

## Правила гарантийного обслуживания

### Уважаемые покупатели!

Мы непрерывно работаем над повышением качества обслуживания своих клиентов. Если у вас возникли какие-либо проблемы с инструментом, мы всегда рассмотрим ваши претензии и сделаем все возможное для их удовлетворения.

Информацию о сроках гарантийного обслуживания вы можете узнать на сайте [www.kvt.su](http://www.kvt.su).

Гарантия ограничена на ряд деталей и комплектующих. Гарантия не распространяется на случаи, которые не являются гарантийными согласно разделам № 3 и № 4 «Положения о гарантийном обслуживании».

### Срок службы

Информацию о сроке службы инструмента вы можете узнать на сайте [www.kvt.su](http://www.kvt.su)

Срок службы исчисляют с даты ввода инструмента в эксплуатацию.

Фактический срок службы инструмента не ограниченным сроком, а определяется его техническим состоянием.

### Утилизация

После вывода из эксплуатации инструмент должен быть утилизирован в порядке, установленном потребителем, либо в соответствии с федеральным или региональным законодательством России.

### Сведения о приемке

#### Набор СТВ+0 (КВТ)



#### Набор СТВ+4 (КВТ)



#### Набор СТВ+8 (КВТ)



Соответствует техническим условиям ТУ 4834-020-97284872-2006.

Признан годным для эксплуатации.

### Отметка о продаже

### Адреса и контакты



#### СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР КВТ

Россия, 248033, г. Калуга  
пер. Секиотовский, д.12  
тел.: (4842) 59-52-60  
e-mail: [service@kvt.tools](mailto:service@kvt.tools)  
сайт: [kvt-service.tools](http://kvt-service.tools)

Подробная информация о технических характеристиках, гарантийном положении, самостоятельном ремонте и пр., размещена на сайте завода-изготовителя [www.kvt.su](http://www.kvt.su).

Завод-изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию инструмента без уведомления.



Электротехнический завод «КВТ», г. Калуга

7.122.019 ПС Паспорт



## Набор СТВ+ (КВТ)

пресс-клещи в прочной тканевой сумке

### Назначение

Набор предназначен для опрессовки изолированных и неизолированных наконечников, гильз и разъемов на медных проводах не ниже 3 класса гибкости.

### Технические характеристики

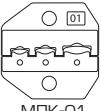
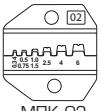
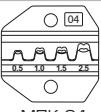
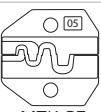
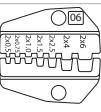
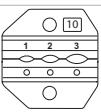
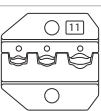
	СТВ+0	СТВ+4	СТВ+8
Вес набора	0.84 кг	1.05 кг	1.3 кг
Габаритные размеры	280x125x50 мм	280x125x50 мм	280x125x50 мм

### Комплект поставки

Наименование	СТВ+0	СТВ+4	СТВ+8
Пресс-клещи СТВ	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Матрица МПК-01	–	1 компл.	1 компл.
Матрица МПК-02	–	1 компл.	1 компл.
Матрица МПК-03	–	–	1 компл.
Матрица МПК-04	–	–	1 компл.
Матрица МПК-05	–	1 компл.	1 компл.
Матрица МПК-06	–	–	1 компл.
Матрица МПК-10	–	–	1 компл.
Матрица МПК-11	–	1 компл.	1 компл.
Сумка с четырьмя карманами для матриц	1 шт.	1 шт.	1 шт.
7.122.019 ПС Паспорт	1 шт.	1 шт.	1 шт.

