

Электрические высоконапорные водоструйные аппараты для труб и поверхностей Аппарат «Посейдон Е11-200-30 (ВНА-200-30)»

Аппарат высокого давления с оптимальными рабочими параметрами в сочетании с компактными размерами позволяет качественно и оперативно выполнять широкий спектр задач.

Профессиональный насос высокого давления и электродвигатель с защитой от перегрузки повышают эффективность очистки и надежность эксплуатации.

Системы очистки высокого давления «Посейдон» – это доступное и современное решение проблем связанных с очисткой разных загрязнений. Аппарат предназначен для прочистки как внутридомовых труб, стоков, сливов, водосточных труб, так и наружных поверхностей, мойки автомобилей и водоабразивной очистки поверхностей.



Применение:

Водоструйные аппараты «Посейдон» – это доступное и современное решение очистных задач. С применением инновационных форсунок замедленного вращения Warthog аппараты способны очищать канализационные сети с самыми тяжелыми загрязнениями.

Широкий спектр применения во всех отраслях промышленности, сельского хозяйства, ЖКХ и строительства, автосервиса:

- Гидродинамическая промывка и прочистка канализации и других труб
- Мойка и водоабразивная очистка любых поверхностей, в т.ч. подготовка к нанесению покрытий
- Мойка транспорта (вагонов, легковых и грузовых автомобилей, сельхозтехники, строительной техники) и самоходных машин
- Очистка и дезинфекция полов, поверхностей и оборудования на предприятиях пищевой промышленности (мясокомбинатах, молочных заводах, в кондитерской промышленности)
- Мойка поверхностей на животноводческих фермах, птичниках, свиномкомплексах
- Очистка мусоропроводов в зданиях
- Мойка и удаление штукатурки, краски с фасадов зданий, санация фасадной плитки
- Мойка на строительных площадках, очистка строительной опалубки
- Очистка дорог, мостов, тоннелей от загрязнений, старых покрытий, изоляции и застывшего цементного раствора
- Снятие коры с бревен
- Мойка полов и открытых площадок
- Мойка цистерн и емкостей

Аппарат «Посейдон Е11-200-30 (ВНА-200-30)»



Смотрите [ОПИСАНИЕ](#) данной техники на нашем сайте

Технические характеристики:

Водоснабжение	Техническая вода, до 60°C (рекомендуемая до 45°C)*
Работа от емкости воды	Возможна
Рабочее давление	200 бар
Регулировка давления	Есть, плавная (регулирующий клапан, система By-pass)
Расход воды	30 л/мин
Насос высокого давления	Трехплунжерный, кривошипно-шатунный, с керамическими плунжерами UDOR (Италия)
Защита насоса ВД	Термодатчик защиты от перегрева, защита от сухого хода насоса (опция), защитный клапан по высокому давлению (опция)
Тип привода насоса ВД	Фланцевое соединение
Двигатель	Электрический двигатель, возможно взрывозащищенное исполнение. Мощность - 11 кВт (380В, 50Гц). Оснащен защитой от перегрузки по току.
Управление двигателем	Пускатель с тепловым реле во влагозащищенном корпусе
Исполнение	Мобильное (тележка на 2 широких колесах или на 4 широких пневматических колесах с протектором повышенной прочности, оборудована тормозом). Диаметр колес 13" (300-330мм), высокая проходимость по любой поверхности.
Шланг (в комплектации "Reel")	Сверхлегкий резино-пластиковый шланг. Морозостойкость до -40°C. Повышенная гибкость, повышенная на 30% пропускная способность, пониженное трение (позволяет чистку на дальние дистанции).
Форсунки в комплекте (в комплектации "Reel")	2 оптимизированные форсунки ЗЕТ-ТЕХНО из хирургической стали 40X13 с углом выхода задних струй 30 градусов (оптимальный угол для данного потока) с передним боем и без
Пенокомплект (для комплектации "Gun")	Оснащение аппарата комплектом для нанесения хим. растворов, включая емкость для пены 10 литров, смонтированную на раме аппарата (опция F)
Вес	до 177 кг
Габариты	1140x705x930 мм (комплектация Gun и TwoGun) 1140x705x1220 мм (комплектация Reel)
Гарантия	2 года
Возможные опции (под заказ)	Оснащение тележки полнотелыми колесами для перемещения аппарата по любой поверхности без опасности повреждения

* - может быть использован с модулем нагрева воды, для мойки горячей водой.

