

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 03 ноября 2006 г. (127434, Москва, Ивановская ул., 19-21)
тел. (495) 917-82-05**

РОСС BY.MT22.E05462

Марка транспортного средства	-
Тип транспортного средства	АП 5,0-40 (43114)
Модификации	-
Коммерческое наименование	автоцистерна пожарная
Шасси транспортного средства	КАМАЗ-43114-15
Категория транспортного средства	N₃G
Код ТН ВЭД	8705 30
Код VIN	с Y3943114A90018001 по Y3943114A?0018100
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	Совместное общество с ограниченной ответственностью «Пожснаб» (СООО «Пожснаб») Республика Беларусь, 222120, г. Борисов, ул. Полка Н-Неман, 167

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6х6/все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя - переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	цистерна для воды, пенобак и пожарно-техническое вооружение
Назначение транспортного средства	для тушения пожаров
Кабина	двухдверная, трехместная, цельнометаллическая, опрокидывающаяся вперед и дополнительная кабина (в виде отдельного модуля) для боевого расчета, двухдверная, однорядная, четырехместная
Габаритные размеры, мм	
- длина	8230
- ширина	2500
- высота	3300

РОСС BY.MT22.E05462

База, мм	3340+1320				
Колея передних / задних колес, мм	2050/2050				
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	9590				
Полная масса транспортного средства, кг	15690				
- на переднюю ось	5490				
- на заднюю тележку	10200				
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена				
Двигатель (марка, тип)	КАМАЗ -740.31-240, четырехтактный дизель с турбонаддувом				
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное				
- рабочий объем, см ³	10857				
- степень сжатия	16,5				
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	165,0 (2200)				
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	912,0 (1100-1500)				
Топливо	дизельное				
Система питания	впрыск топлива под давлением				
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА, 337-20.05 или Bosch, 0 402 648 608				
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА, 273-20 или 273-50 или АЗПИ, 216 или 216А				
Турбокомпрессор (марка, тип)	КАМАЗ, ТКР 7С-6 или "Schwitzer" S2B/7624TAE/0,76D9				
Воздушный фильтр (марка, тип)	КАМАЗ, 7405.1109510				
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует				
Глушитель (марка, тип)	КАМАЗ, 6520-1201010				
Трансмиссия	механическая				
Сцепление (марка, тип)	КАМАЗ-142; фрикционное, сухое; привод гидравлический с пневмоусилителем				
Коробка передач (марка)	КАМАЗ-142	КАМАЗ-152	ZF-9S109-472	ZF-9S109-494	
Тип	механическая, с ручным управлением				
	-	с делителем	с дополнительной понижающей передачей		
- число передач	вперед – 5, назад - 1	вперед – 10, назад - 2	вперед – 9, назад - 1		
- передаточные числа коробки передач		низшее	высшее		
дополнительная понижающая -	-	-	-	12,91	10,24
I -	7,82	7,82	6,38	8,96	6,57
II -	4,03	4,03	3,29	6,37	4,78
III -	2,50	2,50	2,04	4,71	3,53
IV -	1,53	1,53	1,25	3,53	2,61
V -	1,00	1,00	0,815	2,54	1,86
VI -	-	-	-	1,81	1,35
VII -	-	-	-	1,34	1,00
VIII -	-	-	-	1,00	0,74
3.X -	7,38	7,38	6,02	12,20	9,44

РОСС BY.MT22.E05462

Раздаточная коробка (марка, тип)	КамАЗ, механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала
- число передач	2
- передаточные числа	
- высшее	0,917
- низшее	1,692
Главная передача (марка, тип)	КамАЗ, двухступенчатый редуктор
- передаточное число главной передачи	5,94 или 6,53 или 7,22
Подвеска	
- передняя	зависимая, на двух полуэллиптических одноушковых рессорах, с гидравлическими амортизаторами и резиновыми буферами
- задняя	зависимая, балансирующая, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами
Рулевое управление (марка, тип)	КамАЗ-4310-3400020, рулевой механизм типа «винт – шариковая гайка – рейка – сектор», рулевой привод с гидроусилителем
Тормозные системы	
- рабочая (марка, тип)	пневматический, двухконтурный привод отдельно к тормозам передних колес и задней тележки; тормозные механизмы барабанного типа на всех колесах, АБС
- запасная (марка, тип)	каждый из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип)	колесные тормозные механизмы задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами
- вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз-замедлитель
Шины	
- марка	-
- размер	425/85 R21
- индекс несущей способности	156
- категория скорости	G
Оборудование транспортного средства	предпусковой подогреватель двигателя, коробка отбора мощности, лафетный ствол, проблесковый маячок синего цвета
Вместимость цистерны для воды, л	5000

POCC BY.MT22.E05462

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на партию транспортных средств в количестве 100 (сто) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с **Y3943114A90018001** по **Y3943114A?0018100**.

