

Рег. № РОСС RU.0001.11MP02 от 02.08.2006

Некоммерческое партнерство «СЕРТИФИКАЦИОННЫЙ ЦЕНТР АВТОТРАКТОРНОЙ ТЕХНИКИ» (ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ МАШИНОСТРОЕНИЯ И НЕФТЕПРОДУКТОВ), пр. Ленина, 2, г. Челябинск, 454007, тел./факс (351) 775-10-51

РОСС RU.MP02.E00632

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	5648K2 (AT3-7,5-43114)
Модификация	—
Коммерческое наименование	автотопливозаправщик
Шасси транспортного средства	КАМАЗ 43114-15
Категория транспортного средства	N3G
Код ОКП	45 2140
Код VIN	с Х895648K290СК2001 по Х895648K2?0СК2100
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	Общество с ограниченной ответственностью «Завод Строммашина», пр. Ленина, д. 3, г. Челябинск, 454007, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузозачного пространства	цистерна калиброванная, объемом 7,5 м ³ , поперечное сечение эллиптическое
Назначение транспортного средства	транспортирование, кратковременное хранение светлых нефтепродуктов, механизированная заправка техники с измерением выдаваемого объема топлива
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом или без него

Габаритные размеры, мм

– длина	7650
– ширина	2500
– высота	3550
База, мм	3340+1320
Колея передних / задних колес, мм	2050/2050

POCC RU.MP02.E00632

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	8860
Полная масса транспортного средства, кг	15280
– на переднюю ось	5300
– на заднюю тележку	9980
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена

Двигатель (марка, тип)	КАМАЗ-740.31-240 *, четырёхтактный дизель с турбонаддувом
– количество и расположение цилиндров	8, V-образное
– рабочий объем, см ³	10850
– степень сжатия	16,5±0,2
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	165 (2200±50)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	912 (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)	с ТНВД ЯЗДА 337-20.05 с ТНВД BOSCH 0 402 648 608
Турбокомпрессор (марка, тип)	ЯЗДА 273-20 или ЯЗДА 273-50 АЗПИ 216 или АЗПИ 216А
Воздушный фильтр (марка, тип)	КАМАЗ ТКР 7С-6 или Schwitter S2B/7624TAE/0,76D9
Топливный бак, л	КАМАЗ-740.05-1109510, двухступенчатый (первая ступень - моноциклон со сбором пыли в бункер, вторая – бумажный фильтрующий элемент) 210; 125+170; 210+210

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель, два металлорукава, трубы левая и правая, система нейтрализации отработавших газов отсутствует
Глушитель (марка, тип)	КАМАЗ, 6520-1201010

Трансмиссия	механическая		
Сцепление (марка, тип)	КамАЗ-142, фрикционное, сухое, двухдисковое, с периферийным расположением пружин, привод управления гидравлический с пневмоусилителем		
Коробка передач (марка, тип)	КАМАЗ-152 механическая, трехходовая, десятиступенчатая, с делителем, с синхронизаторами на II, III, IV, V передачах		КАМАЗ-142 механическая, трехходовая, пятиступенчатая, с синхронизаторами на II, III, IV, V передачах
– число передач	вперед - 10, назад - 2		вперед - 5, назад - 1
– передаточные числа	I	низшая	7,82
		высшая	6,38
	II	низшая	4,03
		высшая	3,29
	III	низшая	2,50
		высшая	2,04
	IV	низшая	1,53
		высшая	1,25
	V	низшая	1,00
		высшая	0,815
задний ход		низшая	7,38
		высшая	6,02

POCC RU.MP02.E00632

Коробка передач (марка, тип)		ZF-9S 109-472	ZF-9S 109-494
		механическая, восьмиступенчатая, с дополнительной понижающей передачей	
– число передач		вперед-9, назад-1	
– передаточные числа	понижающая	12,91	10,24
	I	8,96	6,57
	II	6,37	4,78
	III	4,71	3,53
	IV	3,53	2,61
	V	2,54	1,86
	VI	1,81	1,35
	VII	1,34	1,00
	VIII	1,00	0,74
	задний ход	12,20	9,44
Раздаточная коробка (марка, тип)		механическая, с двухступенчатым редуктором и цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом планетарного типа	
– передаточные числа раздаточной коробки:			
– высшая передача		0,917	
– низшая передача		1,692	
Главная передача (марка, тип)		двухступенчатый редуктор	
– передаточное число главной передачи		5,94 или 6,53 или 7,22	
Подвеска (марка, тип)			
– передняя		зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими амортизаторами, резиновыми буферами	
– задняя		балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами, концы рессор скользящие	
Рулевое управление (марка, тип)		КАМАЗ-4310-3400020, рулевой механизм типа «винт-гайка на циркулирующих шариках и рейка в зацеплении с зубчатым сектором вала сошки», рулевой привод с гидроусилителем	
Тормозные системы:			
– рабочая (марка, тип)		двухконтурный привод отдельно к тормозам передних колес и колес задней тележки, тормозные механизмы – барабанного типа на всех колесах, с АБС	
– запасная (марка, тип)		каждый из двух 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 с двумя заслонками в системе выпуска газов	

