

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИИ
ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА

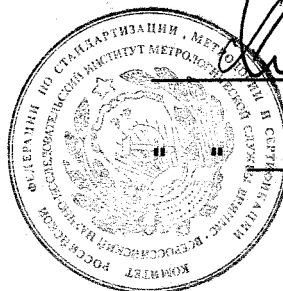
Подлежит публикации
в открытой печати

СОГЛАСОВАНО

Директор ВНИИМС


А.И. Астапенков

1994 г.



Прицеп-заправщик ПЗ-6-295

Внесен в Государственный
реестр средств измерений
Регистрационный № 14352-94

Выпускается по техническим условиям ТУ45-2132-202-04002243-94.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ.

Прицеп-заправщик ПЗ-6-295 предназначен для транспортировки и механизированной заправки автотракторной техники фильтрованными продуктами с замером выдаваемых количеств, а также для временного хранения нефтепродуктов (бензин, керосин, дизельное топливо, масло с кинематической вязкостью не более 40сСт).

Прицеп-заправщик обеспечивает возможность следующих операций:

- заправка машин фильтрованными нефтепродуктами с замером выдаваемых количеств и выдача нефтепродуктов в тару;
- заполнение собственной емкости нефтепродуктами с помощью посторонних заправочных средств;
- слив нефтепродукта самотеком.

ОПИСАНИЕ.

Прицеп-заправщик ПЗ-6-295 состоит из шасси-прицепа Т-295, цистерны, пеналов, уровнемера-индикатора, оборудования горловины, электроагрегата, измерительного узла топливораздачи, специального электрооборудования, контрольно-измерительных приборов, инструмента и принадлежностей согласно ведомости ЗИП.

Для определения количества выдаваемого нефтепродукта на прицепе-заправщике установлено счетно-раздаточное устройство с дистанционным пультом управления.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость цистерны, номинальная, л (куб.м)	- 6000 (6)
Пределы допускаемой основной погрешности цистерны, % не более	- ±0,5
Пределы допускаемой основной погрешности измерительного узла топливораздачи при температуре окружающей среды и топлива от -10 град.С до +50 град.С, атмосферном давлении 84,0...106,7 кПа, % не более	- ±0,25
Пределы допускаемой погрешности измерительного узла топливораздачи в интервале рабочих температур от -40 град.С до +10 град.С, % не более	- ±0,5
Номинальный расход раздачи, л/мин	- 50
Минимальный расход раздачи, л/мин	- 5
Минимальная доза выдачи, л	- 2
Указатель разового учета:	
верхний предел показаний, л	- 99999
цена деления, л	- 0,01
Указатель суммарного учета:	
верхний предел показаний, л	- 999999
цена деления, л	- 1
Дискретность задания дозы, л	- 1
Габаритные размеры, мм не более	- 6600x2460x2710
Масса снаряженного заправщика без полезной нагрузки и пассажиров с полной заправкой шасси, кг не более	- 3200
Масса снаряженного автозаправщика с полной заправкой шасси при расчетной плотности перевозимых нефтепродуктов 0,77 г/куб.см, кг не более	- 7820
Средний срок службы, лет	- 10

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА.

Знак утверждения типа по ПР 50.2.009-94 наносится на титульный лист формуляра.

КОМПЛЕКТНОСТЬ.

НАИМЕНОВАНИЕ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	КОЛ-ВО
1. Прицеп-заправщик	ПЗ-6-295	1
2. ЗИП согласно ведомости		1 к-т
Документация		
1. Формуляр	ПЗ-6-295Ф0	1
2. Техническое описание и инструкция по эксплуатации	ПЗ-6-295Т0	1

ПОВЕРКА.

Поверка прицепов-заправщиков осуществляется в соответствии с инструкцией "Государственная система обеспечения единства измерений. Автозаправщики АТЗ-6-131, АТЗ-4-431412, АТЗ-6-431412, АТЗ-6-433362. Методика поверки."

Основные средства поверки: набор образцовых меркников 2 разряда вместимостью до 1000 л.

Межповерочный интервал -- 2 года.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ.

Технические условия ТУ45-2132-202-04002243-84.

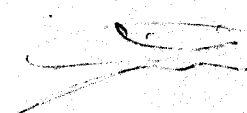
Техническое описание ПЗ-6-295Т0.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ.

Прицепы-заправщики ПЗ-6-295 соответствуют требованиям НТД.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: акционерное общество "Воскресенский завод "Машиностроитель"
140200, г. Воскресенск-3, Московская обл., ул. Гаражная, 1.

Президент акционерного общества
"Воскресенский завод "Машиностроитель"

 А. Ю. Андрианов