ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ АВТОМОТОТЕХНИКИ - МЕХАНИЧЕСКИХ
ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ, ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ И ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ
Автономная некоммерческая организация "Центр содействия сертификации автомототехники" (ЦСС АМТ)
№ РОСС RU.0001.11МТ25 от 07.07.2003 г.
141800, г. Дмитров-7, Московская обл., тел. 587-29-05

SERTAUTO.RU

РОСС RU.MT25.E02022

-

Марка транспортного средства	**ГРАЗ**	
Тип транспортного средства	**56216-0000011-03** - автоцистерна транспортная, **56216-0000011-04** - автоцистерна транспортная, **56161-0000010-05** - автоцистерна транспортная, **56161-0000010-06** - автоцистерна транспортная, **56216-0000010-03** - автоцистерна топливозаправочная, **56216-0000010-04** - автоцистерна топливозаправочная, **56162-0000010-05** - автоцистерна топливозаправочная, **56162-0000010-06** - автоцистерна топливозаправочная, **5616-0000010-05** - передвижная автозаправочная станция, **5616-0000010-06** - передвижная автозаправочная станция	
	56216-0000011-03 **56216-0000010-03** **5616-0000010-05** **56161-0000010-05** **56162-0000010-05**	**56216-0000011-04** **56216-0000010-04** **5616-0000010-06** **56161-0000010-06** **56162-0000010-06**
Шасси транспортного средства	**МАЗ-630305**	**МАЗ-630308**
Категория транспортного средства	**N_3**	
Код ОКП	**45 2140**	
Код VIN	**с Х9056??????001076 по Х9056??????001175**	
Заявитель, изготовитель и его адрес	**ОАО "Грабовский автомобильный завод" (ОАО "Завод ГРАЗ"), 442770, Бессоновский р-н, Пензенская обл., с. Грабово, ул. Кирпичная, 58, Российская Федерация**	

РОСС RU.MT25.E02022

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6 × 4 / колеса задней тележки	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее, продольное	
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, откидывающаяся вперед	
Исполнение загрузочного пространства	цистерна	
Сечение цистерны	чемодан	
	56216-0000011-03 56216-0000010-03 56216-0000011-04 56216-0000010-04	**5616-0000010-05 56161-0000010-05 56162-0000010-05 5616-0000010-06 56161-0000010-06 56162-0000010-06**
Вместимость цистерны, м3 (л)	17,0 (17000)	15,8 (15800)
Назначение транспортного средства	транспортировка и кратковременное хранение светлых нефтепродуктов или оборудованное как топливозаправочное	

Габаритные размеры, мм - длина - ширина - высота	 7900…10200 2500 3200	
База, мм	3810…4950+1400	
Колея передних / задних колес, мм	2032 / 1790	
Масса снаряженного транспортного средства без учета массы водителя, кг	12560	12460
Полная масса транспортного средства, кг	26500*	25100*
- на переднюю ось	6500	6500
- на заднюю тележку	20000	18600

	56216-0000011-03 56216-0000010-03 5616-0000010-05 56161-0000010-05 56162-0000010-05	**56216-0000011-04 56216-0000010-04 5616-0000010-06 56161-0000010-06 56162-0000010-06**
Двигатель (марка, тип)	**ЯМЗ-238ДЕ2**	**ЯМЗ-7511.10**
	четырехтактный дизель с турбонаддувом	
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное	
- рабочий объем цилиндров, $см^3$	14860	
- степень сжатия	16,5	
- максимальная мощность, кВт ($мин^{-1}$)	233 (2100)	287 (1900)
- максимальный крутящий момент, Нм ($мин^{-1}$)	1275 (1300)	1715 (1300)
Топливо	дизельное	
Система питания	непосредственный впрыск топлива, разделенного типа	
ТНВД (марка, тип)	ЯЗТА, 173-10	ЯЗТА, 175
Форсунки (марка, тип)	ЯЗТА, 267 или 51	
Турбокомпрессор (марка, тип)	ТКР-9, К-36	
Воздушный фильтр (марка, тип)	ЯМЗ, 8421-1109010	

SERTAUTO.RU

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	комбинированная, с глушителем шума, расположенным под передним бампером, конец выпускной трубы направлен вправо, система нейтрализации отсутствует	
Глушитель (марка, тип)	МАЗ, 630300-1201010	МАЗ, 555102-1201010
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	ЯМЗ, 183	ЯМЗ, 184
	сухое, однодисковое, диафрагменное	
Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ, 238А; 238М; 239	ЯМЗ, 239
	механическая, трехходовая, с синхронизаторами на всех передачах кроме первой и заднего хода, с демультипликатором	

