

Орган по сертификации
“Фонд поддержки потребителей” - ОС “МАДИ-ФОНД”
РОСС RU.0001.11MT20 от 03.04.08 г.
125829,г.Москва, Ленинградский пр-т,д.64, т. (499) 155-08-03, (499) 155-07-78

РОСС RU.MT20.E03173

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	3AT6FL, 3AT6TL, 3AT6ML, 3AT6FS, 3AT6TS, 3AT6MS, 3AT6FK, 3AT6TK, 3AT6MK, 3AT6FN, 3AT6TN, 3AT6MN, 3AT7FG, 3AT7TG, 3AT7MG, 3AT7FH, 3AT7TH, 3AT7MH, 3AT5EL, 3AT5ES, 3AT5EG, 3AT5EH
Модификации	—
Коммерческое наименование	—
Шасси транспортного средства	MA3 437043 – для 3AT6FL, 3AT6TL, 3AT6ML, 3AT6FK, 3AT6TK, 3AT6MK, 3AT5EL; MA3 437143 – для 3AT6FS, 3AT6TS, 3AT6MS, 3AT6FN, 3AT6TN, 3AT6MN, 3AT5ES; MA3 437030 –для 3AT7FG, 3AT7TG, 3AT7MG, 3AT5EG; MA3 437130 –для 3AT7FH, 3AT7TH, 3AT7MH, 3AT5EH
Категория транспортного средства	N ₂
Код ОКП	45 1113 – для 3AT6FL, 3AT6FS, 3AT6FK, 3AT6FN, 3AT7FG, 3AT7FH; 45 2110 – для 3AT6TL, 3AT6TS, 3AT6TK, 3AT6TN, 3AT7TG, 3AT7TH; 45 2160 – для 3AT6ML, 3AT6MS, 3AT6MK, 3AT6MN, 3AT7MG, 3AT7MH; 45 2330 – для 3AT5EL, 3AT5ES, 3AT5EG, 3AT5EH
Код VIN	с Z813AT????A?00001 по Z813AT????A?00100
Экологический класс	3

РОСС RU.MT20.E03173

Заявитель, изготовитель и его адрес: ООО "ДМ АвтоТехника", 301470, Тульская обл., г. Плавск, пос. Белая Гора, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее, продольное
Исполнение загрузочного пространства (тип кузова транспортного средства)	- фургон с задней дверью, с теплоизоляцией (для 3AT6TL, 3AT6TS, 3AT6TK, 3AT6TN, 3AT7TG, 3AT7TH) или без нее (для 3AT6FL, 3AT6FS, 3AT6FK, 3AT6FN, 3AT7FG, 3AT7FH) и (или) боковой дверью, с окнами (для 3AT6ML, 3AT6MS, 3AT6MK, 3AT6MN, 3AT7MG, 3AT7MH); - платформа для погрузки и перевозки транспортных средств (для 3AT5EL, 3AT5ES, 3AT5EG, 3AT5EH)
Назначение транспортного средства	перевозка грузов в фургоне – для 3AT6TL, 3AT6TS, 3AT6TK, 3AT6TN, 3AT7TG, 3AT7TH; перевозка оборудования мастерской – для 3AT6ML, 3AT6MS, 3AT6MK, 3AT6MN, 3AT7MG, 3AT7MH; погрузка и перевозка транспортных средств – для 3AT5EL, 3AT5ES, 3AT5EG, 3AT5EH
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, опрокидывающаяся вперед
Габаритные размеры, мм	
- длина	7100-8300
- ширина	2550 (2600 – для 3AT6TL, 3AT6TS, 3AT6TK, 3AT6TN, 3AT7TG, 3AT7TH)
- высота	3650 (3100 – для 3AT5EL, 3AT5ES, 3AT5EG, 3AT5EH)
База, мм	3700 - 4200
Колея передних / задних колес, мм	2002 / 1702

