

ПАСПОРТ ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Насос для удаления накипи BrexDECAL 10000



Установка используется для очистки / промывки различных замкнутых жидкостных контуров, таких, как разнообразные теплообменники или каналы охлаждения формообразующих пресс-форм.

BREXIT®

СОДЕРЖАНИЕ

1. Назначение и область применения	4
2. Технические характеристики	4
3. Описание конструкции	4
4. Спецификация	5
5. Комплект поставки	6
6. Руководство по эксплуатации	6
7. Условия хранения и транспортировки	7
8. Сведения об утилизации	8
9. Гарантийные обязательства	8
10. Условия гарантийного обслуживания	9
11. Гарантийный талон	10

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

BrexDECAL 10000 предназначен для промывки теплообменного оборудования (бойлеров, котлов, теплообменников) за счет циркуляции рабочей среды.

РЕКОМЕНДУЕМ: В качестве рабочей среды использовать растворы на основе реагентов марки BrexTECH!

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	Значение
Модель	BrexDECAL 10000
Артикул	6002021
Номинальное напряжение, В	230
Частота, Гц	50
Давление, бар	1,8
Максимальный напор, м	18
Производительность, л/мин	150
Подключение к водопроводу, дюйм	1"
Объем бака рабочей среды, л	100
Максимальная допустимая температура воды, °С	50
Наличие реверса	ручной
Длина шлангов, м	2x2.5
Тип защиты IP	ip54
Габариты (Д×Ш×В), мм	720 × 530 × 530
Вес, кг	15

3. ОПИСАНИЕ КОНСТРУКЦИИ

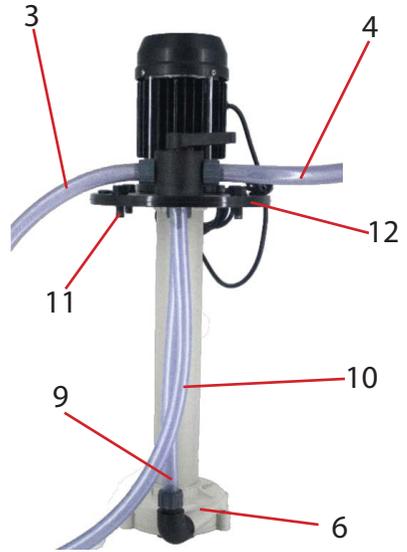
3.1. BrexDECAL 10000 изготовлен полностью из ударопрочных и кислотостойких материалов.

3.2. Оснащен ручным инвертором (реверсом) потока рабочей среды.

3.3. Ручка для мобильности изделия.

3.4. Электродвигатель изделия выполнен с вертикальной осью, с закрытым рабочим колесом из антифрикционного полимера.

4. СПЕЦИФИКАЦИЯ



- | | | | |
|---|-------------------------|----|-------------------------------|
| 1 | Бак | 7 | Электродвигатель |
| 2 | Крышка горловины бака | 8 | Кнопка пуска электродвигателя |
| 3 | Шланг раствора прямой | 9 | Напорный патрубок |
| 4 | Шланг раствора обратный | 10 | Возвратный патрубок |
| 5 | Рукоятка реверса потока | 11 | Крепежный винт |
| 6 | Центробежный насос | 12 | Крышка бака |

Промывающий рабочий раствор заливается в бак 1 через горловину, закрытую крышкой 2.

Рабочий раствор подается в промываемое оборудование армированными шлангами 3 и 4. Изменение направления потока рабочего раствора осуществляется поворотом рукоятки клапана реверса 5.

Вертикально расположенный электродвигатель 7 служит для привода насоса с закрытым рабочим колесом 6 из антифрикционного кислотостойкого полимера.

Крышка бака с электродвигателем 12 крепится к баку винтами 11.

5. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Количество, шт.
Насос для удаления накипи BrexDECAL 10000	1
Соединительные шланги	2
Паспорт. Инструкция по эксплуатации	1
Упаковка	1

6. РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Эксплуатация оборудования допускается только при подключении к линии оснащенной устройством защитного отключения и быть заземлено.

ВНИМАНИЕ: При промывке теплообменного оборудования сначала убедитесь в наличии минимального потока в трубопроводе, необходимого для циркуляции рабочей среды. В противном случае, проведение работ не представляется возможным!

6.1. Указания по монтажу и гидравлическому подключению

6.1.1. Произвести монтаж изделия на горизонтальную гладкую поверхность пола или фундаментную плитку.

6.1.2. Отсоединить промываемое теплообменное оборудование от системы с помощью запорной арматуры и слить из него теплоноситель.

6.1.3. Подсоединить изделие шлангами 3 и 4, входящими в комплект поставки, к промываемому оборудованию.

6.2. Запуск и эксплуатация

6.2.1. Заполнить бак наполовину водопроводной водой.

