



## ТРУБОГИБ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ

6 НАСАДОК



ЗАО «Зубр ОВК»  
141002, Московская обл.,  
г. Мытищи 2, п/я 18

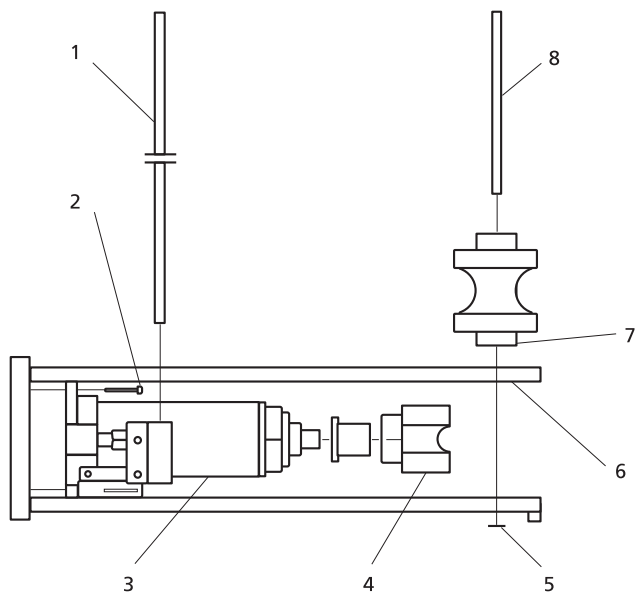
Руководство по эксплуатации



## **Меры предосторожности**

- Не перегружать трубогиб сверх расчетной нормы.
- Запрещена настройка перепускного клапана гидравлического насоса.
- Запрещено вытягивать гидравлический цилиндр сверх нормы.
- Запрещено удлинять рукоятку гидравлического насоса для увеличения нагрузки.
- Использовать трубогиб только на ровной и твердой поверхности.
- Не вносите изменений в конструкцию трубогиба.

## 5. Устройство изделия



1. Рукоятка составная
2. Винт крепления гидроцилиндра к раме
3. Гидроцилиндр
4. Насадка
5. Шпилька для фиксации роликов
6. Рама гидроцилиндра
7. Ролик
8. Штифт для крепления роликов

## 6. Комплектация

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Трубогиб                         | 1 шт.  |
| Рукоятка гидроцилиндра разборная | 1 шт.  |
| Трубогибные насадки              | 6 шт.  |
| Ролики                           | 2 шт.  |
| Штифт для крепления роликов      | 2 шт.  |
| Шпилька для фиксации роликов     | 2 шт.  |
| Руководство по эксплуатации      | 1 шт.  |
| Упаковка                         | 1 кор. |

## 7. Условия хранения и утилизации

- После окончания работы протрите трубогиб сухой тряпкой.
- Перепускной клапан гидравлического цилиндра должен быть открыт.
- Запрещена утилизация с бытовыми отходами.

## 8. Замена и контроль масла

1. Установите насос в горизонтальное положение.
2. Извлеките заглушку масляного резервуара.
3. Заполните резервуар индустриальным маслом марки И20.
4. Вставьте заглушку в отверстие.

## Гарантийные обязательства

Настоящая гарантия не ограничивает законных прав потребителей, предоставленных им действующим законодательством РФ.

Гарантийный срок – 6 месяцев с даты продажи.

Гарантия не распространяется в следующих случаях:

- при повреждениях, возникших в результате несоблюдения покупателем руководства по эксплуатации;
- при наличии механических повреждений, вызванных внешним ударным или иным воздействием;
- при повреждениях в результате неправильного хранения и транспортировки, небрежного обращения или воздействия обстоятельств непреодолимой силы (землетрясение, пожар, стихийные бедствия и т.д.).

## 1. Назначение изделия

Трубогиб представляет собой гидравлическую систему с ручным приводом. Применяется для гибки труб в холодном состоянии диаметром от 1/2" до 2".

## 2. Технические характеристики

| Макс. усилие, т | Диаметры насадок, дюйм             | Ход штока, мм | Макс. радиус гибо, ° | Толщина стенок труб, мм |
|-----------------|------------------------------------|---------------|----------------------|-------------------------|
| 12              | 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2" | 232           | 90                   | до 5                    |

## 3. Подготовка к работе

1. Установите трубогиб на твердую и ровную поверхность.
2. При помощи штифтов установите ролики на основание трубогиба и зафиксируйте их шпильками.
3. Установите насадку, выбранную в соответствии с диаметром трубы, на гидроцилиндр.
4. При помощи рукоятки закрутите перепускной клапан гидроцилиндра по часовой стрелке.

## 4. Порядок работы

1. Установите изгибаемую трубу на роликах на основании трубогиба над гидроцилиндром с насадкой.
2. Качайте рукоятку насоса гидроцилиндра вверх-вниз. Гидроцилиндр с насадкой начнет подниматься и изгибать трубу.
3. При необходимости увеличения радиуса кривизны, передвиньте трубу в сторону от точки приложения нагрузки и повторите процедуру гибки.
4. После окончания работы, откройте перепускной клапан гидроцилиндра, вращая его против часовой стрелки для снижения давления в системе.
5. Выньте трубу.