

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.E00725

01 сентября 2004

Тип транспортного средства	автомобиль – лаборатория моделей 2985 (2985-0000010), 298501 (2985-0000010-01)
Базовый автомобиль	ГАЗ 2705 - для 2985, ГАЗ 27057 - для 298501
Категория транспортного средства	N1
Код ОКП	45 2160
Код VIN	с X8929850 __0BK4050 по X8929850 __0BK4099
Предприятие изготовитель и его адрес:	ЗАО "ТеСА", 603600, г. Нижний Новгород, ул. К. Минина, д. 24, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4x2/ задние – для автомобиля 2985; 4x4/ все - для автомобиля 298501
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная, расположение двигателя – переднее, продольное
Исполнение грузозачного пространства (тип кузова транспортного средства)	фургон-лаборатория для размещения оборудования для проверки технического состояния транспортных средств, цельнометал- лический, сварной, не несущей конструкции, с двумя одноместными сиденьями в салоне- лаборатории, с боковой сдвижной дверью и задней двустворчатой распашной дверью, задний грузовой отсек отделен от салона- лаборатории перегородкой

РОСС RU.MT20.E00725

Кабина

цельнометаллическая,
двухдверная, трехместная

	2985	298501			
Габаритные размеры, мм					
- длина	5500	5560			
- ширина	2075				
- высота	2270	2370			
База, мм	2900				
Колея передних/задних колес, мм	1700/1560	1720/1560			
Масса снаряженного транспортного средства, кг	2000	2200			
Полная масса транспортного средства, кг		3500			
- на переднюю ось		1200			
- на заднюю ось		2300			
Буксировка прицепа не предусмотрена					
Двигатель (марка, тип)	ОАО "ЗМЗ"		ОАО "Волжские моторы"		
	ЗМЗ-40522	ЗМЗ-4063	ЗМЗ-4026	УМЗ-4215.10	УМЗ-4215.10-10
	четырёхтактный бензиновый 4, рядное				
- количество и расположение цилиндров					
- рабочий объем, см ³	2464	2285	2445	2890	2890
- степень сжатия	9,3	9,5	8,2	8,2	7,0
Максимальная мощность, кВт (1/мин)	103 (5200)	72,2 (4500)	63,4 (4500)	70,5 (4000)	65,4 (4000)
Максимальный крутящий момент, Нм (1/мин)	200 (4500)	172 (3500)	172 (2400-2600)	206 (2200-2500)	196 (2200-2500)
Топливо	неэтилированный	этилированный или неэтилированный			
		бензин с октановым числом не менее			
		91			76

РОСС RU.MT20.E00725

	ОАО "ЗМЗ"			ОАО "Волжские моторы"	
	ЗМЗ-40522	ЗМЗ-4063	ЗМЗ-4026	УМЗ-4215.10	УМЗ-4215.10-10
Двигатель (марка, тип)					
Система питания	впрыск топлива с электронным управлением			карбюраторная	
Карбюратор (марка, тип)	-	K151Д	K151, K151С или ДААЗ, 4178-40	K151Т	
Воздушный фильтр (марка, тип)	3102-1109010-10	33027-1109010	33021-1109010 с сухим бумажным элементом		
Система зажигания	микропроцессорная			бесконтактная, транзисторная	
Блок управления (марка, тип)	МИКАС 7.1	МИКАС 7.1, 209.3763-004, МКД-105	-		
Катушка зажигания (марка, тип)	3012.3705 или 406.3705			Б116, Б116-01, Б116-02, Б116Н, Б116-03, 3122.3705, 4715.3705, 41.3705 или 27.3705	
Датчик-распределитель (марка, тип)	-		19**.3706	19**.3706 или 33**.3706	
Коммутатор (марка, тип)	-		131.3734, 90.3734, 6420.3734, 131.3734-01, 94.3734 или 94.3734-01		
Свечи зажигания (марка, тип)	A14ДВР, LR17УС, WR8DC			A14ВР, NR17УС	A17В, N15УС A11, N17УС

POCC RU.MT20.E00725

Двигатель (марка, тип)	ОАО "ЗМЗ"			ОАО "Волжские моторы"	
	ЗМЗ-40522	ЗМЗ-4063	ЗМЗ-4026	УМЗ-4215.10	УМЗ-4215.10-10
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя (один глушитель - для автомобиля 2985 с дв. ЗМЗ-4063, УМЗ-4215...), с системой нейтрализации (дв. ЗМЗ-40522) или без нее				
Основной глушитель (марка, тип)	2705-1201010	36-1201010-01 с шумопоглощающей набивкой резонаторно-расширительного типа			
Дополнительный глушитель (марка, тип)	2705-1202010	3302-1202010 (кроме автомобиля 2985 с дв. ЗМЗ-4063, УМЗ-4215...) резонаторного типа			
Нейтрализатор (марка, тип)	3302. 1206002, 3302. 1206005-01	—			
Трансмиссия	механическая				
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом				
Коробка передач (марка, тип)	механическая, трёхвальная, полностью синхронизированная				
- число передач	5 –вперед, 1 –назад				
- передаточные числа коробки передач		4,050			
	II	2,340			
	III	1,395			
	IV	1,000			
	V	0,849			
	3.X.	3,510			

