

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА



УТВЕРЖДЕНО :

Директор Калужского центра стандартизации и метрологии
А.С. Василюк

01

1998 г.

| | |
|---|--|
| Автотопливозаправщики АТЗ-4,2-3309 модели 4621-10 | Внесены в Государственный реестр средств измерений Регистрационный № 13462-98 Взамен № 13462-92 |
|---|--|

Выпускаются по техническим условиям ТУ 37.361.015-92.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Автотопливозаправщики АТЗ-4,2-3309 модели 4621-10 (далее - АТЗ) предназначены для транспортировки и механизированной заправки топливом (бензин, керосин, дизельное топливо) плотностью не более 860 кг/м^3 автомобилей, тракторов, комбайнов и других сельскохозяйственных машин на месте их работы с одновременным учетом объема выдаваемого топлива.

ОПИСАНИЕ

АТЗ монтируются на шасси ГАЗ-3309. АТЗ оборудованы цистерной, самовсасывающим центробежно-вихревым насосом, счетчиком жидкости ПЖУ-25, дыхательным клапаном, фильтром дисковым, барабаном самонаматывающим с раздаточным рукавом, краном заправочным с ручным прекращением выдачи и пеналами для размещения рукавов.

Принцип работы состоит в выполнении рабочих операций при помощи насоса, приводимого в действие двигателем автомобиля ГАЗ-3309.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|---|---------------------|
| Номинальная вместимость, дм ³ | 4200 ⁺⁸⁴ |
| Пределы допускаемой относительной погрешности, %: | |
| вместимости цистерны | ± 0,5 |
| измерительного устройства топливораздачи | ± 0,5 |
| Минимальная доза выдачи топлива, дм ³ | 50 |
| Полная масса, кг, не более | 7974 |
| Габаритные размеры, мм, не более | 6340x 2240x 2670 |

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на маркировочную табличку фотохимическим способом и на руководство по эксплуатации типографским способом.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входит : автотопливозаправщик АТЗ-4,2-3309 модели 4621-10, комплект ЗИП, комплект эксплуатационной документации.

ПОВЕРКА

Поверка измерительного устройства топливораздачи осуществляется в соответствии с ГОСТ 8.451-81 « ГСИ. Счетчики жидкости камерные. Методы и средства поверки».

Поверка цистерн осуществляется по Инструкции Госстандарта 36-55 по поверке автоцистерн калиброванных.

Основные средства поверки :

набор образцовых мерников 2 разряда вместимостью от 50 дм³.

Межповерочный интервал - 2 года.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

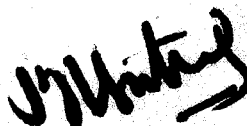
ГОСТ Р 50913 « Автомобильные транспортные средства для транспортирования и заправки нефтепродуктов. Типы, параметры и общие технические требования». Технические условия ТУ 37.361.015-92.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Автотопливозаправщик АТЗ-4,2-3309 модели 4621-10 соответствует требованиям ГОСТ Р 50913 и техническим условиям 37.361.015-92.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ : АООТ « Людиновский машиностроительный завод ».
АДРЕС : 249400, Калужская обл., г. Людиново, пр. Машиностроителей, 1.
ФАКС : (08444) 2-08-40

Исполнительный директор АООТ
« Людиновский машиностроительный
завод »



В.В. Цыкунов.