

# KRAFTOOL

## СТЯЖКА ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ С 2 КРЮКАМИ

Модель 43423-10

### УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Перед эксплуатацией стяжки внимательно изучите настоящее руководство по эксплуатации и строго выполняйте содержащиеся в нем требования.

Храните данное руководство в течение всего срока службы.

### Назначение

Изделие предназначено для стяжки металлических конструкций. Используется для проведения восстановительных кузовных работ. Гидравлическая стяжка используется совместно с гидравлическим насосом, который создает давление в стяжке.

### Общие требования по технике безопасности

Не превышайте предельно допустимую нагрузку стяжки.

Не используйте изделие при наличии видимых механических повреждений, которые могут привести к травмам персонала и/или нанести ущерб имуществу.

Не вносите изменений в конструкцию стяжки.

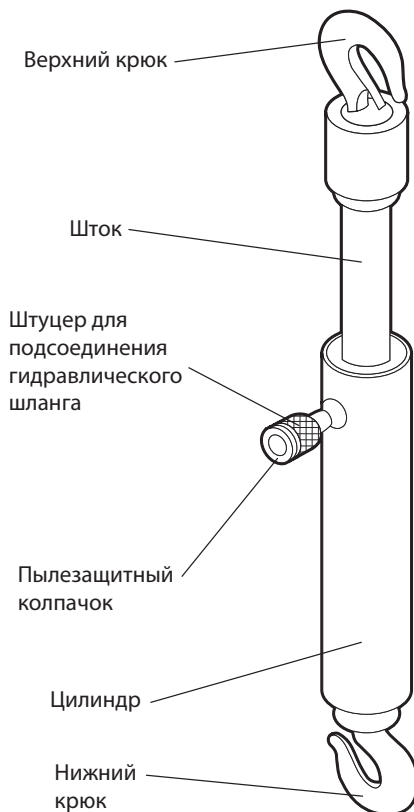
Все ремонтные работы должны проводиться только специалистами сервисных центров.

Несоблюдение данных требований может стать причиной несчастного случая и/или нанесения ущерба имуществу.

### Комплектация

Стяжка гидравлическая	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 экз.

### Устройство изделия



### Порядок работы

1. Убедитесь в отсутствии видимых механических повреждений, плохо закрепленных или отсутствующих частей.
2. Очистите от пыли штуцер для предупреждения попадания пыли в цилиндр.
3. Извлеките пылезащитный колпачок. Подсоедините шланг гидравлического насоса к штуцеру.

### ⚠ ВНИМАНИЕ

Обрабатываемая деталь должна быть надежно закреплена.

4. По окончании работы отсоедините шланг, повторите п. 2.
5. Вставьте на место пылезащитный колпачок.

### Основные технические характеристики

Артикул	Максимальное усилие, т	Ход штока, мм	Максимальная длина, мм
43423-10	10	130	715

### Техническое обслуживание

Каждые 3 месяца проверяйте отсутствие следов ржавчины и коррозии на штоке гидравлической стяжки. При необходимости протирайте его чистой тканью, пропитанной смазочным маслом.

### Условия хранения, транспортировки и утилизации

Транспортировка должна осуществляться в отгрузочной таре. Не подвергайте изделие механическим ударам.

Содержите изделие в чистоте. Избегайте воздействия влаги. При попадании влаги – тщательно протрите сухой гладкой тканью все детали изделия.

Утилизировать в соответствии с материалом изделия.

### Гарантийные обязательства

Мы постоянно заботимся об улучшении качества обслуживания наших потребителей, поэтому если у Вас возникли нарекания на качество и сроки проведения гарантийного ремонта, пожалуйста, сообщите на электронный адрес: [www.kraftool.com](http://www.kraftool.com).

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

Гарантийные обязательства распространяются только на неисправности, выявленные в течение гарантийного срока и обусловленные производственными и конструктивными факторами. Полный и актуальный список сервисных центров приведен на сайте [www.kraftool.com](http://www.kraftool.com).

Срок службы 7 лет со дня продажи.

Неисправные узлы инструментов в течение гарантийного срока ремонтируются или заменяются новыми. Решение о целесообразности их замены или ремонта остается за авторизованным сервисным центром. Заменяемые детали переходят в собственность службы сервиса.

Срок гарантии составляет 12 месяцев со дня продажи.

Гарантийный ремонт не осуществляется в следующих случаях:

- При использовании оборудования не по назначению, указанному в руководстве по эксплуатации.
- При механических повреждениях оборудования.
- При возникновении недостатков из-за действия непреодолимой силы, а также из-за неблагоприятных атмосферных или иных внешних воздействий на изделие, таких как дождь, снег, повышенная влажность, нагрев, агрессивные среды и др.
- При естественном износе оборудования (полная выработка ресурса, сильное внутреннее или внешнее загрязнение, ржавчина).
- При возникновении повреждений из-за несоблюдения предусмотренных руководством условий эксплуатации.
- При сильном внешнем и внутреннем загрязнении изделия.
- При попадании в оборудование посторонних предметов, например, песка, камней, материалов или веществ, не являющихся отходами, сопровождающими применение по назначению.
- При повреждении изделия вследствие несоблюдения правил хранения и транспортировки, указанных в руководстве по эксплуатации.
- После попыток самостоятельного вскрытия, ремонта, внесения конструктивных изменений.

**Примечание:** В силу технической сложности изделия, критерии предельных состояний и состояние критического отказа не могут быть определены пользователем самостоятельно. В случае явной или предполагаемой неисправности обратитесь к таблице «Возможные неисправности и методы их устранения». Если неисправности в перечне не оказалось или Вы не смогли устранить ее, обратитесь в специализированный сервисный центр. Заключение о предельном состоянии изделия или его частей, а также о критическом отказе оборудования сервисный центр выдает в форме соответствующего Акта.

## ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Причина	Действия по устранению
Шток гидравлической стяжки не вытягивается	Низкий уровень масла в насосе. Износ уплотнительных колец	Наполните систему гидравлическим маслом. Замените изношенные уплотнительные кольца. <b>Внимание! Данную работу рекомендуется проводить в сервисном центре</b>
Шток гидравлической стяжки вытягивается не полностью	Низкий уровень масла в насосе. Превышена предельно допустимая нагрузка стяжки	Наполните систему гидравлическим маслом (см. инструкцию для гидравлического насоса, ч. «Добавление масла») Уменьшите нагрузку или используйте другое оборудование с большей предельной допустимой нагрузкой
Шток гидравлической стяжки не втягивается обратно или втягивается медленнее, чем обычно	Закрыт перепускной клапан насоса. Сломана возвратная пружина	Медленно откройте перепускной клапан насоса. Обратитесь в сервисный центр для замены
Масло вытекает через цилиндр	Износ уплотнительных колец	Замените изношенные уплотнительные кольца. <b>Внимание! Данную работу рекомендуется проводить в сервисном центре</b>
Гидравлическая стяжка не держит допустимую нагрузку	Износ уплотнительных колец. Насос теряет давление под нагрузкой	Замените изношенные уплотнительные кольца. <b>Внимание! Данную работу рекомендуется проводить в сервисном центре</b>