

УТВЕРЖДЕНО
приказом Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии
от «04» мая 2023 г. № 955

Лист № 1
Всего листов 5

Регистрационный № 88957-23

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Полуприцепы-цистерны для жидких нефтепродуктов GUTE WOLF DMD

Назначение средства измерений

Полуприцепы-цистерны для жидких нефтепродуктов GUTE WOLF DMD, (далее – ТМ), являются транспортными мерами полной вместимости, предназначенные для временного хранения, транспортировки и измерения объема нефтепродуктов.

Описание средства измерений

Принцип действия ТМ основан на заполнении нефтепродуктом до указателя уровня налива, соответствующего определенному объему нефтепродукта. Заполнение ТМ осуществляется через заливной люк. Слив нефтепродукта происходит с помощью насоса или самотеком.

Конструкция полуприцепа-цистерны заводской номер NP9DMD012DA259077 представляет собой стальную трехсекционную цистерну, а полуприцепа-цистерны заводской номер NP9DMD012DA259078 стальную четырехсекционную цистерну, которые в поперечном сечении имеют цилиндрическую форму.

В верхней части каждой секции приварена цилиндрическая горловина. Отверстия горловин закрыты крышками, которые крепятся с помощью болтов, гаек и шайб.

На внутренней стенке обечайки цилиндрической горловины (рисунок 1), размещен указатель уровня налива, служащий для контроля полноты налива нефтепродукта.

ТМ окрашена в оранжевый цвет, на боковых поверхностях и сзади имеются надписи «Огнеопасно» и знак информационной таблички для обозначения транспортного средства, перевозящего опасный груз.

Идентификация ТМ осуществляется по заводскому номеру, нанесенному методом штамповки на алюминиевую табличку, закрепленную на корпусе ТМ.

Возможность нанесения знака поверки на ТМ: предусмотрено.

Общий вид ТМ, показан на рисунках 2-5. Места пломбировки от несанкционированного доступа представлены на рисунке 6 и 7



Рисунок 1 – Указатель уровня налива



Рисунок 2 – Полуприцеп-цистерна для жидких нефтепродуктов GUTE WOLF DMD заводской номер NP9DMD012DA259078. Вид с бока.



Рисунок 3 – Полуприцеп-цистерна для жидких нефтепродуктов GUTE WOLF DMD заводской номер NP9DMD012DA259078. Вид сзади.



Рисунок 4 – Полуприцеп-цистерна для жидких нефтепродуктов GUTE WOLF DMD заводской номер NP9DMD012DA259077. Вид с бока.

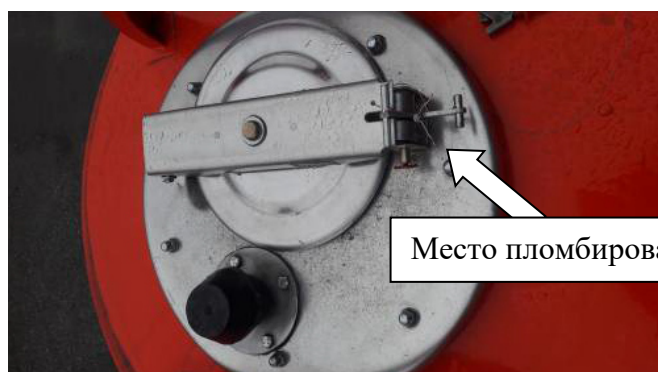


Рисунок 5 – Полуприцеп-цистерна для жидких нефтепродуктов GUTE WOLF DMD заводской номер NP9DMD012DA259077. Вид сзади.



Место пломбирования

Рисунок 5 – Пломбировка трубопровода слива-налива



Место пломбирования

Рисунок 6 – Запорный механизм крышки заливной горловины

Метрологические и технические характеристики

Таблица 1 – Метрологические характеристики

Наименование характеристики	Значение						
Заводской номер	NP9DMD012DA259077			NP9DMD012DA259078			
Номинальная вместимость секций, дм ³	Секция 1	Секция 2	Секция 3	Секция 1	Секция 2	Секция 3	Секция 4
	13200	9900	6750	12600	10000	8100	8300
Полная вместимость, дм ³	29850			39000			
Пределы допускаемой относительной погрешности определения вместимости, %	±0,4						

Таблица 2 – Основные технические характеристики

Наименование характеристики	Значение	
Заводской номер	NP9DMD012DA259077	NP9DMD012DA259078
Количество секций в цистерне, шт.	3	4
Разрешенная максимальная масса, кг, не более	33500	
Назначенный срок службы, лет	10	
Полный срок службы (до списания), лет	25	
Рабочие условия эксплуатации: - температура окружающего воздуха, °С - атмосферное давление, кПа - относительная влажность, не более, %	от -45 до +45 от 84,0 до 106,7 98	

Знак утверждения типа

наносится на титульный лист паспорта печатным способом.

Комплектность средства измерений

Таблица 3 – Комплектность средства измерений

Наименование	Обозначение	Количество
Полуприцеп-цистерна для жидких нефтепродуктов	GUTE WOLF DMD	2 шт.
Паспорт	-	2 экз.

Сведения о методиках (методах) измерений

приведены в п. 14 паспорта.

Нормативные документы, устанавливающие требования к средствам измерения

Приказ Росстандарта от 26 сентября 2022 г. № 2356 «Об утверждении Государственной поверочной схемы для средств измерения массы и объема жидкости в поток, объема жидкости и вместимости при статических измерениях, массового и объемного расходов жидкости».

Правообладатель

Фирма «GURGIN OTOMOTIV SAN. TIC. LTD», Турецкая Республика
Адрес: Турецкая Республика, г. Алтынсой, Промышленная зона, Бульвар Мехмете, 14
Телефон: +7 10 (0382) 266-24-45
E-mail: tyt@tytprefabrik.com.tr

Изготовитель

Фирма «GURGIN OTOMOTIV SAN. TIC. LTD», Турецкая Республика
Адрес: Турецкая Республика, г. Алтынсой, Промышленная зона, Бульвар Мехмете, 14
Телефон: +7 10 (0382) 266-24-45
E-mail: tyt@tytprefabrik.com.tr

Испытательный центр

Общество с ограниченной ответственностью «Метрологический центр»
(ООО «Метрологический центр»)
ИНН 3801123000
Почтовый адрес: 665816, Иркутская обл., г. Ангарск, а/я 326
Юридический адрес: 665816, Иркутская обл., г. Ангарск, 33-й мкр, д. № 1, оф. 53
Телефон: +7-(3955) 61-00-33
E-mail: metrolog.irk@yandex.ru
Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.312397.