Раздаточная коробка (марка, тип) (только для 298501)	механическая, двухступенчатая, с межосевым блокируемым дифференциалом
Передаточные числа раздаточной коробки	низшее – 1,87, высшее – 1,07
Главная передача (марка, тип)	одинарная, гипоидная
- передаточное число главной передачи	5,125; 4,556 или 4,100
Рулевое управление (марка, тип)	рулевой механизм «винт-гайка на циркулирующих шариках-рейка-сектор», рулевой привод с гидроусилителем или без него
Подвеска - передняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него
- задняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с дополнительными рессорами, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него
Тормозные системы - рабочая (марка, тип)	гидравлический двухконтурный привод с вакуумным усилителем, передние тормозные механизмы – дисковые, задние – барабанные
- запасная (марка, тип)	каждый из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип)	механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес

	2985	298501	
Шины (размерность, минимально допустимый индекс нагрузки, скоростная категория)	175R16C, 98/96 или 101/99 L, M, N или Q	185/75R16C 104/102 N, Q	195R16C 104/102 L

**Дополнительное
оборудование транспортного
средства**

стеклоочиститель, система обдува и омыватель лобового стекла, система отопления и вентиляции, утеплитель облицовки радиатора, зеркала заднего вида, противосолнечные козырьки, стойки для оборудования, два сиденья, сигнально-громкоговорящая система СГУ 120-3, шкафы и стеллажи для размещения диагностического оборудования

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

автомобиль – лаборатория моделей:
2985 (2985-0000010), 298501 (2985-0000010-01)

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

Зам.

А.Г. Пасько

Приложение № 2 к Одобрению типа
транспортного средства

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия - на специальной 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 задней стойке проёма левой двери кабины.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - 3.1. На табличке предприятия – изготовителя.
 - 3.2. На водосточном жёлобе над проёмом правой сдвижной двери, рядом с маркировкой ОАО "ГАЗ"
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	2	9	8	5	0	?	?	0	B	K	4	?	?	?

- Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (X89 - для ЗАО «TeCA», Российская Федерация), применяется совместно с поз. 12-14
- Поз. 4-9: описательная часть – тип транспортного средства (298500 – для автомобиля-лаборатории модели 2985, 298501 - для автомобиля-лаборатории модели 298501)
- Поз. 10: ? - год выпуска (3 - 2003 г., 4 - 2004 г.)
- Поз. 11: 0 – постоянная цифра для автомобилей-лабораторий моделей 2985, 298501
- 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 - "BK4" 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 050 по 099)

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового автомобиля и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации ГАЗ 2705, ГАЗ 27057

	А	Б
2985	2270	5500
298501	2370	5560

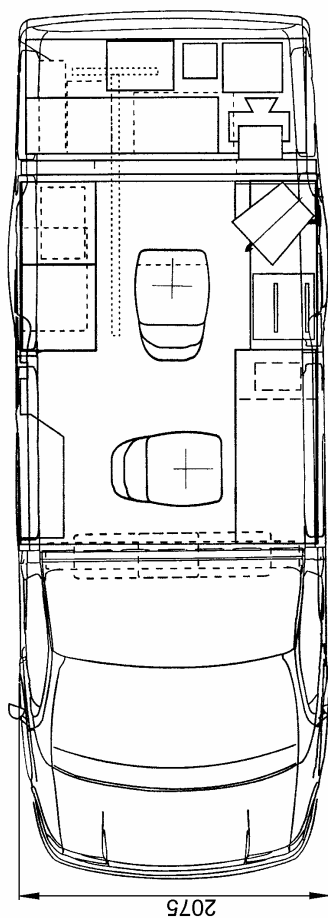
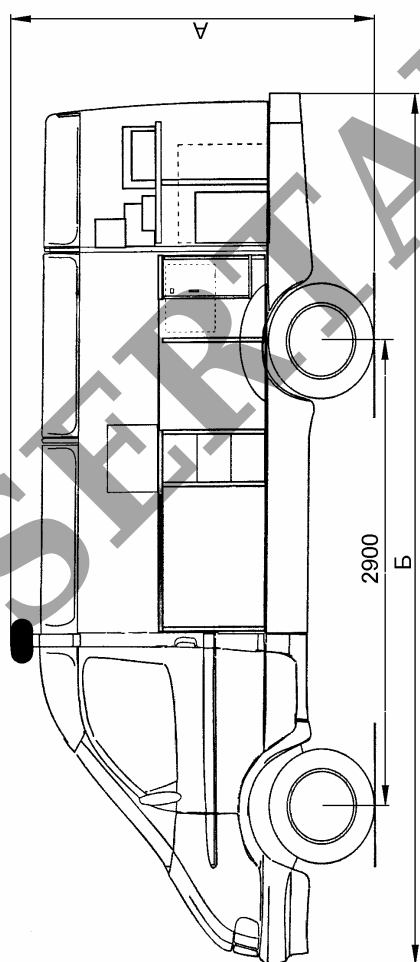
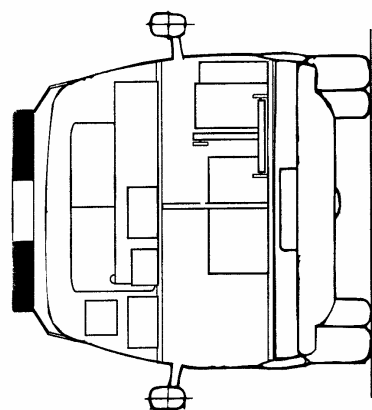


Рис. 1. Автомобиль-лаборатория моделей 2985, 298501 на базе ГАЗ 2705, ГАЗ 27057 соответственно.