



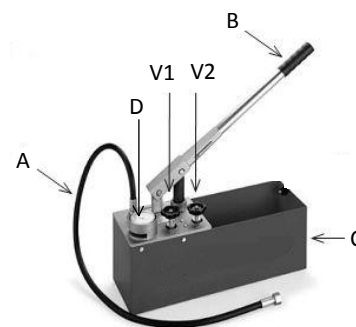
СЕРВИС-ЦЕНТР:	
Ф.И.О. приемщика:	Изделие из ремонта получил
Телефон, часы работы:	(подпись покупателя)
Заявленный дефект:	(подпись приемщика)
Обнаруженный дефект:	
Дата приема в ремонт: ____ . ____ . ____ Возврат из ремонта: ____ . ____ . ____	

СЕРВИС-ЦЕНТР:	
Ф.И.О. приемщика:	Изделие из ремонта получил
Телефон, часы работы:	(подпись покупателя)
Заявленный дефект:	(подпись приемщика)
Обнаруженный дефект:	
Дата приема в ремонт: ____ . ____ . ____ Возврат из ремонта: ____ . ____ . ____	

СЕРВИС-ЦЕНТР:	
Ф.И.О. приемщика:	Изделие из ремонта получил
Телефон, часы работы:	(подпись покупателя)
Заявленный дефект:	(подпись приемщика)
Обнаруженный дефект:	
Дата приема в ремонт: ____ . ____ . ____ Возврат из ремонта: ____ . ____ . ____	

Инструкция по эксплуатации. Опрессовочный насос для гидравлических испытаний

Модель BG-99601



Технические характеристики

Наименование: насос для гидравлических испытаний
Размеры: 520*290*180мм
Вес: 8.2кг
Объем резервуара: 12 л
Объем поршня: 45 мл
Жидкость для испытаний: вода, масло
Максимальная температура: 50 °C
Максимальное давление: 50 бар.

Детали и рычаги управления

A. Напорный шланг
B. Ручка
C. Резервуар
D. Манометр

V1. Запорный вентиль
V2. Воздуховыпускной вентиль

Правила безопасности

1. Перед началом работы с насосом изучите расположение и функционирование рычагов и переключателей.

2. Насос был сконструирован исключительно для проведения гидравлических испытаний. Мы рекомендуем не вносить изменения в его конструкцию и не использовать его для других целей.

3. Для сохранения целостности герметичных систем насоса следует использовать только чистую воду или масло. Использование кислот, щелочей, или иных агрессивных сред приведет к порче прибора и может причинить вред здоровью.

4. До начала работы насоса убедитесь в нормальном состоянии напорного шланга, вентилей и др., которое могло быть нарушено вследствие небрежной транспортировки или воздействия других внешних условий.

Общие сведения

Насос для гидравлических испытаний был разработан и сконструирован таким образом, чтобы соответствовать высочайшим стандартам качества, гарантируя выполнение самых строгих требований к работе.

Ряд уникальных конструктивных особенностей отличают данный насос от других насосов для гидравлических испытаний.

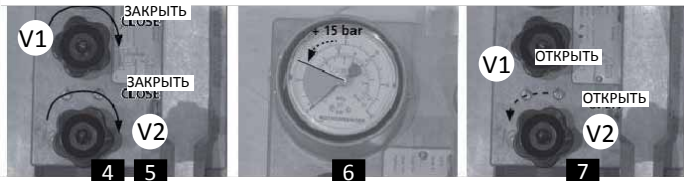
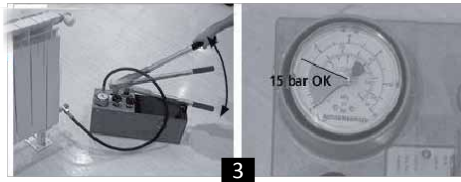
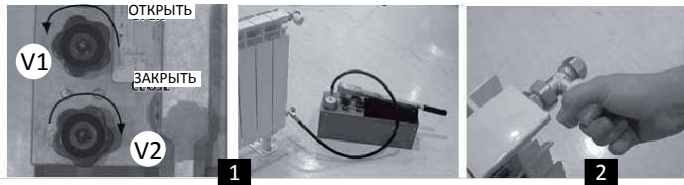
- Для облегчения регулировки испытательного давления установлены запорный и воздуховыпускной вентили.
- Для снижения риска возникновения утечек применены латунные пробковые вентили.
- Для защиты от деформации обычный поршень заменен на износостойкий.
- Для повышения прочности резервуар выполнен из оцинкованной стали с защитным покрытием.
- Шкала манометра размечена в МПа, psi, bar.

Насос для гидравлических испытаний BG-99601 – это высокоточный инструмент, предназначенный исключительно для гидростатических испытания гидравлических установок, систем водоснабжения и отопления.

