

Электрические взрывозащищенные высоконапорные водоструйные аппараты для труб и поверхностей

Серия аппаратов Посейдон Е30-1Ех Взрывозащищенное исполнение с маркировкой взрывозащиты Ех II Gc IIB T4 ПО ГОСТ 31441.1-2011

9 вариантов насосов высокого давления!

Аппараты высокого давления «Посейдон» во взрывозащищенном исполнении предназначены для применения во взрывоопасных зонах класса 2 помещений и наружных установок по ГОСТ IEC 60079-10-1-2011, в которых возможно образование взрывоопасных смесей газов и паров с воздухом, согласно маркировке взрывозащиты Ex II Gc IIB T4 по ГОСТ 31441.1-2011 (EN 13463-1:2001), что подтверждается наличием сертификата соответствия требованиям технического регламента Таможенного союза ТР ТС 012/2011.



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.

Серия аппаратов Посейдон Е30-1Ех



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

Технические характеристики:

Маркировка взрывозащиты	Ex II Gc IIB T4 по ГОСТ 31441.1-2011									
Водоснабжение	Техническая вода, до 60°C (рекомендуемая до 45°C)*									
Варианты насосов	90 бар 160л/мин	100 бар 130л/мин	150 бар 85л/мин	200 бар 70л/мин	250 бар 57л/мин	300 бар 50л/мин	320 бар 43л/мин	400 бар 35л/мин	500 бар 30л/мин	
Регулировка давления	Есть, плавная (регулируемый клапан, система By-pass)									
Насос высокого давления	Пятиплунжерный, кривошипно-шатунный, с керамическими плунжерами, UDOR (Италия, для 500 бар - с головкой из нерж.стали) или трехплунжерный, кривошипно-шатунный, с керамическими плунжерами Annovi Reverberi (Италия)									
Тип привода насоса ВД	Ременный с ограждением									
Защита насоса ВД	Термодатчик защиты от перегрева, защитный клапан по высокому давлению (в базе для 500 бар)									
Двигатель	Электрический двигатель во взрывозащищенном исполнении									
Мощность двигателя	30 кВт (380В, 50Гц)									
Защита двигателя	Оснащен защитой от перегрузки по току									
Управление двигателем	Пускатель во взрывозащищенном исполнении.									
Комплект для подключения	Вилка и розетка во взрывозащищенном исполнении (дополнительная опция)									
Исполнение	Мобильное (тележка на четырех большегрузных поворотных колесах с тормозом)									
Вес	от 305 кг									
Габариты	1285x600x830 мм									
Гарантия	2 года									

Особенности:

- Взрывозащищенное исполнение аппарата с маркировкой взрывозащиты Ex II Gc IIB T4 по ГОСТ 31441.1-2011.
- Надежный, современный, кривошипно-шатунный насос от ведущих европейских производителей (Италия).
- Пятиплунжерный насос с головкой из нерж.стали (серия RENTA, для 500 бар) обеспечивает тихую работу и равномерную подачу воды (большой ресурс).
- Привод насоса осуществляется через ременную передачу.
- Большегрузные колеса, два колеса поворотные для удобства перемещения аппарата, оборудованы тормозом.
- Компактная и эргономичная конструкция – перевозка осуществляется одним человеком.
- В стандартной комплектации проточный фильтр с возможностью промывки.
- Обширный ассортимент дополнительных аксессуаров.
- В качестве дополнительной опции устанавливается предохранительный клапан от превышения допустимого давления на выходе из насоса.

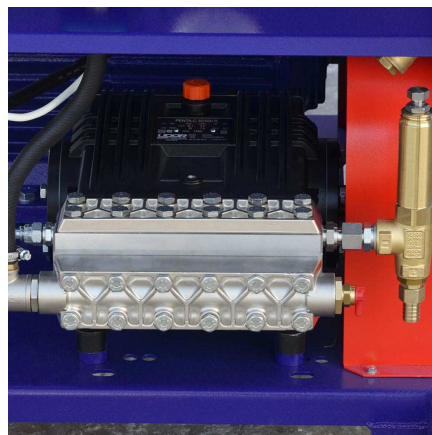


Аксессуары:

- 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

Гарантии:

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



Спецификация:

