

Автономные высоконапорные водоструйные аппараты для труб и поверхностей Аппарат «Посейдон В24-500-17 (ВНА-Б-500-17)»

Аппарат высокого давления «Посейдон» производится на базе бензинового двигателя и надежного насоса высокого давления. Компактный и удобный в использовании аппарат с оптимальными рабочими характеристиками для высококачественной профессиональной очистки труб и мойки поверхностей. Профессиональный аппарат для подрядных организаций, ЖКХ, водоканалов и промышленных предприятий.

Исполнение на колесах, эргономичная разборная рама позволяют легко грузить, выгружать и перемещать аппарат. Для использования в условиях недостатка воды аппараты комплектуются баками для воды емкостью 200 – 1000 л и подкачивающим насосом.



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 В24-500-17 (ВНА-Б24-500-17)»



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

Технические характеристики:

Водоснабжение	Техническая вода, до 60°C (рекомендуемая до 45°C)*
Рабочее давление	До 550 бар
Регулировка давления	Есть, плавная (регулирующий клапан, система By-pass)
Расход воды	16-17 л/мин
Насос высокого давления	Трехплунжерный, кривошипно-шатунный, с керамическими плунжерами (Италия)
Защита насоса ВД	Термодатчик защиты от перегрева, защита от сухого хода насоса, защитный клапан по высокому давлению
Частота вращения насоса ВД	1450 об/мин (пониженная частота вращения насоса увеличивает ресурс)
Тип привода насоса ВД	Через понижающий редуктор (Италия)
Двигатель	2-х цилиндровый 4-тактный бензиновый двигатель Briggs&Stratton Vanguard (Япония), с воздушным охлаждением, с электростартером, со счетчиком моточасов. • Мощность (макс.) - 23 л.с. (17 кВт). • Оснащен защитой от падения давления масла. • Расход топлива - 5,5 л/час.
	2-х цилиндровый 4-тактный бензиновый двигатель Honda GX690 (Япония), с воздушным охлаждением, с электростартером, со счетчиком моточасов. • Мощность (макс.) - 24 л.с. (18 кВт). • Оснащен защитой от падения давления масла. • Расход топлива - 6,7 л/час.
	2-х цилиндровый 4-тактный бензиновый двигатель Lifan LF2V78F-2A PRO, с воздушным охлаждением, с электростартером, со счетчиком моточасов. • Мощность (макс.) - 27 л.с. (20 кВт) • Оснащен защитой от падения давления масла. • Расход топлива - 5,5 л/час.
	2-х цилиндровый 4-тактный бензиновый двигатель Rato 739см ³ , с воздушным охлаждением, с электростартером, со счетчиком моточасов. • Мощность (макс.) - 32 л.с. (23,5 кВт) • Оснащен защитой от падения давления масла. • Расход топлива – 8,3 л/час.
Топливный бак	12 л
Исполнение	Мобильное (тележка на четырех широких пневматических колесах с протектором повышенной прочности, оборудована тормозом). Диаметр колес 13" (300-330мм), высокая проходимость по любой поверхности. Двигатель на виброопорах.
Вес	до 150 кг (точный вес модели смотрите в спецификации)
Габариты	1025 x 760 x 950 мм
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 очистки горячей водой.

Особенности:

- Надежный кривошипно-шатунный насос с керамическими плунжерами от ведущих европейских производителей.
- 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.
- Двигатель на виброопорах.
- 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 АВД марки «Посейдон».



Легкие, полнотелые, безвоздушные колеса (опция)

Авторизация от производителя насосов



Annovi Reverberi (Италия)



UDOR (Италия)



HAWK (Италия)

Компания Briggs&Stratton является самым крупным и известным в мире производителем двигателей внутреннего сгорания малой мощности. В 2012 году компания произвела более 20 000 000 единиц двигателей, опередив компанию Honda на 5 000 000 штук.

Самыми надежными двигателями компании Briggs&Stratton являются двигатели серии Vanguard, которые производятся в Японии. Моторесурс этих двигателей в два раза больше, чем у конкурентов. К тому же компания имеет самую большую сеть сертифицированных сервисных центров по обслуживанию и ремонту двигателей в России и всему миру.

