

Автономные высоконапорные водоструйные аппараты для труб и поверхностей Аппарат «Посейдон DT45S1-500-30-Th»

Аппараты высокого давления «Посейдон» - мощное решение для задач промышленной очистки труб и поверхностей. Компактный и удобный дизайн, мощная рама, комплектующие производства Италии, Германии, США - все это делает аппараты Посейдон универсальным и надежным аппаратом для работы во всех отраслях промышленности.

В этом гидродинамическом аппарате возможен нагрев воды, что позволяет не только быстрее справиться с очисткой, но и обезжирить и дезинфицировать поверхность. Причем скорость очистки возрастает для любых, в том числе для нежировых, загрязнений.

При очистке труб применение горячей воды не только увеличивает скорость очистки, но и позволяет удалять ледяные пробки, размораживать трубопровод.

Для использования в условиях недостатка воды аппараты комплектуются баками для воды любой емкости и подкачивающим насосом.

Мы выполняем полный монтаж «под ключ» на любое шасси клиента – от прицепа до фургона, предлагая, в том числе, и Спецавтомобили.

По Вашему заказу мы готовы разработать и изготовить индивидуальные решения. Например, систему автоматической очистки труб в цеху (для труб НКТ и других труб под реновацию), систему очистки миксеров от бетона и другие решения.



ГАРАНТИЯ

Kubota

5 ЛЕТ

Применение:

Широкий спектр применения в тяжелых отраслях промышленности, сельского хозяйства, ЖКХ и строительства:

- Гидродинамическая очистка труб от прочных отложений
- Очистка труб НКТ
- Очистка любых поверхностей, в т.ч. подготовка поверхностей к нанесению покрытий без использования абразива
- Очистка котлов, теплообменников, испарителей и другого оборудования от отложений и накипи
- Мойка на строительных площадках, очистка строительной опалубки, очистка миксеров от бетона
- Реновация бетонных конструкций, скарификация бетонных сооружений, расшивка бетонных швов и стыков, подготовки конструкций к антикоррозионным работам, удаления штукатурки, краски
- Очистка дорог, мостов, тоннелей от загрязнений, старых покрытий, изоляции и застывшего цементного раствора
- Очистка взлетно-посадочных полос
- Удаление следов коррозии и краски с металлоконструкций, резка металла
- Очистка цистерн и емкостей
- Мойка и зачистка судов в доках

Аппарат «Посейдон DT45S1-500-30-Th»



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

Технические характеристики:

Водоснабжение	Техническая вода, до 60°C (рекомендуемая до 45°C)	
Рабочее давление	50-500 бар	
Регулировка давления	Есть, плавная (регулирующий клапан, система By-pass)	
Расход воды	30 л/мин	
Насос высокого давления	Пяти- или трехплунжерный, кривошипно-шатунный, с керамическими плунжерами, Италия	
Защита насоса ВД	Термодатчик защиты от перегрева, защитный клапан по высокому давлению, защита от сухого хода насоса	
Тип привода насоса ВД	Ременный с ограждением	
Двигатель	4-цилиндровый дизельный двигатель с водяным охлаждением и турбокомпрессором Kubota V1505 (Япония). • Мощность - 45 л.с. (33 кВт). • Оснащен защитой от падения давления масла.	4-цилиндровый дизельный двигатель с водяным охлаждением Yangdong (Китай), с удобной панелью управления (индикация: обороты двигателя, температура масла, температура охлаждающей жидкости, зарядка АКБ. Счетчик моточасов, аварийный останов) • Мощность - 57 л.с. (42 кВт). • Оснащен защитой от падения давления масла.
Топливный бак двигателя	32 л	
Котел нагрева воды	Дизельный Mazzoni (Италия), мощность 130 кВт (110000 ккал/ч), имеет регулировку температуры от 30°C до 150°C, возможность работы паром! (для продолжительной работы при температуре свыше 100°C требуются специальные аксессуары)	
Топливный бак котла	32 л (дизтопливо, керосин, биодизель, топливное масло)	
Защита котла	Система защиты от образования накипи (опция AS)	
Баки для воды	По заказу комплектация баками размером 300 – 3000 литров, по условиям монтажа. Оснащены клапаном контроля заполнения и датчиком опорожнения.	
Исполнение	Стационарное (модульная рама)	
Вес	490 кг	
Габариты	1200x1400x1290 мм	
Гарантия	На двигатель Kubota - 5 лет, на двигатель Yangdong – 2 года, на аппарат Посейдон - 2 года.	

Особенности:

- Пятиплунжерный насос обеспечивает почти полное отсутствие пульсации, что облегчает работу при длительной очистке пистолетом, а также удлиняет срок службы насадок.
- В стандартной поставке аксессуары для очистки поверхностей.
- Фильтр с промываемым картриджем 50 микрон для тонкой очистки воды.
- Монтаж «под ключ» на шасси клиента с баком, подкачивающим насосом, модулем нагрева воды.

