

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
продукции машиностроения ВНИИНМАШ (ОС «ПРОММАШ»)
№ РОСС RU.0001.11АЯ04 от 10.09.1998 г.
123007, г. Москва, ул. Шенюгина, д. 4, тел. (095) 256-14-77

РОСС RU.АЯ04.Е00178

06 **декабря** —
2003

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	3287
Категория транспортного средства	М₂, - автобус для маршрутных перевозок
Код ОКП	45 1724
Код VIN	X8932870C?0BT2???
Изготовитель и его адрес	ЗАО "Завод автотехники малых серий , 603141, г. Н. Новгород, ул. Ларина 8А, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная; расположение двигателя - переднее продольное
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический, сварной не несущей конструкции/ две двери кабины, пассажирская сдвижного или распашного типа справа и двустворчатая задняя

РОСС RU.AЯ04.E00178

Количество мест для сидения	15+1
Пассажировместимость, чел.	15
Габаритные размеры, мм	
- длина	5500
- ширина	2075
- высота	2200
База, мм	2900
Колея передних / задних колес, мм	1700/1560
Масса снаряженного транспортного средства, кг	2320
Полная масса транспортного средства, кг	3500
Полная масса, приходящаяся:	
- на переднюю ось, кг	1240
- на заднюю ось, кг	2260

Двигатель (марка, тип)

	ЗМЗ 4025.10	ЗМЗ 4026.10	ЗМЗ 4061.10	ЗМЗ 4063.10	УМЗ- 4215.10- 10	УМЗ- 4215.10	ГАЗ-560	ГАЗ- 5601
	четырёхтактный							
	карбюраторный, бензиновый						с воспламенением от сжатия с турбонаддувом	
								с промежуточным охлаждением
- количество и расположение цилиндров;	4, рядное							
- рабочий объем, см ³	2445		2285		2890		2134	
- степень сжатия	6,7	8,2	8,0	9,5	7,0	8,2	20,5	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	56,1 (4500)	63,4 (4500)	64,8 (4500)	72,2 (4500)	65,4 (4000)	70,5 (4000)	70,0 (3800)	81,0 (3800)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	164,0 (2400-2600)	172,0 (2400-2600)	168,0 (3500)	172,0 (3500)	196,0 (2200-2500)	206,0 (2200-2500)	200,0 (2300)	250,0 (2000)
Топливо	этилированный или неэтилированный бензин						дизельное	
	с октановым числом не менее							
	76	91	76	91	76	91	—	

для двигателей:

	ЗМЗ 4025.10	ЗМЗ 4026.10	ЗМЗ 4061.10	ЗМЗ 4063.10	УМЗ- 4215.10- 10	УМЗ- 4215.10	ГАЗ-560	ГАЗ- 5601
Система питания	карбюраторная						непосредственный впрыск топлива	
Карбюратор (марка, тип)	К-151, К-151С, ДААЗ 4178-40		К-151Д		К-151Т			—
Насос-форсунка (марка, тип)	—						SMT590/1	
Турбокомпрессор (марка, тип)	—						K04 или C12	
Воздушный фильтр (марка, тип)	ГАЗ, с сухим бумажным элементом							
	33021-1109010		33027-1109010		33021-1109010		3110-1109010-10	
Система зажигания	бесконтактная, транзисторная		микропроцес- сорная		бесконтактная, транзисторная			—
Катушка зажигания (марка, тип)	Б116, Б116-01, Б116-02, Б116Н, 3122.3705 или 4715.3705		3012.3705 или 406.3705		Б116, Б116-01, Б116-02, Б116Н, 3122.3705 или 4715.3705			—
Коммутатор (марка, тип)	131.3734, 90.3734, 131.3734-01, 94.3734 или 94.3934-01		—		131.3734, 90.3734, 131.3734-01, 94.3734 или 94.3934-01			—
Датчик распределитель (марка, тип)	19__3706		—		19__3706 или 33__3706			—
Свечи зажигания (марка, тип)	А14ВР		А14ДВР, LR17УС, WR8DC		А11, N17УС		А17В, N15УС	—
Блок управления	—		МИКАС 7,1 209.3763-004, МКД-105		—			—

для двигателей:

ЗМЗ 4025.10	ЗМЗ 4026.10	ЗМЗ 4061.10	ЗМЗ 4063.10	УМЗ- 4215.10- 10	УМЗ- 4215.10	ГАЗ-560	ГАЗ-5601
----------------	----------------	----------------	----------------	------------------------	-----------------	---------	----------

РОСС RU.АЯ04.Е00178

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	основной и дополнительный глушители (для двиг. ЗМЗ-406, УМЗ-4215 – один глушитель), система нейтрализации отсутствует		основной и дополнительный глушители, система нейтрализации
Основной глушитель (марка, тип)	36-1201010-01, с шумопоглощающей набивкой	33078-1201010 без набивки	2705-1201010, с шумопоглощающей набивкой
Дополнительный глушитель (марка, тип)	резонаторно-расширительного типа		
	3302-1202010	330242-1202010	2705-1202010
Нейтрализатор (марка, тип)	резонаторного типа		330242.1 206002, Gillette 000A330

