

ПАСПОРТ  
ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ  
**ОПРЕССОВЩИК РУЧНОЙ**  
**BrexTEST INOX 50**



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

**BREXIT®**



## СОДЕРЖАНИЕ

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

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

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

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	Значение
Модель	BreXTEST INOX 50
Артикул	2010055
Максимальное давление опрессовки, бар	50
Производительность, мл/цикл	30
Рабочая жидкость	вода
Емкость бака, л	12
Присоединительный размер шланга, дюйм	G1/2" (трубная)
Габаритные размеры Д×Ш×В, мм	500×185×310
Вес без рабочей жидкости, кг	7,3

## 3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

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

#### 4. УСТРОЙСТВО ОПРЕССОВЩИКА

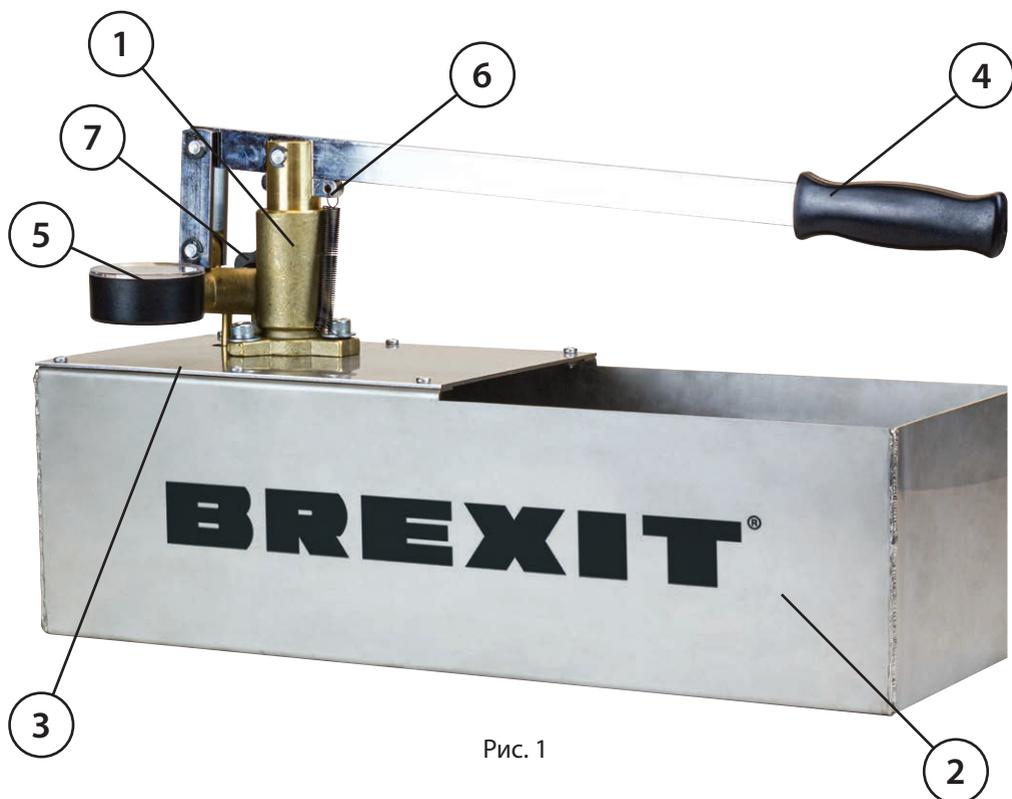


Рис. 1

1 – Насос  
2 – Бак  
3 – Плита  
4 – Рукоятка

5 – Манометр  
6 – Фиксатор  
7 – Вентиль

## 5. ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

**Внимание!** Перед началом эксплуатации удалить с опрессовщика заводскую консервацию (при ее наличии).

### **ВНИМАНИЕ!**

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

- 5.1 Присоединить шланг высокого давления к насосу.
- 5.2 Заполнить бак **2** рабочей жидкостью.
- 5.3 Закрыть вентиль **7**.
- 5.4 Извлечь фиксатор **6**.
- 5.5 Произвести пробные качки вхолостую для удаления воздуха из гидросистемы опрессовщика. Убедитесь в свободном (без заеданий) перемещении рукоятки **4**.
- 5.6 Присоединить шланг высокого давления к испытываемой гидравлической системе, в которой должен быть установлен штуцер с ответной частью для подсоединения шланг высокого давления. Для уплотнения используются прокладки из резины или отождённой меди.
- 5.7 Заполнить испытываемую гидравлическую систему жидкостью, удалив из нее воздух способом принятым для испытываемой системы. Плотно закрыть все отверстия.
- 5.8 Произвести закачивание жидкости до необходимого давления открыть вентиль **7**.
- 5.9 После проведения испытаний медленно закрыть вентиль **7** для снятия давления, при этом жидкость будет поступать обратно в бак.
- 5.10 Отсоединить шланг высокого давления от испытываемой системы.

## 6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 6.1 Не допускайте загрязнения опрессовщика и рабочей жидкости.
- 6.2 Периодически проверяйте и очищайте фильтр от грязи на всасывающем патрубке.
- 6.3 После работы с водой, закрыв вентиль **7** и опустив шланг высокого давления в бак **2**, а затем слейте воду из бака **2**, наклонив его.

