

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](mailto:stq@nt-rt.ru)

## Устройство УСН-175Г



Устройство УСН-175Г-04 с зоной действия 4 м предназначено для нижнего слива нефти и нефтепродуктов из железнодорожных вагонов- цистерн и оборудовано телескопическим гидромонитором для ускорения процесса слива вязких нефтепродуктов.

### Особенности

- 1. Двухрядные шарниры обеспечивают легкость вращения без перекосов при длительной эксплуатации.
- 2. Замена уплотняющих манжет не требует разборки шарниров.
- 3. Захваты поворачиваются относительно присоединительной головки, что позволяет установить их в любом удобном месте на сливном приборе цистерны.
- 4. Независимое исполнение захватов и специальная форма уплотнения присоединительной головки обеспечивают надёжное, герметичное присоединение устройства к сливному прибору цистерны.
- 5. Через внутренний трубопровод в цистерну подаётся под давлением подогревающий продукт, аналогичный сливаемому. Сопловая головка гидромонитора поворачивается на 360 внутри цистерны рукояткой присоединительной головки, что позволяет более интенсивно перемешивать и разогреть вязкий продукт в цистерне до жидкого состояния.

### Техническая характеристика

| Наименование параметра                                                                            | Значение |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Зона действия, м                                                                                  | 4,0      |
| Диаметр условного прохода, мм                                                                     | 175      |
| Условное давление, МПа (кгс/см2), не более                                                        | 0,6 (6)  |
| *Температура подогревающего продукта в гидромониторе, С,                                          |          |
| не более                                                                                          | 125      |
| Расчетная пропускная способность нефтепродуктов, м3/час, не более:                                |          |
| — светлых;                                                                                        | 385      |
| — темных                                                                                          | 695      |
| *Давление подогревающего продукта в напорном трубопроводе гидромонитора, МПа (кгс/ см2), не более | 1,0 (10) |
| *Расход подогревающего продукта через сопла гидромонитора, м3/час, не более                       | 50       |
| Усилие, необходимое для перемещения шарнирных труб,                                               |          |
| Н (кгс), не более                                                                                 | 50 (5,0) |
| Назначенный срок службы, лет, не менее                                                            | 10       |
| Обслуживающий персонал, чел                                                                       | 1        |
| Габаритные размеры в сложенном положении, мм, не более:                                           |          |
| высота                                                                                            | 1200     |
| длина                                                                                             | 2300     |
| ширина                                                                                            | 700      |
| Масса, кг, не более                                                                               | 215      |