Особенности:

- Надежный современный насос с керамическими плунжерами и перепускными клапанами из нерж.стали от компании UDOR (Италия).
- Фланцевое соединение насоса с электродвигателем исключает перекосы и несоосности.
- Компактная и эргономичная конструкция – перевозка осуществляется одним человеком.
- Пневматические колеса с усиленным протектором для перемещения аппарата по любой поверхности. По заказу оснащение полнотелыми колесами для перемещения по любой поверхности без опасности повреждения.
- Держатель для трубоочистных форсунок на рукоятке рамы.
- Пускатель с тепловым реле во влагозащищенном корпусе.
- В стандартной комплектации проточный фильтр с возможностью промывки.
- Комплектация TwoGun позволяет одновременно работать двумя постами при очистке поверхностей.
- В качестве дополнительной опции устанавливается защита от сухого хода насоса и предохранительный клапан от превышения допустимого давления на выходе из насоса.
- Ремонтопригодность.
- Большой выбор аксессуаров со специальными скидками для клиентов.
- Сервисная и техническая поддержка Зет-Техно по всей территории РФ и Таможенного союза.
- 20-летний опыт производства АДВ марки «Посейдон».

**Авторизация
от производителя насосов**



UDOR (Италия)

Аксессуары:

- Водопескоструйная оснастка
- Инжекторный насос для откачивания шлама

- Ножные педали
- Форсунки трубоочистные любой конфигурации, простые и роторные, заказные
- Плоские, точечные и роторные форсунки для поверхностей
- Пики, шланги, гибкие копые высокого давления для очистки труб и трубок теплообменников
- Барабаны для высоконапорных шлангов (удобны при очистке труб)
- Баки для воды емкостью 200 – 1000 л
- Подкачивающие насосы
- Спецодежда
- Дополнительные системы фильтрации
- Вилка и розетка стандарта СЕЕ, удароустойчивые, надежно защищены от попадания влаги при работе в тяжелых условиях (IP67)

Гарантии:

- Гарантия - 2 года.
- Гарантийное и послегарантийное обслуживание и ремонт.



Спецификация:

Артикул	Описание	Рабочий вес, кг	Цена, руб., с НДС	Изображение
Посейдон E11-200-30-TwoGun	АВД ПОСЕЙДОН (электро 11кВт, насос UDOR (Италия), 2 шланга прох. 8мм х 15м, 2 пистолета, 2 форс.для поверхностей)	146	По запросу	
Посейдон E11-200-30-Gun	АВД ПОСЕЙДОН (электро 11кВт, насос UDOR (Италия), шланг прох. 8мм х 15м, пистолет, 1 форс.для поверхностей)	140	По запросу	
Посейдон E11-200-30-Reel	АВД ПОСЕЙДОН (электро 11кВт, насос UDOR (Италия), шланг прох. 10мм х 90м на барабане, 2 трубоочистные форс.)	178	По запросу	
Посейдон E11-200-30-DC-TwoGun	АВД ПОСЕЙДОН (электро 11кВт, насос UDOR (Италия), 2 шланга прох. 8мм х 15м, 2 пистолета, 2 форс.для поверхностей)	145	По запросу	
Посейдон E11-200-30-DC-Gun	АВД ПОСЕЙДОН (электро 11кВт, насос UDOR (Италия), шланг прох. 10мм х 15м, пистолет, 1 форс.для поверхностей)	139	По запросу	
Посейдон E11-200-30-DC-Reel	АВД ПОСЕЙДОН (электро 11кВт, насос UDOR (Италия), шланг прох. 10мм х 90м на барабане, 2 трубоочистные форс.)	177	По запросу	
Посейдон E11-200-30-ExC-Gun	УВД ПОСЕЙДОН (взрывозащищенный электродвигатель 11кВт, взрывозащищенный ШУ, плунжерный насос (Италия), шланг прох. 8мм х 15м, пистолет, 1 форс.для поверхностей)	165,0	По запросу	
Посейдон E11-200-30-ExC-Reel	УВД ПОСЕЙДОН (взрывозащищенный электродвигатель 11кВт, взрывозащищенный ШУ, плунжерный насос (Италия), шланг прох. 10мм х 90м на барабане, 2 трубоочистные форс.)	202,0	По запросу	
...F	Оснащение аппарата комплектом для нанесения хим. растворов, включая емкость 10 л		По запросу	
...PS	Комплект для оснащения аппарата защитным датчиком от сухого пуска		По запросу	
...VS (350)	Комплект для оснащения аппарата защитным клапаном по высокому давлению 350 бар		По запросу	
	Дополнительные аксессуары:			
	Модули нагрева воды			
MHB25025-220	Перевозимый модуль нагрева воды для работы с гидродинамическими аппаратами, дизельный, мощность котла 105кВт (90000ккал/час), ном.поток 25л/мин, до 250бар, панель управления с индикацией рабочих параметров, электропитание 220В, топл. бак 16л, Вх/Вых-M22x1,5(Ш), MAZZONI (Италия)	85	По запросу	
...AS	Оснащение нагревателя системой защиты от образования накипи		По запросу	
	Аксессуары для очистки труб			
	Набор форсунок для шланга 10мм, 3/8NPT	0,14	По запросу	
	Роторная форсунка для шланга 10мм, 3/8NPT	0,10	По запросу	
	Цепная форсунка для шланга 10мм, 3/8NPT	0,5	По запросу	
	Форсунка роторная трубоочистная, с конфигурацией отверстий по выбору, 3/8"	0,10	По запросу	

