

# Предлагаем вашему вниманию гидродинамическую машину E11028

Предлагаем вашему вниманию гидродинамическую машину E11028 с электродвигателем 55 кВт, рабочим давлением до 1100 бар и потоком воды до 28 л/мин, обеспечивают эффективное качество очистки любых поверхностей и труб. Применяются при зачистки корпусов судов в доках, восстановление бетонного покрытия мостов, очистки трубок теплообменников, труб НКТ в ручных и автоматических комплексах. Оснащены высококачественными итальянскими насосами высокого давления из нержавеющей стали компании Pratisoli, что обеспечивает превосходную надежность и производительность.



## Технические характеристики

<b>Артикул</b>	E11028
<b>Насос</b>	
Марка насоса - <b>Pratisoli</b>   Страна производитель - Италия   Давление - <b>1100 бар</b>   Производительность - <b>28 л/мин</b>   Материал головки насоса - <b>нерж. сталь</b>   Тип насоса – кривошипно-шатунный   Материал плунжеров - карбид вольфрама   Обороты насоса – <b>750 об/мин</b>	
<b>Манометр</b>	Нержавеющая сталь   давление 2000 бар
<b>Двигатель</b>	
Исполнение - <b>Промышленный</b>   Страна производитель - Россия   Мощность - <b>55 кВт</b>   Напряжение – 380В 50 Гц	
<b>Панель управления</b>	
Производитель - <b>Shneider Electric</b>   Устройство плавного пуска   Индикаторы режимов работы   Защита двигателя от перегрузок по току	
<b>Системы защиты</b>	
Защита подкачивающего насоса от кавитации   Система защиты от сухого пуска насоса ВД   Двухстадийная система фильтрации   Система защиты плунжеров и уплотнений   Аварийный клапан защиты от превышения давления	
<b>Комплектация</b>	
Расширительный бак 300 л   Встроенный подкачивающий насос   Системы защиты   Рукав высокого давления 1500 бар 20 м   Профессиональный пистолет с удлинителем и форсункой	
<b>Гарантия</b>	<b>24 месяца</b>
Габариты   Объем   Масса (установка)	Д1515 × Ш890 × В1250 мм   800 кг

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(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  
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  
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  
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

Киргизия (996)312-96-26-47

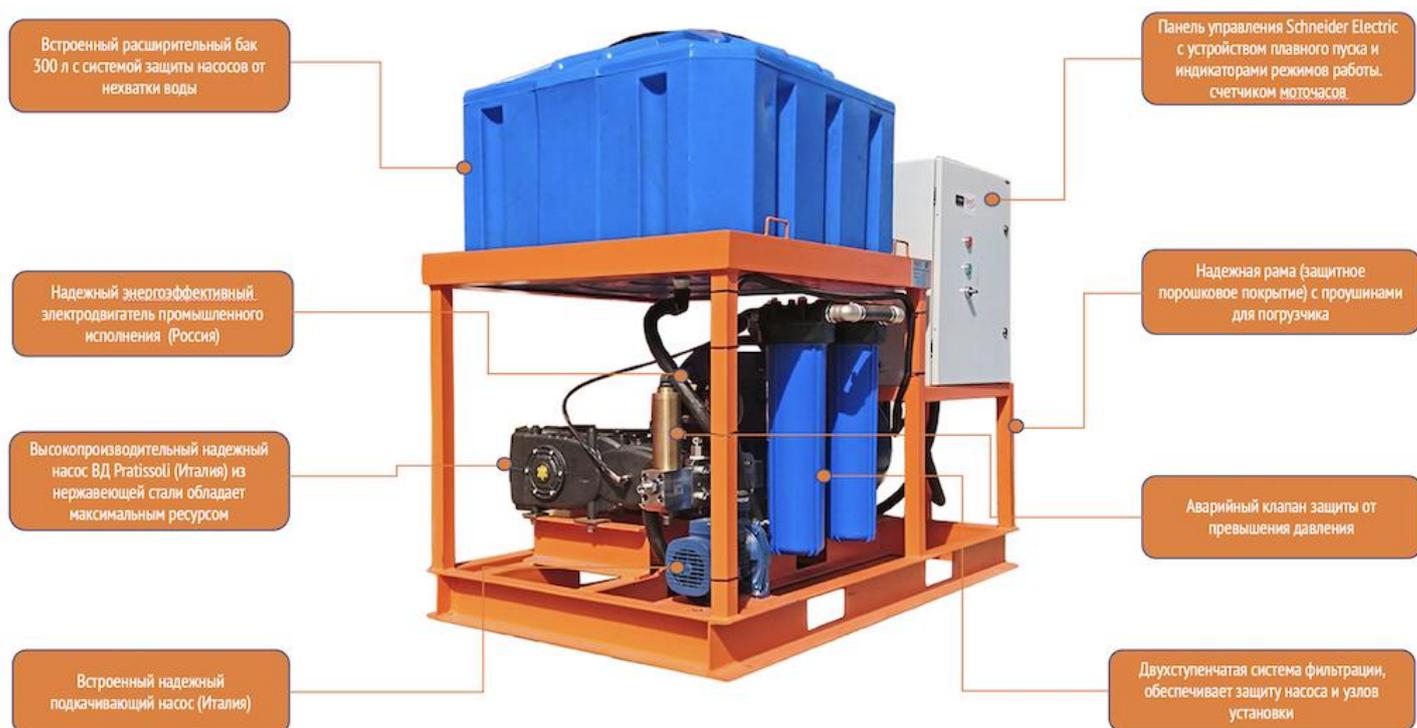
Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта [psr@nt-rt.ru](mailto:psr@nt-rt.ru) || Сайт: <http://prs.nt-rt.ru>

