

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЯ

Подлежит публикации
в открытой печати

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель ГЦИ СИ -

зам. директора

ФРУ "Челябинский ЦСМ"

Пунтусов В.В.

« 19 03 2003 г.

Автопливозаправщик 56463-0000010	Внесен в Государственный реестр средств измерений Регистрационный № 16182-99 Взамен №
-------------------------------------	--

Выпускается по ГОСТ Р 50913-96 и техническим условиям ТУ 4521-009-00239925-95.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Автопливозаправщик 56463-0000010 предназначен для транспортирования и кратковременного хранения светлых нефтяных топлив, механизированной заправки техники в полевых условиях с одновременным учетом объема выдаваемого топлива.

Автопливозаправщик является мерой полной вместимости для приема и отпуска топлива.

ОПИСАНИЕ

Автопливозаправщик смонтирован на шасси КАМАЗ, и имеет 4 исполнения:

- 56463-0000010 на шасси КамАЗ-53213;
- 56463-0000010-01 на шасси КАМАЗ-53215-1960-13;
- 564631-0000010 на шасси КАМАЗ-43118-1917-02;
- 564631-0000010-01 на шасси КАМАЗ-43118-1917-13;

Автопливозаправщик оборудован цистерной, насосом, счетчиком жидкости, дыхательным клапаном, заливным и смотровым люками, сливным устройством для слива топлива самотеком, пеналами и ящиками для размещения ЗИП.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование показателей	56463-0000010	56463-0000010-01	56463-0000010, 56463-0000010-01
Номинальная вместимость, м ³ (л)		$10^{+0,20}$ (10000^{+200})	
Пределы допускаемой относительной погрешности цистерны, %			$\pm 0,5$
Пределы допускаемой основной погрешности измерительного устройства топливораздачи, %			$\pm 0,5$
Пределы допускаемой относительной погрешности измерительного устройства топливораздачи в условиях эксплуатации, %			$\pm 0,7$
Объемный расход топлива, м ³ /с (л/мин)		0,0028 (170)	
Плотность нефтепродуктов, кг/м ³ , не более		860	
Габаритные размеры, мм, не более			
длина	9100	8540	8735
ширина	2500	2500	2500
высота	2900	3080	3500
Полная масса, кг, не более	17600	17460	18930

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

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

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят: автотопливозаправщик 56463-0000010, индивидуальный комплект ЗИП согласно ведомости ЗИ, комплект эксплуатационной документации согласно ведомости ЭД, инструкция по поверке.

ПОВЕРКА

Проверка автотопливозаправщика производится по «Инструкции. ГСИ. Автотопливозаправщики. Методика поверки».

Межпроверочный интервал – 2 года.

Средства поверки:

- мерники образцовые 2-го разряда вместимостью 10 и 50 литров ТУ 50.502-91;
- мерники индивидуального изготовления вместимостью 4650 и 200 л.

НОРМАТИВНЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

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

ТУ 4521-009-00239925-95 «Автотопливозаправщики на базе автомобилей КАМАЗ.

Технические условия».

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Автотопливозаправщик 56463-0000010 соответствует требованиям ГОСТ Р 50 913-96,
ТУ 4521-009-00239925-95.

Изготовитель: ОАО «Завод Строммашина»,
454007, Челябинск, ул. Артиллерийская, 124
Факс: (3512) 75-46-92.

Технический директор
ОАО «Завод Строммашина»

Розенфельд В.А.