

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.E00685

28 июля 2004

Тип транспортного средства Автоцистерна модели
6612 (6612-0000010) / АЦ-18 МАЗ

Шасси транспортного средства МАЗ 630305

Категория транспортного средства N₃

Код ОКП 45 2140

Код VIN с X8966120 ___ AC6001 по X8966120 ___ AC6010

Изготовитель и его адрес: ЗАО «Компания автоприцепов» (ЗАО «КАПРИ»),
196105, г. Санкт-Петербург, Витебский проспект,
д.17 / 2, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6x4 / задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина за двигателем, расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузочного пространства (тип кузова транспортного средства)	цистерна чемоданного сечения для нефте-продуктов

РОСС RU.MT20.E00685

Кабина	МАЗ-64221 (с одним или двумя спальными местами), или МАЗ-5551 (без спального места), цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, опрокидывающаяся вперёд	
Габаритные размеры, мм		
- длина	9970	
- ширина	2500	
- высота	3300	
База, мм	4590 + 1400	
Колея передних/задних колес, мм	2032 / 1790	
Масса снаряженного транспортного средства, кг	11200	
Полная масса транспортного средства, кг	24500	
- на переднюю ось	6500	
- на заднюю тележку	18000	
Допустимая масса прицепа, кг	20000	
Допустимая масса автопоезда, кг	44500	
Двигатель (марка, тип)	ЯМЗ-238ДЕ2	ЯМЗ-238ДЕ
	четырёхтактный дизель	жидкостного охлаждения с турбонаддувом
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное	
- рабочий объем, см ³	14860	
- степень сжатия	16,5	
- максимальная мощность, кВт (1/мин)	233 (2100)	232,6 (2100)
- максимальный крутящий момент, Нм (1/мин)	1275 (1300)	1225 (1300)
Топливо	дизельное	
Система питания	разделенного типа, непосредственный впрыск топлива	
ТНВД (марка, тип)	ЯЗТА, 173-10 или 175-20	ЯЗТА, 806.6-40 или ЯЗДА, 337-01
Форсунки (марка, тип)	ЯЗТА, 267 или 51	ЯЗТА, 261-03 или ЯЗДА, 334
Турбокомпрессор (марка, тип)	ТКР - 9, К - 36	
Воздушный фильтр (марка, тип)	ЯМЗ, 8421-1109010	ЯМЗ, 238Н-1109010-20
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует	
Глушитель (марка, тип)	МАЗ-555102 или МАЗ-630300 или МАЗ-642290	

РОСС RU.MT20.E00685

Трансмиссия

механическая

Сцепление (марка, тип)

ЯМЗ-183, сухое, фрикционное, однодисковое, диафрагменное

Коробка передач (марка, тип)

ЯМЗ-238М или МАЗ-543205, механическая, трехходовая, с синхронизаторами на всех передачах, кроме первой и заднего хода, с демультипликатором

	ЯМЗ-238М	МАЗ-543205
- число передач	8 - вперед, 2 – назад	9 – вперед, 1 - назад
- передаточные числа коробки передач		
I	7,3	10,08
II	4,86	6,13
III	3,50	4,51
IV	2,48	3,50
V	2,09	2,78
VI	1,39	1,75
VII	1,00	1,29
VIII	0,71	1,00
IX	-	0,795
3.X. I	10,46	9,55
3.X. II	2,99	-
Главная передача (марка, тип)	разнесенная, двухступенчатая, включает конический редуктор и колесные передачи	
- передаточное число главной передачи	3,97; 4,84; 5,49; 6,59; 7,14; 7,79	

Подвеска (марка, тип)

- передняя

зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости или без него

- задняя

рессорно-балансирная, с реактивными штангами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него или пневматическая

Рулевое управление (марка, тип)

МАЗ-64221-3400010, рулевой механизм "винт - гайка на циркулирующих шариках - рейка - сектор", с гидроусилителем

РОСС RU.MT20.E00685

Тормозные системы

- рабочая	привод пневматический, с АБС, двухконтурная, с разделением на контуры передней оси и задней тележки, тормозные механизмы барабанного типа	
- стояночная	тормозные механизмы колес тележки с приводом от пружинных энергоаккумуляторов	
- запасная	один из контуров рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система	
- вспомогательная	моторный тормоз-замедлитель	

Шины (размерность, марка,	11.00R20	12.00R20
минимально допустимый индекс нагрузки,	148/145	150/146
скоростная категория)	J	

Дополнительное оборудование транспортного средства

противосолнечные козырьки, стеклоочиститель, стеклоомыватель, отопитель кабины, предпусковой подогреватель двигателя ПЖД-30, 15.8106 или DBW 2010, проблесковый огонь

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

Автоцистерна модели 6612 (6612-0000010) / АЦ-18 МАЗ

Руководитель органа
по сертификации «МАДИ-ФОНД»

..... А.М. Иванов
подпись

Зам.

