



Электрические опрессовочные  
насосы

**V-Test 60/3**

**V-Test 60/6**



ИНСТРУКЦИЯ

**Инструкция по эксплуатации**

[www.voll.ru](http://www.voll.ru)

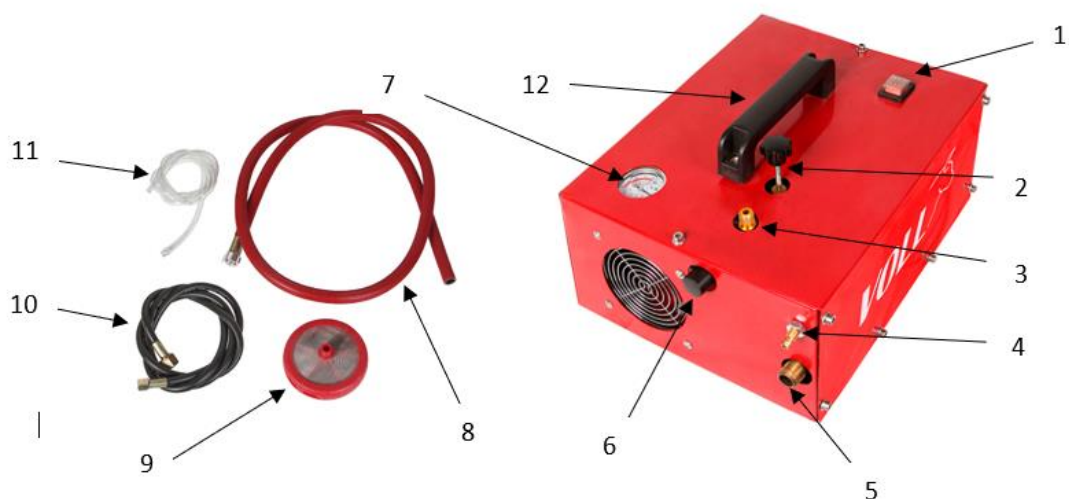
## НАЗНАЧЕНИЕ

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

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Модель                                              | V-Test 60/3                                                     | V-Test 60/6        |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|
| Напряжение, В                                       | 220                                                             | 220                |
| Частота, Гц                                         | 50                                                              | 50                 |
| Мощность, Вт                                        | 250                                                             | 400                |
| Степень защиты                                      | IP22                                                            | IP22               |
| Максимальное давление, бар                          | 60                                                              | 60                 |
| Производительность, л/мин                           | 3                                                               | 6                  |
| Требование к воде                                   | Всегда использовать чистую жидкость с температурой от 0 до 50°C |                    |
| Размер подсоединения рукава высокого давления, дюйм | ½, длина РВД 1,5 м                                              | ½, длина РВД 1,5 м |

## УСТРОЙСТВО ОПРЕССОВЩИКА



1-кнопка вкл/выкл, 2-вентиль регулировки давления V1, 3-штуцер подсоединения РВД, 4-штуцер подсоединения обратного шланга, 5-штуцер подсоединения шланга подачи воды, 6-кран сброса давления V2, 7-манометр, 8-шланг подачи воды, 9-фильтр, 10-рукав высокого давления (РВД), 11-обратный шланг, 12-ручка для переноски.

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| Электрический опрессовщик | 1 шт. |
| Рукав высокого давления   | 1 шт. |
| Шланг для подачи воды     | 1 шт. |
| Обратный шланг            | 1 шт. |
| Фильтр                    | 1 шт. |
| Инструкция                | 1 шт. |
| Гарантийный талон         | 1 шт. |

**Предупреждение!** Производитель оставляет за собой право вносить изменения в комплектацию, цвет и конструкцию оборудования без предварительного уведомления.

