

[Перейти к продукции](#)



Электротехнический завод «КВТ», г. Калуга

# Пресс-клещи

Профессиональная серия



Паспорт модели:  
**ПКВ-50 (КВТ)**  
**ПКВ-95 (КВТ)**

## ВНИМАНИЕ!

Прочтайте данный паспорт по эксплуатации перед эксплуатацией инструмента и сохраните его для дальнейшего использования. Пожалуйста, обратите внимание на предупреждающие надписи. Это поможет Вам продлить срок службы инструмента, избежать его повреждения и травм при работе.

## Назначение

Пресс-клещи **ПКВ-50 (КВТ), ПКВ-95 (КВТ)** предназначены для опрессовки одинарных и двойных втулочных наконечников на многожильные медные провода не ниже 3 класса гибкости

## Комплект поставки

Пресс-клещи . . . . . 1 шт.  
Упаковка (картонная коробка) . . . . . 1 шт.

## Технические характеристики

Наименование	ПКВ-50	ПКВ-95
Диапазон опрессовки (мм <sup>2</sup> ) НШВ, НШВИ НШВИ (2)	10-50 2*6-2*16	50-95 —
Тип обжима	трапециевидный с вдавливанием	трапециевидный с вдавливанием
Устройство разблокировки	+	+
Класс токопроводящей жилы	3, 4, 5, 6	
Длина (мм)	730	760
Вес (г)	315	320

## Устройство и принцип работы



Пресс-клещи ПКВ-50, ПКВ-70 состоят из многопозиционных губок, рукояток, рычажного механизма, храпового механизма и устройства разблокировки

Усилие прикладываемое к рукояткам на сжатие передается через рычажный механизм на многопозиционные губки. Скрытый храповой механизм гарантирует полный цикл опрессовки и обеспечивает блокировку обратного хода

## Меры безопасности



### Ознакомьтесь с инструкцией!

Перед началом работы внимательно изучите паспорт инструмента!



### Не работать под напряжением!

Перед началом работы убедитесь, что линия обесточена и заземлена!

- Используйте инструмент согласно его назначения
- В случае обнаружения некорректной работы инструмента, а так же в случае обнаружения неисправностей, прекратите его использование и обратитесь в Сервисный Центр КВТ

## Соответствие наконечника матрице

### ПКВ-50

НШВИ 10-12...«10», НШВИ 16-12...«16», НШВИ 25-16...«25», НШВИ 35-16...«35»,  
НШВИ 50-20...«50», НШВИ(2) 6-14...«10», НШВИ(2) 10-14...«16», НШВИ(2) 16-14...«25»

### ПКВ-95

НШВИ 50-20...«50», НШВИ 70-20...«70», НШВИ 95-25...«95»

## Порядок работы

- 1 Нажмите до срабатывания собачки храпового механизма и отпустите рукоятки пресс-клещей, матрицы при этом раскроются
  - 2 Установите коннектор в раскрытое пространство рабочей зоны между матрицами согласно сечению прессуемого провода и типоразмера коннектора
  - 3 Сожмите рукоятки пресс-клещей до полной опрессовки коннектора. При этом по достижении окончательной точки цикла опрессовки, рукоятки и матрицы вернутся в исходное положение
  - 4 Извлеките коннектор из рабочей зоны пресс-клещей
- !** В случае блокировки матриц воспользуйтесь устройством разблокировки, повернув в сторону согласно указательной стрелке

## Обслуживание инструмента

- После завершения работ, инструмент должен быть протерт чистой ветошью для удаления различной грязи с инструмента, прежде всего в местах подвижных частей
- Подвижные части инструмента после очистки следует смазать любым техническим маслом

## **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.

Гарантийный срок ПКВ-50 (КВТ), ПКВ-95 (КВТ) – 36 месяцев со дня продажи инструмента (что подтверждается документами о приобретении). Гарантия не распространяется, либо ограничена сроками на ряд деталей, комплектующих, а так же на случаи, которые не являются гарантийными согласно разделу №3 и №4 Положения о гарантийном обслуживании.

## **Срок службы**

Средний срок службы инструмента при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации составляет 36 месяцев. Срок службы исчисляют с даты ввода инструмента в эксплуатацию. Фактический срок службы инструмента не ограничен указанным сроком, а определяется его техническим состоянием.

## **Сведения о приемке**

Пресс-клещи  
**ПКВ-50 (КВТ)**  
**ПКВ-95 (КВТ)**

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

Соответствует техническим условиям  
ТУ 4834-022-97284872-2006.  
Признано годным для эксплуатации.

## **Отметка о продаже**