	Форсунка трубоочистная, с конфигурацией отверстий по выбору, 3/8"		По запросу	
	Насадка Chisel CCP038, 8 отв. (4x25° назад, 1x0° и 3x15° вперед), 3/8"BSP, 20x45 мм, для труб Ø50-300 мм, для аппарата 200-30	0,18	По запросу	
	Насадка Standard CSN038, 6 отв. (6x30° назад), 3/8"BSP, 24x40 мм, для труб Ø50-300 мм, для аппарата 200-30	0,07	По запросу	
	Насадка Grenade/Bomb CGB038, 6 отв. (6x20° назад), 3/8"BSP, 35x40 мм, для труб Ø50-300 мм, для аппарата 200-30	0,20	По запросу	
	Насадка очистная с вращающейся цилиндрической фрезой, для труб Ø20-70мм, 1/8"BSP(Г), 14x32мм	0,05	По запросу	
	Насадка очистная с вращающейся конической фрезой, для труб Ø20-70мм, 1/8"BSP(Г), 14x32мм	0,05	По запросу	
	Роторная насадка с твердосплавными вставками, конфигурация струй на роторе: 90°вбок и 45°назад, для труб Ø50-200мм, 3/8"BSP(Г), 35x77мм	0,35	По запросу	
	Насадка роторная Warthog WT-3/8-BSP для труб Ø75-400мм, до 350 бар при 20-45 л/мин, в комплекте с форсунками	0,54	По запросу	
	Высокопроизводительный всасыватель шлама, подключение M22x1,5(Ш), в комплекте со спиральным шлангом DN38мм длиной 5м	2,84	По запросу	
	Выносной барабан на колесах, емкость 90 метров шланга, манометр, рама, защитный клапан и ящик для инструмента	36,4	По запросу	
	Барабан для шланга, 350 бар, емкость 60м шланга 13мм, 1/2"в	13,50	По запросу	
	Выносной барабан емкость 90 м шланга 3/8", до 300 бар	22,00	По запросу	
	Педаль ножная, нерж. сталь, до 500 бар, 1/4"f x 1/4"f	4,40	По запросу	
	Шланги высокого давления			
	Шланг резино-пластиковый сверхлегкий, проход 10 мм x 61 метров (3/8"М x 3/8"М)	10,00	По запросу	
	Шланг резино-пластиковый сверхлегкий, проход 10 мм x 76 метров (3/8"М x 3/8"М)	12,30	По запросу	
	Шланг резино-пластиковый сверхлегкий, проход 10 мм x 91 метров (3/8"М x 3/8"М)	14,80	По запросу	

