

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЯ

Подлежит публикации
в открытой печати

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель ГЦИ СИ -
зам. директора
ФГУ «Яелябинский ЦСМ»



Автоцистерна 5646-0000011	Внесена в Государственный реестр средств измерений Регистрационный № <u>15589-99</u> Взамен № _____
---------------------------	---

Выпускаются по ГОСТ Р 50913-96 и техническим условиям ТУ 4521-002-00239925-95

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Автоцистерна 5646-0000011 предназначена для транспортирования и кратковременного хранения светлых нефтяных топлив, заполнения и выдачи топлива своим насосом.

Автоцистерны являются мерой полной вместимости для приема и отпуска топлива.

ОПИСАНИЕ

Автоцистерна смонтирована на шасси автомобиля и имеет 4 исполнения:

- автоцистерна 564600 на шасси Урал 4320-1912-30;
- автоцистерна 56460Е на шасси Урал 4320-1951-40;
- автоцистерна 5646С3 на шасси КАМАЗ-53215-0001961-15;
- автоцистерна 5646С5 на шасси КАМАЗ-43118-0001918-10.

Автоцистерна оборудована цистерной, насосом, дыхательным клапаном, заливным и смотровым люками, сливным устройством для слива топлива самотеком, пеналам и ящичками для размещения ЗИП.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование показателей	Автоцистерны		
	564600	56460E	5646C3
	564600	56460E	5646C3
5646C5			
Вместимость цистерны при температуре 20 °С, м ³ (л)	10 ^{+0,2} (10000 ⁺²⁰⁰)		
Пределы допускаемой относительной погрешности, %	±0,5		
Объемный расход топлива, м ³ /с (л/мин)	0,08 (500)		
Плотность нефтепродуктов, кг/м ³ , не более	860		
Габаритные размеры, мм, не более			
длина	9300	8980	8540
ширина	2500	2500	2500
высота (снаряженного изделия)	3100	2900	3080
Полная масса транспортного средства, кг, не более	20625	20975	17170
- через шины переднего моста	5300	5300	4170
- через шины заднего моста	15325	15675	13000
			18800
			5450
			13350

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на маркировочную табличку фотохимическим способом и на паспорт типографским способом.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят: АЦ 5646-0000011; индивидуальный комплект ЗИП согласно ведомости ЗИ, комплект эксплуатационной документации согласно ведомости ЭД, инструкция по поверке.

ПОВЕРКА

Поверка автоцистерны производится по «Инструкции. ГСИ. Автоцистерны. Методика поверки».

Межповерочный интервал – 2 года.

Средства поверки:

- мерники образцовые 2-го разряда вместимостью 10, 50, 100, 200, 500 литров ТУ 50.502-91;
- мерники образцовые 2-го разряда индивидуального изготовления.

НОРМАТИВНЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

ГОСТ Р 50 913-96 «Автомобильные транспортные средства для транспортирования и заправки нефтепродуктов. Типы, параметры и общие технические требования».

ТУ 4521-002-00239925-95. «Автоцистерны»

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Тип автоцистерн 5646-0000011 утвержден с техническими и метрологическими характеристиками, приведенными в настоящем описании типа, метрологически обеспечен при выпуске из производства и в эксплуатации согласно государственной поверочной схеме.

Изготовитель: ООО «Завод Строммашина»,
454007, Челябинск, пр. Ленина, 3
Факс: (3512) 75-46-92.

Технический директор
ООО «Завод Строммашина»



Розенфельд В.А.