**6.4 При длительном хранении рекомендуется, держать опрессовщик в чистом виде и рукояткой в верхнем положении!**

- 6.5 Периодически, не реже 1 раза в неделю, смазывайте консистентной смазкой через масленку шток поршня, поршень и уплотнения. От этого зависит долговечность работы гидросистемы опрессовщика.

## 7. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

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

## 8. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Характер неисправности	Вероятная причина	Метод устранения
Насос на слив не работает (жидкость не в засасывается)	Износ манжеты гидроцилиндра	Заменить манжету
	Засорился заборный фильтр	Промыть фильтр. Вставить изогнутую проволочку между дном бака и патрубком, а затем протолкнуть вверх шарик всасывающего клапана.
	Не работает всасывающий клапан («залип шарик»)	Поднять рычаг насоса в верхнее положение и резким нажатием опустить рукоятку. Если это не поможет необходимо разобрать и промыть гидравлическую систему насоса.
Давление в гидравлической системе не создается	Посторонние частицы во всасывающем клапане	
При прекращении качания давление в гидравлической системе падает, а рычаг 4 поднимается	Посторонние частицы в нагнетательном клапане	
При прекращении качания давление в гидравлической системе падает, но рычаг 4 не поднимается	Возможны протечки в испытуемой гидравлической системе или сливном вентиле	Проверить и устранить неполадки

## 9. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

9.1 К работе с опрессовщиком допускаются лица, знающие правила эксплуатации оборудования с высоким давлением, изучившие настоящий паспорт и прошедшие инструктаж по технике безопасности.

9.2 Следите за надежным креплением элементов насоса и исправностью напорной линии.

9.3 Проверяйте и периодически очищайте фильтр.

9.4 Не производите ремонт опрессовщика и испытуемой гидравлической системы, находящихся под давлением.

9.5 Не работайте опрессовщиком с неисправным манометром, контролируйте давление системы и не поднимайте выше давления, указанного в паспорте.

## 10. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

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

## 11. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

11.1 Производитель гарантирует исправную работу опрессовщика в течение 36 месяцев со дня его продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации.

11.2 Претензии принимаются только при наличии гарантийного талона с отметкой о дате продажи и штампом организации, продавшей опрессовщик.

