

### Неисправность:

Шток не возвращается  
в исходное положение  
в прессе ПГПО-60

### Возможная причина:

неплотное соединение быстроразъемного  
соединения (БРС)

### Необходимые инструменты и приспособления:

- кольцесъемник универсальный
- газовый ключ №2
- рожковый ключ на 27"
- рабочий стол (верстак) должен быть свободным от посторонних предметов, желательно наличие тисков, закрепленных на верстаке
- ветошь

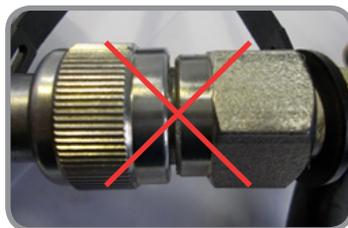


### Последовательность операций:

1. Весьма часто при эксплуатации ПГПО-60 Вам приходится отсоединять и присоединять рабочую голову и помпу, раскручивая и снова скручивая быстроразъемное соединение (БРС), установленное между рукавом высокого давления (РВД) и самим прессом.



2. Очень важно чтобы после очередного соединения БРС гайка была закручена до упора, как показано на фото. В противном случае клапан, установленный внутри БРС, не откроется до конца и будет срабатывать только в одну сторону, а именно на нагнетание давления, обратно сбрасывать давление БРС уже не даст. Открыв дроссельный винт на помпе, Вы сбросите давление только в РВД, в самом же инструменте давление останется.



3. Для того чтобы сбросить давление в инструменте, необходимо повернуть гайку и тем самым до конца открыть клапан для сброса давления. Для этого необходимо взять рожковый гаечный ключ на 27", зафиксировать им одну часть БРС, а круглую гайку с насечкой аккуратно зажать газовым ключом и повернуть по часовой стрелке до момента сброса давления и возвращения штока инструмента в исходное положение.



Также необходимо проверить правильность настройки клапана БРС. См. «Ремонт и настройка быстро-разъемного соединения (БРС)»

## Неисправность:

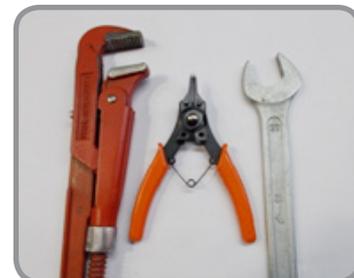
Шток не возвращается в исходное положение в прессе ПГПО-60

## Возможная причина:

поломка возвратной пружины, либо частичная потеря её упругости

## Необходимые инструменты и приспособления:

- кольцесъёмник универсальный
- газовый ключ №2
- рожковый ключ на 27"
- рабочий стол (верстак) должен быть свободным от посторонних предметов, желательно наличие тисков, закрепленных на верстаке
- ветошь



## Последовательность операций:

1. Отсоедините помпу от пресса, раскрутив быстроразъёмное соединение (БРС) и предварительно сбросив давление в системе.



2. Убедитесь, что в прессе не осталось давления!!! Если вы считаете, что есть необходимость сбросить давление, возьмите рожковый ключ и выкрутите против часовой стрелки штуцер БРС целиком. Соединение штуцера с прессом в момент выкручивания желательно прикрыть ветошью или тряпкой на случай, если в прессе все таки осталось давление. После ремонта намотайте на резьбу штуцера ленту ФУМ и вверните его обратно в пресс.



3. Возьмите пресс и установите его между губок тисков. Слегка сожмите, чтобы пресс держался между губками и не выпадал. Если нет тисков, можно использовать струбцины. Внимание! Внутри пресса установлена мощная пружина, и если снять кольцо не закрепив пресс, пружина может выстрелить металлический стакан, в котором она установлена и нанести вред либо Вам, либо окружающим!



4. Возьмите кольцо-съемник для внутренних колец и снимите стопорное кольцо на задней части пресса. Медленно разведите губки тисков до полного ослабления возвратной пружины, придерживайте пресс и детали от падения.



5. Снимите стопорное кольцо, стакан и возвратную пружину.



6. Замените вышедшую из строя пружину и соберите пресс в обратном порядке!

---

Если не получается произвести ремонт самостоятельно, обращайтесь в Сервисный центр «КВТ»

ООО «Сервисный центр КВТ»

248033, Россия, г. Калуга, пер. Секиотовский, д.12

ИНН 4027128076

Контакты по вопросам гарантии и сервиса: (4842) 59-52-60, +7 (903) 636-52-60, [service@kvt.su](mailto:service@kvt.su)

Контакты по вопросам заказа запасных частей: (4842) 59-60-52, +7 (903) 636-60-52, [service@kvt.su](mailto:service@kvt.su)

Часы работы: Пн-Пт 9:00-13:00 и 14:00-17:00

---