

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.E00865

Малая серия в количестве 10 шт. 30 июня 2004

Тип транспортного средства Автоцистерна пожарная модели  
4898 (4898-0000010) / АЦ - 2,0 - 40 (4326)

Шасси транспортного средства КамАЗ-4326-0001034-02

Категория транспортного средства N3G

Код ОКП 48 5411

Код VIN с X89489800 \_ 0CE1001 по X89489800 \_ 0CE1010

Предприятие изготовитель и его адрес: ЗАО "Промышленно-торговая компания "Автоспец-маш", 142541, Московская обл., Павлово-Посадский район, пос. Большие дворы, Российская Федерация

---

#### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса 4x4/ все

Схема компоновки транспортного средства кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее продольное

Исполнение загрузочного пространства цистерна для воды и бак для пенообразователя, арматурные шкафы для размещения пожарно-технического вооружения

---

РОСС RU.MT20.E00865

Кабина	четыредверная, шестиместная, двухрядная
--------	---

**Габаритные размеры, мм**

- длина	7850
- ширина	2500
- высота	3600
База, мм	4200
Колея передних/задних колес, мм	2050 / 2050
Масса снаряженного транспортного средства, кг	9000
Полная масса транспортного средства, кг	11600
- на переднюю ось	5600
- на заднюю ось	6000

**Двигатель (марка, тип)**

	КамАЗ-740.11-240
	четырёхтактный дизель, с турбонаддувом
- количество и расположение цилиндров	8, V – образное
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	10850
- степень сжатия	17,0
- максимальная мощность, кВт(1/мин)	169 (2200)
- максимальный крутящий момент, Нм(1/мин)	814,0 (1200-1600)
Топливо	дизельное

**Система питания**

	впрыск топлива под давлением
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА, 337-40
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА, 273-30
Турбокомпрессор (марка, тип)	КамАЗ, ТКР 7 С - 9 или ТКР 7 Н – 1
Воздушный фильтр (марка, тип)	7405-1109510

**Система выпуска и нейтрализации отработавших газов**

	один глушитель, система нейтрализации отсутствует
Глушитель (марка, тип)	КамАЗ, 6520-1201010

РОСС RU.MT20.E00865

**Трансмиссия**

механическая

Сцепление (марка, тип)

КамАЗ-142 или КамАЗ-17, двухдисковое, сухое, фрикционное, привод гидравлический с пневмоусилителем

Коробка передач (марка, тип)

КамАЗ-142 или КамАЗ-152, механическая, пятиступенчатая, трехходовая, с синхронизаторами на всех передачах, кроме первой и заднего хода, с ручным управлением, с делителем (для КамАЗ 152)

	КамАЗ-142	КамАЗ-152
- число передач	5 - вперед, 1 – назад	10 – вперед, 2 - назад
- передаточные числа коробки передач		низший ряд      высший ряд
	I      7,82	7,82      6,38
	II      4,03	4,03      3,29
	III      2,50	2,50      2,04
	IV      1,53	1,53      1,25
	V      1,00	1,00      0,815
	3.X.      7,38	7,38      6,02
Раздаточная коробка (марка, тип)	механическая, двухступенчатая, с блокировкой дифференциала	
- передаточные числа раздаточной коробки	высшее - 1,692 низшее - 0,917	
Главная передача (марка, тип)	КамАЗ, двойная, центральная	
- передаточное число главной передачи	5,94; 6,53; 7,22	

**Подвеска (марка, тип)**

- передняя, задняя

зависимая, на двух продольных полуэллиптических одношковых рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и резиновыми буферами

**Рулевое управление (марка, тип)**

КамАЗ 4310-3400020, рулевой механизм типа "винт- гайка на циркулирующих шариках - рейка – сектор", рулевой привод с гидроусилителем

РОСС RU.MT20. E00865

**Тормозные системы**

- рабочая	пневматический двухконтурный привод, с контурами тормозов колес передней оси и задней оси, тормозные механизмы всех колес – барабанные, АБС
- стояночная	колесные тормозные механизмы задней оси с приводом от пружинных энергоаккумуляторов
- запасная	контур рабочей тормозной системы
- вспомогательная	моторный тормоз-замедлитель

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

425/85 R21  
156  
G

**Дополнительное оборудование транспортного средства**

стеклоочиститель, стеклоомыватель, отопитель кабины, зеркала заднего вида, звуковой сигнал, по заказу-предпусковой или независимый обогреватель

**Специальное оборудование транспортного средства**

специальный световой сигнал синего цвета, цистерна для воды, отсеки для размещения пожарно-технического вооружения, насосный отсек, насос, панели управления; пожарно-техническое вооружение согласно ТУ 4854-001-56885418-2003

