

ПАСПОРТ  
ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

# Электрический опрессовочный насос BrexTEST 8000



Для точных и быстрых гидравлических испытаний на прочность и герметичность трубопроводов и другого оборудования, работающего под давлением.

# BREXIT®



## СОДЕРЖАНИЕ

|                                                         |    |
|---------------------------------------------------------|----|
| 1. Технические характеристики.....                      | 4  |
| 2. Назначение.....                                      | 4  |
| 3. Комплектность .....                                  | 4  |
| 4. Устройство опрессовщика .....                        | 5  |
| 5. Инструкция по эксплуатации.....                      | 6  |
| 6. Техническое обслуживание .....                       | 7  |
| 7. Возможные неисправности и способы их устранения..... | 7  |
| 8. Меры безопасности.....                               | 8  |
| 9. Гарантийные обязательства.....                       | 9  |
| 10. Сведения об утилизации .....                        | 9  |
| 11. Гарантийный талон .....                             | 10 |

## 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Характеристика                    | Значение              |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Модель                            | BrexTEST 8000         |
| Артикул                           | 2020030               |
| Тип двигателя                     | Асинхронный двигатель |
| Номинальное напряжение, В/Гц      | 220/50                |
| Мощность эл.двигателя, Вт         | 1100                  |
| Тип насоса                        | Трехплунжерный        |
| Производительность, л/мин         | 8                     |
| Максимальное давление, бар        | 70                    |
| Степень защиты                    | IP 65                 |
| Резьбовое соединение шланга, дюйм | G 1/2"                |
| Объём бака для воды, л            | 15                    |
| Габаритные размеры Д×Ш×В, мм      | 300×180×380           |
| Масса, не более, кг               | 19                    |

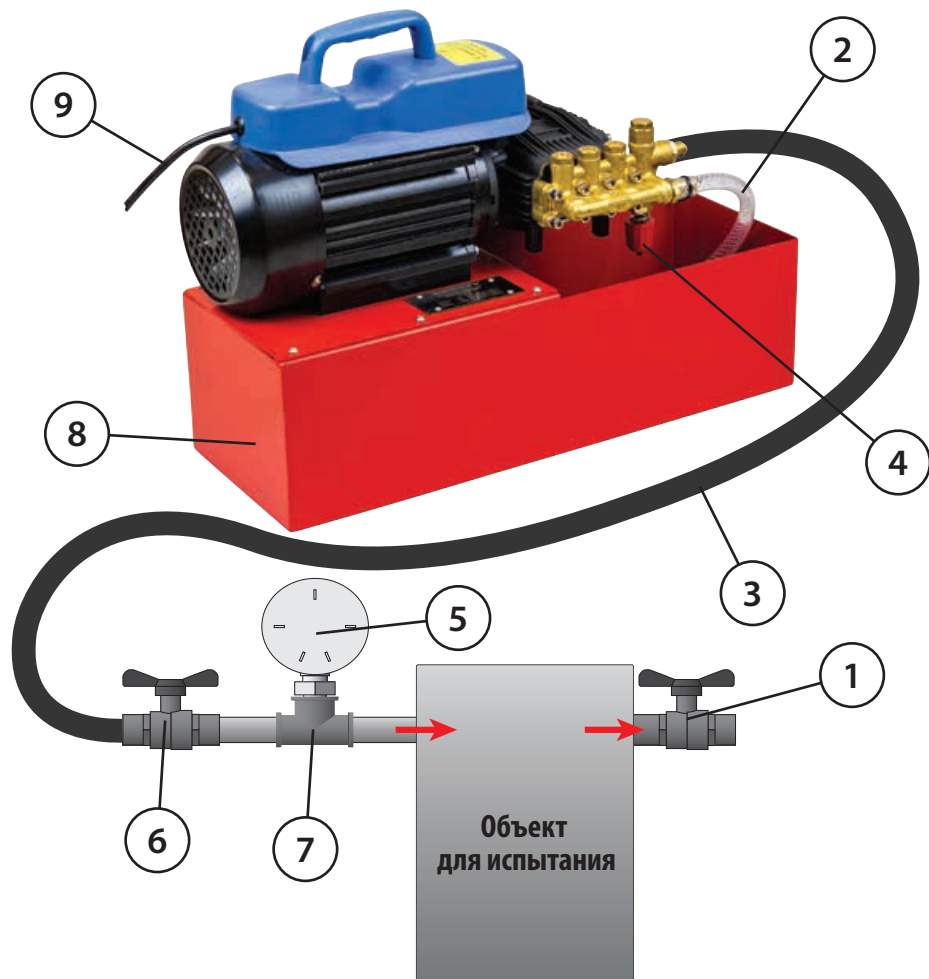
## 2. НАЗНАЧЕНИЕ

Опрессовщик предназначен для точных и быстрых гидравлических испытаний на прочность и герметичность трубопроводов и другого оборудования, работающего под давлением.

## 3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

| Наименование            | Количество, шт. |
|-------------------------|-----------------|
| Опрессовщик             | 1               |
| Шланг высокого давления | 1               |
| Паспорт                 | 1               |
| Комплект упаковки       | 1               |
| Гарантийный талон       | 1               |

#### 4. УСТРОЙСТВО



- |                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| 1. Вентиль                 | 6. Вентиль          |
| 2. Шланг для воды          | 7. Тройник          |
| 3. Шланг высокого давления | 8. Емкость для воды |
| 4. Регулятор давления      | 9. Кабель питания   |
| 5. Манометр                |                     |

## 5. ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



**Эксплуатация оборудования допускается только при подключении к линии оснащенной устройствам защитного отключения.**

- 5.1 Открыть вентиль **1** для контроля заполнения испытуемого объекта водой и выхода воздуха.
- 5.2 Наполнить емкость для воды **8**.
- 5.3 Шланг высокого давления **3** подсоединить к регулятору давления **4**, другой конец (G1/2") к испытуемому объекту.
- 5.4 Перед подключением электроопрессовщика к электросети и источнику воды обязательно проверить:
  - все шланги и сетевой кабель на отсутствие повреждений;
  - фильтр для воды на наличие загрязнений (при необходимости прочистить или заменить);
- 5.5 Произвести подключение электроопрессовщика к электрической сети.
- 5.6 Открыть вентиль **1**.
- 5.7 Включить электроопрессовщик нажав на зелёную кнопку пульта управления.
- 5.8 Заполнить испытуемый объект водой.
- 5.9 Закрыть вентиль **1**.
- 5.10 Рукояткой регулятора давления **4** медленно повысить давление до необходимой величины.
- 5.11 Закрыть вентиль **6**.
- 5.12 Произвести необходимую выдержку объекта под давлением.
- 5.13 Выключить электроопрессовщик.

### **ВНИМАНИЕ!**

После достижения необходимого давления электрический опрессовщик должен работать не более трех минут.

## 6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

6.1 Техническое обслуживание комплектующих изделия должно производиться согласно указаниям в сопроводительных документах (ПС, РЭ). Производится на сервисном центре.

6.2 Техническое обслуживание изделия на месте должно производиться ежемесячно перед выдачей в эксплуатацию.

6.3 Ежемесячное ТО включает следующие проверки:

- рукава и электрический кабель на отсутствие повреждений;
- фильтр воды на отсутствие загрязнений;
- визуальный внешний осмотр конструкции на наличие повреждений.

6.4 Обнаруженные неисправности устранить.

6.5 Эксплуатация изделия с обнаруженными неисправностями **НЕ ДОПУСКАЕТСЯ**.

### ВНИМАНИЕ!

Ремонт и замена деталей могут осуществляться только в сервисном центре опытным персоналом.

## 7. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

| При включении двигатель не запускается                         |                                                                                                     |                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.                                                             | Насос засорился или обледенел. Ротор двигателя заклинило.                                           | Обратитесь в сервисный центр производителя.                                                                                                                             |
| Насос работает, однако вода подается без необходимого давления |                                                                                                     |                                                                                                                                                                         |
| 1.                                                             | Слишком мало воды в насосе.                                                                         | Проверьте подающий шланг. Его фильтр должен быть полностью погружен в воду. А также вода должна подаваться из емкости уровнем <b>не ниже уровня опрессовщика на 1м.</b> |
| 2.                                                             | Водный фильтр засорился.                                                                            | Очистите фильтр.                                                                                                                                                        |
| 3.                                                             | Вентиль <b>1</b> открыт.                                                                            | Закройте вентиль <b>1</b> .                                                                                                                                             |
| 4.                                                             | Вентиль регулировки давления <b>4</b> находится в положении, соответствующем минимальному давлению. | Увеличьте давление с помощью вентиля регулировки давления <b>4</b> .                                                                                                    |

## Непостоянное давление на выходе и сильный шум

|    |                                           |                                                                                                                                                                         |
|----|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Вместе с водой в устройство попал воздух. | Проверьте плотность крепления обоих концов шланга.                                                                                                                      |
| 2. | Слишком мало воды в насосе.               | Проверьте шланг подачи воды. Его фильтр должен быть полностью погружен в воду. А также вода должна подаваться из емкости уровнем <b>не ниже уровня опрессовщика 1м.</b> |

## 8. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

8.1 Удостоверьтесь, что сеть электропитания имеет заземление.

8.2 Отсоединяйте электроопрессовщик от сети электропитания после использования, а также:

- перед перемещением электроопрессовщика с одного места на другое;
- перед выполнением любого ремонта или обслуживания;
- перед проверкой или заменой деталей.

8.3 Для перемещения электроопрессовщика не тянуть за электрический кабель, шланг подачи воды и подсоединенный к системе шланг высокого давления.

8.4 Запрещается отсоединять устройство от сети электропитания за кабель.

8.5 Электроопрессовщик запрещается использовать детям, подросткам и необученному персоналу.

8.6 Для обеспечения безопасности необходимо следовать инструкции по эксплуатации и использовать для ремонта только оригинальные детали и материалы производителя.

8.7 Жидкость под давлением может быть очень опасна, если устройство используется не по назначению. Запрещается направлять струю воды под давлением в сторону людей, животных, оборудования в т.ч. электро-опрессовщика.

8.8 Не использовать струю воды для очистки одежды или обуви.

8.9 **ВНИМАНИЕ!** Для безопасной работы электроопрессовщика чрезвычайно важно исправное состояние шлангов, принадлежностей, а также соединительных деталей.

8.10 Запрещается использовать электроопрессовщик, если кабель электропитания или другие важные детали (например, предохранительные механизмы, шланг высокого давления) неисправны.

8.11 Если используется удлинитель, его штепсель и розетка должны быть водонепроницаемыми.



8.12 Применение неспециализированного удлинителя может привести к несчастному случаю.

8.13 В электрической сети, к которой подключается опрессовщик должны быть обязательно установлены УЗО и автоматический выключатель под данную нагрузку.

## **9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

9.1 Изделие годно к эксплуатации с указанными в паспорте параметрами

9.2 Гарантийный срок эксплуатации – 36 месяцев со дня его 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 опрессовщик.

9.4 Гарантия не распространяется на повреждения, вызванные естественным износом резинотехнических изделий, перегрузкой или неправильной эксплуатацией опрессовщика.

*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](mailto:info@brexit.by)*

## **10. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ**

Изделие не содержит драгоценных и токсичных материалов и утилизируется по ГОСТ 2787- 75.

# 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) 302-52-97,

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

[www.discount-tools.ru](http://www.discount-tools.ru)

**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](http://www.brexit.by) | [www.prof-inst.by](http://www.prof-inst.by)**