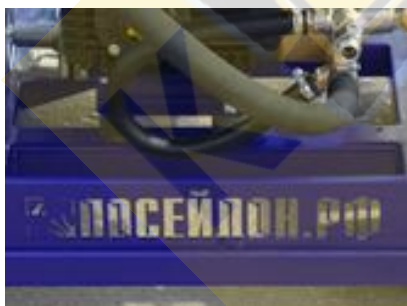


Аксессуары:

- 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
- Спецодежда
- Мотопомпы, подкачивающие насосы и станции
- Дополнительные системы фильтрации

Гарантии:

- Гарантия - 2 года. Гарантия на двигатели Briggs & Stratton - 3 года.
- Гарантийное и послегарантийное обслуживание и ремонт.



Ящик для аккумулятора, перчаток и насадок. Аккумулятор. Гибкий, маслбензостойкий кабель АКБ.

Топливный бак объемом 12 л

Манометр

Прочная стальная рама с силовым блоком на виброопорах

Бензиновый двигатель с электростратером, счетчиком моточасов и защитой по давлению масла

Фильтр 50 микрон

Профессиональный трехплунжерный триплексный насос насос UDOR или Interpump (Италия)

Тележка на 4-х колесах, оборудована тормозом

Зарегистрированный товарный знак для защиты от подделок

Привод насоса через редуктор

Регулировочный клапан, предохранительный клапан от превышения максимального давления и термодатчик для защиты насоса от перегрева

Широкие колеса с протектором повышенной прочности. Диаметр колес 13" (300-330мм), высокая проходимость по любой поверхности

Спецификация:

Артикул	Описание	Рабочий вес, кг	Цена, руб., с НДС	Изображение
Посейдон B24-500-17-H-Gun	АВД ПОСЕЙДОН (Honda GX690, 688 см3, насос с головкой из латуни Interpump (Италия) 1450 об/мин, понижающий редуктор, шланг прох. 8мм x 15м, пистолет, 1 форс. для поверхностей)	147	По запросу	
Посейдон B24-500-17-Br-Gun	АВД ПОСЕЙДОН (Briggs&Stratton(Япония) 23л.с., насос с головкой из латуни Interpump (Италия) 1450 об/мин, понижающий редуктор, шланг прох. 8мм x 15м, пистолет, 1 форс. для поверхностей)	147	По запросу	
Посейдон B24-500-17-L-Gun	АВД ПОСЕЙДОН (Lifan 27л.с., насос с головкой из латуни Interpump (Италия) 1450 об/мин, понижающий редуктор, шланг прох. 8мм x 15м, пистолет, 1 форс. для поверхностей)	147	По запросу	
Посейдон B24-500-16-L-UD-Gun	АВД ПОСЕЙДОН (Lifan 27л.с., насос с головкой из латуни UDOR (Италия) 1450 об/мин, понижающий редуктор, шланг прох. 8мм x 15м, пистолет, 1 форс. для поверхностей)	150	По запросу	
Посейдон B24-500-17-L-UD-Gun	АВД ПОСЕЙДОН (Lifan 27л.с., насос с головкой из нерж.стали UDOR (Италия) 1450 об/мин, понижающий редуктор, шланг прох. 8мм x 15м, пистолет, 1 форс. для поверхностей)	149	По запросу	
Посейдон B24-500-17-R-Gun	АВД ПОСЕЙДОН (Rato 739см3, насос с головкой из латуни Interpump (Италия) 1450 об/мин, понижающий редуктор, шланг прох. 8мм x 15м, пистолет, 1 форс. для поверхностей)	147	По запросу	
Посейдон B24-500-17-R-AR-Gun	АВД ПОСЕЙДОН (Rato 739см3, насос с головкой из латуни Anpovi Reverberi (Италия) 1450 об/мин, понижающий редуктор, шланг прох. 8мм x 15м, пистолет, 1 форс. для поверхностей)	149	По запросу	

	Дополнительные аксессуары:			
	Устройства нагрева воды			
...Th93-500	Агрегатирование аппарата с встраиваемым модулем нагрева МНВ50020-220СТ-GEN (мощность котла 93кВт, до 500бар, 20л/мин, управление 220В, с генератором 3,5кВт, 220В, с электростартером)	135	По запросу	
...AS	Оснащение нагревателя системой защиты от образования накипи		По запросу	
	Аксессуары для очистки труб			
	Форсунка роторная трубоочистная, с конфигурацией отверстий по выбору, 1/4" или 3/8"BSP		По запросу	
	Форсунка трубоочистная, с конфигурацией отверстий по выбору, 1/4"NPT		По запросу	
	Педаль ножная, нерж. сталь, 500 бар, 1/4" f x 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, 1/16"NPT(Ш) - 1/16"NPT(Ш)	1,50	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, с конфигурацией отверстий по выбору, 1/16", 1/8", 1/4" или 3/8NPT", до 1035 бар		По запросу	

