

Орган по сертификации
"Фонд поддержки потребителей" - ОС "МАДИ-ФОНД"
РОСС RU.0001.11MT20 от 03.04.2008 г.
125829, г. Москва, Ленинградский пр-т, д.64, т. (499) 155-08-03, (499) 155-07-78

РОСС RU.MT20.E03230

Марка транспортного средства	-
Тип транспортного средства	569901
Модификации	-
Коммерческое наименование	АЦ10-150(631708)-01НН
Шасси транспортного средства	МАЗ - 631708
Категория транспортного средства	N ₃ G
Код ОКП	48 5410
Код VIN	с Х89569901?0CV8001 по Х89569901?0CV8100
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес:	ООО ТПП "Пеленг", 603107, Нижний Новгород, пр. Гагарина, д. 176 А, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6×6 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузозачного пространства (Тип кузова транспортного средства)	закрытый, цельнометаллический фургон, не несущей конструкции для размещения пожарно-технического вооружения с цистерной для пожаротушающих жидкостей

РОСС RU.MT20.E03230

Назначение транспортного средства	для доставки к месту пожара боевого расчета, пожарно-технического и аварийно-спасательного вооружения, запаса воды и пенообразователя двух типов, а также дополнительного прицепа с пенообразователем; тушения пожаров водой и воздушно-механической пеной, подачи воды и воздушно-механической пены из собственной цистерны, закрытого или открытого водоисточника с суммарным расходом 150 л/с по магистральным пожарным рукавным линиям непосредственно к напорным узлам систем подслоного пожаротушения, лафетным стволам (стационарно установленным или переносным) или к другим пожарным автомобилям с последующей подачей воды или раствора пенообразователя к очагу пожара, а также для проведения аварийно-спасательных работ
Кабина	сдвоенная, передняя кабина двухдверная, двухместная, цельнометаллическая, опрокидывающаяся вперед, с одним или двумя спальными местами или без них, вторая кабина двухдверная, четырёхместная, каркасного типа оклеенная стальными листами или листами из алюминиевых сплавов

РОСС RU.MT20.E03230

Габаритные размеры, мм

- длина	10780
- ширина	2550
- высота	3600

База, мм 4590 + 1400

Колея передних / задних колес, мм 2060/1790

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	31000
--	-------

Полная масса транспортного средства, кг	31500
---	-------

- на переднюю ось	6900
- на заднюю тележку	24600

Допустимая полная масса прицепа, кг 18000...18500

Полная масса автопоезда, кг 49500...50000

Двигатель (марка, тип)

ЯМЗ-7511.10

четырёхтактный дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением наддувочного воздуха

- количество и расположение цилиндров 8, V – образное

- рабочий объем, см³ 14860

- степень сжатия 16,5

- максимальная мощность, кВт(1/мин) 287 (1900)

- максимальный крутящий момент, Нм(1/мин) 1715,0 (1300)

Топливо дизельное

Система питания

впрыск топлива под давлением

ТНВД (марка, тип) ЯЗТА 175

Форсунки (марка, тип) ЯЗТА 267, ЯЗТА 51

Турбокомпрессор (марка, тип) ЯМЗ: ТКР-9; CZ: K-36

Воздушный фильтр (марка, тип) Ремиз или МАЗ или ЯМЗ,
8421-1109010 или 8421-1109010-21 или
8421-1109010-24
сухого типа, с бумажным фильтрующим элементом

POCC RU.MT20.E03230

**Система выпуска и нейтрализации
отработавших газов**один глушитель, система нейтрализации
отработавших газов отсутствует

Глушитель (марка, тип)

МАЗ, 630300-1201010

Трансмиссия

механическая

Сцепление (марка, тип)

ЯМЗ, 184; MFZ, 430

Коробка передач (марка, тип)

