

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.E00775

Малая серия в количестве 50 шт. 09 октября 2004

Тип транспортного средства автомобиль-фургон моделей:
378637 (3786-0000010-37), 378638 (3786-0000010-38);
автомобиль-мастерская моделей:
390161(39016- 0000010-01), 390162(39016-0000010-02);
автомобиль- лаборатория моделей:
390163(39016-0000010 – 03), 390164(39016-0000010- 04)

Шасси транспортного средства ЗИЛ 433362 – для 378637, 390161, 390163;
ЗИЛ 433112 – для 378638, 390162, 390164

Категория транспортного средства N2

Код ОКП 45 2110 – для 378637, 378638
45 2160 – для 390161, 390162, 390163, 390164

Код VIN с X8939016 _ (или X8937863 _) _0AG4010
по X8939016 _ (или X8937863 _) _0AG4059

Предприятие изготовитель и его адрес: ОАО «Козельский механический завод», 249723,
Калужская обл., г. Козельск, Заводская пл. 1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса 4x2/ задние

Схема компоновки транспортного средства капотная, расположение двигателя – переднее, продольное

РОСС RU.MT20.E00775

Исполнение загрузочного пространства
(тип кузова транспортного средства)

фургон цельнометаллический или из сэндвич -панелей или из ламинированной фанеры, с двустворчатой задней дверью, с боковыми дверями или без них, для 378637, 378638 - с теплоизоляцией или без нее, для 390161, 390162, 390163, 390164- для специального оборудования, теплоизолированный, с отопительно-вентиляционной установкой, фильтро-вентиляционной установкой или без них

Кабина
цельнометаллическая, двухдверная, трехместная

	модель	378636, 390161, 390163	378637, 390162, 390164
Габаритные размеры, мм			
- длина		6680	7575
- ширина			2500
- высота			3080
База, мм		3800	4500
Колея передних/задних колес, мм			1930/1850
Масса снаряженного транспортного средства, кг		5200	5665
Полная масса транспортного средства, кг		11200	12000
- на переднюю ось		3000	4000
- на заднюю ось		8200	8000
Допустимая полная масса автопоезда, кг		19200	21000
Двигатель (марка, тип)		ЗИЛ-508.10, карбюраторный, четырехтактный, бензиновый	
- количество и расположение цилиндров		8, V – образное	
- рабочий объем, см ³		6000	
- степень сжатия		7,1	
Максимальная мощность, кВт(1/мин)		110 (3200)	
Максимальный крутящий момент, Нм(1/мин)		402 (1900)	
Топливо		неэтилированный бензин с октановым числом не менее 76	
Система питания		карбюраторная	
Карбюратор (марка, тип)		ЗИЛ, К-96	
Воздушный фильтр (марка, тип)		ВМ-21, инерционно-масляного типа	

РОСС RU.MT20.E00775

Система зажигания	бесконтактная, транзисторная
Катушка зажигания (марка, тип)	МЗАТЭ-2, 27.3705
Датчик-распределитель (марка, тип)	МЗАТЭ-2, 6851.3706
Свечи зажигания (марка, тип)	ЧКЗ или ЭЗАЗС, А11 или УАПО, А11-1
<hr/>	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, нейтрализатор отработавших газов
Глушитель (марка, тип)	ЛААЗ, 4331-1201010-31 или 130-1201010- Б, активно-реактивного типа
Нейтрализатор (марка, тип)	433360-1206010 или 1511.1206010 или 442160-1206010
<hr/>	
Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	ЗИЛ 130, однодисковое, сухое, фрикционное
Коробка передач (марка, тип)	САЗ, механическая, с синхронизаторами на II-V передачах
- число передач	5 –вперед, 1 –назад
- передаточные числа коробки передач	
	I 7,18
	II 4,00
	III 2,40
	IV 1,38
	V 1,00
	3.X. 6,45
Главная передача (марка, тип)	ЗИЛ-130, проступенчатая, гипоидная
- передаточное число главной передачи	6,33
<hr/>	
Подвеска	
- передняя	ЗИЛ-4331, зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами
- задняя	ЗИЛ-4331, зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах , с двумя дополнительными рессорами
<hr/>	
Рулевое управление (марка, тип)	ЗИЛ-433360, рулевой механизм «винт-гайка на циркулирующих шариках-рейка-сектор», с гидроусилителем
<hr/>	

