

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 03 июня 2009 г. (127434, Москва, Ивановская ул., 19-21)
тел. (495) 917-82-05**

РОСС RU.MT22.E06179

Марка транспортного средства	-
Тип транспортного средства	560301
Модификации	-
Коммерческое наименование	ЯДИШ-ВМ-13,4
Шасси транспортного средства	КАМАЗ-65115-62 (-65, - D3, -N3)
Категория транспортного средства	N₃G
Код ОКП	51 3231
Код VIN	с X89560301A0EP9001 по X89560301?0EP9100
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	Общество с ограниченной ответственностью «Вологодские машины» (ООО «Вологодские машины»), 160019, г. Вологда, ул. Добролюбова, 68А, Р.Ф.

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6x4 / колёса задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем; расположение двигателя - переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	цистерна круглого или эллиптического сечения
Назначение транспортного средства	перевозка пищевых жидкостей
Кабина	цельнометаллическая, трёх или двухместная, двухдверная, откидывающаяся вперёд, со спальным местом или без него

Габаритные размеры, мм

- длина	8500
- ширина	2500
- высота	3100

POCC RU.MT22.E06179

База, мм	3690 +1320		
Колея передних / задних колес, мм	2043 / 1890		
Масса снаряженного транспортного средства, кг, (по ОСТ 37.001.408-85)	10630		
Полная масса транспортного средства, кг	25200		
- на переднюю ось	6200		
- на заднюю тележку	19000		
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		
Двигатель (марка, тип)	четырёхтактный дизель с турбонаддувом, КАМАЗ-740.62-280 и Cummins 6ISBe300 (для 795302 и 795303); КАМАЗ-740.62-280, Cummins 6ISBe300 и Cummins 6ISBe285 (для 795300, 795301);		
на шасси:	КАМАЗ-65115-62	КАМАЗ-65115-65	КАМАЗ-65115-D3
	740.62-280	740.65-240	Cummins 6ISBe285
			Cummins 6ISBe300
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное		6, рядное
- рабочий объем, см ³	11760		6700
- степень сжатия	16,8		17,3
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	206 (1900)	176 (1900)	207,2 (2500) 207 (2300)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1177 (1300)	980 (1300)	956 (1300) 1081 (1500)
Топливо	дизельное		
Система питания	впрыск топлива под давлением		
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА, 337-23.02	ЯЗДА, 337-23.03	CP3.3 (SC97 703) 4988595 (Cummins P/N)
	Bosch, 0 402 698818 или UP20		
	Непосредственный впрыск топлива (Common Rail) BOSCH, CP 3,4 (0 445 020 089)		
Форсунки (марка, тип)	BOSCH, 4937065		
для ТНВД ЯЗДА	ЯЗДА, 274-20 (-50), или АЗПИ, 216-01	ЯЗДА, 274-40 (-41)	
для ТНВД BOSCH	АЗПИ, 216(-01) или 216А(-01А)		
для Common Rail	BOSCH, CRIN2 (0 445 120 153)		
Турбокомпрессор (марка, тип)	S2B/7624TAE/0,76D9		Holset, HE351W
Воздушный фильтр (марка, тип)	7405.1109510 (-01, -07) или ФВ 721.1109510 (03)		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует		
Глушитель (марка, тип)	КАМАЗ, 6520-1201010		
Трансмиссия	механическая		
Сцепление (марка, тип)	ф. ZF&SACHS, MFZ-430 или MF-430 - однодисковое, диафрагменное, вытяжного/нажимного (для MF-430) типа или КАМАЗ-142 - фрикционное, сухое, двухдисковое, с периферийным расположением пружин; привод управления гидравлический, с пневмоусилителем		

РОСС RU.MT22.E06179

Коробка передач (марка, тип)

КАМАЗ-152 (-154) – механическая, десятиступенчатая, с делителем и синхронизаторами на второй, третьей, четверной, пятой передачах или ZF-9S109-472 (494) – механическая, восьмиступенчатая, с дополнительной понижающей передачей или ZF-9S1210TO – механическая, девятиступенчатая или Fast Gear 9J135TA – механическая, восьмиступенчатая, с дополнительной понижающей передачей.

	ZF-9S109-472	ZF-9S109-494	Fast Gear 9J135TA	ZF-9S1210TO	КАМАЗ-152 (154)	
- число передач	вперед -9, назад - 1				вперед - 10, назад - 2	
дополнительная понижающая -	12,91	10,24	11,02	-	низшее	высшее
I-	8,96	6,57	6,55	9,48	7,82	6,38
II-	6,37	4,78	4,64	6,58	4,03	3,29
III-	4,71	3,53	3,36	4,68	2,50	2,04
IV-	3,53	2,61	2,46	3,48	1,53	1,25
V-	2,54	1,86	1,95	2,62	1,00	0,815
VI-	1,81	1,35	1,38	1,89	-	-
VII-	1,34	1,00	1	1,35	-	-
VIII-	1,00	0,74	0,73	1,00	-	-
IX-	-	-	-	0,75	-	-
З.Х.-	12,20	9,44	11,02	8,97	7,38	6,02

Главная передача (марка, тип)

КАМАЗ, двухступенчатый редуктор

- передаточные числа

4,98; 5,43; 5,94; 6,53; 7,22

Подвеска

- передняя

зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими амортизаторами и резиновыми буферами, со стабилизатором или без стабилизатора поперечной устойчивости, задние концы рессор - скользящие