В качестве жидкости для испытаний применяется вода или масло. Максимально возможное давление испытаний: 50 бар.

Испытания гидравлических систем

Величину пробного давления при гидростатическом методе испытания следует принимать равной 1,5 избыточного рабочего давления. Испытания должны производиться до установки водоразборной арматуры. Выдержавшими испытания считаются системы, если в течение 10 мин нахождения под пробным давлением при гидростатическом методе испытаний не обнаружено падения давления более 0,5 bar и капель в сварных швах, трубах, резьбовых соединениях, арматуре и утечки воды через смывные устройства.



Техническое обслуживание

Поддерживайте чистоту резервуара и механизмов насоса.

1. Всасывающая труба поставляется с фильтром для предотвращения проникновения грязи в систему насоса. Периодически проверяйте загрязненность фильтра. Если фильтр закупоривается, удалите загрязнение и промойте его водой.



2. Периодически смазывайте поршень.

Выбирайте наиболее устойчивые к смыванию типы смазок. Не используйте смазки, в которых могут быть твердые частицы, могущие вызвать повреждение полировки поршня. Не допускайте касания поршня инструментом и посторонними предметами.

Порядок работы

1. Откройте вентиль «V1» и закройте вентиль «V2». Подключите напорный шланг к оборудованию, которое необходимо испытать.

2. Откройте один или несколько отводов для стравливания воздуха из испытываемой системы. Заполните систему рабочей жидкостью (вода/масло).

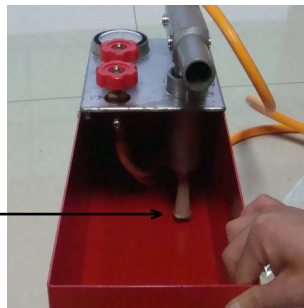
3. Закачивайте жидкость до тех пор, пока весь воздух не будет стравлен из системы. Закройте точки стравливания. Подключите к системе опрессовочный насос. Закачивайте жидкость в систему широким движением рукоятки насоса, пока не будет достигнуто испытательное давление.

4. Закройте вентиль «V1»

5. Если испытательное давление превышено во время закачки, приоткрывайте вентиль «V2» до тех пор, пока не будет достигнуто необходимое давление. Затем закройте все вентили.

6. Если утечки отсутствуют, в показаниях измерительных приборов не будет обнаружено падение давления.

7. После завершения испытаний, для стравливания давления в системе откройте оба вентиля «V1» и «V2». Отсоедините насос от испытываемой системы.



Гарантии:

1. Настоящие гарантийные обязательства распространяются на опрессовочный насос для гидравлических испытаний (далее: Изделие), приобретенное через сеть официальных дилеров, дистрибьюторов в России и СНГ.

2. Гарантийный срок составляет 18 (восемнадцать) месяцев с даты продажи.

3. Бесплатное гарантийное обслуживание Изделия в течении гарантийного срока обеспечивается при:

- соблюдении Потребителем правил эксплуатации Изделия, описанных в данном документе;
- соответствии Изделия условиям бесплатного гарантийного обслуживания, предусмотренным настоящими обязательствами;
- наличии правильно оформленного Гарантийного талона на Изделие.
- использовании Изделия только по назначению.

4. Условия бесплатного гарантийного обслуживания распространяются на Изделие в следующих случаях:

- Изделие эксплуатировалось при соблюдении положений данного руководства;
- неисправность возникла не по причине вмешательства в устройство Изделия (включая вмешательство и переделку неавторизованным сервисом);
- Изделие не было механически повреждено (например, при транспортировке или по причине падения, удара и т.п.);
- Изделие не имеет повреждений от влияний извне (напр. загрязнение, контакт с агрессивными средами, клеями, красками, вследствие природных или иных локальных явлений);

5. Настоящие гарантийные обязательства не распространяются на:

- оборудование других производителей, которое использовалось совместно с Изделием.
- расходные материалы и комплектующие к Изделию;
- профилактические работы, чистку внутренних частей и/или комплектующих.



Изготовитель: «NUPOWER PRODUCTS (HK) LTD»
UNIT 11, 18/F, TECHNOLOGY PARK, № 18 ON LAI STREET, SHATIN, HONG KONG
Адрес завода-изготовителя: «NUPOWER PRODUCTS CO., LTD», 4 Building, Industrial park, CFC Center, 300 East Zhongshyan Road, NANJING, CHINA
Изготовитель Изделия оставляет за собой право изменений конструкции в связи с непрерывными разработками, направленными на совершенствование технических характеристик аппарата.

С правилами эксплуатации ознакомлен(а): (Ф.И.О., подпись покупателя)

Печать торгующей организации:

Дата продажи:

Подпись продавца: