ПАСПОРТ ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Насос для удаления накипи Модель: BrexDECAL 1800



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



СОДЕРЖАНИЕ

1.	Назначение и область применения	4
	Технические характеристики	
3.	Описание конструкции	4
4.	Устройство BrexDECAL 1800	5
5.	Комплект поставки	5
6.	Руководство по эксплуатации	6
7.	Условия хранения и транспортировки	7
8.	Сведения об утилизации	7
9.	Гарантийные обязательства	8
10.	Условия гарантийного обслуживания	9
11.	Гарантийный талон	. 10

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

BrexDECAL 1800 предназначен для промывки теплообменного оборудования (бойлеров, котлов, систем охлаждения) за счет циркуляции рабочей среды.

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

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	Значение
Модель	BrexDECAL 1800
Артикул	6002001
Номинальное напряжение, В	230
Частота, Гц	50
Давление, бар	1,2
Максимальный напор, м	10
Производительность, л/мин	36
Подключение к водопроводу, дюйм	3/4"
Объем бака рабочей среды, л	18
Максимальная допустимая температура воды, °С	50
Наличие реверса	полуавтоматический
Длина шлангов, м	4
Тип защиты IP	IP54
Габариты (Д×Ш×В), мм	450 × 340 × 520
Вес, кг	7

3. ОПИСАНИЕ КОНСТРУКЦИИ

- 3.1. BrexDECAL 1800 изготовлен полностью из ударопрочных и кислотостойких материалов.
- 3.2. Оснащен полуавтоматическим 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. УСТРОЙСТВО BrexDECAL 1800



Рис. 1. Основные элементы

- **1** Бак
- 2 Крышка горловины бака
- 3 Кнопка включения/реверс
- **4** Шланги подключения к промываемому оборудованию/системе
- **5** Блок управления

- **5** Электродвигатель
- 7 Кабель питания
- 8 Ручка для переноски

5. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Количество, шт.
Насос для удаления накипи BrexDECAL 1800	1
Соединительные шланги	2
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 воду.
- 6.1.3. Подсоединить изделие шлангами **4**, входящими в комплект поставки, к промываемому оборудованию.
 - 6.2. Запуск и эксплуатация
 - 6.2.1. Заполнить бак через крышку бака 2 наполовину водопроводной водой.
- 6.2.2. Добавить в бак реагент; в процессе промывки крышка бака должна быть открыта для вентиляции газов, образующихся при промывке.
- 6.2.3. Подключить насос сетевым кабелем **7** к электросети 220 В переменного тока и запустить его, нажав кнопку **3**.



- правое направление потока
- нейтральное положение
- левое направление потока





При изменении направления потока нужно дождаться полной остановки двигателя, переключив кнопку в нейтральное положение.

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

- 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 **6** 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. После работы бак рабочей среды необходимо продолжительно и обильно промыть чистой проточной водой.
- 6.3.6. Не оставлять кислотный раствор внутри бака.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: Раствор чрезвычайно onaceн!

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 — Φ 3 «Об охране атмосферного воздуха» (с изменениями на 27.12.2009), от 24 июня 1998 г. No 89 — Φ 3 (в редакции с 01.01.2010 г.) «Об отходах производства и потребления», от 10 января 2002 г. No 7 — Φ 3 «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 эксплутации 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 BrexDECAL 1800.
 - 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. Заменое 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@brexit.by

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

Наименование изделия		
Модель (тип)	Артикул	
Серийный номер (Зав.№)		
Дата изготовления	Дата продажи	(поставки)
Договор №	OT""	202г.
Исправность и комплекті	ность изделия проверена, вн	ешних 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 ""	202г.	
Представитель дилера		
	Подпись	
		Фамилия И.О.
М.П.		

Ваш торговый представитель:	
,I	- 7
<u> </u>	-
!	- !
į .	į
i	ij
1	-
1	-
!	ij
i	ij
i	i
1	-
<u> </u>	-
!	- !
į	ij
i	ij
	-
1	-
!	-
į	ij
i i	ij
	-
l	:

Официальный представитель на територии РФ:

000 "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

000 «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