

УТВЕРЖДЕНО
приказом Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии
от «14» февраля 2024 г. № 373

Регистрационный № 91312-24

Лист № 1
Всего листов 5

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Полуприцеп-цистерна NURSAN 3ANRS2

Назначение средства измерений

Полуприцеп-цистерна NURSAN 3ANRS2 (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 указателя уровня налива, соответствующего объему нефтепродукта. Слив нефтепродукта производится самотеком или насосом.

ППЦ состоит из стальной сварной цистерны, имеющей в поперечном сечении круглую форму, установленной на шасси. ППЦ 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 NURSAN 3ANRS2 зав.№ NP9MS2345DK015463 представлен на рисунках 1-4.



Рисунок 1 – Общий вид полуприцепа-цистерны NURSAN 3ANRS2



Рисунок 2 – Общий вид полуприцепа-цистерны NURSAN 34NRS2

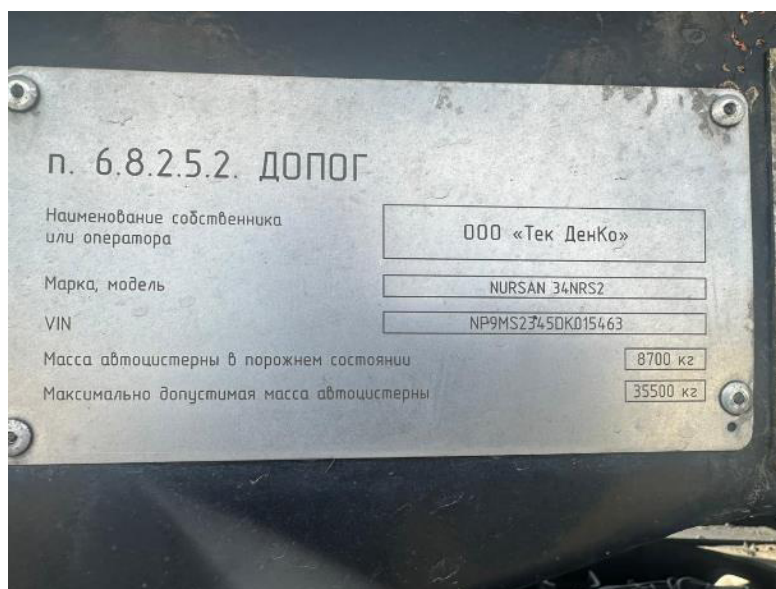


Рисунок 3 – Общий вид маркировочной таблички ППЦ



Рисунок 4 – Общий вид полуприцепа-цистерны NURSAN 3ANRS2

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

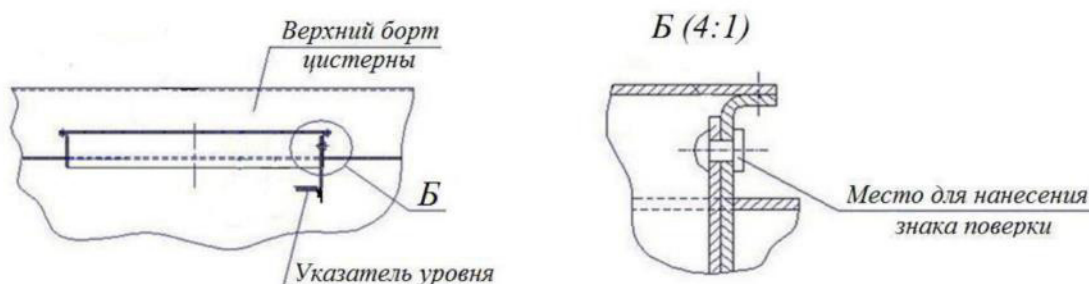


Рисунок 5 – Схема пломбировки от несанкционированного изменения положения уровня налива, обозначение места нанесения знака поверки

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.

Метрологические и технические характеристики

Таблица 1 – Метрологические и технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Номинальная вместимость, дм ³	44000
Вместимость 1 секции, дм ³	11400
Вместимость 2 секции, дм ³	7300
Вместимость 3 секции, дм ³	13100
Вместимость 4 секции, дм ³	12200
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	8700
Температура окружающей среды при эксплуатации, °С	от - 40 до + 45

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	NURSAN 3ANRS2
2	Паспорт	-

Сведения о методиках (методах) измерений

Приведены в Паспорте «Полуприцеп-цистерна NURSAN 3ANRS2», 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 26 сентября 2022 г. № 2356.

Правообладатель

NURSAN Gıda Otomotiv ve San. Tic. LTD. STI., Турция
Юридический адрес: Конья 42100, Büyük Kayacık, mahallesi, Konya OSB Buyukkayacık Mahallesi 20. Sokak No: 14 Selcuklu / KONYA

Изготовитель

NURSAN Gıda Otomotiv ve San. Tic. LTD. STI., Турция
Адрес: Конья 42100, Büyük Kayacık, mahallesi, Konya OSB Buyukkayacık Mahallesi 20. Sokak No: 14 Selcuklu / KONYA

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.