ЯМЗ-239, МАЗ-543205, МЗКТ-65151,
9JS180TA ZF9S1310TO, 9JS150F,
ZF9S1315TO, 9JS135A, 9JS135TA,
9JS180A

		ZF9S1310TO, ZF9S1315TO	МЗКТ-65151	МАЗ- 543205	ЯМЗ-239
- число передач		9-вперед, 1-назад	9-вперед, 1-назад		
- передаточные числа коробки передач	I	9,48	10,08	10,08	12,24
	II	6,58	6,13	6,13	6,88
	III	4,68	4,51	4,51	4,86
	IV	3,48	3,50	3,50	3,50
	V	2,62	2,76	2,78	2,74
	VI	1,89	1,75	1,75	1,97
	VII	1,35	1,29	1,29	1,39
	VIII	1,00	1,00	1,00	1,00
	IX	0,75	0,788	0,795	0,78
	3.X.	8,97	9,55	9,55	10,04
		9JS135A, 9JS135TA,	9JS180A, 9JS180TA	9JS150F	
- число передач		9-вперед, 1-назад	9-вперед, 1-назад	9-вперед, 1-назад	
- передаточные числа коробки передач	I	11,02	10,69	10,06	
	II	6,55	7,08	6,71	
	III	4,64	5,25	4,92	
	IV	3,36	3,40	3,36	
	V	2,46	2,68	2,65	
	VI	1,95	2,08	2,00	
	VII	1,38	1,55	1,47	
	VIII	1,00	1,00	1,00	
	IX	0,73	0,79	0,79	
	3.X.	11,52	11,17	10,51	

РОСС RU.MT20.E03230

Раздаточная коробка (марка, тип)	МАЗ, механическая, одноступенчатая
- число передач	1
- передаточные числа раздаточной коробки	-
- высшее	-
- низшее	1,107
Главная передача (марка, тип)	МАЗ, одинарная, гипоидная
- передаточное число главной передачи	5,49; 6,59; 7,79

Подвеска (марка, тип)

- передняя	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него
- задняя	зависимая, рессорная, балансирующая, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него

Рулевое управление (марка, тип)

МАЗ 64221-3400010 или МАЗ 64221-3400010-10 или МАЗ 64229-3400010-01 или ШНКФ 453461.700, рулевой механизм "винт - шариковая гайка - рейка - сектор", рулевой привод с гидроусилителем

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип)	двухконтурная, с пневматическим приводом, с разделением на контуры передней оси и задней тележки, с АБС, тормозные механизмы всех колес – барабанные
- запасная (марка, тип)	один из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип)	тормозные механизмы колес задней тележки с приводом от пружинных энергоаккумуляторов
- вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз-замедлитель

Шины

Марка	ИД-304
Размер	12.00R20
Индекс несущей способности	154/149
Категория скорости	J

Оборудование транспортного средства

автономный отопитель кабины, предпусковой подогреватель двигателя, коробка отбора мощности, лебедка, кондиционер (хладагент R134a), специальный сигнальный огонь синего цвета

РОСС RU.MT20.E03230

**Специальное оборудование
транспортного средства**

пожарная надстройка для размещения пожарно-технического вооружения, средств связи и освещения, средств индивидуальной защиты; осветительная мачта, фара-прожектор передняя; фара-прожектор задняя, СГУ, электросиловая установка (ЭСУ)

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 идентификационными номерами (кодами VIN) с X89569901?0CV8001 по X89569901?0CV8100

569901

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

"МАДИ-Фонд"

А.М. Иванов

С.В. Пугачев

Действует с 11 января 2009 г.

РОСС RU.MT20.E03230

Приложение № 2 к "Одобрению типа
транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия: рядом с табличкой изготовителя. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя: на правой боковине кабины, в нижней части дверного проема.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. В задней нижней части кабины, с правой стороны на внутренней части арки колеса.
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	5	6	9	9	0	1	?	0	C	V	8	?	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI): X89 – код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год.