АЦ 5,0-40 (43114)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общий вид транспортного средства на одной странице приведен в приложении № 3.

М.И. Грифф

С.В. Пугачев

Действует с «07» апреля 2009 г.

РОСС BY.MT22.E05462

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:

В кабине, с правой стороны, в районе порога дверного проема.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На раме, в задней части правого лонжерона.

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
Y	3	9	4	3	1	1	4	A	?	0	0	1	8	?	?	?

поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):
Y39 - код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год

поз 4-9: обозначение типа транспортного средства:
"43114A" – АЦ 5,0-40 (43114)

поз. 10: год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11: цифра "0" – постоянна

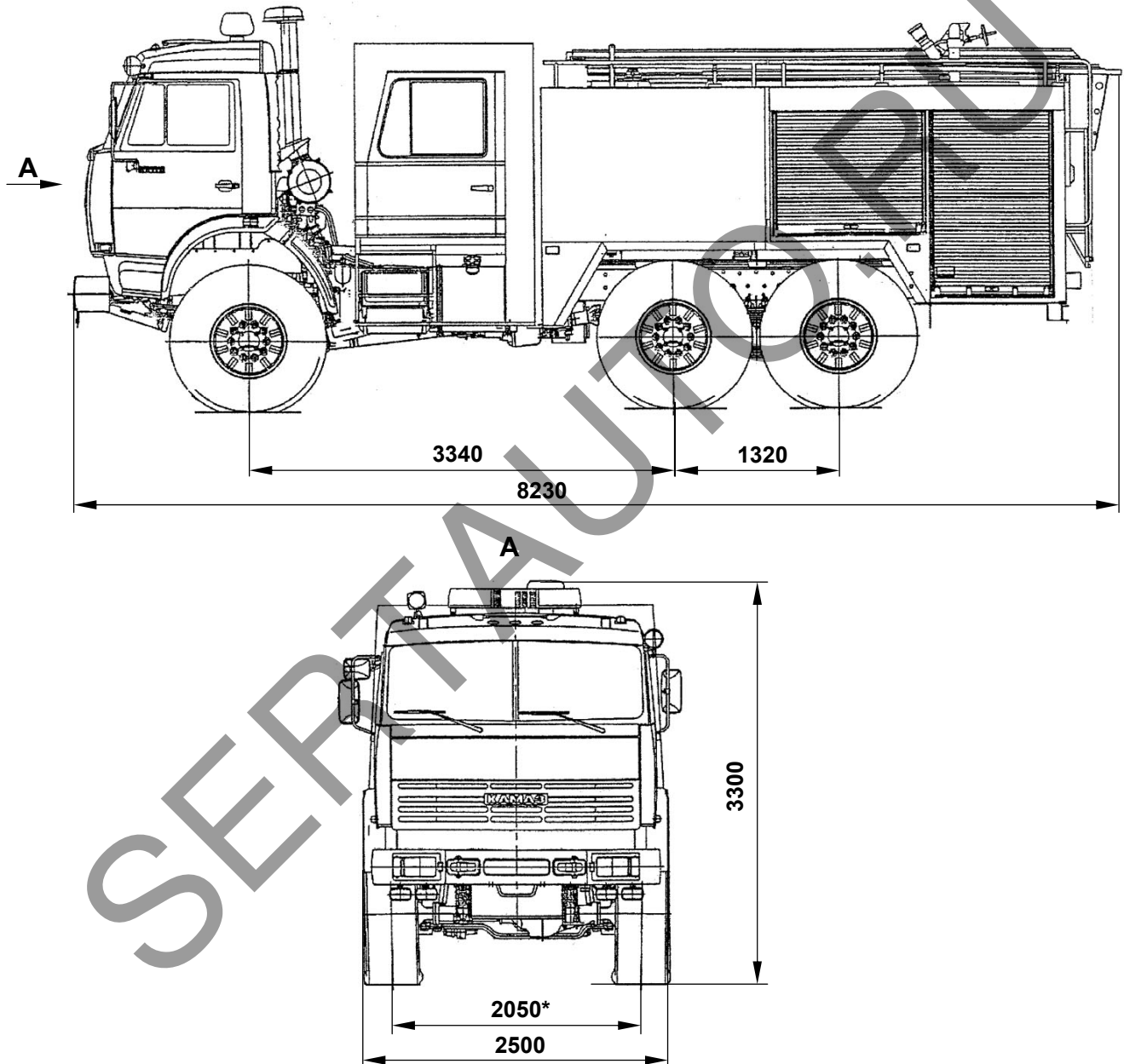
поз. 12-14: 018 - код изготовителя (совместно с WMI) –
СООО «Пожснаб»

поз. 15-17: производственный номер транспортного средства

РОСС ВУ.МТ22.Е05462

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

АЦ 5,0-40 (43114)



*) колея передних/ задних колес