Трансмиссия	механическая
Сцепление	ЗМЗ, сухое, однодисковое, фрикционное, с гидравлическим приводом
Коробка передач (марка, тип)	ГАЗ, механическая пятиступенчатая, трехвальная, синхронизированная
- число передач	5
- передаточные числа	
I -	4,050
II -	2,340
III -	1,395
IV -	1,000
V -	0,849
задний ход	3,510
Главная передача (марка, тип)	одинарная, гипоидная
- передаточное число главной передачи	4,556 или 5,125

Подвеска	независимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости	
- передняя		
- задняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах с дополнительными рессорами, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него	
Рулевое управление (марка, тип)	рулевой механизм "винт – гайка" на циркулирующих шариках – "поршень-рейка-сектор", рулевой привод с гидроусилителем или без него	
Тормозные системы:		
- рабочая	двухконтурная, привод гидравлический, с вакуумным усилителем; тормозные механизмы передних колес - дисковые, задних колес – барабанные	
- запасная	один из контуров рабочей тормозной системы	
- стояночная	механический привод к тормозным механизмам задних колес	
Шины (тип, размер)	175R 16C	185/75R 16C
- индекс несущей способности	98/96	104/102
- скоростная категория	L	N
Дополнительное оборудование	вентиляционный люк в крыше, дополнительный отопитель, утеплитель облицовки радиатора	

автобус 3287

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении 2.
Общие виды транспортного средства на 1 листе приведены в приложении 3.

Заместитель руководителя органа
по сертификации

Зам.

А.В. Куликов

подпись

инициалы, фамилия

А.Г. Пасько

06

декабря

2002 г.

РОСС RU.АЯ04.Е00178

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:
На табличке изготовителя. Знак соответствия выполняется по ГОСТ Р 50460 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
На задней стойке проема правой двери кабины под фиксатором замка.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На водосточном желобе над проемом правой сдвижной двери.
 - 3.3. На рейке задней части крыши с правой стороны по ходу движения автомобиля.
4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	8	9	3	2	8	7	0	C	?	0	B	T	2	?	?	?

поз. 1 - 3: X89 - WMI (международный идентификационный код изготовителя):
ЗАО "Завод автотехники малых серий", Российская Федерация

поз. 4 - 9: 32870C - тип транспортного средства

поз. 10: код года выпуска согласно ОСТ 37.001.269

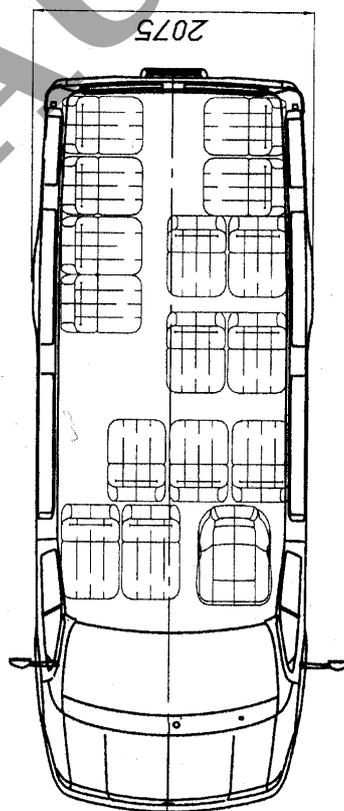
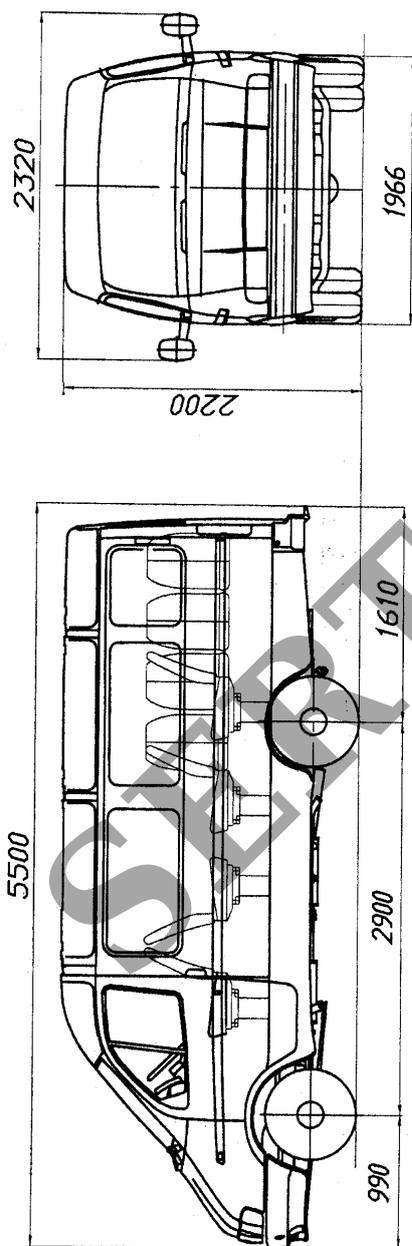
поз. 11: 0 - постоянный символ

поз. 12-14: BT2 – дополнение к WMI (совместно с поз. 1-3 составляет идентификационный код изготовителя с программой производства транспортных средств до 500 шт. в год)

поз. 15 - 17: производственный номер транспортного средства

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"

№ РОСС RU.АЯ04.Е00178



Автобус 3287-0000010-03