	ЯМЗ, 238А	**ЯМЗ, 238М**	**ЯМЗ, 239**
- число передач	8-вперед, 2-назад	8-вперед, 2-назад	9-вперед, 1-назад
- передаточные числа коробки передач			
I -	7.73	7.30	11.18
II -	5.52	4.86	6.34
III -	3.94	3.50	4.56
IV -	2.80	2.48	3.50
V -	1.96	2.09	2.80
VI -	1.39	1.39	1.81
VII -	1.00	1.00	1.30
VIII -	0.71	0.71	1.00
IX -	-	-	0.803
З.Х.	11.78; 2.99	10.46; 2.99	9.71
Главная передача (марка, тип)	МАЗ, разнесенная, двухступенчатая, включает конический редуктор и колесные передачи		
- передаточное число главной передачи	5.49		

Подвеска (марка тип)		
- передняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических или малолистовых рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него	
- задняя	зависимая, балансирная, на двух основных и двух дополнительных рессорах, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него	
Рулевое управление (марка, тип)	МАЗ-64221-3400010, рулевой привод с гидроусилителем, рулевой механизм типа “винт-гайка на циркулирующих шариках-рейка-сектор”	
Тормозные системы		
- рабочая	пневматическая, двухконтурная, раздельно для тормозных механизмов передней оси и задней тележки, на всех колесах тормозные механизмы барабанного типа, АБС	
- стояночная	тормозные механизмы колес задней тележки с приводом от пружинных энергоаккумуляторов	
- запасная	один из контуров рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система	
- вспомогательная	моторный тормоз-замедлитель	
Шины		
- марка	-	-
- размер	11.00 R20	12.00 R20
- индекс несущей способности	148/145, 150/146	146/143, 150/146, 154/149
- категория скорости	J	G, J

	-
	315/80R22,5
	154/150, 156/150
	M, L

SERTAUTO.RU

РОСС RU.MT25.E02022

*При проезде транспортных средств по автомобильным дорогам общего пользования, а также по улицам городов и населенных пунктов, должны быть выполнены требования “Инструкции по перевозке крупногабаритных и тяжеловесных грузов автомобильным транспортом по дорогам Российской Федерации”.

Действие данного “одобрения типа транспортного средства” распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (сто) шт. с номерами VIN с X9056??????001076 по X9056??????001175.

SERTAUTO.RU

56216-0000011-03, 56216-0000011-04, 56161-0000010-05, 56161-0000010-06, 56216-0000010-03, 56216-0000010-04, 56162-0000010-05, 56162-0000010-06, 5616-0000010-05, 5616-0000010-06

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

Руководитель органа по сертификации

подпись	**А.П. Гусаров** (инициалы, фамилия)	**С.В. Пугачев**

Действует с **“ 26 “ октября 2005 г.**

19 октября 2005

РОСС RU.MT25.E02022

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 с указанием номера данного “Одобрения типа транспортного средства”.

2. Место расположения таблички изготовителя:

   На горловине цистерны.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

   На табличке изготовителя.
   На передней опоре цистерны с правой стороны.

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	**9**	**0**	**5**	**6**	**1**	**6**	**0**	**5**	**?**	**0**	**?**	**?**	**?**	**?**	**?**	**?**
X	**9**	**0**	**5**	**6**	**1**	**6**	**1**	**5**	**?**	**0**	**?**	**?**	**?**	**?**	**?**	**?**
X	**9**	**0**	**5**	**6**	**1**	**6**	**2**	**5**	**?**	**0**	**?**	**?**	**?**	**?**	**?**	**?**
X	**9**	**0**	**5**	**6**	**1**	**6**	**0**	**6**	**?**	**0**	**?**	**?**	**?**	**?**	**?**	**?**
X	**9**	**0**	**5**	**6**	**1**	**6**	**1**	**6**	**?**	**0**	**?**	**?**	**?**	**?**	**?**	**?**
X	**9**	**0**	**5**	**6**	**1**	**6**	**2**	**6**	**?**	**0**	**?**	**?**	**?**	**?**	**?**	**?**
X	**9**	**0**	**5**	**6**	**2**	**1**	**6**	**3**	**?**	**0**	**?**	**?**	**?**	**?**	**?**	**?**
X	**9**	**0**	**5**	**6**	**2**	**1**	**6**	**3**	**?**	**A**	**?**	**?**	**?**	**?**	**?**	**?**
X	**9**	**0**	**5**	**6**	**2**	**1**	**6**	**4**	**?**	**0**	**?**	**?**	**?**	**?**	**?**	**?**
X	**9**	**0**	**5**	**6**	**2**	**1**	**6**	**4**	**?**	**A**	**?**	**?**	**?**	**?**	**?**	**?**