Авторизация от производителя насосов



Annovi Reverberi (Италия)



UDOR (Италия)



Interpump (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 300 – 3000 л
- Подкачивающие насосы
- Спецодежда
- Дополнительные системы фильтрации

Гарантии:

- Гарантия на двигатель Kubota - 5 лет, на двигатель Yangdong – 2 года
- Гарантия на аппараты - 2 года.
- Гарантийное и постгарантийное обслуживание.

На заметку!

Аппарат эффективен для разморозки трубопроводов.

Спецификация:

Артикул	Описание	Рабочий вес, кг	Цена, руб., с НДС	Изображение
Посейдон DT45S1-500-30-Ku-Th-Gun	УВД Посейдон на раме (Kubota 45л.с., диз.нагреватель Mazzoni (Италия), насос UDOR (Италия), шланг прох. 10мм х 15м, пистолет, 1 форс.для поверхностей)	500,0	По запросу	
Посейдон DT45S1-500-30-Ku-PR-Th-Gun	УВД ПОСЕЙДОН на раме (Kubota 45л.с., диз.нагреватель Mazzoni (Италия), насос Pratissoli (Италия), шланг прох. 10мм х 15м, пистолет, 1 форс.для поверхностей)	495,0	По запросу	
Посейдон DT45S1-500-30-Ku-AR-Th-Gun	УВД ПОСЕЙДОН на раме (Kubota 45л.с., диз.нагреватель Mazzoni (Италия), насос Annovi Reverberi (Италия), шланг прох. 10мм х 15м, пистолет, 1 форс.для поверхностей)	490,0	По запросу	
...AS	Оснащение нагревателя системой защиты от образования накипи		По запросу	
	Дополнительные аксессуары:			
	Аксессуары для очистки труб			
	Форсунка роторная трубоочистная, с конфигурацией отверстий по выбору, 3/8"BSP		По запросу	
	Форсунка трубоочистная, с конфигурацией отверстий по выбору, 3/8"NPT		По запросу	
	Форсунка трубоочистная HDJ с керамическими соплами, 7 отв. (1х0° вперед и 6х45° назад), для труб от Ø50мм, присоединение M22х1,5(Г), Ø40х66мм, до 1000бар	0,40	По запросу	
	Педаль ножная, нерж.сталь, 500 бар, 40л/мин, 150°С, 1/4"f х 1/4"f	4,40	По запросу	
	Гибкое копьё DN 4мм, 10м, 1200 бар, 1/16(Ш)-1/16(Ш)	1,30	По запросу	
	Гибкое копьё DN 4мм, 11м, 1200бар, 1/4"BSP(Г) - 1/16"NPT(Ш)	1,50	По запросу	
	Гибкое копьё DN 5мм, 11м, 1040бар, 1/4"BSP(Г) - 1/8"NPT(Ш)	2,00	По запросу	
	Гибкое копьё DN 6мм, 11м, 1040бар, 1/4"BSP(Г) - 1/8"NPT(Ш)	2,70	По запросу	
	Гибкое копьё DN 8мм, 11м, 900бар, 3/8"BSP(Г) - 1/4"NPT(Ш)	3,30	По запросу	
	Гибкое копьё DN 8мм, 11м, 900бар, 3/8"BSP(Г) - 3/8"NPT(Ш)	3,35	По запросу	
RL-10mmx0.5m-1000bar-1/16npt-mf	Штанга стартовая, внешний диаметр 10мм, длина 0,5 метров, 1000 бар, резьба 1/16"NPT(Ш/Г), нерж.сталь		По запросу	
RL-10mmx1m-1000bar-1/16npt-mm	Штанга жёсткая, внешний диаметр 10мм, длина 1 метр, 1000 бар, резьба 1/16"NPT(Ш/Ш), нерж.сталь		По запросу	
RL-10mmx1m-1000bar-1/16npt-mf	Штанга жёсткая, внешний диаметр 10мм, длина 1 метр, 1000 бар, резьба 1/16"NPT(Ш/Г), нерж.сталь		По запросу	
RL-10mmx0.5m-1000bar-M7x1-mf	Штанга стартовая, внешний диаметр 10мм, длина 0,5 метров, 1000 бар, резьба M7x1(Ш/Г), нерж.сталь		По запросу	
RL-10mmx1m-1000bar-M7x1-mm	Штанга жёсткая, внешний диаметр 10мм, длина 1 метр, 1000 бар, резьба M7x1(Ш/Ш), нерж.сталь		По запросу	
RL-10mmx1m-1000bar-M7x1-mf	Штанга жёсткая, внешний диаметр 10мм, длина 1 метр, 1000 бар, резьба M7x1(Ш/Г), нерж.сталь		По запросу	
RL-14mmx0.5m-1100bar-1/8npt-mf	Штанга стартовая, внешний диаметр 14,3мм, длина 0,5 метров, 1100 бар, резьба 1/8"NPT(Ш/Г), нерж.сталь		По запросу	
RL-14mmx1m-1100bar-1/8npt-mf	Штанга жёсткая, внешний диаметр 14,3мм, длина 1 метр, 1100 бар, резьба 1/8"NPT(Ш/Г), нерж.сталь		По запросу	