РОСС RU.MT20.E03173

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

5000-6250

Полная масса транспортного средства, кг

10100

- на переднюю ось

3650 – 3800

- на заднюю ось

6300 – 6450

Допустимая масса буксируемого прицепа, кг буксировка прицепа не предусмотрена

	437?30	437?43
Двигатель (марка, тип)	DEUTZ, BF4M1013FC Code 125G/1	MM3, Д-245.30Е3
	четырехтактный дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха	
- количество и расположение цилиндров	4, рядное	
- рабочий объем, см ³	4764	4750
- степень сжатия	18,1	17,0
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	125 (2400)	111,4 (2400)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	577 (1400)	567 (1400-1600)
Топливо	дизельное	
Система питания	впрыск топлива под давлением	
ТНВД (марка, тип)	Bosch , DEUTZ, 0211 2706 KZ (для каждой форсунки)	Bosch, CP3.3
Форсунки (марка, тип)	Bosch, DLLA 144 PV3 189 366, DLLA 144 P 1194, DLLA 147 P 1230	Bosch, B 445 121 481
Турбокомпрессор (марка, тип)	Schwitzer S 200G 054J	Borg Warner, S200G; CZ, 6668WBS3/5.31X M(C15)
Воздушный фильтр (марка, тип)	MA3, Ремиз, 5337-1109510 или MA3, Ремиз, 5337-1109510-01, сухой, с бумажным фильтрующим элементом	
	437?30	437?43
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	с одним глушителем, система нейтрализации отсутствует	
Глушитель (марка, тип)	MA3, 457040 - 1201010	MA3, 457041 - 1201010

РОСС RU.MT20.E03173

Трансмиссия

Сцепление (марка, тип)

механическая

MF-362

сухое, фрикционное, однодисковое

Коробка передач (марка, тип)

ZF S5-42

САЗ -
433420САЗ -
3206

механическая, трехходовая

5-вперед, 1-назад

- число передач

- передаточные числа коробки передач

I	5,72	6,39	5,63
II	2,94	3,56	2,64
III	1,61	2,14	1,48
IV	1,00	1,23	1,00
V	0,76	1,00	0,81
3.X.	5,26	5,75	5,36

Главная передача (марка, тип)

МАЗ, одинарная, гипоидная

- передаточное число главной передачи

3,45 или 3,90 или 4,44

Подвеска (марка, тип)

- передняя

зависимая, рессорная, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором устойчивости или без него

- задняя

зависимая, рессорная, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него

Рулевое управление (марка, тип)

МАЗ - 64221-3400010 или ШНКФ 453461.400, рулевой механизм типа "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)

один из контуров рабочей тормозной системы

- стояночная (марка, тип)

тормозные механизмы задних колес с приводом от пружинных энергоаккумуляторов

РОСС RU.MT20.E03173

Шины

- марка	-				
- размер	8.25R20		9.00R20		235/75R17,5 10R17,5
- индекс несущей способности	130/128		140/137		136/133 130/128 134/132
- категория скорости	J		K		J M L

Оборудование транспортного средства

предпусковой подогреватель двигателя, автономный отопитель кабины, кондиционер (хладагент R-134a);
 для 3AT5EL, 3AT5ES, 3AT5EG, 3AT5EH – специальный сигнальный огонь автожелтого цвета и лебедка;
 для 3AT6TL, 3AT6TS, 3AT6TK, 3AT6TN, 3AT7TG, 3AT7TH по заказу – холодильная установка "THERMO KING" (хладагенты R-134a, R-404a)

Действие данного "одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (сто) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с Z813AT????A?00001 по Z813AT????A?00100.

3AT6FL, 3AT6TL, 3AT6ML, 3AT6FS, 3AT6TS, 3AT6MS,
 3AT6FK, 3AT6TK, 3AT6MK, 3AT6FN, 3AT6TN, 3AT6MN,
 3AT7FG, 3AT7TG, 3AT7MG, 3AT7FH, 3AT7TH, 3AT7MH,
 3AT5EL, 3AT5ES, 3AT5EG, 3AT5EH

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

"МАДИ-Фонд"

А.М. Иванов

С.В. Пугачев

Действует с 02 ноября 2009 г.

РОСС RU.MT20.E03173

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 передней стенке фургона, с правой стороны по ходу движения.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На правом лонжероне рамы шасси.
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
Z	8	1	3	A	T	?	?	?	?	A	?	0	0	?	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI): Z81 – для ООО "ДМ АвтоТехника", Российская Федерация.