POCC RU.MP02.E00632

Шины марка размер индекс несущей способности категория скорости	— 425/85 R21 146 J
--	-----------------------------

Оборудование транспортного средства:	предпусковой подогреватель двигателя, лебедка, проблесковые маяки оранжевого цвета
---	--

* Тип двигателя КамАЗ-740.31-240 при нанесении маркировки на блоке двигателя принимает условное обозначение 740310.

Действие данного «Одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (Сто) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с X895648K290CK2001 по X895648K2?0CK2100.

5648K2 (AT3-7,5-43114)

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

В.Н. Бондарь

С.В. Пугачев

Действует с 14 апреля 2009 года

14 апреля

9

РОСС RU.MP02.E00632

Приложение № 2 к «одобрению
типа транспортного средства»

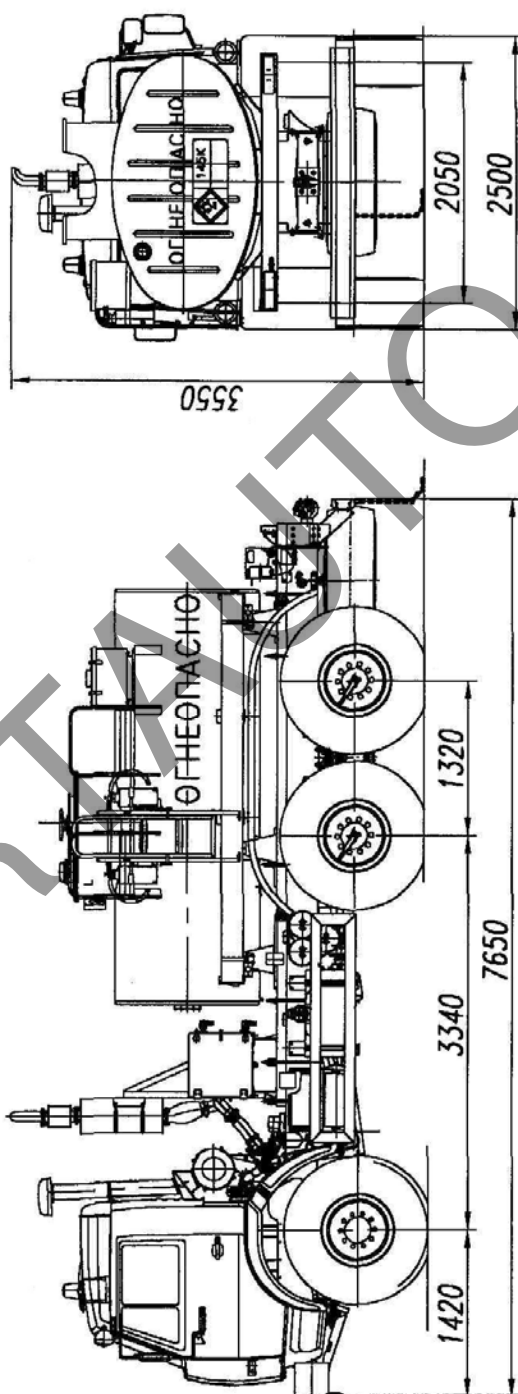
ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:
 - 1.1. На табличке изготовителя.
 - 1.2. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного «Одобрения типа транспортного средства».
2. Место расположения таблички изготовителя:
На передней опоре цистерны с права по ходу движения.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - 3.1 На правом лонжероне рамы шасси в передней части.
 - 3.2 На табличке изготовителя.
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	8	9	5	6	4	8	K	2	?	0	C	K	2	?	?	?

- 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: описательная часть идентификационного номера (VDS)
5648K2 – 5648K2 (AT3-7,5-43114)
- поз. 10: код года выпуска по ГОСТ Р 51980-2002
- поз. 11: цифровой код «0»
- поз. 12-14: SK2 – код изготовителя (совместно с WMI) – ООО «Завод Строммашина», Российская Федерация
- поз. 15-17: производственный номер транспортного средства

№ РОСС RU.MP02.E00632

Приложение № 3 к «одобрению
типа транспортного средства»

5648K2 (AT3-7,5-43114)