Артикул	Описание	Рабочий вес, кг	Цена, руб., с НДС	Изображение
Посейдон E30-500-30-UD-1Ex-Gun	АВД ПОСЕЙДОН (сертифицированное взрывозащищенное исполнение с маркировкой взрывозащиты Ex II Gc IIB T4, 5-ти плунж.насос с головкой из нерж.стали UDOR (Италия), 30кВт, шланг прох. 10мм x 15м, пистолет, 1 форс.для поверхностей)	305	По запросу	
Посейдон E30-500-30-AR-1Ex-Gun	АВД ПОСЕЙДОН (сертифицированное взрывозащищенное исполнение с маркировкой взрывозащиты Ex II Gc IIB T4, 3-х плунж. насос Annovi Reverberi (Италия), 30кВт, шланг прох. 10мм x 15м, пистолет, 1 форс.для поверхностей)	287	По запросу	
Посейдон E30-500-30-UD-1Ex-Reel	АВД ПОСЕЙДОН (сертифицированное взрывозащищенное исполнение с маркировкой взрывозащиты Ex II Gc IIB T4, 5-ти плунж. насос с головкой из нерж.стали UDOR (Италия), 30кВт, 90м на метал.барабане, 2 трубоочистные форс.)	360	По запросу	

Посейдон E30-500-30-AR-1Ex-Reel	АВД ПОСЕЙДОН (сертифицированное взрывозащищенное исполнение с маркировкой взрывозащиты Ex II Gc IIB T4, 3-х плунж. насос Annovi Reverberi (Италия), 30кВт, 90м на метал.барабане, 2 трубоочистные форс.)	335	По запросу	
Посейдон E30-200-70-UD-1Ex-Reel	УВД ПОСЕЙДОН (сертифицированное взрывозащищенное исполнение с маркировкой взрывозащиты Ex II Gc IIB T4, 5-ти плунж. насос UDOR (Италия), 30кВт, шланг 90м на метал.барабане, 2 трубоочистные форс.)	358	По запросу	
Посейдон E30-150-85-AR-1Ex-Reel	УВД ПОСЕЙДОН (сертифицированное взрывозащищенное исполнение с маркировкой взрывозащиты Ex II Gc IIB T4, 3-х плунж. насос Annovi Reverberi (Италия), 30кВт, шланг 90м на метал.барабане, 2 трубоочистные форс.)	335	По запросу	
КДП30-63А	Комплект для подключения для аппаратов 22/30 кВт (Вилка и розетка во взрывозащищенном исполнении с маркировкой взрывозащиты 1Ex d IIC T6...T5 Gb / Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db)			
...250-57...	Замена на 5-ти плунж. насос UDOR 250 бар 57 л/мин	358	По запросу	
...320-43...	Замена на 5-ти плунж. насос UDOR 320 бар 43 л/мин	358	По запросу	
...400-35...	Замена на 5-ти плунж. насос UDOR 400бар 35 л/мин	358	По запросу	
...90-160...	Замена на 3-х плунж. насос Annovi Reverberi 90 бар 160 л/мин	335	По запросу	
...100-130...	Замена на 3-х плунж. насос Annovi Reverberi 100 бар 130 л/мин	335	По запросу	
...200-70...	Замена на 3-х плунж. насос Annovi Reverberi 200 бар 70 л/мин	335	По запросу	
...300-50...	Замена на 3-х плунж. насос Annovi Reverberi 300 бар 50 л/мин	335	По запросу	
	Дополнительные аксессуары:			
	Аксессуары для очистки труб			
	Форсунка роторная трубоочистная, с конфигурацией отверстий по выбору, 3/8" BSP или 1/4" NPT		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 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 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		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	
	Роторная насадка Banshee BN9,5 для трубок 12-16мм, до 1000бар, 1/16"NPT		По запросу	
	Роторная насадка Banshee BN13 для трубок 15-30мм, до 1000бар, 1/8"NPT		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	
	Роторная форсунка Барракуда, до 1500 бар, 9/16MP, 2 сопла	1,20	По запросу	
	Роторная форсунка Spitfire, до 1000 бар, 1/2"NPT, 2 сопла	0,76	По запросу	
	Улучшенная форсунка плоской струи для поверхностей 15 град, 1/4"m	0,05	По запросу	

	Форсунка точечной струи для поверхностей, 1/4"m	0,05	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	
	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"Bsp (Ш) для RL600 - RL124 - RL204 - RL84	0,31	По запросу	
	Пистолет ST-2750 LTF, 500бар 30л/мин 150°С, Вх.3/8"BSP(Г), Вых.1/4"BSP(Г)		По запросу	

	Пистолет ST-3600, 600бар 80л/мин 150°С, Вх. 1/2"BSP(Г), Вых. 1/2"BSP(Г)		По запросу	
	Пистолет ST-3600, 600бар 80л/мин 150°С, 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°С, 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°С, 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			
	Спецодежда и защита оператора			
	Специальные аксессуары	Заказать консультацию и подбор аксессуаров		
	Инженерные решения	Заказать консультацию и подбор аксессуаров		