поз. 1 - 3: международный идентификационный код изготовителя (WMI) - X90 - ОАО «Завод ГРАЗ», Российская Федерация

поз. 4 - 9: тип транспортного средства:

561605 - 5616-0000010-05	561616 - 56161-0000010-06
561615 - 56161-0000010-05	561626 - 56162-0000010-06
561625 - 56162-0000010-05	562163 - 56216-0000010-03, 56216-0000011-03
561606 - 5616-0000010-06	562164 - 56216-0000010-04, 56216-0000011-04

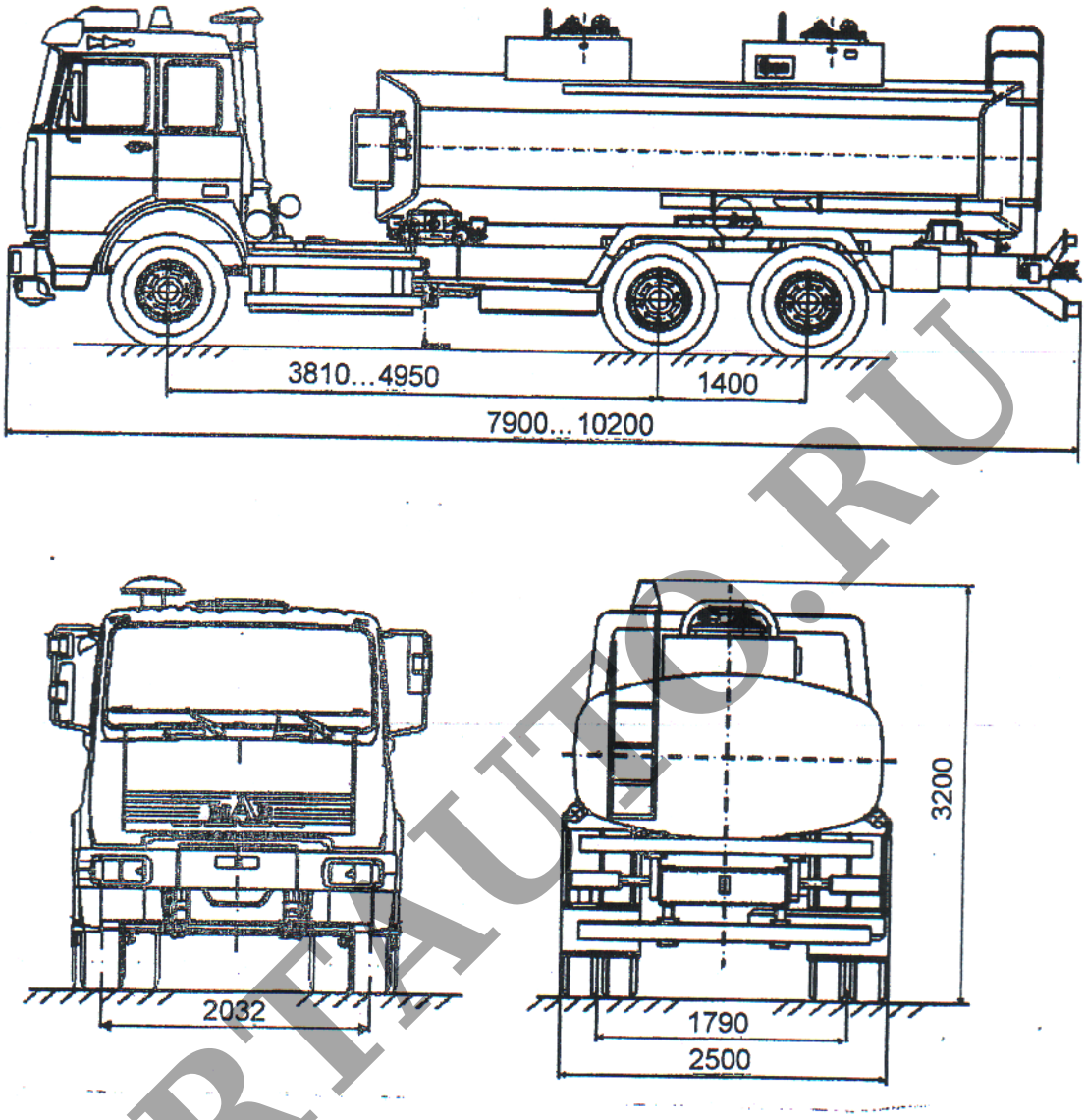
поз. 10: код года выпуска согласно ГОСТ Р 51980