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

**11.4 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.

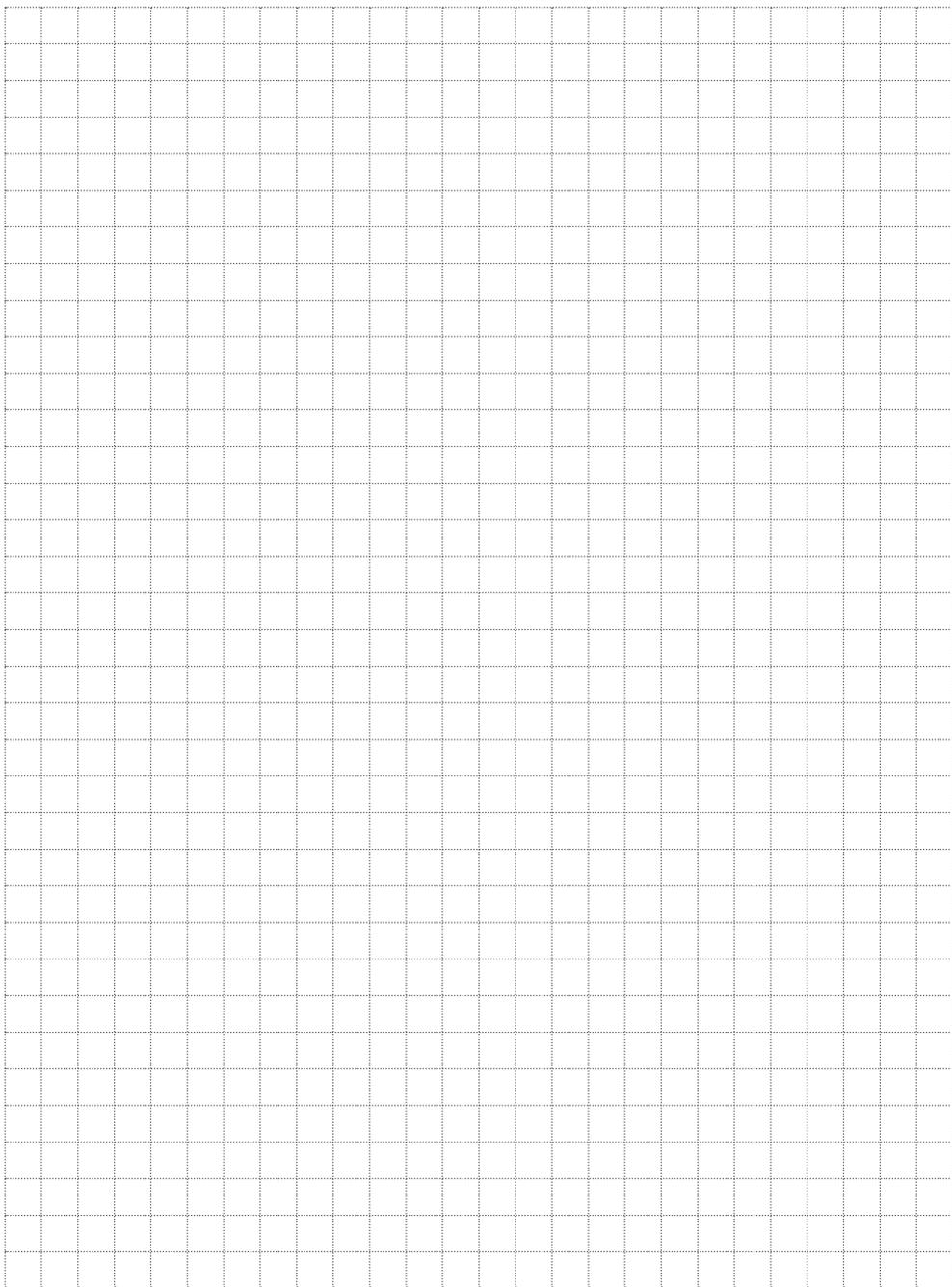
Представитель дилера

Подпись

\_\_\_\_\_  
Фамилия И.О.

М.П.

# ДЛЯ ЗАМЕТОК





**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)**