А.Г. Пасько

РОСС RU.MT20.E00685

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.
2. Место расположения таблички изготовителя - на правом лонжероне между передней осью и технологическим ящиком.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - 3.1. На табличке предприятия - изготовителя.
 - 3.2. На правом лонжероне между передней осью и технологическим ящиком.
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	6	6	1	2	0	?	?	?	A	C	6	?	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя WMI (X89- для ЗАО "Компания автоприцепов"), применяется совместно с поз. 12-14

Поз. 4-9: 66120? - описательная часть - тип транспортного средства (66120? - для автоцистерны модели 6612), где

Поз. 9: ?- тип подвески (В – подвеска рессорная, F – подвеска пневматическая)

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

Поз. 11: ? - квартал года выпуска (1 - первый, 2 - второй, 3 - третий, 4 - четвертый)

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 - "AC6" указывают, что годовой объем производства изготавливаемых транспортных средств данного типа на данном предприятии не превышает 500 шт. в год.

Поз. 15-17: - производственный номер транспортного средства (с 001 по 010)

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации шасси УРАЛ 5557, УРАЛ 4320.

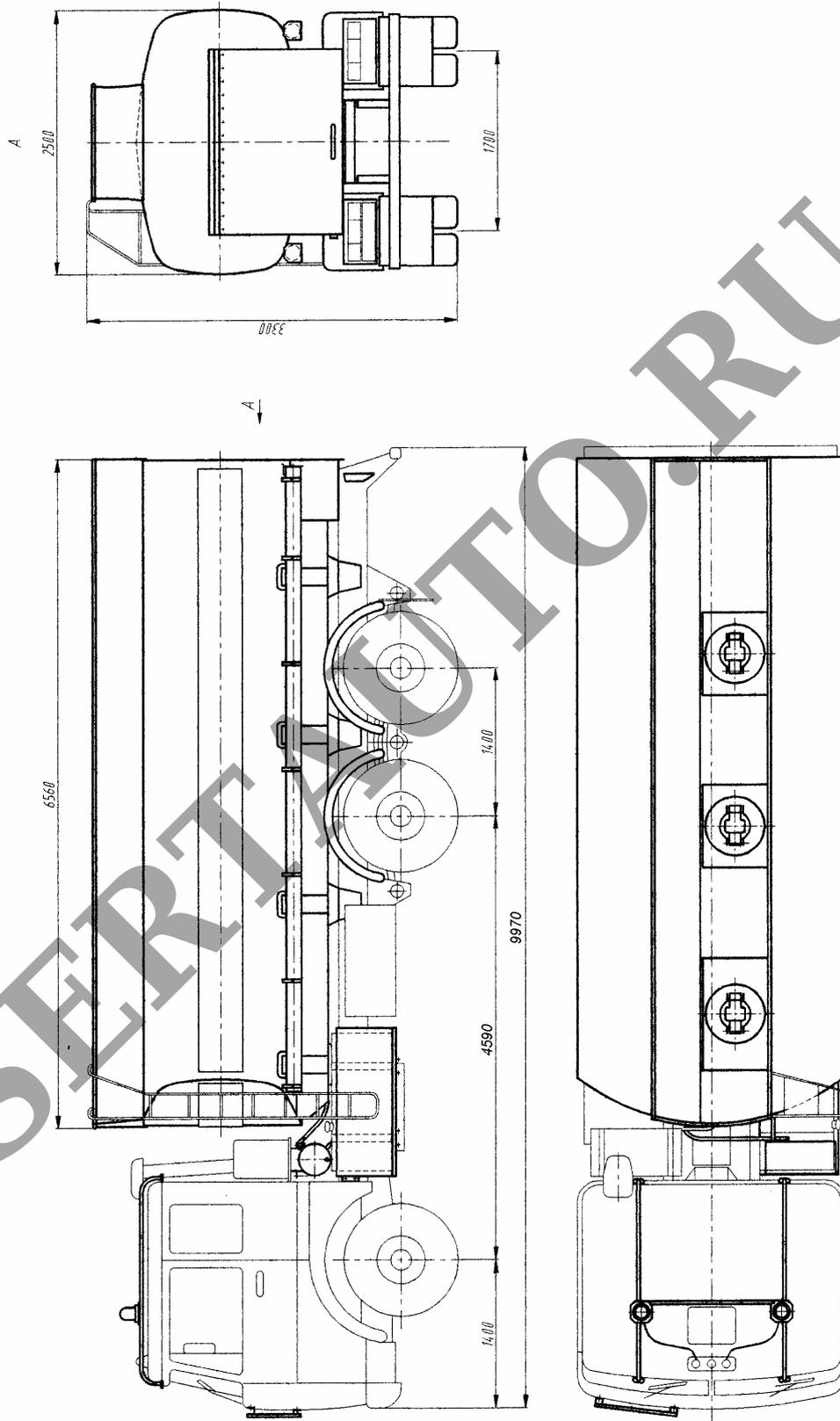


Рис.1. Автоцистерна модели 6612 (6612-0000010) / АЦ-18 МА3