Поз. 4-9: 3AT??? – описательная часть - тип транспортного средства (3AT6FL, 3AT6TL, 3AT6ML, 3AT6FS, 3AT6TS, 3AT6MS, 3AT6FK, 3AT6TK, 3AT6MK, 3AT6FN, 3AT6TN, 3AT6MN, 3AT7FG, 3AT7TG, 3AT7MG, 3AT7FH, 3AT7TH, 3AT7MH, 3AT5EL, 3AT5ES, 3AT5EG, 3AT5EH – для автомобилей моделей 3AT6FL, 3AT6TL, 3AT6ML, 3AT6FS, 3AT6TS, 3AT6MS, 3AT6FK, 3AT6TK, 3AT6MK, 3AT6FN, 3AT6TN, 3AT6MN, 3AT7FG, 3AT7TG, 3AT7MG, 3AT7FH, 3AT7TH, 3AT7MH, 3AT5EL, 3AT5ES, 3AT5EG, 3AT5EH).

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

Поз. 11: A – постоянно для автомобилей моделей 3AT6FL, 3AT6TL, 3AT6ML, 3AT6FS, 3AT6TS, 3AT6MS, 3AT6FK, 3AT6TK, 3AT6MK, 3AT6FN, 3AT6TN, 3AT6MN, 3AT7FG, 3AT7TG, 3AT7MG, 3AT7FH, 3AT7TH, 3AT7MH, 3AT5EL, 3AT5ES, 3AT5EG, 3AT5EH.

Поз. 12: ? – код базового шасси (K или L – для MA3 437043; N или S – MA3 437143; G – MA3 437030, H – MA3 437130).

Поз. 13-17: 00???? – производственный номер транспортного средства (с 00001 по 00100).

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации MA3 437043, MA3 437143, MA3 437030, MA3 437130.