- задняя

балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами, концы рессор - скользящие

Рулевое управление (марка, тип)

C500L 715.102 (115.002) фирмы RBL или КАМАЗ, 4310-3400020, рулевой механизм типа «винт – шариковая гайка - рейка - сектор» с гидроусилителем

Тормозные системы:

- рабочая (марка, тип)

пневматический двухконтурный привод отдельно к тормозам передних колёс и колёс задней тележки, тормозные механизмы барабанного типа на всех колесах, с АБС

- запасная (марка, тип)

каждый из контуров рабочей тормозной системы

- стояночная (марка, тип)

колесные тормозные механизмы тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами; управление стояночной тормозной системой пневматическое

- вспомогательная (марка, тип)

моторный тормоз-замедлитель

РОСС RU.MT22.E06179

Шины

- марка	-
- размер	10.00 R20; 11.00 R20; 11 R22,5
- индекс несущей способности	146/143, 150/146, 148/145
- категория скорости	J, K, L

Оборудование транспортного средства коробка отбора мощности

Вместимость цистерны номинальная, м³ (л), т/ах 14 (14000)

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".

Данное «одобрение типа транспортного средства» оформлено в соответствии с пунктом 13 технического регламента «О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ», с учетом «одобрения типа транспортного средства»: № РОСС RU.MT22.E05114П1 со сроком действия с 01.01.2010 г. по 31.12.2011 г. на базовый автомобиль.

Действие данного "одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (ста) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с X89560301A0EP9001 по X89560301?0EP9100.

560301

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общие виды транспортных средств на одной странице приведены в приложении № 3.

М.И. Грифф

А.В. Зажигалкин

Действует с "25" мая 2010 г.

РОСС RU.MT22.E06179

Приложение № 2 к "одобрению
типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

На табличке изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства"

2. Место расположения таблички изготовителя:

На переднем торцевом днище обшивы с правой стороны.

3. Место расположения идентификационных номеров (код VIN):

3.1 На табличке изготовителя.

3.2 На правом лонжероне за кабиной.

4. Структура и содержание идентификационных 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	0	3	0	1	?	0	E	P	9	?	?	?

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: обозначение типа транспортного средства:
560301 - ЯДИШ-ВМ-13,4

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

поз. 11: "0" - постоянна

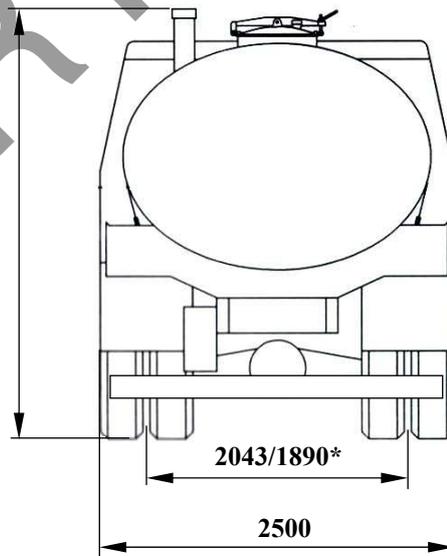
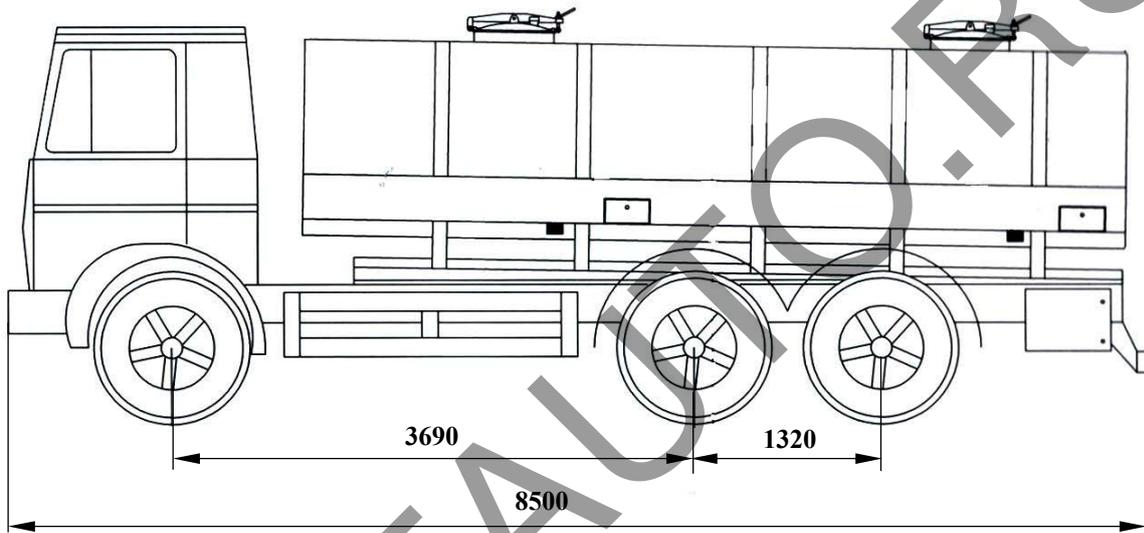
поз. 12-14: EP9 – код изготовителя (совместно с WMI) - ООО "Вологодские машины"

поз. 15-17: производственный номер транспортного средства с 001 по 100

РОСС RU.MT22.E06179

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"

560301



* - колея передних / задних