

ПАСПОРТ  
ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ  
**ОПРЕССОВЩИК ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ**  
**BrexTEST Pro**



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

**BREXIT<sup>®</sup>**



## СОДЕРЖАНИЕ

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

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

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

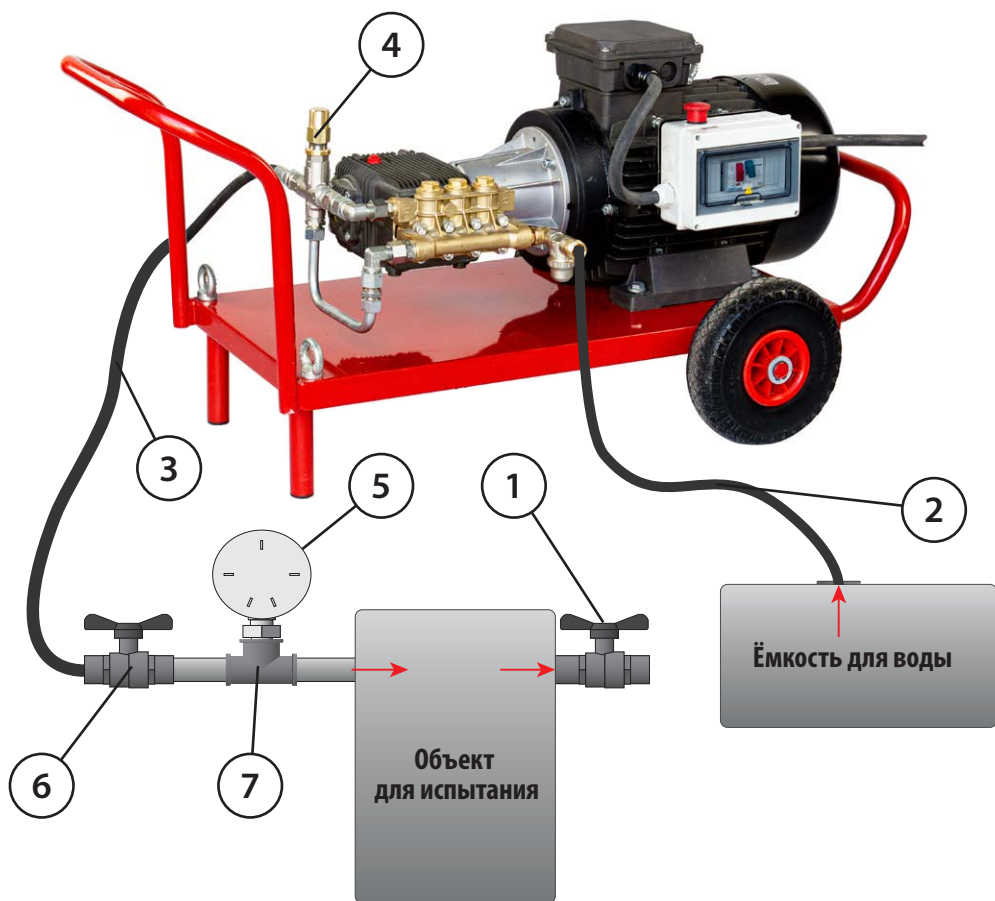
## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	Значение			
Модель	BrexTEST Pro 1300	BrexTEST Pro 2000	BrexTEST Pro 2500	BrexTEST Pro 5000
Артикул	2020034	2020035	2020036	2020039
Производительность, л/мин	8	15	20	15
Максимальное давление, бар	130	200	250	500
Номинальное напряжение, В	220/50	380/50	380/50	380/50
Мощность эл.двигателя, кВт	2,0	5,5	9,2	15,0
Степень защиты	IP 65			
Габаритные размеры Д×Ш×В, мм	800×500×420	930×470×500	1180×510×490	1310×450×550
Масса, не более, кг	34,5	66	111	141

## 3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

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

## 4. УСТРОЙСТВО



1. Вентиль
2. Шланг для воды
3. Шланг высокого давления
4. Регулятор давления
5. Манометр
6. Вентиль
7. Тройник

## 5. ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



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

### **ВНИМАНИЕ!**

Данное оборудование предназначено для использования при температуре окружающей среды от 10 до 30 °С.

5.1 Открыть вентиль **1** для контроля заполнения испытуемого объекта водой и выхода воздуха.

5.2 Шланг **2** подключить к ниппелю подключения воды. Второй конец шланга опустить в ёмкость с водой.

5.3 Шланг высокого давления **3** подсоединить к регулятору давления **4**, другой конец (G1/2") к испытуемому объекту.

5.4 Перед подключением электропрессовщика 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 электропрессовщика к электрической сети согласно прилагаемой Схемы электрической соединений.

5.6 Открыть вентиль **1**.

5.7 Включить электропрессовщик 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 Перекройте вентиль **6**.

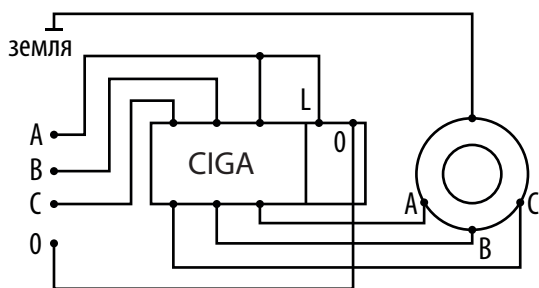
5.13 Выключить электропрессовщик:

5.13.1 Отключение производится переводом тумблера автомата **12** в нижнее положение или нажатием на кнопку аварийного выключения **9**.

### **ВНИМАНИЕ!**

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

## **СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СОЕДИНЕНИЙ**



## **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.	Ток не поступает в распределительную коробку двигателя.	Проверьте состояние проводов, идущие к распределительной коробке двигателя.
2.	Ток поступает в распределительную коробку (низкое напряжение)	Необходимо проверить параметры тока и напряжения питания: 400 В, 50 Гц.
3.	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 на 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. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в сухом помещении при температуре не ниже 5 °С.

## 10. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

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

## 11. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

11.1 Изделие годно к эксплуатации с указанными в паспорте параметрами

11.2 Гарантийный срок эксплуатации – 36 месяцев со дня его продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации.

11.3 Гарантийное обслуживание осуществляется только при наличии гарантийного талона с отметкой о дате продажи и штампом организации, продавшей опрессовщик.

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

**11.5 Гарантия не включает оплату Изготовителем или его уполномоченными сервисными центрами транспортных расходов на доставку оборудования в сервисный центр.**

*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)*

# 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](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)**