

Орган по сертификации  
"Фонд поддержки потребителей" -ОС "МАДИ-ФОНД"  
РОСС RU.0001.11MT20 от 14.12.99 г.  
125829,г.Москва, Ленинградский пр-т,д.64, т. 155-04-45, 155-07-78

РОСС RU.MT20.E00551

Тип транспортного средства	Автомобиль - фургон модели 57354А (57354-0000010)
Шасси транспортного средства	МАЗ - 533603
Категория транспортного средства	N3
Код ОКП	45 2110
Код VIN	с X8957354A _ 0AR4001 по X8957354A _ 0AR4010
Предприятие изготовитель и его адрес:	ОАО «Мытищинский приборостроительный завод», 141004, Московская область, г. Мытищи, 1-й Силикатный переулок, д.12, Российская Федерация

#### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4x2/ задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее, продольное
Исполнение грузочного пространства (тип кузова транспортного средства)	изотермический фургон с двустворчатой задней дверью
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, опрокидывающаяся вперёд, МАЗ-54327 (с одним или двумя спальными местами)

РОСС RU.MT20.E00551

**Габаритные размеры, мм**

- длина	8885
- ширина	2600
- высота	3850
База, мм	4900
Колея передних/задних колес, мм	2032/1790
Масса снаряженного транспортного средства, кг	9500
Полная масса транспортного средства, кг	16500
- на переднюю ось	6500
- на заднюю ось	10000
Буксировка прицепа не предусматривается	

**Двигатель (марка, тип)**

	ЯМЗ 236БЕ	ЯМЗ 236БЕ2
	дизель четырехтактный с турбонаддувом	
- количество и расположение цилиндров	6, V-образное	
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	11150	
- степень сжатия	15,2	16,5
- максимальная мощность, кВт (1/мин)	175,0 (2000)	175,4 (2000)
- максимальный крутящий момент, Нм (1/мин)	1012 (1300)	1060 (1300)
Топливо	дизельное	

**Система питания**

	непосредственный впрыск топлива	
ТНВД (марка, тип)	ЯЗТА 607.5	ЯЗТА 133-10, ЯЗДА 324
Форсунки (марка, тип)	ЯЗТА 261-03	ЯЗТА 267 или ЯЗТА 51
Турбокомпрессор (марка, тип)	ТКР-9, CZ-K-36	ТКР-9; CZ, К-36; С 14, ТОЗ
Воздушный фильтр (марка, тип)	ЯМЗ, 238Н-1109010-20	

РОСС RU.MT20.E00551

**Система выпуска и нейтрализации отработавших газов**

один глушитель, система нейтрализации отсутствует

Основной глушитель (марка, тип)

МАЗ-630300-1201010

**Трансмиссия**

механическая

Сцепление (марка, тип)

ЯМЗ 182, сухое, однодисковое, диафрагменное, фрикционное, с гидравлическим приводом и пневматическим усилителем

Коробка передач (марка, тип)

ЯМЗ – 238М, механическая, трехходовая, с синхронизаторами на всех передачах, кроме первой и заднего хода, с демультипликатором

- число передач

8-вперед, 2-назад

- передаточные числа коробки передач

I	7,30
II	4,86
III	3,50
IV	2,48
V	2,09
VI	1,39
VII	1,00
VIII	0,71
3.X.I	10,46
3.X.II	2,99

Главная передача (марка, тип)

МАЗ, двойная, разнесенная, включает коническую передачу и колесную планетарную передачу

- передаточное число главной передачи

7,14 или 6,59

**Подвеска (марка, тип)**

- передняя

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

- задняя

зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с двумя дополнительными продольными полуэллиптическими рессорами, со стабилизатором поперечной устойчивости

РОСС RU.MT20.E00551

**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 разделением на контуры по осям, с АБС, тормозные механизмы всех колес – барабанные

- запасная (марка, тип) любой из контуров рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система

- стояночная (марка, тип) привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам задних колес

- вспомогательная (марка, тип) моторный тормоз-замедлитель с пневматическим приводом

**Шины** (размерность, минимально допустимый индекс нагрузки, скоростная категория)

11.00R20

148/145 или 150/146  
J**Дополнительное оборудование транспортного средства**

стеклоочиститель, система обдува и омыватель лобового стекла, отопитель кабины, система вентиляции, зеркала заднего вида, противосолнечные козырьки, звуковой сигнал, по заказу - отопитель "Вебасто"

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

автомобиль - фургон модели 57354А (57354-0000010)

Руководитель органа  
по сертификации  
«МАДИ-Фонд»

..... А.М. Иванов  
подпись

Зам.