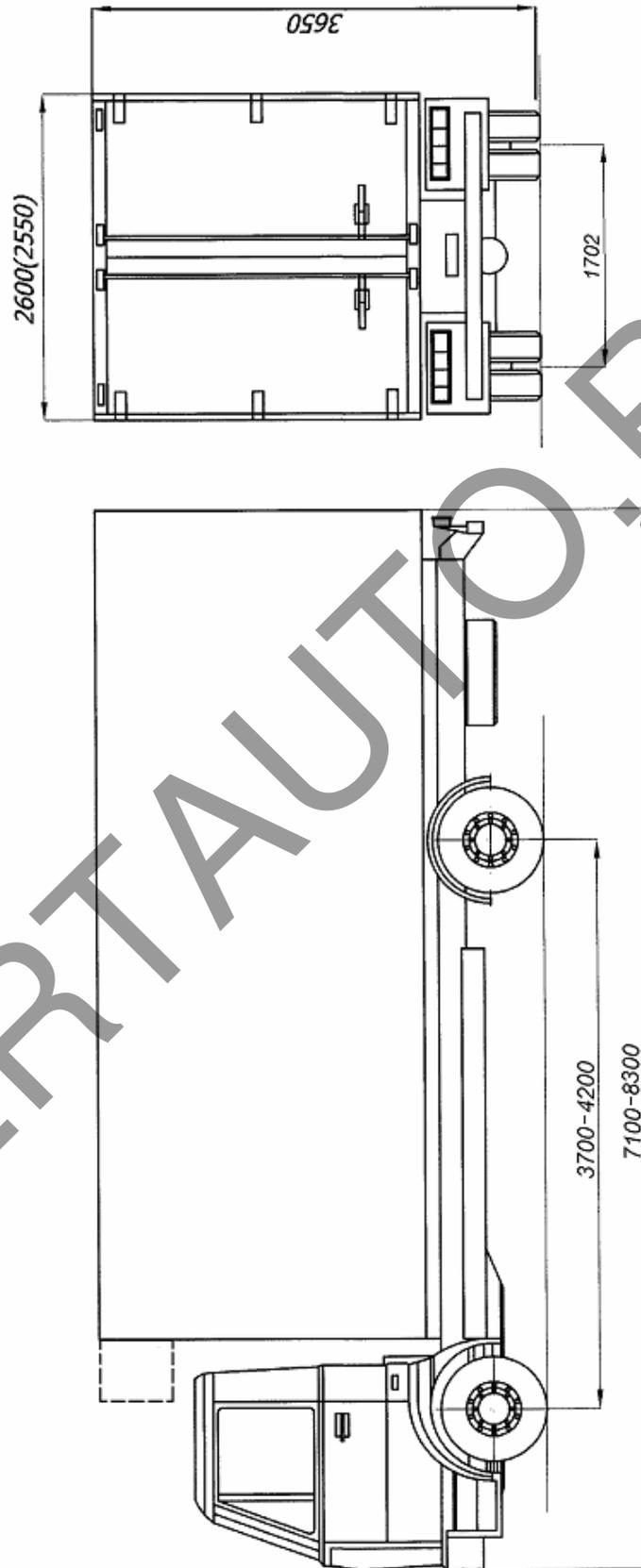


Рис.1. Автомобиль – фургон моделей 3AT6FL, 3AT6TL, 3AT6ML, 3AT6FS, 3AT6TS, 3AT6MS, 3AT6FK, 3AT6TK, 3AT6МК, 3AT6FN, 3AT6TN, 3AT6MN, 3AT7FG, 3AT7TG, 3AT7MG, 3AT7FH, 3AT7TH, 3AT7MH

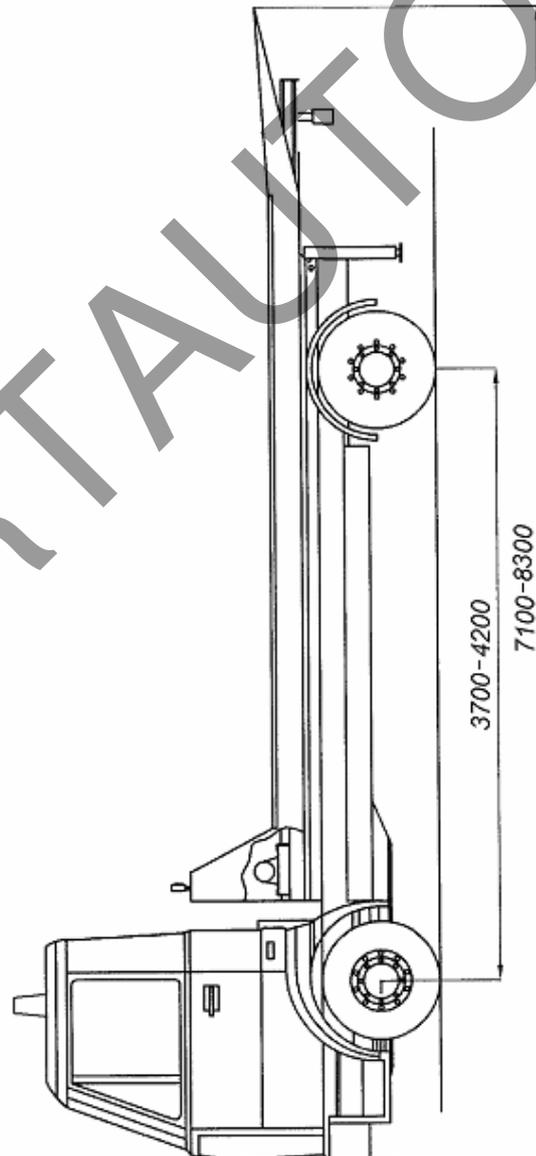
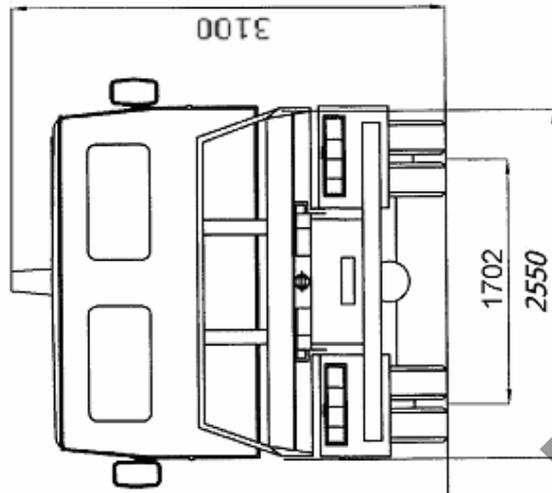


Рис.2. Автомобиль - эвакуатор модели 3АТ5ЕL, 3АТ5ЕS, 3АТ5ЕG, 3АТ5ЕH