поз. 11: 0 или A - для 56216-0000011-03, 56216-0000011-04

поз. 12 - 17: производственный номер транспортного средства

SERTAUTO.RU

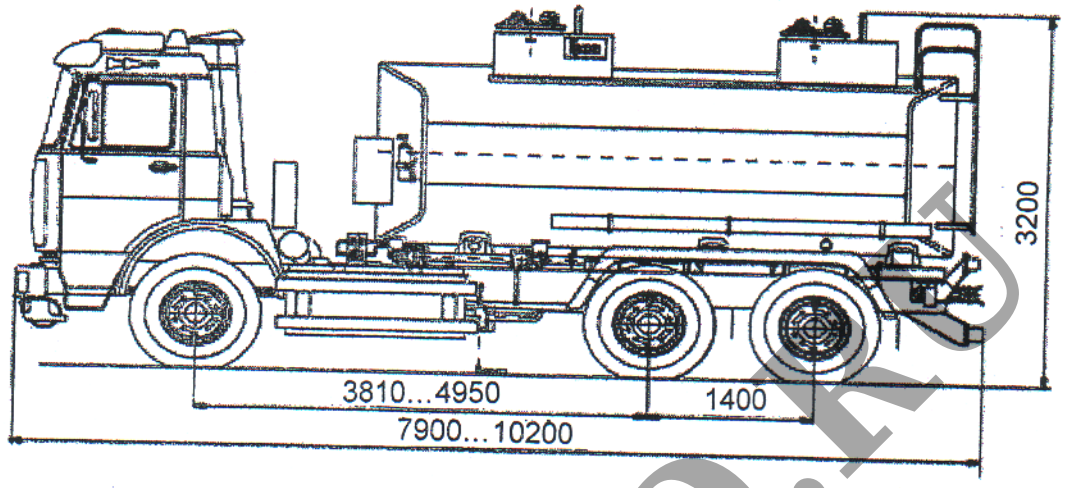
Рис. 1

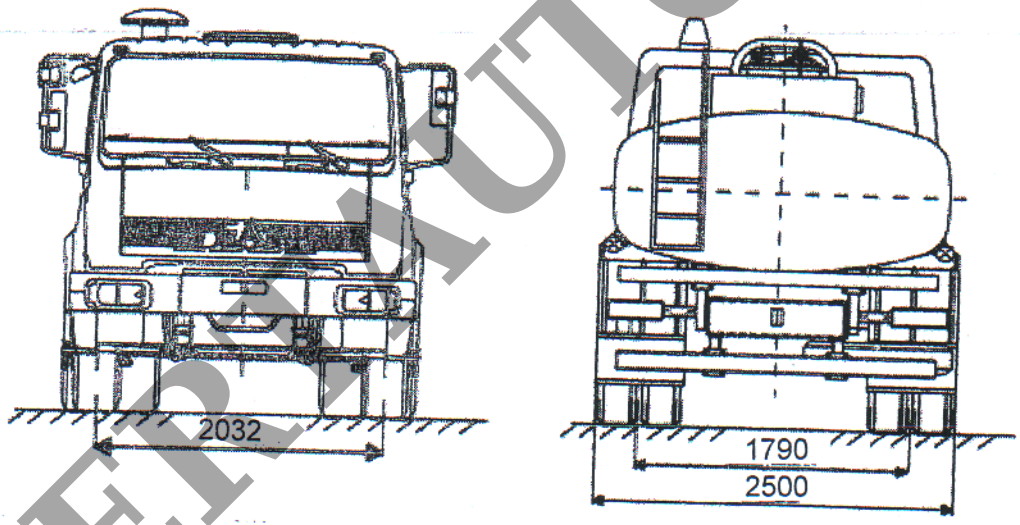


Автоцистерны типа 56216

SERTAUTO.RU

Рис. 2





Автоцистерны типа 5616, 56161, 56162

SERVAUTO.RU

АДМИНИСТРАТИВНЫЙ ОРГАН ФЕДЕРАЛЬНОГО АГЕНТСТВА ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
РОСС RU.0001.19МТ00