## РАБОТА С ОПРЕССОВЩИКОМ

**ВНИМАНИЕ!** Перед началом эксплуатации удалите с опрессовщика заводскую консервацию (при ее наличии).

1. Присоедините РВД (10) к штуцеру (3).
2. Присоедините шланг подачи воды (8) к штуцеру (5).
3. Присоедините обратный шланг (11) к штуцеру (4).
4. Присоедините РВД (10) к испытываемой системе.
5. Присоедините шланг высокого давления к испытываемой гидравлической системе, в которой должен быть установлен штуцер с ответной частью для подсоединения. Для уплотнения используйте прокладки.
6. Опустите шланг подачи воды с фильтром в емкость с жидкостью (емкость должна находиться не ниже уровня опрессовщика). Использование шланга без фильтра может привести к попаданию грязи в поршневую систему опрессовщика, тем самым вывести его из строя.
7. Откройте V1 (2) и V2 (6). Подсоедините опрессовочный насос к электросети, включите его с помощью кнопки вкл/выкл и прогоните через него опрессовочную жидкость.
8. Дождитесь пока из испытываемой системы не выйдет весь воздух.
9. Не выключая опрессовочный насос закройте V2 (6), вентиль V1 (2) оставьте в открытом положении.
10. После того, как испытываемая система наполнится жидкостью, для достижения желаемого контроля давления с помощью вентиля V1 медленно повышайте давление до необходимой величины.
11. Если манометр (7) показывает давление выше необходимого – полностью откройте V2, а вентиль V1 установите на минимальное давление. Затем закройте V2 и с помощью вентиля V1 медленно повышайте давление до необходимой величины.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

1. Не допускайте загрязнения опрессовщика и рабочей жидкости.
2. **Опрессовщик не предназначен** для закачки жидкости в опрессовываемую систему, используйте опрессовщик только для проверки системы на герметичность.
3. После работы с водой **ОБЯЗАТЕЛЬНО** Слейте воду из нагнетательной полости открыв вентиль V2 и опустив шланг высокого давления в бак, а затем слейте воду из бака. Прокачайте насос холостую для удаления воды из внутренних полостей насоса.
4. Не допускается работать с опрессовщиком, используя воду в качестве рабочей жидкости, при температуре ниже 0 °C!

## **МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ**

1. К работе с опрессовщиком допускаются лица, знающие правила эксплуатации оборудования с высоким давлением, изучившие настоящую инструкцию и прошедшие инструктаж по технике безопасности.
2. Следите за надежным креплением элементов насоса и исправностью испытываемой системы.
3. Проверяйте и периодически очищайте фильтр.
4. Не производите ремонт опрессовщика и испытываемой гидравлической системы, находящихся под давлением.
5. Не работайте опрессовщиком с неисправным манометром, контролируйте давление системы и не поднимайте выше давления, указанного в технических характеристиках.

## **ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

1. Продавец гарантирует исправную работу оборудования в течении двенадцати месяцев эксплуатации, если условия эксплуатации соответствовали данному руководству, оборудование не имеет механических повреждений и следов несанкционированного вмешательства.
2. Продавец обязуется в течение гарантийного срока устранять все неисправности, возникшие не по вине потребителя.
3. При покупке оборудования убедитесь в наличие штампа продавца, отметки даты выпуска и/или даты продажи, а также отсутствия внешних повреждений.
4. Гарантийный срок в двенадцать месяцев исчисляется от даты продажи.
5. Покупатель лишается права проведения бесплатного ремонта и дальнейшего гарантийного обслуживания оборудования при наличии дефектов, возникших в результате нарушения правил эксплуатации, самостоятельного ремонта изделия и несвоевременного проведения регламентных работ по техническому обслуживанию.
6. Гарантия не включает оплату Изготовителем или его уполномоченными сервисными центрами транспортных расходов на доставку оборудования в сервисный центр.
7. Проведение гарантийного ремонта осуществляется уполномоченным сервисным центром Изготовителя только при предъявлении изделия в полной обязательной комплектации, в чистом состоянии, с гарантийным талоном, с оформленной в нем отметкой о продаже, и Актом рекламации.

## **СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ**

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

**117534, Москва, Варшавское ш., д. 150, корп. 1.**

**Телефон:**

**8 (800) 700-83-59 – бесплатный звонок по России**

**E-mail:**

**sales@voll.ru**

**service@voll.ru**