



Устройство УСН-200ГП-06 с зоной действия 6м.

1-Патрубок опорный  
2-Шарнир  
3,4-Труба  
5-Присоединительная головка  
6-Компенсатор

7-Болт фундаментный УСН01.00.00.007  
8-Гайка М20.6Н.5.019ГОСТ5915  
9-Шайба 20.1.08кпГОСТ11371  
10-Фундамент  
11-Патрубок напорного трубопровода

12-Трубопровод напорный  
13-Рукоятка  
14-Пробка сливная  
15-Болт заземления  
16-Подогревающая рубашка

17-Входной патрубок  
18-Выходной патрубок  
19-Усиленный шарнир  
20-Рукав резиновый

## УСН-200ГП-06

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
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  
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  
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  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
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

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
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  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

# УСН-200ГП-06

**Устройство УСН-200ГП-06 с зоной действия 6 м предназначено для нижнего слива нефти и нефтепродуктов из железнодорожных вагонов- цистерн, оборудовано телескопическим гидромонитором и подогревающей рубашкой для ускорения процесса слива вязких нефтепродуктов**

## **Особенности:**

1) Многорядные 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 разогревать вязкий продукт в цистерне до жидкого состояния.

6) Горячий продукт в подогревающей рубашке разогревает стенки шарнирных труб, что ускоряет процесс слива вязких нефтепродуктов.

## **Техническая характеристика**

Наименование параметра	Значение
Зона действия, м	6,0
Диаметр условного прохода, мм	200
Условное давление, МПа (кгс/см <sup>2</sup> ), не более	0,6 (6)
*Температура продукта в гидромониторе, °С, не более	125
**Температура продукта в подогревающей рубашке, °С, не более	125
Расчетная пропускная способность нефтепродуктов, м <sup>3</sup> /час, не более: - светлых; - темных	520 935
**Давление подогревающего продукта в напорном трубопроводе гидромонитора, МПа (кгс/ см <sup>2</sup> ), не более	1,0 (10)
*Давление продукта в подогревающей рубашке, МПа (кгс/ см <sup>2</sup> ), не более	0,4 (4)
**Расход подогревающего продукта через сопла гидромонитора, м <sup>3</sup> /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

Наименование параметра	Значение
Габаритные размеры в сложенном положении, мм, не более:	
высота	1300
длина	2800
ширина	800
Масса, кг, не более	300

\* продукт - пар для устройств в базовом исполнении или другой разрешённый продукт по согласованию с заказчиком.

\*\* подогревающий продукт - аналогичный сливаемому продукту.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана (7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

<http://koz.nt-rt.ru> || [kzw@nt-rt.ru](mailto:kzw@nt-rt.ru)