Поз. 4-9: 569901 – описательная часть – тип транспортного средства (569901 – для автомобиля модели 569901).

Поз. 10: ? – год выпуска по ГОСТ Р 51980-2002.

Поз. 11: 0 – постоянно для автомобиля модели 569901.

Поз. 12-14: CV8 – код изготовителя (совместно с WMI) – ООО ТПП "Пеленг", Российская Федерация.

Поз. 15-17: ??? – производственный номер транспортного средства (с 001 по 100).

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации МАЗ - 631708

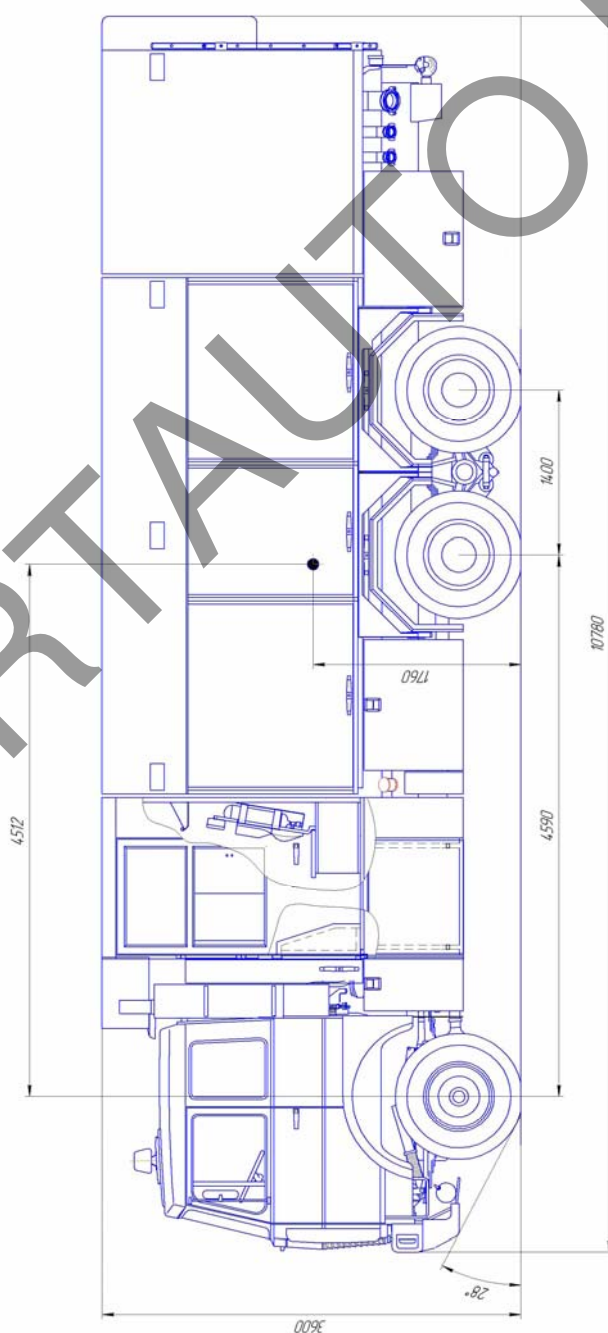
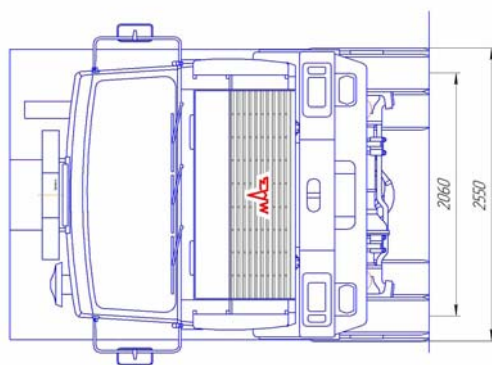


Рис.1. Автоцистерна пожарная 569901.