

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. 155-07-78, 155-04-45

РОСС RU.MT20.E00409

22 июля 2003

Тип транспортного средства	Автомобиль - эвакуатор модели 384402 (3844 - 0000010-02)
Шасси транспортного средства (базовый автомобиль)	МАЗ - 437040
Категория транспортного средства	N2
Код ОКП	45 2330
Код VIN	с X63384402 _ 0000001 по X63384402 _ 0000010
Предприятие изготовитель и его адрес:	ООО "Техпро", 249020, г. Обнинск, Калужская обл., р-н Плотины

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)	специальная подвижная платформа - пандус для погрузки и перевозки транспортных средств
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, опрокидывающаяся вперёд

РОСС RU.MT20.E00409

Габаритные размеры, мм

- длина	8200
- ширина	2450
- высота	3300
База, мм	4200
Колея передних/задних колес, мм	1982/1702

Масса снаряженного транспортного средства, кг	5450
Полная масса транспортного средства, кг	10100
- на переднюю ось	3650
- на заднюю ось	6450

Буксировка прицепа не предусматривается

Двигатель (марка, тип)

ММЗ - Д 245.9

четырёхтактный дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением

- количество и расположение цилиндров	4, рядное
- рабочий объем, см ³	4750
- степень сжатия	15,1
- максимальная мощность, кВт (1/мин)	95,7 (2400)
- максимальный крутящий момент, Нм (1/мин)	449 (1300)
Топливо	дизельное

Система питания

разделенного типа, непосредственный впрыск топлива

ТНВД (марка, тип)	НЗТА , 4УТНИ-Т или «Моторпал», PP4M10U1fN12305V9167
Форсунки (марка, тип)	ФДМ - 22
Турбокомпрессор (марка, тип)	Garret -TA 03 или Б3А, ТКР 61
Воздушный фильтр (марка, тип)	MA3, 5337-1109510

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов

с одним глушителем, система нейтрализации отсутствует

Глушитель (марка, тип)	MA3, 5357- 1201010
------------------------	--------------------

РОСС RU.MT20.E00409

Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	сухое, фрикционное , однодисковое
Коробка передач (марка, тип)	САЗ - 695Д -1700010, механическая, трехходовая, с синхронизаторами на всех передачах , кроме первой и заднего хода
- число передач	5-вперед, 1-назад
- передаточные числа коробки передач	
	I 6,450
	II 3,560
	III 1,980
	IV 1,275
	V 1,000
	З.Х. 6,150
Главная передача (марка, тип)	МАЗ, одинарная, гипоидная
- передаточное число главной передачи	3,45 или 3,9
<hr/>	
Подвеска (марка, тип)	
- передняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических малолистовых или многолистовых рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя	зависимая, на двух продольных малолистовых полуэллиптических рессорах, с дополнительными рессорами, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
<hr/>	
Рулевое управление (марка, тип)	МАЗ - 64221, рулевой механизм «винт- гайка на циркулирующих шариках-рейка-сектор», рулевой привод с гидроусилителем
<hr/>	

РОСС RU.MT20.E00409

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

(размерность,
минимально допустимый индекс
нагрузки,
скоростная категория)

235/75R17,5 (9.5R17,5)
130/128
M

Дополнительное оборудование транспортного средства

стеклоочиститель, система обдува и омыватель лобового стекла, отопитель кабины, система вентиляции, зеркала заднего вида, противосолнечные козырьки, звуковой сигнал, проблесковый фонарь, гидроцилиндр и лебедка с гидроприводом : длина троса- 25 м, диаметр троса 12 мм, тяговое усилие – 5500 кг или лебедка с электроприводом : длина троса – 18 м, диаметр троса –8,2 мм, тяговое усилие –4500 кг, напряжение питания – 24 В

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

Автомобиль -эвакуатор модели 384402 (3844 -0000010-02)

Руководитель органа по сертификации Зам.
«МАДИ-Фонд»

..... А.М. Иванов
подпись

А.Г.Пасько

РОСС RU.MT20.E00409

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 надрамника справа
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - 3.1. На табличке предприятия изготовителя.
 - 3.2. На кабине
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	6	3	3	8	4	4	0	2	?	?	?	?	?	?	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI) (X63 – для ООО "Техпро")

Поз. 4-9: ? – описательная часть - тип транспортного средства (384402 – для автомобиля-эвакуатора модели 384402)

Поз. 10: ? – год выпуска (2 – 2002 г., 3 - 2003 г.)

Поз. 11-17: ? – производственный номер транспортного средства (с 0000001 по 0000010)

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации МА3 437040

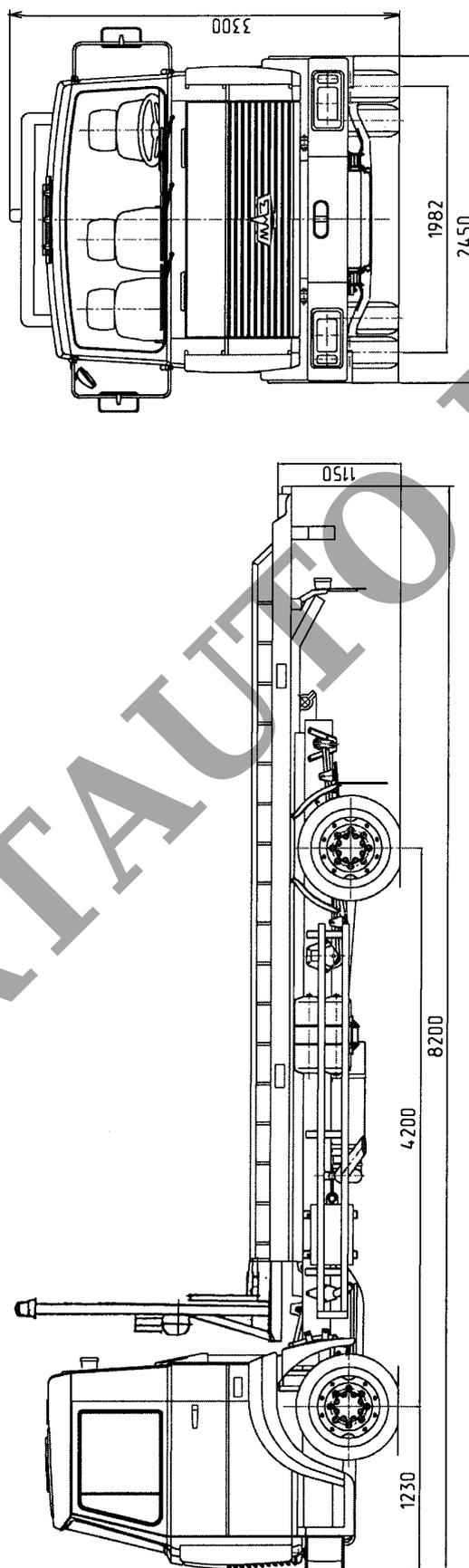


Рис.1 Автомобиль -эвакуатор модели 384402 (3844 -000010-02)