Объем цистерны для воды, м <sup>3</sup>	2,0
Объем пенобака, м <sup>3</sup>	0,16
Параметры насоса	
- подача, м <sup>3</sup> / сек	0,04
- напор при номинальном числе оборотов, м	100
- максимальная высота всасывания, м	7,5

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

Автоцистерна пожарная модели 4898 (4898-0000010) / АЦ - 2,0 - 40 (4326)

Руководитель органа по сертификации «МАДИ-Фонд»

.....  
подпись

А.М. Иванов

С.В.Пугачев

РОСС RU.MT20.E00865

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 транспортного средства»
2. Место расположения таблички изготовителя - рядом с табличкой изготовителя базового шасси ,
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
  - 3.1. На табличке предприятия - изготовителя.
  - 3.2. На кабине справа
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	4	8	9	8	0	0	?	0	C	E	1	?	?	?

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

Поз. 4-9: - описательная часть - тип транспортного средства (489800 - для автомобиля модели 4898)

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

Поз. 11: 0 - постоянная цифра для автоцистерны модели 4898

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 - "CE1" 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 базового шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации КамАЗ 4326-0001034-02

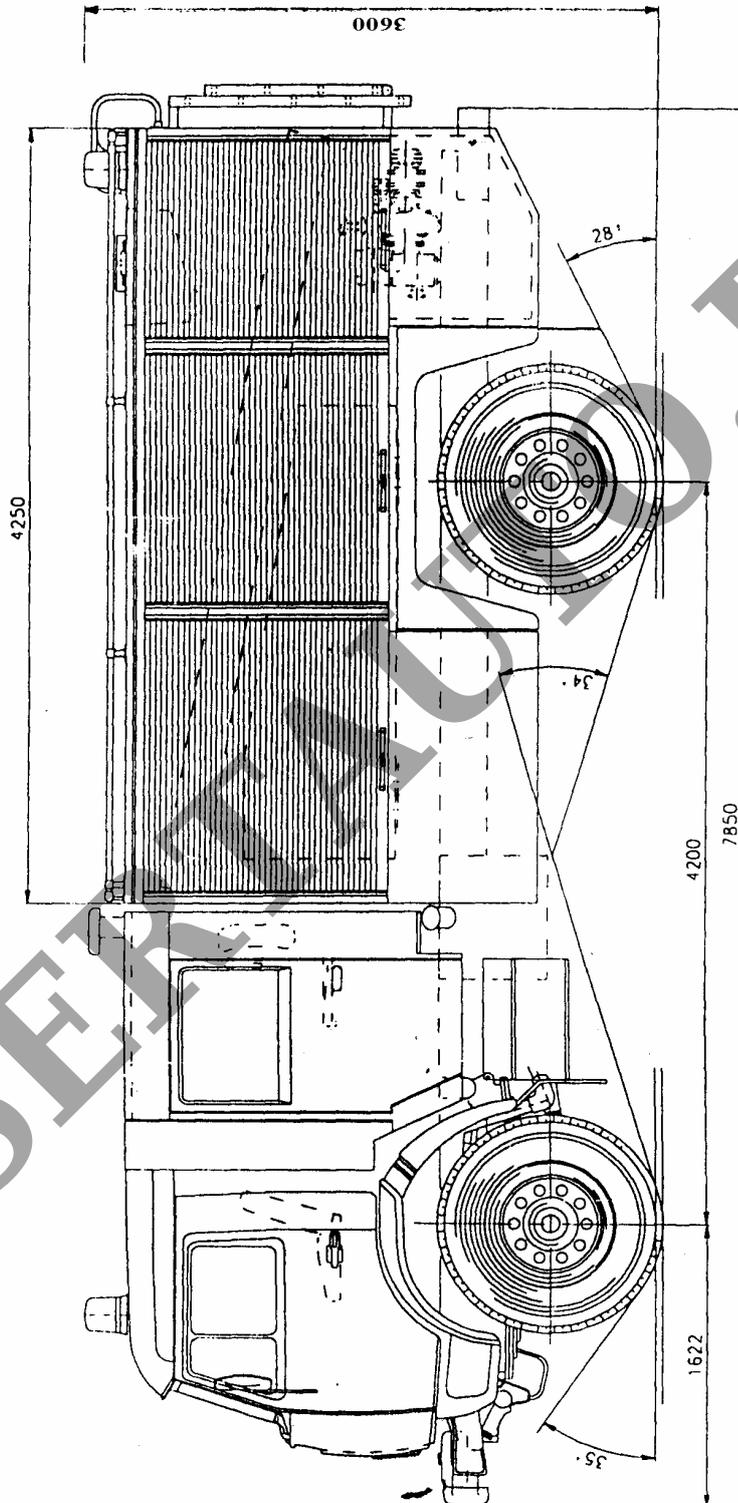


Рис.1. Автоцистерна пожарная модели 4898 (4898-0000010) / АЦ - 2,0 - 40 (4326)