



# Ножницы кабельные

Серия ПРОФИ



Паспорт модели:  
**МС-07**

[www.kvt.su](http://www.kvt.su)

## ВНИМАНИЕ!

Прочтите данный паспорт 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	Комплект поставки
------------	-------------------

Ножницы МС-07 предназначены для резки медных и алюминиевых проводов с функцией снятия изоляции, опрессовки наконечников и гильз.

Ножницы . . . . . 1 шт.  
Упаковка (блистер). . . . . 1 шт.

### Технические характеристики

Максимальный диаметр разрезаемого провода, мм	12
Снятие изоляции с проводов сечением, мм <sup>2</sup>	0,5–16*
Опрессовка наконечников и гильз сечением, мм <sup>2</sup>	2,5–4
Блокиратор рукояток	+
Возвратная пружина	+
Длина инструмента, мм	190
Вес инструмента, г	190

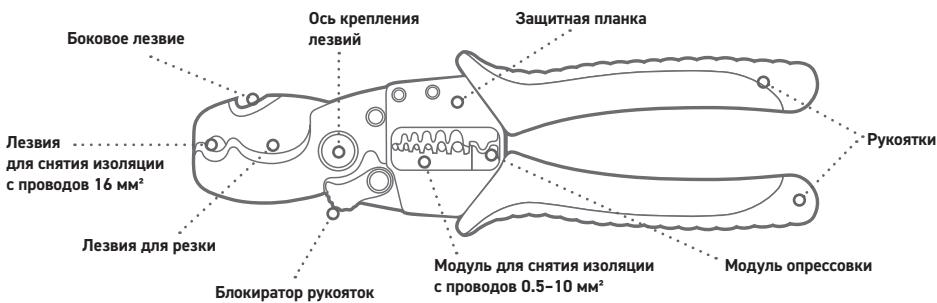
\*Для снятия изоляции с проводов сечением 16 мм<sup>2</sup> применяется соответствующий модуль с маркировкой «16 mm<sup>2</sup>».

### Устройство и принцип работы

Ножницы кабельные МС-07 состоят из серповидных лезвий со специальной выемкой в верхней части, бокового лезвия для снятия изоляции и оболочки кабеля, оси крепления лезвий и двухкомпонентных рукояток со вставками из термопластирезины, модуля для снятия изоляции с провода, защитной планки, модуля опрессовки, а также блокиратора рукояток инструмента.

Лезвия, соединенные осью, смыкаются и перерезают провод/кабель. Возвратная пружина возвращает рукоятки и лезвия в исходное положение. Блокиратор рукояток фиксирует ножницы в закрытом положении.

Резка провода происходит за счет приложения усилий к рукояткам.



### Подготовка к работе

- Убедитесь, что проводимые работы соответствуют назначению и техническим возможностям ножниц.
- Примите наиболее удобное положение для работы с ножницами и не забывайте о мерах безопасности.

## Порядок работы

### РЕЗКА

- 1 Отведите блокиратор рукояток в сторону, при этом за счет возвратной пружины рукоятки и лезвия примут рабочее положение.
- 2 Поместите провод в зоне резки, приложив усилия к рукояткам, произведите рез.
- 3 По окончании работы сведите рукоятки вместе и зафиксируйте их блокиратором.

### СНЯТИЕ ИЗОЛЯЦИИ С ПРОВОДА

- 1 Поместите провод в позиции для снятия изоляции согласно сечению, которое указано на защитной планке.
- 2 Сожмите рукоятки, таким образом, надрезав изоляцию, а затем движением руки удалите изоляцию с жилы провода.
- 3 Специальная выемка на лезвиях ножниц позволяет снимать изоляцию с проводов сечением 16 мм<sup>2</sup>.

Таблица диапазона работы модуля снятии изоляции инструмента

Номер гнезда (сверху вниз)	Маркировка гнезда AWG	1 класс жилы соответствие сечения, мм <sup>2</sup>	5 класс жилы соответствие сечения, мм <sup>2</sup>
1	16	0,5	0,5/0,75
2	14	1,0/1,5	1,0
3	12	2,5	1,5
4	10	4,0/6,0	2,5/4,0
5	8	10,0	6,0/10,0

### ОПРЕССОВКА НАКОНЕЧНИКОВ

- 1 Сожмите рукоятки инструмента до полной опрессовки наконечника или гильзы.
- 2 По окончании работы сведите рукоятки вместе и зафиксируйте их блокиратором.

#### ! ВНИМАНИЕ!

Во время работы старайтесь располагать ножницы соблюдая перпендикулярность относительно центральной оси кабеля/провода.

## Меры безопасности

Ножницы кабельные МС-07 являются профессиональным инструментом, эксплуатация и обслуживание которого должна производиться квалифицированным персоналом.



**Ознакомьтесь с инструкцией!**  
Перед началом работы внимательно изучите паспорт инструмента!



#### Осторожно! Возможно травмирование!

Берегите руки! Не помещайте пальцы в рабочую зону инструмента!



**Не резать кабель со стальным сердечником!**  
Используйте ножницы согласно их назначения!



**Не работать под напряжением!**  
Перед началом работы убедитесь, что линия обесточена и заземлена!

- Используйте инструмент согласно его назначения.
- Внимательно осмотрите ножницы на предмет целостности, в случае обнаружения дефектов следует обратиться в Сервисный Центр КВТ.
- Не допускайте попадания частиц грязи, песка, глины или иных абразивных частиц в механизм ножниц – это приведет к более быстрому износу ножниц.
- В случае обнаружения некорректной работы инструмента, или в случае обнаружения неисправностей, прекратите его использование и обратитесь в Сервисный Центр КВТ.
- В случае проведения самостоятельного ремонта используйте только оригинальные запчасти КВТ, которые Вы можете приобрести в Сервисном Центре КВТ. Предварительно согласуйте проведение самостоятельного ремонта с Сервисным Центром КВТ, иначе возможна потеря гарантии на инструмент (согласно разделу № 4 п. 6 Положения о гарантийном обслуживании).



### ВНИМАНИЕ!

*Предупреждения, меры безопасности, приводимые в данном руководстве, не могут предусматривать все возможные ситуации. Квалифицированный рабочий персонал должен понимать, что здравый смысл и осторожность должны присутствовать при работе с оборудованием.*

## Обслуживание инструмента

После завершения работ, инструмент должен быть протерт чистой ветошью для удаления различной грязи с инструмента, прежде всего в местах подвижных частей

## 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 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.

### Адреса и контакты

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ:** XUZHOU WELTON TOOLS  
MAKING CO., LTD. NIANZHUANG INDUSTRIAL  
PARK, PIZHOU CITY, JIANGSU PROVINCE, CHINA

**ИМПОРТЕР:** ООО «ГЕЛИОС», Россия, 248025,  
г. Калуга, ул. Промышленная, д. 34, оф. 214

### СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР КВТ

248033, Россия, г. Калуга, пер. Секиотовский, д.12  
Телефон: (4842) 595-260, +7 (903) 636-52-60  
E-mail: [service@kvt.tools](mailto:service@kvt.tools)  
Сайт: [www.kvt-service.tools](http://www.kvt-service.tools)

### Сведения о приемке

Ножницы кабельные  
**MC-07 серия ПРОФИ**

### Отметка о продаже

Внешний вид и технические характеристики могут быть изменены  
без предварительного уведомления.



[www.kvt.su](http://www.kvt.su)



Калужский электротехнический завод «КВТ» 248033, Россия, г. Калуга, пер. Секиотовский, д.12