

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ МАШИНО-  
СТРОЕНИЯ И НЕФТЕПРОДУКТОВ некоммерческого партнерства  
«СЕРТИФИКАЦИОННЫЙ ЦЕНТР АВТОТРАКТОРНОЙ ТЕХНИКИ» (ОС СЦ АТТ)  
Рег. № РОСС RU.0001.11MP02 от 25.05.98, 454007, г. Челябинск, пр. Ленина, 2, тел (3512) 75-10-51

**РОСС RU.MP02.E00056**

31 декабря 2002г.

Марка транспортного средства	_____
Тип транспортного средства	Автоцистерна 5646-0000011 (АЦ-10-4320)
Шасси транспортного средства	УРАЛ-4320-1912-30
Категория транспортного средства	N <sub>3</sub> G
Код ОКП	45 2141
Код VIN	XS8564600
Изготовитель и его адрес:	ОАО «Завод СТРОММАШИНА», 454007, г. Челябинск, ул. Артиллерийская, 124, Россий- ская Федерация

---

РОСС RU.MP02.E00056

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все	
Схема компоновки транспортного средства	капотная; расположение двигателя – переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	цистерна – стальная, сварная, емкость эллиптической формы, внутри которой установлено специальное оборудование	
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная	
<b>Габаритные размеры, мм</b>		
	- длина	8980
	- ширина	2500
	- высота	2980
База, мм	4555+1400	
Колея передних / задних колес, мм	2010 / 2010	
Масса снаряженного транспортного средства, кг	12225	
Полная масса транспортного средства, кг	20625	
– на переднюю ось	5300	
– на заднюю тележку	15325	
<b>Двигатель</b> (марка, тип)		
	ЯМЗ-238М2 6-ой комплектации, 4-х тактный, жидкостного охлаждения	
– количество и расположение цилиндров	8, V-образное	
– рабочий объем, см <sup>3</sup>	14860	
– степень сжатия	16,5	
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	176 (2100)	
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	883 (1250-1450)	
Топливо	Дизельное Л, 3, А	
<b>Система питания</b>		
ТНВД (марка, тип)	ЯЗТА, 80.5-30, восьмиплунжерный, золотникового типа	
Форсунки (марка, тип)	ЯЗТА, 26-02, закрытого типа с многодырчатым распылителем	
Топливные фильтры		
	- грубой очистки	ФГ-75
	- тонкой очистки	236-1117010-А3
Воздушный фильтр (марка, тип)	УралА3, сухого типа, двухступенчатый, с картонным фильтрующим элементом и бункером-пылеотделителем	

РОСС RU.MP02.E00056

<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	трубопроводы с глушителем шума, конец выпускной трубы направлен вправо, система нейтрализации отработавших газов отсутствует
Глушитель (марка, тип)	УралАЗ, 4320Я-1201010-10, 432007-12010-20 (дополнительно окрашен кремнеорганической эмалью)
<hr/>	
<b>Трансмиссия</b>	механическая
Сцепление (марка, тип)	ЯМЗ-238, двухдисковое, сухое, фрикционное, привод механический с пневматическим усилителем
Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ-236У, механическая, трехходовая, 5-ти ступенчатая с синхронизаторами на II, III, IV и V передачах
- число передач	5 вперед, 1 назад
- передаточные числа	
I	5.26
II	2.9
III	1.52
IV	1.0
V	0.66
Задний ход	5.48
Раздаточная коробка (марка, тип)	УралАЗ, механическая, 2-х ступенчатая с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом
- число передач	2
- передаточные числа раздаточной коробки	
высшая передача	1.3
низшая передача	2.15
Главная передача (марка, тип)	УралАЗ, двойная, проходного типа, состоит из пары конических шестерен со спиральным зубом и пары цилиндрических шестерен
- передаточное число главной передачи	6.7 или 7.32
<hr/>	
<b>Подвеска</b>	
- передняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах с гидравлическими телескопическими амортизаторами
- задняя	зависимая, балансирная, с реактивными штангами, на двух продольных полуэллиптических рессорах
<hr/>	
<b>Рулевое управление (марка, тип)</b>	УралАЗ, левого расположения с гидравлическим усилителем двухстороннего действия. Рулевой механизм - УралАЗ, рабочая пара – двухзаходный червяк и боковой зубчатый сектор или МАЗ 64229, типа «винт – шариковая гайка»

РОСС RU.MP02.E00056

**Тормозные системы:**

- рабочая (марка, тип)	пневмогидравлический двухконтурный привод с разделением на контуры на переднюю ось и заднюю тележку, с АБС; тормозные механизмы всех колес – барабанные.
- запасная (марка, тип)	контуры рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип)	с механическим приводом, заблокированным с краном управления тормозами прицепа, тормозной механизм барабанного типа
- вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз-замедлитель с пневматическим приводом

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

1200x500-508; ИД-П284; 156; F

**Дополнительное оборудование транспортного средства:**

централизованная система контроля и регулирования давления воздуха в шинах, предпусковой подогреватель

**Специальное оборудование транспортного средства:**

цистерна для кратковременного хранения светлых нефтяных топлив, транспортирования, заполнения и выдачи топлива своим насосом

Цистерна:

стальная, сварная, емкость эллиптической формы

- номинальная вместимость при температуре 20°C, м<sup>3</sup> (л)
- пределы относительной погрешности цистерны, %
- объем горловины над указателем уровня, м<sup>3</sup> (л), не менее
- несливаемый остаток, м<sup>3</sup> (л), не более

10 (10000)

± 0,5

0,2 (200)

0,01 (10)

Заземление

катушка заземления для отвода статического электричества в стационарных условиях, цепь заземляющая - при движении

Насос (марка, тип)

1СВН-80А, самовсасывающий, вихревой, одноступенчатый, горизонтальный

- подача, м<sup>3</sup>/ч

38

- напор, м

26

Действие данного «Одобрения типа транспортного средства» распространяется на малую серию указанного транспортного средства в количестве 100 (сто) штук с производственными номерами с №0000001 по №0000100.

Приложение № 2 к «одобрению  
типа транспортного средства»

РОСС RU.MP02.E00056

### 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 с указанием номера данного «одобрения типа транспортного средства».
2. Место расположения таблички изготовителя:  
На опоре цистерны справа по ходу движения.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):  
На табличке изготовителя и на кабине справа по ходу движения на вертикальной стенке кабины, расположенной между полом кабины и подножкой.
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	S	8	5	6	4	6	0	0	2	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1-3: XS8 – WMI (международный идентификационный код изготовителя)  
ОАО «Завод СТРОММАШИНА»,  
Российская Федерация

поз. 4-9: 564600 - VDS (описательная часть идентификационного номера)  
Автоцистерна 5646-0000011 (АЦ-10-4320)

поз.10: 2 - год выпуска - 2002 г

поз.11-17: ??????? – производственный номер транспортного средства

