

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

<https://sarmets.nt-rt.ru/> || stq@nt-rt.ru

Устройства УНЖ6-100АС-02



Устройство УНЖ6-100АС-02 предназначено для герметизированного верхнего налива нефти и нефтепродуктов в железнодорожные цистерны с отводом паров из зоны налива.

Устройство может быть укомплектовано системой автоматизированного управления наливом, которая позволяет задавать датчиком уровня требуемый влив, а также автоматически прекращать налив по достижении продуктом заданного уровня. Устройство с установленной системой автоматического управления наливом является модификацией устройства УНЖ6-100-АС-02 и называется УНЖ6-100АС-02.01.

Особенности

- Двухрядные шарниры обеспечивают легкость вращения без перекосов при длительной эксплуатации.
- Замена уплотняющих манжет не требует разборки шарниров.
- Система автоматического прекращения налива:
 - автономная- не требует для работы дополнительных источников энергии;
 - при достижении продуктом в цистерне уровня, заданного датчиком, автоматически закрывается заслонка- прекращается налив и исключается перелив;
 - датчик уровня фиксируется зажимом на герметизирующей крышке в любом необходимом положении по высоте- это необходимо для установки предельного уровня налива в железнодорожных вагонах- цистернах различных типов;
 - при необходимости позволяет прекратить налив вручную- рукояткой заслонки или втулкой датчика уровня, выступающей над герметизирующей крышкой;
 - обеспечивает прекращение налива без гидроудара.
- В любом положении устройства грузы противовеса находятся вне эстакады.
- Отвод паров производится через герметичные, шарнирно-соединенные трубы.
- Герметизирующая крышка:
 - универсальная, адаптирована к большинству типам железнодорожных цистерн для перевозки нефти и нефтепродуктов;
 - поворачивается вокруг наливной трубы на 360° ,что позволяет устанавливать датчик уровня в любом удобном для эксплуатации месте горловины;
 - отклоняется от горизонтальной плоскости для обеспечения герметизации перекошенных горловин.
- Механизм прижатия расположен на устройстве и обеспечивает прижатие герметизирующей крышки к горловине цистерны как в начале налива так и в процессе просадки цистерны под действием налитого в нее продукта.

Техническая характеристика

Наименование параметра	Значение
Зона действия, м	6,0
Диаметр условного прохода, мм	100
Условное давление, МПа (кгс/см ²), не более	1,0 (10)
Расчётная пропускная способность, м ³ /час	150
Усилие при управлении устройством в пределах рабочей зоны,	
Н (кгс), не более	50 (5)
Назначенный срок службы, лет, не менее	10
Наименование параметра	Значение
Обслуживающий персонал, чел	1
Габаритные размеры в сложенном положении, мм, не более:	
высота	2800
длина	2800
ширина	700
Масса, кг, не более	350