## Технические характеристики

### Матрицы «КВТ»

 МПК-01	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Опрессовка изолированных наконечников и гильз с красной, синей и желтой манжетами</li> <li>- Типы наконечников и гильз: НКИ, НКИ(н), ВНКИ, НВИ, НИК, НШКИ, ГСИ, ГСИ(н), ГСИ-П, ВРПИ-М, ВРПИ-П, ВРШИ-М(н), ВРШИ-П(н), РПИ-М(н), РПИ-П(н)</li> <li>- Сечения проводов: 0.5/0.75/1.0/1.5/2.5/4/6 мм<sup>2</sup></li> <li>- Трехпозиционная матрица</li> <li>- Профиль обжима: овальный, двухконтурный</li> </ul>
 МПК-02	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Опрессовка одинарных изолированных и неизолированных штыревых втулочных наконечников</li> <li>- Типы наконечников: НШВИ, НШВ</li> <li>- Сечения проводов: 0.25/0.34/0.5/0.75/1.0/1.5/2.5/4/6 мм<sup>2</sup></li> <li>- Шестипозиционная матрица</li> <li>- Профиль обжима: трапециевидный</li> </ul>
 МПК-03	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Опрессовка одинарных изолированных и неизолированных втулочных наконечников</li> <li>- Типы наконечников: НШВИ, НШВ</li> <li>- Сечения проводов: 10/16/25 мм<sup>2</sup></li> <li>- Трехпозиционная матрица</li> <li>- Профиль обжима: трапециевидный</li> </ul>
 МПК-04	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Опрессовка неизолированных разъемов и наконечников (автоклемм) под двойной обжим по жиле и изоляции</li> <li>- Типы разъемов и наконечников: РП-М, РП-П и др.</li> <li>- Сечения проводов: 0.25/0.34/0.5/0.75/1.0/1.5/2.5 мм<sup>2</sup></li> <li>- Четырехпозиционная матрица</li> <li>- Профиль обжима: лепестковый двухконтурный</li> </ul>
 МПК-05	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Опрессовка неизолированных медных наконечников и гильз</li> <li>- Типы наконечников и гильз: ТМЛ, ТМЛс, ТМЛ(DIN), ТМ, ГМЛ, ГМЛ-П, ГМЛ(о), ГМЛ(DIN), наборы СТОК</li> <li>- Сечения проводов: 0.25/0.34/0.5/0.75/1.0/1.5/2.5/4/6/10 мм<sup>2</sup></li> <li>- Четырехпозиционная матрица</li> <li>- Профиль обжима: клиновидный</li> </ul>
 МПК-06	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Опрессовка двойных изолированных втулочных наконечников</li> <li>- Тип наконечников: НШВИ (2)</li> <li>- Сечения проводов: 2x0.5/2x0.75/2x1.0/2x1.5/2x2.5/2x4/2x6 мм<sup>2</sup></li> <li>- Семипозиционная матрица</li> <li>- Профиль обжима: трапециевидный</li> </ul>
 МПК-10	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Опрессовка наконечников, разъемов и гильз с термоусаживаемой изоляцией и концевых изолирующих заглушек КИЗ</li> <li>- Типы наконечников, разъемов и гильз: НКИ-Т, НВИ-Т, ГСИ-Т, РПИ-П-Т, РППИ-М-Т, РПИ-М-НТ, РПИ-П-НТ, КИЗ</li> <li>- Сечения проводов: 0.5/0.75/1.0/1.5/2.5/4/6 мм<sup>2</sup></li> <li>- Трехпозиционная матрица</li> <li>- Профиль обжима: овальный одноконтурный</li> </ul>
 МПК-11	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Опрессовка изолированных разъемов с красной, синей и желтой манжетами</li> <li>- Типы разъемов: РППИ-М, РПИ-П, РПИ-М, РШИ-П, РШИ-М, РПИ-О</li> <li>- Сечения проводов: 0.5/0.75/1.0/1.5/2.5/4/6 мм<sup>2</sup></li> <li>- Трехпозиционная матрица</li> <li>- Профиль обжима: овальный двухконтурный</li> </ul>

## Устройство и принцип работы

Пресс-клещи СТВ состоят из подвижной и неподвижной рукояток, высокопрочного стального корпуса, сменных матриц, храпового механизма, регулятора прижимного усилия и устройства разблокировки. Храповой механизм гарантирует полный цикл опрессовки и блокирует обратный ход.



## Меры безопасности

### Не работать под напряжением!

Перед началом работы убедитесь, что линия обесточена и заземлена!

- Используйте инструмент согласно его назначению.
- В случае обнаружения некорректной работы инструмента, а также в случае обнаружения неисправностей, прекратите его использование и обратитесь в Сервисный Центр КВТ.

### ВНИМАНИЕ!

Предупреждения и меры безопасности, приводимые в данном руководстве, не могут предусмотреть все возможные ситуации. Квалифицированный рабочий персонал должен понимать, что здравый смысл и осторожность должны присутствовать при проведении работ с инструментом.

## Рекомендации по настройке усилия

1. Положение регулятора прижимного усилия устанавливается заводом-изготовителем. Самостоятельную настройку рекомендуется проводить только в случае, если заводская установка не отвечает требованиям качественной опрессовки.
2. Для увеличения прижимного усилия матриц поворачивайте регулятор в направлении «+» по ходу часовой стрелки, выбирая необходимое положение.

Для уменьшения прижимного усилия матриц вращайте регулятор в направлении «-» против хода часовой стрелки, выбирая необходимое положение.

## Порядок установки матриц

1. Установите матрицу в рамке пресс-клещей.
2. Зафиксируйте матрицу в рамке винтами.

С пресс-клещами СТВ возможно использование любых номерных матриц МПК (КВТ).



### ВНИМАНИЕ!

При установке матриц в инструменте устанавливайте их таким образом, чтобы сторона матриц с наименьшим сечением опрессовочного профиля всегда располагалась у края губок.

## Порядок работы

1. Сожмите рукоятки пресс-клещей до срабатывания храпового механизма, после чего отпустите подвижную рукоятку, при этом матрицы раскроются.
2. Установите наконечник в открытое пространство рабочей зоны между матрицами согласно сечению прессуемого провода и типоразмера наконечника.
3. Сожмите рукоятки пресс-клещей до полной опрессовки наконечника. При этом по достижении окончательной точки цикла опрессовки, рукоятки и матрицы вернутся в исходное положение.
4. Извлеките наконечник из зоны опрессовки.



### ВНИМАНИЕ!

В случае блокировки матриц воспользуйтесь устройством разблокировки, нажав на рычаг. Матрицы и рукоятки при этом раскроются, вернувшись в исходное положение.