

УТВЕРЖДЕНО
приказом Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии
от «19» июля 2024 г. № 1694

Регистрационный № 92669-24

Лист № 1
Всего листов 5

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Полуприцеп-цистерна NEVANIS M1MT3

Назначение средства измерений

Полуприцеп-цистерна NEVANIS M1MT3 (далее – ППЦ) предназначена для измерения объема, а также для транспортирования и временного хранения нефтепродуктов.

Описание средства измерений

Принцип действия ППЦ основан на заполнении её нефтепродуктом до уровня налива, соответствующего объему нефтепродукта. Слив нефтепродукта производится самотеком.

ППЦ состоит из стальной сварной цистерны, имеющей в поперечном сечении эллиптическую форму, установленной на шасси. Цистерна состоит из четырех герметичных секций. Внутри секций имеются перегородки-волнорезы с отверстиями-лазами. ППЦ является транспортной мерой полной вместимости.

В верхней части каждой секции ППЦ приварена заливная горловина с установленным указателем уровня налива. В каждой секции смонтированы донные клапаны для слива нефтепродуктов самотеком.

Технологическое оборудование предназначено для операций налива-слива нефтепродуктов и включает в себя: заливную горловину с указателем уровня налива, крышку горловины с заливным люком и дыхательным клапаном, клапан донный, кран шаровой, рукава напорно-всасывающие.

Общий вид полуприцепа-цистерны NEVANIS M1MT3 зав.№ NR9M1MT30EA021018 представлен на рисунках 1-4.



Рисунок 1 – Общий вид полуприцепа-цистерны NEVANIS M1MT3



Рисунок 2 – Общий вид полуприцепа-цистерны NEVANIS M1MT3

İMALATÇI MANUFATÜRER NEVANIS NEVANIS Mahalleleri 92/5 KAZAN - ANKARA 7 TÜRKİYE Tel: +90 312 313 01 00 Fax: +90 312 313 01 04	NEVANIS Teknoloji Endüstri Makine Sanayi Ticaret Ltd. Şti.		
TİP ONAY NUMARASI Type approval number	e24*2007/46*0175*00		
ARAÇ YANITIM NUMARASI Vehicle identification number (VIN)	NR9M1MT30EA021018		
ÜLKE KODU Country code	TR		
ARAÇIN MAKSİMUM YÜKLÜ AĞIRLIĞI Max. laden mass of the vehicle	35.000		Kg
0. KİNG PIN MAKSİMUM YÜKLÜ AĞIRLIĞI Max. laden mass of the king pin	0-11.000	0-	Kg
1. DİNGİL MAKSİMUM YÜKLÜ AĞIRLIĞI 1. axle max. load	1-8.000	1-	Kg
2. DİNGİL MAKSİMUM YÜKLÜ AĞIRLIĞI 2. axle max. load	2-8.000	2-	Kg
3. DİNGİL MAKSİMUM YÜKLÜ AĞIRLIĞI 3. axle max. load	3-8.000	3-	Kg
AKS GRUBU TOPLAM AĞIRLIĞI Axle group total weight	T-24.000	T-	Kg
İMAL YILI Year of manufacture	2014		
MARKA Brand	NEVANIS		
TİP Type	M1MT3		

Рисунок 3 – Общий вид маркировочной таблички



Рисунок 4 – Общий вид полуприцепа-цистерны NEVANIS M1MT3

Схема пломбировки для защиты от несанкционированного изменения положения уровня налива, обозначение места нанесения знака поверки представлены на рисунке 5:

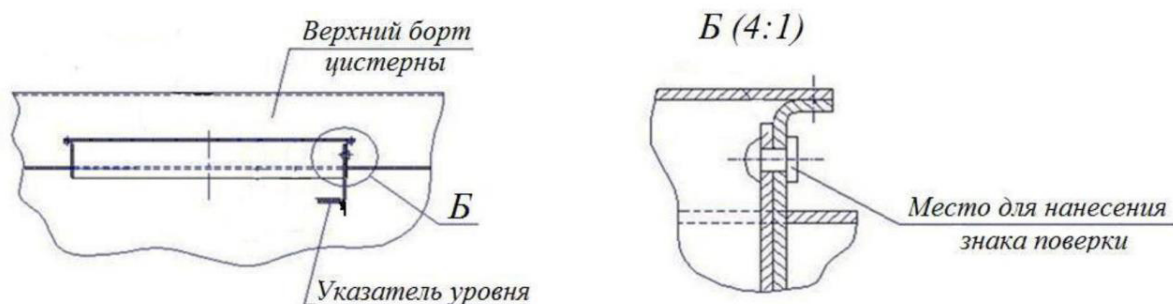


Рисунок 5 – Схема пломбировки от несанкционированного изменения положения уровня налива, обозначение места нанесения знака поверки

Знак поверки наносится на свидетельство о поверке и пломбу, крепящую указатель уровня налива в виде оттиска поверительного клейма.

Заводской номер наносится на маркировочную табличку ударным способом, обеспечивающий идентификацию СИ, возможность прочтения и сохранность в процессе эксплуатации ППЦ. Маркировочная табличка крепится на передней стороне рамы ППЦ.

Метрологические и технические характеристики

Таблица 1 – Метрологические и технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Номинальная вместимость, дм ³	40170
Действительная вместимость 1 секции, дм ³	8100
Действительная вместимость 2 секции, дм ³	10900
Действительная вместимость 3 секции, дм ³	9080
Действительная вместимость 4 секции, дм ³	12090
Количество секций, шт.	4
Пределы допускаемой относительной погрешности определения вместимости, %	±0,4
Разность между номинальной и действительной вместимостью, %, не более	±1,5
Снаряженная масса, кг, не более	8000
Габаритные размеры, мм, не более	
- длина	10600
- ширина	2350
- высота	3500
Температура окружающей среды при эксплуатации, °С	от - 45 до + 50

Знак утверждения типа

Наносится на титульный лист паспорта типографским способом.

Комплектность средства измерений

Таблица 2 – Комплектность средства измерений

№ п/п	Наименование	Обозначение
1	Полуприцеп-цистерна	NEVANIS M1MT3
2	Паспорт	-

Сведения о методиках (методах) измерений

Приведены в Паспорте «Полуприцеп-цистерна NEVANIS M1MT3», раздел 8.

Нормативные документы, устанавливающие требования к средству измерений

Государственная поверочная схема для средств измерений массы и объема жидкости в потоке, объема жидкости и вместимости при статических измерениях, массового и объемного расхода жидкости, утвержденная приказом Росстандарта от 7 февраля 2018 г. № 2356.

Правообладатель

NEVANIS TEKNOLOJI END MAK.SAN.VE TIC.LTD.STI
Адрес: Турция, ANKARA.EMIRGAZI MAH.NO35/B KAZAN TR

Изготовитель

NEVANIS TEKNOLOJI END MAK.SAN.VE TIC.LTD.STI
Адрес: Турция, ANKARA.EMIRGAZI MAH.NO35/B KAZAN TR

Испытательный центр

Общество с ограниченной ответственностью фирма «Метролог»
(ООО фирма «Метролог»)

Юридический адрес: 420029, Республика Татарстан, г. Казань, ул. 8 Марта,
д. 13, оф. 33

Телефон/факс: +7(843) 513-30-75

E-mail: metrolog-kazan@mail.ru

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.312275.