	Шланг 1SN, 215бар, 15м, 8 мм, 3/8"BSP(Ш)-3/8"BSP(Г)	3,90	По запросу	
	Шланг 1SN-K, 230бар, 60м, 10 мм, 3/8"BSP(Г)-3/8"NPT(Ш)	17,70	По запросу	
	Шланг 1SN-K, 200бар, 60м, 12 мм, 1/2"BSP(Г)-3/8"NPT(Ш)	21,30	По запросу	
	Шланг 1SN, 215бар, 1м, 8мм, 3/8"BSP(Г)-3/8"(90)BSP(Г)	0,60	По запросу	
	Шланг 1SN, 215бар, 1м, 8мм, 3/8"BSP(Г)-3/8"BSP(Ш)	0,60	По запросу	
	Защита от изгиба PВД, эластомер, для шлангов 1SN DN6мм	0,10	По запросу	
	Защита от изгиба PВД, эластомер, для шлангов 1SN DN8мм и 2SN DN6мм	0,10	По запросу	
	Защита от изгиба PВД, эластомер, для шлангов 2SN DN8мм	0,15	По запросу	
	Аксессуары для очистки поверхностей			
	Форсунка роторная для поверхностей		По запросу	
	Улучшенная форсунка плоской струи 15 град, 1/4"m	0,05	По запросу	
	Улучшенная форсунка плоской струи 25 град, 1/4"m	0,05	По запросу	
	Форсунка плоской струи для поверхностей 15 град, 1/8"m	0,05	По запросу	
	Форсунка точечной струи для поверхностей, 1/4"m	0,05	По запросу	
	Форсунка зажимная плоской струи, 15 град., 045	0,05	По запросу	
	Форсунка зажимная плоской струи, 40 град., 045	0,05	По запросу	
	Форсунка зажимная плоской струи, 25 град., 045	0,05	По запросу	
	Форсунка зажимная плоской струи, 15 град., 09	0,05	По запросу	
	Форсунка зажимная плоской струи, 40 град., 09	0,05	По запросу	
	Форсунка зажимная плоской струи, 25 град., 09	0,05	По запросу	
	Система водопескоструйной очистки 045, 250 бар, 1/4" (поставляется без шланга для подачи песка)	0,65	По запросу	
	Пистолет RL26 250бар, In3/8"в BSP, Out1/4"в BSP	0,40	По запросу	
	Пистолет RL36, 280бар на вертлюге, In3/8"в BSP, Out1/4"в BSP	0,56	По запросу	
	Пистолет ST-1100, 210бар 25л/мин 150°C, Вх.3/8"BSP(Г), Вых.1/4"BSP(Г)		По запросу	
	Пистолет ST-1100, 210бар 25л/мин 150°C, Вх.3/8"BSP(Г) на вертлюге, Вых.1/4"BSP(Г)		По запросу	
	Удлинительное копьё 500мм с нанесенной изоляцией 300мм с защитой форсунки, 400 бар, 150°C, 1/4"BSP(Ш)-1/4"NPT(Г), оцинк.сталь		По запросу	
	Удлинительное копьё 600мм с нанесенной изоляцией 300мм с защитой форсунки, 400 бар, 150°C, 1/4"BSP(Ш)-1/4"NPT(Г), оцинк.сталь		По запросу	
	Удлинительное копьё 800мм с нанесенной изоляцией 400мм с защитой форсунки, 400 бар, 150°C, 1/4"BSP(Ш)-1/4"NPT(Г), оцинк.сталь		По запросу	
	Удлинительное копьё изогнутое 800мм с нанесенной изоляцией 400мм с защитой форсунки, 400 бар, 150°C, 1/4"BSP(Ш)-1/4"NPT(Г), оцинк.сталь		По запросу	
	Удлинительное копьё с круглой рукояткой, 500 мм, 1/4"BSP(Ш)-1/4"NPT(Г)	0,50	По запросу	
	Удлинительное копьё с круглой рукояткой, 700 мм, 1/4"BSP(Ш)-1/4"NPT(Г)	0,55	По запросу	
	Удлинительное копьё с круглой рукояткой, 900 мм, 1/4"BSP(Ш)-1/4"NPT(Г)	0,69	По запросу	

	Удлинительное копьё с прямоугольной рукояткой, изогнутое, 900 мм, 1/4"BSP(Ш)-1/4"NPT(Г)	0,60	По запросу	
	Двойное копьё 650 мм с вентелем сверху, с защитой форсунки, с форсункой НД, М22(Г)-1/4"NPT(Г) для форсунки, до 250 бар	0,8	По запросу	
	Двойное копьё с круглой рукояткой 980 мм с вентелем сверху, с защитой форсунки, с форсункой НД, 1/4"BSP(Ш)-1/4"NPT(Г) для форсунки, до 250 бар	1,0	По запросу	
	Инжектор химии для работы с двойным копьём, М22х1,5 н/в, 220 бар, с регулятором подачи, со шлангом 1м. и фильтром	0,4	По запросу	
	Телескопическое копьё с пистолетом, 275 бар, 2300-5600 мм. Вх3/8"(Г)	3,30	По запросу	
	Телескопическое копьё с пистолетом, 300 бар, 2900-7300 мм.	3,90	По запросу	
	Телескопическое копьё с пистолетом, 276 бар, 1800-5400 мм.	5,00	По запросу	
	Приспособление для очистки мусоропроводов от 300 мм, вход 3/8"в, форсунки 2 шт х 1/8"	1,50	По запросу	
	Приспособление для очистки мусоропроводов от 400 мм, вход 3/8"в, форсунки 2 шт х 1/8"	1,50	По запросу	
	Аксессуары для очистки емкостей			
	Спецодежда и защита оператора			
	Специальные аксессуары	Заказать консультацию и подбор аксессуаров		
	Инженерные решения	Заказать консультацию и подбор аксессуаров		