## Описание

**Комплектация\*:** Аппарат высокого давления, регулировочный клапан, предохранительный клапан по давлению, датчик защиты насоса от перегрева, датчик защиты насоса от сухого хода, манометр, распыления 30 градусов, фильтр тонкой очистки 10 микрон, фильтр грубой очистки, соединение GEKA для подключения воды, 5 метров электрического кабеля, инструкция по эксплуатации, магнитный пускатель с тепловым защитным реле Shneider Electric, расширительная емкость для воды 300 л, подкачивающий насос.



## Область применения:

- чистка труб нагревательных котлов, резервуаров, заслонок, испарителей, теплообменников, реакторов и резервуаров для хранения;
- частичное разрушение бетона до обнажения арматуры, санация бетона, очистка поверхности от битума, чистка опалубки, резка бетона и стальной арматуры;
- удаление отложений, осадков, продуктов окисления металла. Производственного оборудования, литейных форм;
- очистка днища судна от продуктов жизнедеятельности морских микроорганизмов, моллюсков, краски, ржавчины. Чистка палубы балластных емкостей, трюмов. Применяются на нефтяных платформах для чистки резервуаров хранения, котлов, трубопроводов, а также для безогневой резки;
- обезвреживание снарядов, мин, безогневая резка. Чистка военного оборудования, транспортных и боевых средств;
- удаление остатков сырой нефти из резервуаров, бурового раствора и цемента из буровых труб, лакокрасочного покрытия и ржавчины с поверхности буровых труб. Чистка технологического оборудования;
- очистка наружных и внутренних поверхностей труб от различных загрязнений, лакокрасочных, полимерных, битумных покрытий;
- удаление краски, ржавчины, окалины, огнеупорных покрытий и т.д.

## Аксессуары:

- веерные, точечные и роторные форсунки для поверхностей;
- трубочистные форсунки для очистки канализации;
- водопескоструйная оснастка;
- гибкие и жесткие колья для теплообменников;
- насадки для очистки трубных пучков и котлов;
- инжекторы химии;
- барабаны для шланга высокого давления;

- счетчик моточасов;
- ножные выключатели (удобны при очистки трубных пучков);
- насосы для откачки шлама и др.

При использовании пескоструйной насадки аппарат используется, как гидроабразивная установка, не требуется дополнительно ни компрессор, ни бункер для песка, **преимущества водопескоструйной очистки:**

- отсутствие пыли;
- удаляются все соли с поверхности металла;
- низкий расход абразива;
- нет необходимости в дополнительном оборудовании (компрессор);
- высокая скорость очистки;
- пожаро-взрывобезопасность;
- возможность добавления пассиваторов в процессе очистки, защищающих очищенную поверхность от вторичной коррозии;
- отсутствие съема основного металла;
- отсутствие шаржирования, внедрения абразива в поверхностный слой

Аппараты имеют класс ICE (Industrial Cleaning Equipment):

Класс промышленного оборудования для длительной непрерывной работы до 24-х часов в сутки без ограничения по времени.

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395) 279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта [psr@nt-rt.ru](mailto:psr@nt-rt.ru) || Сайт: <http://prs.nt-rt.ru>