	Форсунка роторная Aquatwister для очистки трубок теплообменников, с конфигурацией отверстий по выбору, 1/16", 1/8" или 1/4"NPT, до 1500 бар		По запросу	
	Насадка Banshee до 1000 бар, 1/16"NPT		По запросу	
	Насадка Banshee до 1000 бар, 1/8"NPT		По запросу	
	Очистная голова, 2 отв. 2x105гр.		По запросу	
	Пробивная голова, 5 отв. 1x15,30,45гр./2x140гр.		По запросу	
	Очистная голова, 4 отв. 2x85гр./2x105гр.		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)	11,20	По запросу	
	Аксессуары для очистки поверхностей			
	Форсунка роторная для поверхностей		По запросу	
	Форсунка плоской струи для поверхностей 15 град, 1/4"m		По запросу	
	Форсунка точечной струи для поверхностей, 1/4"m		По запросу	
	Головка водопескоструйная профессиональная с точечной струей (без форсунки) (до 560 бар, до 80 л/мин, 90оС, 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, 90оС, 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	
	Форсунка плоская 15 град. (Карбид вольфрама, 500 бар, 040, 1/4m NPT)	0,02	По запросу	
	Форсунка точечная (Карбид вольфрама, 500 бар, 040, 1/4m NPT)	0,02	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 копьём, M22x1,5 н/в, 220 бар, с регулятором подачи, со шлангом 1м. и фильтром	0,40	По запросу	
	Пистолет RL600 и копьё 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	
	Вращ. соединения ST-351, нержавеющая сталь, 600 бар, 1/2"BSP(Г)-1/2"BSP(Ш)		По запросу	
	Вращ. соединения ST-350, нержавеющая сталь, 500 бар, 3/8"BSP(Г)-3/8"BSP(Ш)		По запросу	
	Пистолет RL57, 500 бар, In3/8"в Bsp, Out1/4"в BSP	0,72	По запросу	
	Пистолет RL 84, 500 бар, In1/2"в BSP, Out1/2"в BSP	1,42	По запросу	
	Пистолет RL57 с копьём 1050мм, 500 бар, In3/8"в BSP, Out1/4"в NPT	1,59	По запросу	
	Плечевая опора 300мм, 1/4"Всп (Ш) для RL600 - RL124 - RL204 - RL84	0,31	По запросу	
	Пистолет ST-2750 LTF, 500бар 30л/мин 150°C, Вх.3/8"BSP(Г), Вых.1/4"BSP(Г)		По запросу	
	Пистолет ST-3600, 600бар 80л/мин 150°C, Вх.1/2"BSP(Г), Вых.1/2"BSP(Г)		По запросу	
	Пистолет ST-3600, 600бар 80л/мин 150°C, Вх.1/2"BSP(Г) на вертлюге, Вых.1/2"BSP(Г)		По запросу	
	Удлинительное копьё 800мм без изоляции с ручкой с муфтой форсунки, 600 бар, 150°C, 1/2"BSP(Ш)-1/4"NPT(Г), нерж.сталь		По запросу	
	Удлинительное копьё 1000мм без изоляции с ручкой с муфтой форсунки, 600 бар, 150°C, 1/2"BSP(Ш)-1/4"NPT(Г), нерж.сталь		По запросу	
	Удлинительное копьё 440 бар, 1200 мм, 1/4"BSP(Ш)-1/4"NPT(Г)	1,14	По запросу	
	Удлинительное копьё с рукояткой, 800 мм, 1/2"н-1/4"в	1,48	По запросу	
	Двойное копьё для нанесения химического состава 500 бар, 980 мм	1,00	По запросу	
	Копьё заказное. Прямое или изогнутое, 500-2000мм, резьба по заказу, оцинковка или нерж. сталь		По запросу	

	Аксессуары для очистки емкостей	
	Мотопомпы, подкачивающие насосы и станции	
	Спецодежда и защита оператора	
	Специальные аксессуары	Заказать консультацию и подбор аксессуаров
	Инженерные решения	Заказать консультацию и подбор аксессуаров