	Переходник 1/4"m-1/16"f NPT	0,03	По запросу	
	Соединительная муфта для штанг 1/16"	0,01	По запросу	
	Форсунка для очистки трубок теплообменников и котлов, диаметр от 8,9 мм, с конфигурацией отверстий по выбору, 1/16", 1/8", 1/4" или 3/8NPT", до 1035 бар		По запросу	
	Форсунка роторная Cobra для очистки тяжелых засоров трубок теплообменников, с конфигурацией отверстий 2x45° на роторе вперед, 2x90° на роторе вбок, 2x45° назад, присоединение 1/8"NPT или 1/4"NPT, до 1500 бар		По запросу	
	Форсунка роторная Aquatwister для очистки трубок теплообменников, с конфигурацией отверстий по выбору, 1/16", 1/8", 1/4" или 3/8NPT", до 1500 бар		По запросу	
	Насадка Banshee до 1000 бар, 1/8" или 1/4"NPT		По запросу	
	Очистная голова, 4 отв. 2x85гр./2x105гр.		По запросу	
	Пробивная голова, 5 отв. 1x15,30,45гр./2x140гр.		По запросу	
	Высокопроизводительный всасыватель шлама, подключение M22x1,5(Ш), в комплекте со спиральным шлангом DN38мм длиной 5м	2,84	По запросу	
	Шланги высокого давления			
	Шланг SPC3, 500бар, 15м, 10мм, 3/8"BSP(Г)-3/8"BSP(Ш)	11,2	По запросу	
	Аксессуары для очистки поверхностей			
	Форсунка роторная для поверхностей	0,90	По запросу	
	Улучшенная форсунка плоской струи для поверхностей 15 град, 1/4"m	0,05	По запросу	
	Форсунка плоская 15 град. (Карбид вольфрама, 500 бар, 055, 1/4m NPT)	0,02	По запросу	
	Форсунка точечной струи для поверхностей, 060, 1/4"m	0,05	По запросу	
	Форсунка точечная (Карбид вольфрама, 500 бар, 055, 1/4m NPT)	0,02	По запросу	
	Головка водопескоструйная профессиональная с точечной струей (без форсунки) (до 560 бар, до 80 л/мин, 90°C, 1/4f BSP, форсунка 1/4m NPT)	1,03	По запросу	
	Головка водопескоструйная профессиональная, плоская струя (без форсунки) (до 560 бар, до 80 л/мин, 90°C, 1/4f BSP, форсунка 1/4m NPT)	0,89	По запросу	
	Сменное сопло (Для 25.0450.00, карбид вольфрама)	0,16	По запросу	
	Сменное сопло (Для 25.0460.00, карбид вольфрама)	0,26	По запросу	
	Насадка для подсоса песка (Для головок арт. 25.0460.00, 25.0450.00)	0,67	По запросу	
	Рукав пескоструйный 10 м ±10%	2,50	По запросу	

	Инжектор химии для работы с двойным копьем, M22x1,5 н/в, 220 бар, с регулятором подачи, со шлангом 1м. и фильтром	0,40	По запросу	
	Пистолет RL600 и копье S6 600 мм, нержавеющая сталь, 600 бар, 3/8"ф x 1/4"ф	2,20	По запросу	
	Вертлюг SW 600 для пистолета 30.5880.00, нержавеющая сталь, 600 бар, 3/8"ф x 3/8"м	0,41	По запросу	
	Пистолет RL 84, 500 бар, In1/2"в BSP, Out1/2"в BSP	1,42	По запросу	
	Плечевая опора 300мм, 1/4"Всп (Ш) для RL600 - RL124 - RL204 - RL84	0,31	По запросу	
	Удлинительное копье с рукояткой, 800 мм, 1/2"н-1/4"в	1,48	По запросу	
	Двойное копье для нанесения химического состава 500 бар, 980 мм	1,00	По запросу	
	Копье заказное. Прямое или изогнутое, 500-2000мм, резьба по заказу, оцинковка или нерж. сталь		По запросу	
	Аксессуары для очистки емкостей			
	Спецодежда и защита оператора			
	Специальные аксессуары	Заказать консультацию и подбор аксессуаров		
	Инженерные решения	Заказать консультацию и подбор аксессуаров		