РОСС RU.MT20.E00775

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

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

9.00 R 20, И-Н142Б-1, О-40БМ-1 или М-184
136/133
I

Дополнительное оборудование транспортного средства

стеклоочистители, система обдува и омыватель лобового стекла, отопитель кабины, система вентиляции, зеркала заднего вида, противосолнечные козырьки, звуковой сигнал,

Описание маркировки транспортных средств приведено в приложении № 2
Общий вид транспортных средств приведен в приложении № 3 на рис. 1, 2

автомобиль-фургон моделей: 378637 (3786-0000010-37),
378638 (3786-0000010-38);
автомобиль-мастерская моделей: 390161(39016- 0000010-01),
390162 (39016- 0000010-02);
автомобиль- лаборатория моделей: 390163(39016-0000010 – 03),
390164(39016-0000010- 04)

Руководитель органа
по сертификации «МАДИ-Фонд»
..... А.М. Иванов
подпись

Зам.

А.Г. Пасько

РОСС RU.MT20.E00775

Приложение № 2 к Одобрению типа
транспортного средства

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия - рядом с табличкой предприятия изготовителя, на специальной табличке. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного «Одобрения типа транспортного средства».
2. Место расположения таблички предприятия- изготовителя - на правой задней стойке двери кабины по ходу движения
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
На табличке предприятия изготовителя.
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	8	9	?	?	?	?	?	?	?	0	A	G	4	?	?	?

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

Поз. 4-9: ? -описательная часть - тип транспортного средства (390161- для автомобиля-мастерской модели 390161, 390162 - для автомобиля-мастерской модели 390162, 390163- для автомобиля-лаборатории модели 390163, 390164- для автомобиля-лаборатории модели 390164, 378637 - для автомобиля-фургона модели 378637, 378638 - для автомобиля-фургона модели 378638)

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

Поз. 11: 0 - постоянная цифра для автомобилей моделей 390161, 390162, 390163, 390164, 378637, 378638

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 - "AG4" указывают, что годовой объем производства транспортных средств данного типа на данном предприятии не превышает 500 шт. в год.

Поз. 11-17: ? -производственный номер транспортного средства (с 010 по 059)

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации ЗИЛ 433362, ЗИЛ 433112

Приложение №3 к Одобрению типа
транспортного средства
№ РОСС RU.MT20.E00775

	А	Б
378637	3800	6680
378638	4500	7575

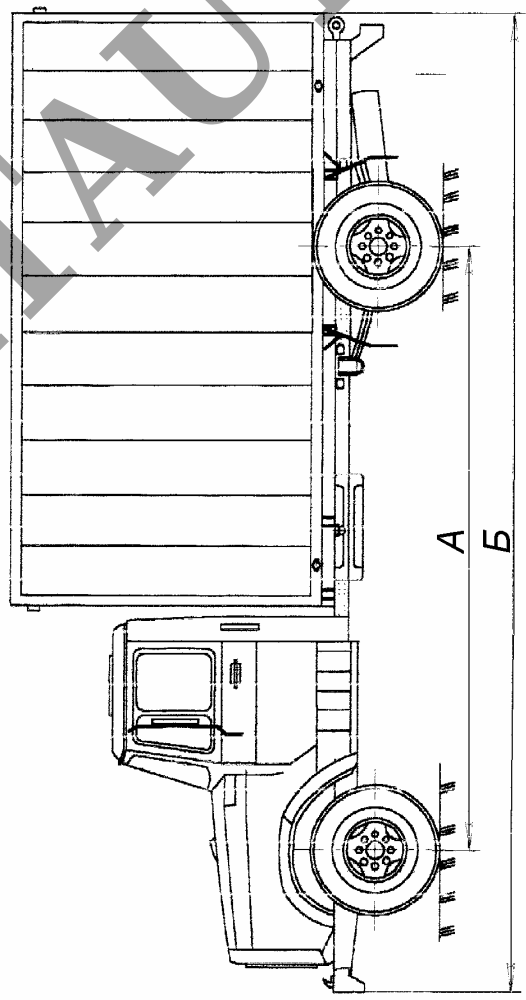
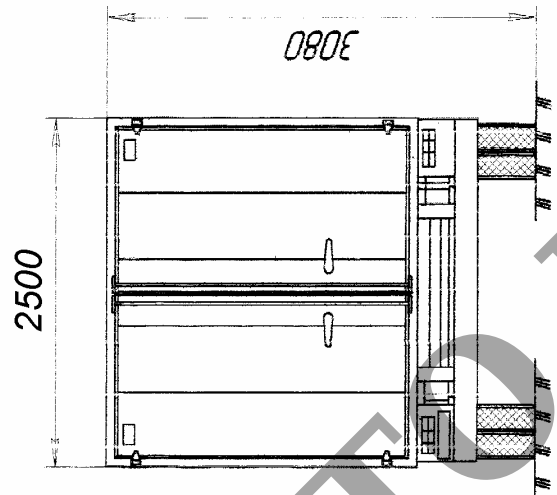


