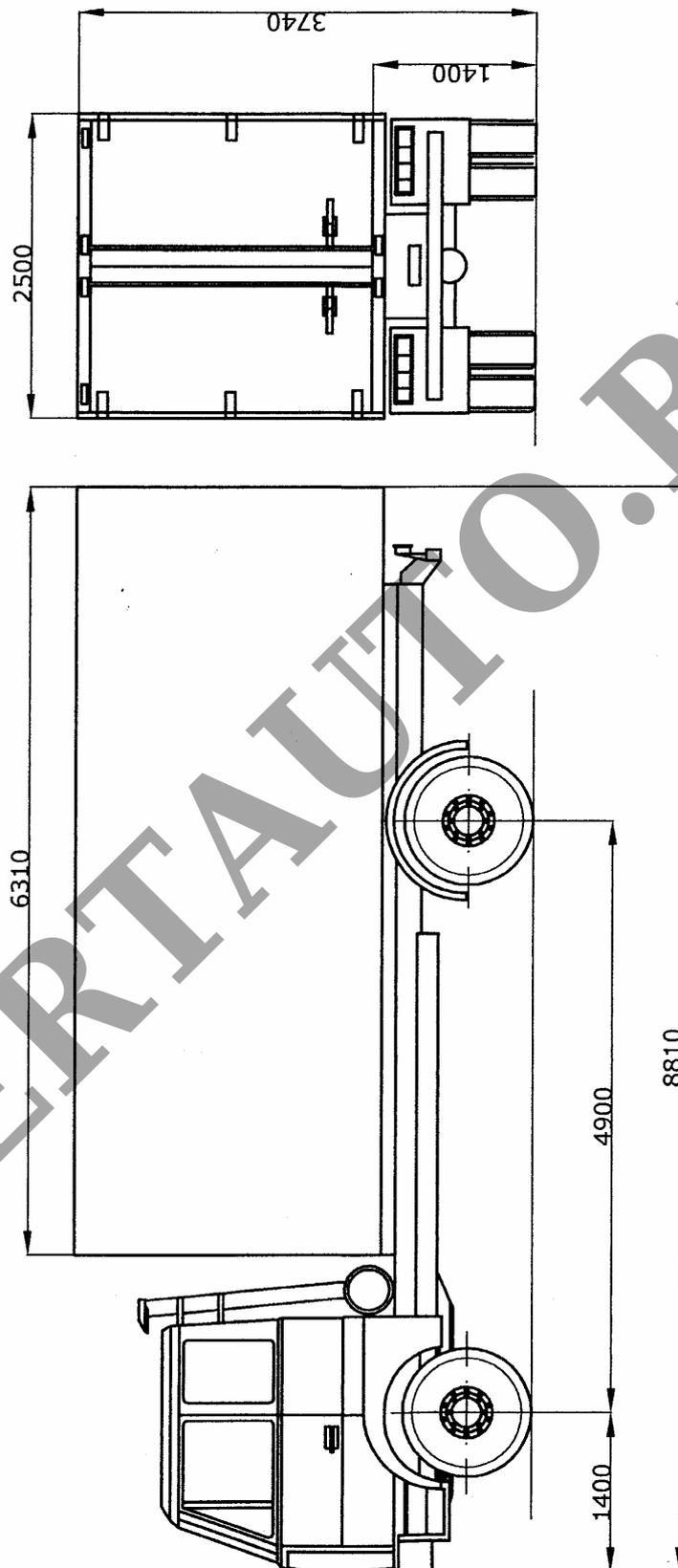


Рис. 1. Автомобиль – фургон модели 5763FF

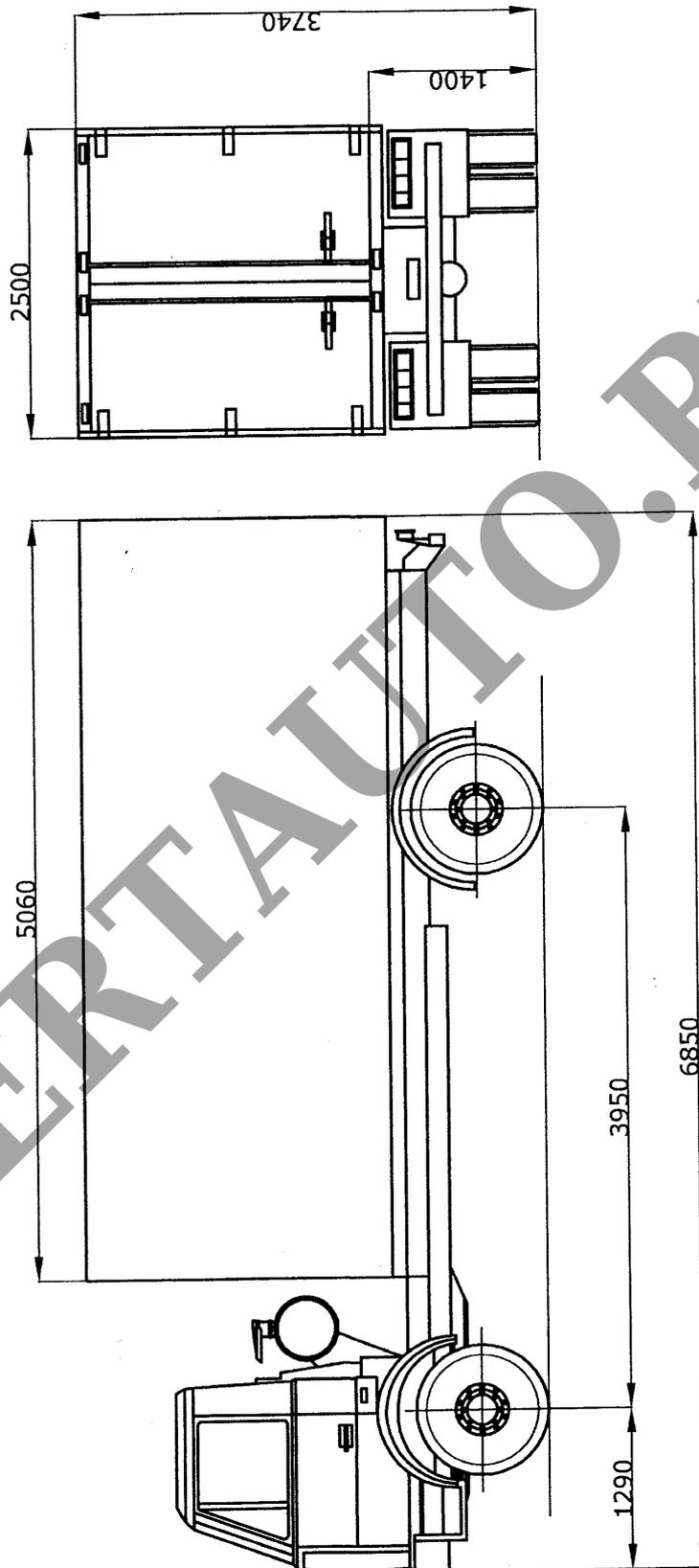


Рис. 2. Автомобиль – фургон модели 5763FE