А.Г. Пасько

РОСС RU.MT20.E00551

Приложение № 2 к Одобрению типа транспортного средства

**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака соответствия - на табличке предприятия изготовителя. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного «Одобрения типа транспортного средства».
2. Место расположения таблички предприятия – изготовителя - на передней стенке фургона справа
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
  - 3.1. На табличке предприятия изготовителя
  - 3.2. На передней стенке фургона справа
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	3	5	4	A	?	0	A	R	4	?	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI) (X89 — для ОАО «Мытищинский приборостроительный завод»), применяется совместно с поз. 12-14

Поз. 4-9: 57354A - описательная часть - тип транспортного средства (57354A – для автомобиля - фургона модели 57354A (57354-0000010))

Поз. 10: ? – год выпуска (3 – 2003 г., 4- 2004 г.)

Поз. 11: 0 – постоянно для автомобиля - фургона модели 57354A (57354-0000010)

Поз. 12-14: - обозначение, применяющееся совместно с международным идентификационным кодом предприятия-изготовителя (WMI), цифра "9" на третьей позиции которого, и знаки на 12, 13 и 14 позициях - "AR4" указывают, что годовой объем производства транспортных средств данного типа на данном предприятии не превышает 500 шт. в год

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

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации МА3 533603.

Приложение №3 к Одобрению типа  
транспортного средства  
№ РОСС RU.MT20.E00551

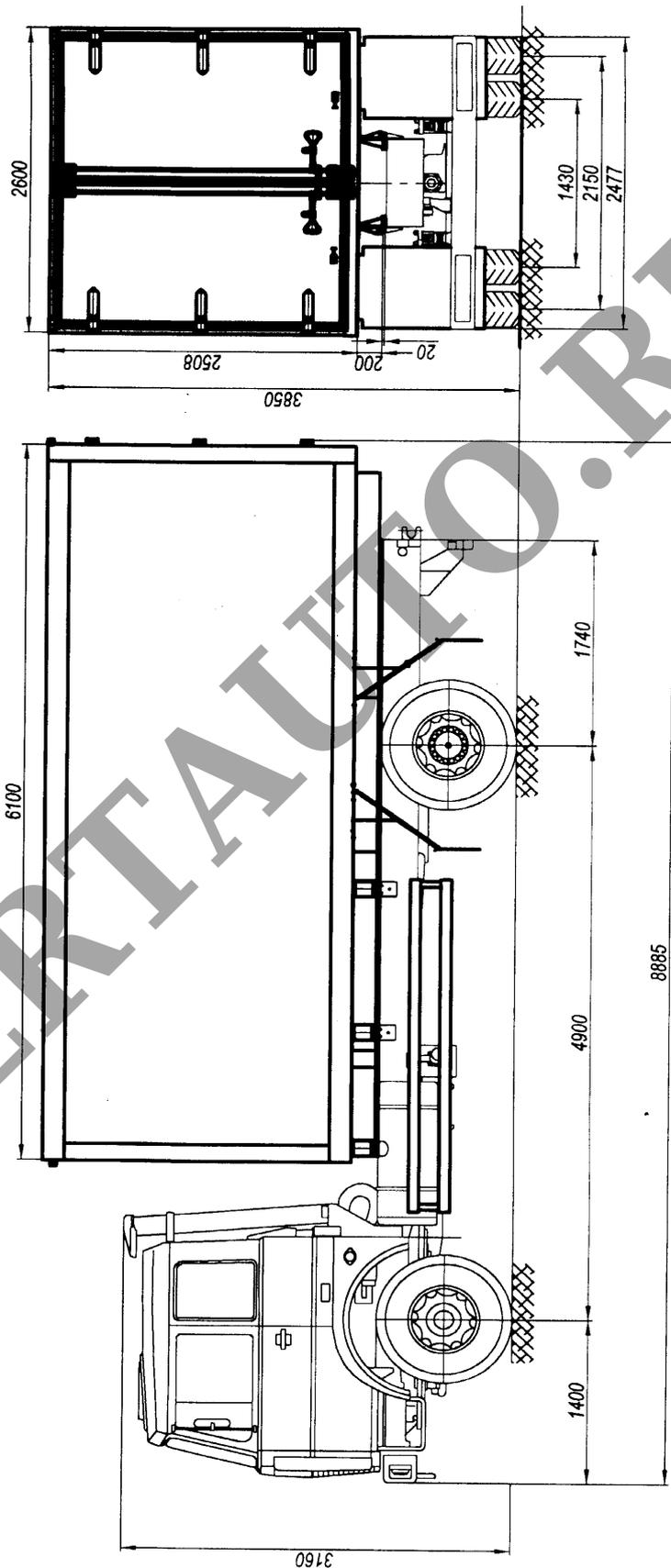


Рис.1. Автомобиль - фургон модели 57354А (57354-0000010).