Рис. 1. Автомобиль-фургон общего назначения моделей 378637,378638 на шасси
ЗИЛ 433362, ЗИЛ 433112 соответственно

Приложение №3 к Одобрению типа
 транспортного средства
 № РОСС RU.MT20.E00775

	А	Б
390161, 390163	3800	6680
390163, 390164	4500	7575

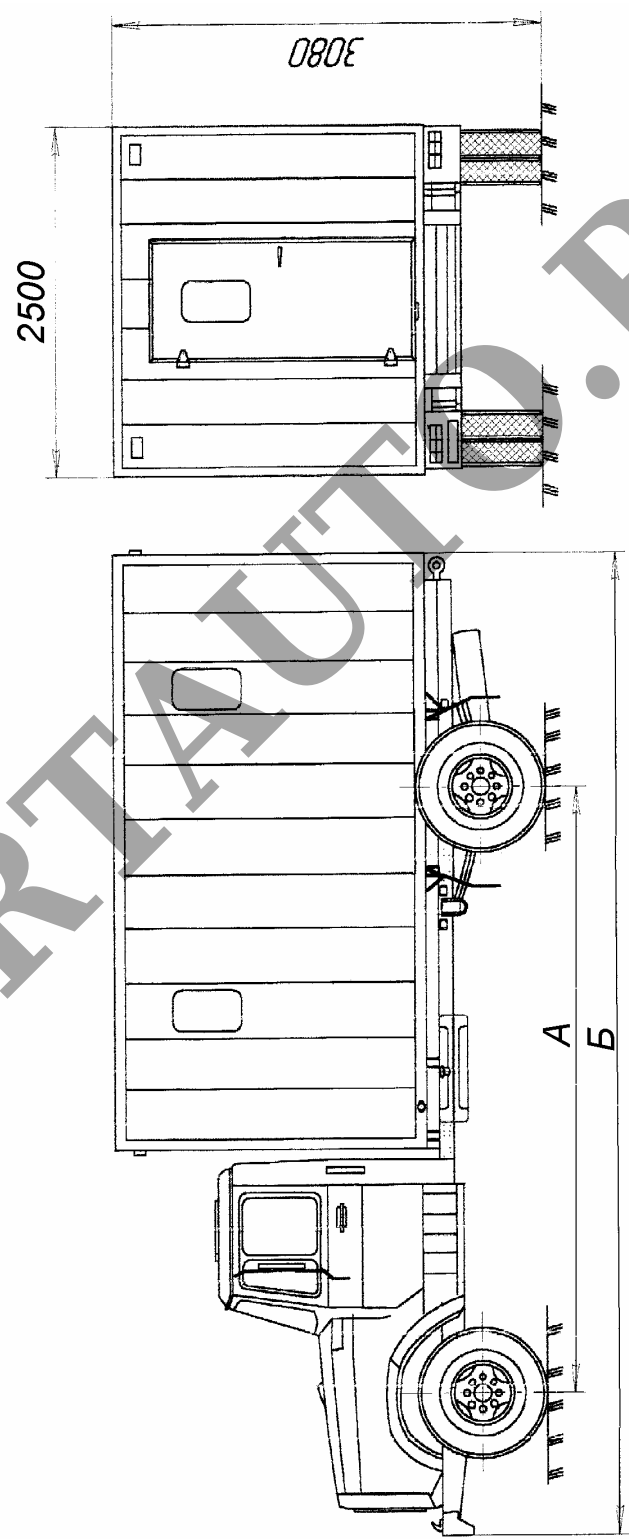


Рис.2. Автомобиль- передвижная мастерская моделей 390161, 390162, автомобиль- лаборатория модели 390163, 390164 на шасси ЗИЛ 433362, ЗИЛ 433112