

Серия аппаратов СВД Посейдон Е75-1Ех во взрывозащищенном исполнении, 75 кВт, 100-1500 бар, 26-399 л/мин

АВД «Посейдон» с литерой 1Ех предназначены для применения во взрывоопасных зонах в соответствии с присвоенной маркировкой взрывозащиты 1Ех d IIB T4 Gb / II Gc T* (Т* – температурный класс, зависящий от температуры окружающей среды) и ГОСТ 30852.13-2002, ГОСТ IEC 60079-14-2011, ГОСТ 31441.1-2011, что подтверждается наличием сертификата соответствия требованиям технического регламента Таможенного союза ТР ТС 012/2011.

Взрывозащита гидродинамического оборудования обеспечена соответствием оборудования требованиям ГОСТ 30852.0-2002, ГОСТ 30852.1-2002, ГОСТ Р МЭК 60079-0-2011, ГОСТ IEC 60079-1-2011, ГОСТ 31441.1-2011, ТР ТС 2011. В

частности, для безопасной эксплуатации во взрывоопасных зонах водоструйные аппараты высокого давления в обязательном порядке комплектуются следующими компонентами:

- Взрывозащищенным электрическим асинхронным двигателем с маркировкой взрывозащиты 1 Ех d IIB T4 X или 1Ех d IIC T4 Gb
- Взрывозащищенным пускателем с маркировкой взрывозащиты 1Ех d IIB+H2 T4...T6 Gb
- Взрывозащищенными коробками соединительными с маркировкой взрывозащиты 1Ех d IIC T6
- Бронированным взрывозащищенным кабелем



Описание:

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.

Особенности:

- Взрывозащищенное исполнение аппарата с маркировкой взрывозащиты 1Ех d IIB T4 Gb / II Gc T
- Эргономичная и прочная рама с порошковой окраской. Аппарат удобен для перемещения вилочным погрузчиком.
- Превосходное базовое оснащение аппарата высокого давления при доступной цене.
- Основные высоконапорные комплектующие производства ведущих компаний Италии.
- Все необходимые защиты насоса высокого давления в базовой комплектации гидродинамической установки высокого давления.
- Ремонтпригодность.
- Большой выбор аксессуаров со специальными скидками для клиентов.

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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Казахстан (772)734-952-31

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
Таджикистан (992)427-82-92-69

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

Основные комплектации

Посейдон Е75-900-43-1Ех

АВД ПОСЕЙДОН (сертифицированное взрывозащищенное исполнение с маркировкой взрывозащиты 1Ex d IIB T4 Gb / II Gc T, насос Interpump (Италия) 900бар, 43л/мин, 75кВт, без аксессуаров)

Посейдон Е75-1500-26-1Ех

УСВД ПОСЕЙДОН (сертифицированное взрывозащищенное исполнение с маркировкой взрывозащиты Ex II Gc IIB T4, насос Interpump (Италия), 75кВт, без аксессуаров)

Раб.вес/кг - 1442.0

Технические характеристики:

Водоснабжение	Техническая вода, до 60°C (рекомендуемая до 45°C)														
Варианты насосов, бар л/мин	100 бар 399 л/мин	125 бар 330 л/мин	130 бар 310 л/мин	155 бар 267 л/мин	160 бар 250 л/мин	200 бар 200 л/мин	210 бар 211 л/мин	240 бар 171 л/мин	300 бар 135 л/мин	500 бар 76 л/мин	600 бар 64 л/мин	750 бар 53 л/мин	900 бар 43 л/мин	1200 бар 34 л/мин	1500 бар 26 л/мин
Регулировка давления	Калибром форсунки (база) или регулятором высокого давления (опция)														
Насос высокого давления	Горизонтальный, трехплунжерный, кривошипно-шатунный, со встроенной системой охлаждения плунжеров Interpump или UDOR (Италия)														
Частота вращения вала/колен.вала насоса ВД	1500/800 об/мин														
Защита насоса ВД	Защитный клапан по высокому давлению, защита от сухого хода насоса. По заказу оснащение подкачивающим насосом во взрывозащищенном исполнении (опция)														
Тип привода насоса ВД	Прямой, через эластичную муфту														
Двигатель	Электрический асинхронный двигатель во взрывозащищенном исполнении с маркировкой взрывозащиты 1 Ex d IIB T4 X или 1Ex d IIC T4 Gb														
Мощность двигателя	75 кВт (380В, 50Гц)														
Защита двигателя	От перегрузки по току														
Управление двигателем	Пускатель во взрывозащищенном исполнении с маркировкой взрывозащиты 1Ex d IIC T6/T5 Gb														
Комплект для подключения	Бронированный силовой кабель (опция)														
Маркировка взрывозащиты	1Ex d IIB T4 Gb / II Gc T*, где T* - температурный класс														
Исполнение	Стационарное, с захватами под вилы погрузчика. По заказу оснащение аппарата большегрузными колесами для перемещения по цеху (два колеса поворотные с тормозом)														
Вес	1550 кг														
Габариты	1700x1100x1000 мм														
Гарантия	1 год														

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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Казахстан (772)734-952-31

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
Таджикистан (992)427-82-92-69

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