6.2.2. Добавить в бак один из реагентов BREXIT BrexTEX в зависимости от решаемой задачи; в процессе промывки крышка бака 2 должна быть открыта для вентиляции газов, образующихся при промывке.

6.2.3. Подключить насос к сети питания 220В переменного тока и запустить его, нажав кнопку пуска 8.

РЕКОМЕНДУЕМ: Для интенсификации процесса промывки менять направление потока рабочей среды с помощью ручного реверса каждые пять минут!

6.2.4. По завершении промывки слить моющий раствор из теплообменного оборудования и устройства.

6.2.5. В обязательном порядке промыть теплообменное оборудование и устройства реагентом BREXIT BrexTEX NE для нейтрализации остаточной кислотности. В противном случае неизбежно повреждение оборудования оставшейся кислотой.

ВНИМАНИЕ: Для нейтрализации остаточной кислотности использовать средство **BREXIT BrexTEX NE**.

6.2.6. Промыть проточной водой теплообменное оборудование и устройство.

6.2.7. Опорожнить устройство через горловину.

6.3. Указания по эксплуатации

6.3.1. Максимальное время работ не должно превышать 2-х часов (непрерывно). Для повторного начала работ необходим перерыв в 30 минут.

6.3.2. В процессе эксплуатации изделия следует периодически проверять отсутствие влаги в электродвигателе и контролировать соединение шлангов.

6.3.3. Не оставлять насос без внимания в течение работы.

6.3.4. При проявлении посторонних шумов в работе насоса, а также при появлении запаха горелого пластика или изоляции, необходимо немедленно прекратить эксплуатацию изделия и обратиться в сервисный центр.

6.3.5. Качество промывки теплообменного оборудования и Элиминейтора® от остаточной кислотности до нейтрального pH следует контролировать одноразовыми pH полосками.

6.3.6. ЗАПРЕЩЕНО оставлять кислотный раствор внутри бака.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: Раствор чрезвычайно опасен!

7. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

7.1. Изделие должны храниться по условиям хранения 3 по ГОСТ 15150.

7.2. Транспортировка изделия должна осуществляться в соответствии с условиями 5 ГОСТ 15150.

8. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законом РФ от 04 мая 1999 г. No 96 – ФЗ «Об охране атмосферного воздуха» (с изменениями на 27.12.2009), от 24 июня 1998 г. No 89 – ФЗ (в редакции с 01.01.2010 г.) «Об отходах производства и потребления», от 10 января 2002 г. No 7 – ФЗ «Об охране окружающей среды», а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

9.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

9.2. Гарантийный срок эксплуатации 36 месяцев со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации.

9.3. Гарантийное обслуживание осуществляется только при наличии гарантийного талона с отметкой о дате продажи и штампом организации, продавшей насос для удаления накипи VreXDECAL 10000.

9.4. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

9.5. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- использование сторонних химических реагентов, в качестве которых не может быть уверен производитель оборудования;
- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания;
- ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ;
- использование химических реагентов в недоступных концентрациях;
- хранение химии в баке изделия (до и после процедуры промывки);
- наличие повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия или попыток самостоятельного ремонта оборудования.

9.6. Производитель оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию, улучшающее качество изделия при сохранении основных эксплуатационных характеристик.

9.7 Гарантия не включает оплату Изготовителем или его уполномоченными сервисными центрами транспортных расходов на доставку оборудования в

сервисный центр.

10. УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

10.1. Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

10.2. Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает сервисный центр. Заменное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра.

10.3. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

10.4. Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

По вопросам гарантийного ремонта, рекламаций и претензий к качеству изделий обращаться по телефону +375 (17) 227-03-84 или оставить заявку по почте info@brex.it.by

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

Наименование изделия _____

Модель (тип) _____ Артикул _____

Серийный номер (Зав.№) _____

Дата изготовления _____ Дата продажи (поставки) _____

Договор № _____ от " _____ " _____ 202__ г.

Исправность и комплектность изделия проверена, внешних повреждений нет.

Принял:

Получатель _____

Наименование

Подпись

Фамилия И.О.

Передал:

Представитель

Подпись

Фамилия И.О.

М.П.

Отметка представителя о продаже потребителю:

Принял:

Получатель _____

Наименование

Подпись

Фамилия И.О.

Передал:

Дата " _____ " _____ 202__ г.

Представитель дилера

Подпись

Фамилия И.О.

М.П.

Ваш торговый представитель:



Официальный представитель на территории РФ:

ООО «Канюк», 125438, г. Москва, ул. Онежская, д.15

единый телефонный номер: 8 (800) 555-89-34,

т/ф: +7 (499) 29 000 77, моб: +7 (915) 3 600 900,

www.discount-tools.ru



YOUTUBE

ООО «БРЕКЗИТ»

220028, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Бородинская 2/11, ком. 11,

тел. +375 (17) 227-03-84, +375 (29) 602-00-80

www.brexit.by | www.prof-inst.by