

СОГЛАСОВАНО

Директор ВНИИМС



А.И. Асташенков

10 1999 г.

| | |
|------------------------------|---|
| Прицеп-цистерны ПЦ-9-8357 | Внесены в Государственный реестр средств измерений Регистрационный № 18823-99 |
|------------------------------|---|

Выпускаются по техническим условиям ТУ 3 У 1.058-224-94, Украина

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Прицеп-цистерны ПЦ-9-8357 являются мерами полной вместимости и предназначены для транспортирования светлых нефтепродуктов.

Вид климатического исполнения – «У1» ГОСТ 15150-69.

ОПИСАНИЕ

Оборудование прицепа-цистерны обеспечивает наполнение топливом цистерны верхним наливом (через горловину), слив самотеком, наполнение и опорожнение цистерны нижним способом насосом буксирующей автоцистерны, а также другими перекачивающими средствами.

Прицеп-цистерна состоит из подготовленного шасси, цистерны, гидросистемы, пневмосистемы, электрооборудования и противопожарного оборудования.

На шасси установлен арматурный ящик, в котором размещены коммуникации гидросистемы и пневмосистемы, ящики для песка и для укладки ЗИПа.

Цистерна сварной конструкции, овального сечения. В верхней части цистерны расположены воздухоотводящие трубы, в нижней части – отстойник с вентилем для слива отстоя. На крышке горловины установлен люк-лаз с откидной крышкой, дыхательный клапан и пневмоклапан принудительного открытия. Цистерна также оборудована трубой для верхнего налива топлива, поплавковым индикатором уровня, ограничителем наполнения, боковыми пенами для размещения напорно-всасывающих рукавов.

Гидросистема состоит из затворов, отсежного клапана, трубопроводов. Пневмосистема состоит из пневмосистемы шасси, кранов, звукового сигнала, пневмоэлектрического выключателя и предназначена для подачи сигнала и автоматического отключения подачи топлива при заполнении цистерны закрытым способом.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|--|---------------------|
| Базовое шасси | СЗАП-8357 |
| Вместимость цистерны, м ³ , эксплуатационная (калиброванная) | 9 ^{+0,135} |
| Относительная погрешность вместимости цистерны, % | ±0,5 |
| Вместимость горловины на 0,02 м высоты, м ³ (л), не менее | 0,0155 (15,5) |
| Вместимость горловины над калибровочной отметкой, м ³ (л), не менее | 0,18 (180) |
| Габаритные размеры, м, не более | 8,28×2,5×3,12 |

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на первую страницу паспорта и на табличку, прикрепляемую к прицеп-цистерне.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят: прицеп-цистерна ПЦ-9-8357, паспорт ПЦ-9-8357.00.00.000 ПС, индивидуальный комплект запасных, инструмента и приспособлений согласно ПЦ-9-8357.00.00.000 ПС.

ПОВЕРКА

Поверка осуществляется в соответствии с ГОСТ Р 8.569-98 "Автоцистерны для жидких нефтепродуктов. Методика поверки".

Межповерочный интервал 1 год.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

ГОСТ 27352-87 "Автотранспортные средства для заправки и транспортирования нефтепродуктов. Типы, параметры и общие технические требования".

Технические условия ТУ З У 1.058-224-94, Украина

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

АО "Кременчугские дорожные машины" (АО "КРЕДМАШ"), Украина

315300, г.Кременчуг Полтавской обл., ул.60 лет Октября, 4

Начальник отдела ВНИИМС

В.Н.Яншин



ДЕРЖАВНИЙ КОМІТЕТ УКРАЇНИ
ПО СТАНДАРТИЗАЦІЇ, МЕТРОЛОГІЇ ТА СЕРТИФІКАЦІЇ
(ДЕРЖСТАНДАРТ УКРАЇНИ)

Серія А

№ 000037 *



СЕРТИФІКАТ ЗАТВЕРДЖЕННЯ
типу засобів вимірювальної техніки

№ UA-MI/1-27-97

Виданий " 1 " серпня 1997 р.

Цей сертифікат засвідчує, що на підставі позитивних результатів державних
контрольних випробувань Держстандартом України затверджено тип _____
(вид випробувань)
«Причіп-цистерна ПЦ-9-8357»
(назва та умовне позначення засобів вимірювальної техніки)

котрий зареєстровано в Державному реєстрі засобів вимірювальної техніки, допущених до
застосування в Україні, за номером У305-94

Причіп-цистерни ПЦ-9-8357
(назва та умовне позначення засобів вимірювальної техніки)

під час випуску з виробництва підлягають _____ державній _____ повірці.
(вид повірки)

Міжповірочний інтервал установлений під час _____ затвердження типу - 1 рік

Заступник Голови
Держстандарту України

М.П.



О.М. Величко
(ініціали, прізвище)