

СОГЛАСОВАНО



Директор Пензенского центра
стандартизации,
метрологии и сертификации
Бажанов А.П.
02 1998 г.

Полуприцеп-цистерна для спирта модели ППЦСП-14-9370-01	Внесена в Государственный реестр средств измерений. Регистрационный № 17113-98 Взамен №
--	--

Выпускается по техническим условиям ТУ 37.001.027-97.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Полуприцеп-цистерна для спирта (ППЦСП) модели ППЦСП-14-9370-01 на базе шасси полуприцепа мод. 9370-01 предназначена для кратковременного хранения и транспортировки этилового спирта плотностью не более $0,79 \text{ т/м}^3$ и является мерой вместимости.

ОПИСАНИЕ

Полуприцеп-цистерна для спирта представляет собой цистерну, разделенную на три отсека и выполненную в виде горизонтального резервуара, имеющего в поперечном сечении форму "чемодан", смонтированную на базе шасси полуприцепа модели 9370-01. Корпус цистерны изготовлен из листовой нержавеющей стали и усилен внутри плосковыгнутыми жесткостями, которые выполняют также роль поперечных волнорезов. В верхней части цистерны приварены горловины, в нижней части - опоры, фланцы для подсоединения сливного трубопровода с задвижками Ду65.

Наполнение отсеков цистерны осуществляется через заливные люки горловин до мерного угольника. Опорожнение цистерны осуществляется самотеком.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость цистерны (до указателя уровня), м^3 (л)	14,0 ^{+0,4} (14000 ⁺⁴⁰⁰)
--	--

Номинальная вместимость по отсекам не регламентируется и определяется заводом-изготовителем при калибровке.

Относительная погрешность вместимости отсеков цистерны от их номинальной вместимости, %, не более $\pm 0,2$

Конструкция цистерны обеспечивает:

- полное опорожнение цистерны самотеком на площадке, отклонение от горизонтали которой не более 10 мм на 1 м длины,
- предупреждение скопления воздуха в секциях.

Полная масса ППЦСП, кг, не более 17500

Габаритные размеры, мм, не более

- длина 9210
- ширина 2500
- высота 3180

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак Утверждения типа наносится на маркировочную табличку фотохимическим способом, на титульный лист руководства по эксплуатации и формуляра - типографским способом.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект изделия входят:

- полуприцеп-цистерна в собранном виде;
- запасные части;
- инструмент;
- принадлежности;
- эксплуатационная и товаросопроводительная документация.

ПОВЕРКА

Поверка цистерны осуществляется по ГОСТ 8.404-80.

Основные средства поверки: набор образцовых мерников 1 разряда вместимостью 500 л, 200 л, 50 л, стеклянная колба 1 класса вместимостью 1000 мл по ГОСТ 1770, термометр с ценой деления не более 0,5 °С.

Межповерочный интервал - 1 год.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

ГОСТ 9218 и технические условия ТУ 37.001.027-97.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Полуприцеп-цистерна для спирта модели ППЦСП-14-9370-01 соответствует требованиям технических условий ТУ 37.001.027-97.

Изготовитель: Открытое Акционерное Общество "Грабовский завод
спецавтомобилей (ОАО «ГРАЗ», Россия):
442770, п/о Грабово, Бессоновского района,
Пензенской области.

Генеральный директор
ОАО "ГРАЗ"

_____ В.А.Буланов