

E5030A Ex

Аппарат высокого давления E5030A Ex во взрывозащищенном исполнении с электродвигателем 30 кВт, рабочим давлением 500 бар с потоком воды 30 л/мин (1800л/час). Предназначен для применения во взрывоопасных зонах в соответствии с присвоенной маркировкой, что подтверждается наличием сертификата.

Взрывозащита 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 данные аппараты в обязательном порядке комплектуются следующими компонентами:

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



Технические характеристики

Давление	500 бар
Поток воды	30 л/мин
Двигатель	Электродвигатель 380 В, 50 Гц, IP54 Взрывозащищенный 1Ex d IIC T4 Gb
Мощность двигателя	30 кВт
Насос ВД	Трехплунжерный насос высокого давления с керамическими плунжерами
Подача воды макс.	до 60° С, рекоменд. мин. 1,5 бар - макс. 6 бар
Число оборотов двигателя/насоса	1450 об/мин
Выход ВД	Штуцер М22х1,5
Регулировка давления	Плавная, система Ву-Pass
Исполнение	Тележка на 2-четырёх пневмошинах
Вес	297 кг
Габариты (ДхШхВ)	1080х730х1040 мм

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

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

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

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

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Комплектация: тележка на 4-х полнотелых поворотных колесах, насос ВД 500 бар при 30 л/мин, электродвигатель взрывозащищенного исполнения 30 кВт, 380 В, 50 Гц, соединение с насосом - упругая муфта, регулятор давления Bu-Pass, манометр 0 - 1000 бар нерж., взрывозащищенный пускатель с гибким негорючим кабелем в защитной оболочке, фильтр очистки воды 50 мкн, выход M22x1,5, шланг высокого давления 8 мм - 15 м арт. 3SPC-15-10-3/8-500, пистолет арт. 203600550, копье 800 мм арт. 512359, улучшенная форсунка 15 град. арт. 61310

Область применения:

- очистка и подготовка поверхностей;
- гидродинамическая очистка труб канализации;
- очистка теплообменников и котлов;
- мойка строительных машин и оборудования;
- очистка сушильных камер и т.д.

Аксессуары:

- веерные, точечные и роторные форсунки для поверхностей;
- трубочистные форсунки для очистки канализации;
- водопескоструйная оснастка;
- гибкие и жесткие копья для теплообменников;
- насадки для очистки трубных пучков и котлов;
- инжекторы химии;
- счетчик моточасов;
- барабаны для шланга высокого давления;
- ножные выключатели (удобны при очистке трубных пучков);
- насосы для откачки шлама и др.

При использовании пескоструйной насадки аппарат используется, как гидроабразивная установка, не требуется дополнительно ни компрессор, ни бункер для песка, **преимущества водопескоструйной очистки:**

- отсутствие пыли;
- удаляются все соли с поверхности металла;
- низкий расход абразива;
- нет необходимости в дополнительном оборудовании (компрессор);
- высокая скорость очистки;
- пожаро - взрывобезопасность;
- возможность добавления пассиваторов в процессе очистки, защищающих очищенную поверхность от вторичной коррозии;
- отсутствие съема основного металла;
- отсутствие шаржирования, внедрения абразива в поверхностный слой

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395) 279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69