

[Перейти к продукции](#)



Ножницы кабельные

Профессиональная серия



Паспорт модели:
НКТ-30 (КВТ)

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

Ножницы кабельные **НКТ-30 (КВТ)** предназначены для резки медного и алюминиевого кабеля с ленточной броней и прутков из низкоуглеродистой стали

Комплект поставки

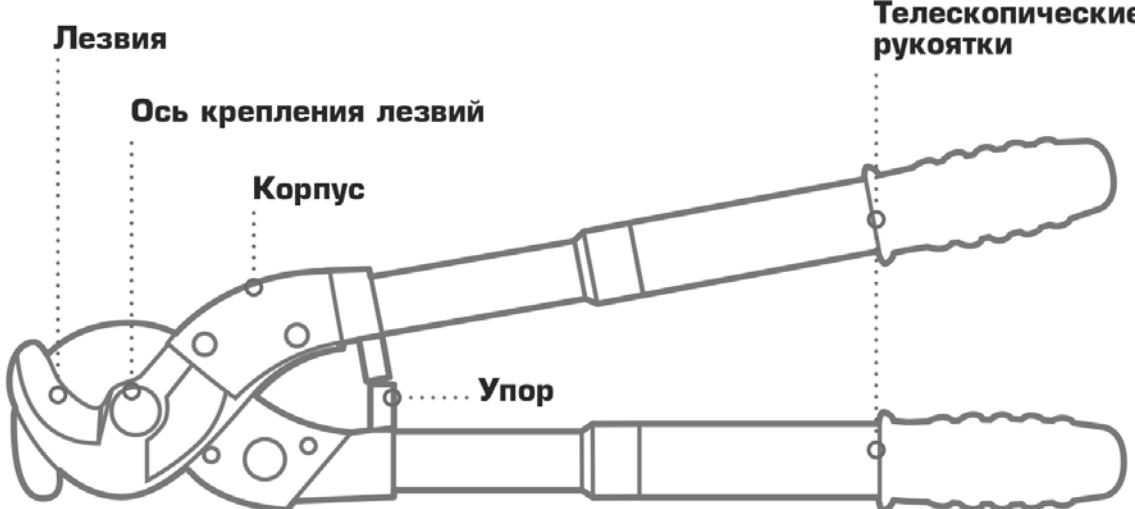
Ножницы кабельные	1 шт.
Тканевая водозащитная сумка	1 шт.
Паспорт	1 шт.

* Ножницы не предназначены для резки кабеля со стальным сердечником, проводов AC, цепей, тросов, стальных канатов и т.п.

Технические характеристики

Максимальный диаметр бронированного кабеля (мм)	30
Максимальный диаметр прутка из низкоуглеродистой стали (мм)	6
Твердость лезвий (HRC)	46...50
Длина (мм)	405/540
Вес (кг)	2,3

Устройство и принцип работы



Ножницы кабельные НКТ-30 состоят из лезвий, оси крепления лезвий, телескопических рукояток.

Лезвия закреплены на рукоятках в местах установки крепежными винтами и соединены между собой осевым шарниром.

Телескопические рукоятки имеют возможность фиксации необходимой для работы

длины, что позволяет с наименьшим усилием разрезать кабель подходящего диаметра. Рукоятки фиксируются в установленном положении поворотом вокруг своей оси за счет эксцентрика расположенного внутри рукояток

Стопорные упоры на рукоятках, ограничивают их схождение, что предотвращает возможные травмы рук во время резки.

Меры безопасности

- Ножницы кабельные НКТ-ЗО (КВТ) являются профессиональным инструментом, эксплуатация и обслуживание которых должна производиться квалифицированным персоналом



Ознакомьтесь с инструкцией!

Перед началом работы внимательно изучите паспорт инструмента!



Работайте в очках!

При резке стального прутка, используйте защитные очки!



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, а также 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)



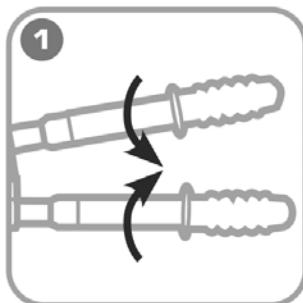
ВНИМАНИЕ!

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

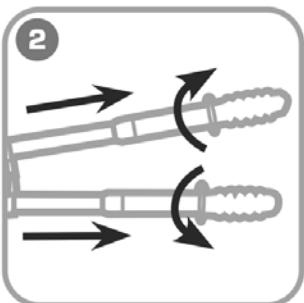
Подготовка к работе

- Убедитесь, что проводимые работы соответствуют назначению и техническим возможностям инструмента
- Убедитесь, что попадание частиц грязи, песка, глины и пр. в механизм ножниц во время работы невозможно
- Примите наиболее удобное положение для работы и не забывайте о мерах безопасности

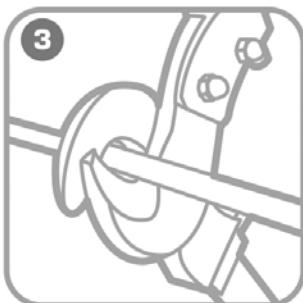
Порядок работы



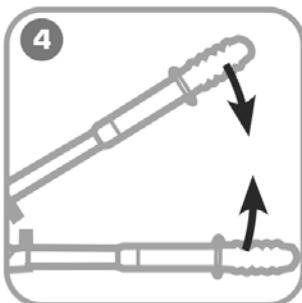
Расфиксируйте рукоятки, повернув в направлении, противоположном указанному стрелками на ручках ножниц.



Установите необходимую длину и зафиксируйте рукоятки, повернув их в направлении, указанном стрелками на ручках.



Разведите рукоятки в стороны и установите ножницы таким образом, чтобы провод оказался между лезвиями.



Прикладывая усилия к рукояткам, разрежьте провод.



ВНИМАНИЕ!

Не прилагайте чрезмерных усилий для фиксации рукояток



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

Соблюдение этого правила, обеспечит наиболее качественный рез и поможет избежать закусывания жилы кабеля

Обслуживание инструмента

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

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

Правила и сроки гарантийного хранения

- Храните инструмент в заводской упаковке в сухом помещении. Избегайте хранения в условиях высокой влажности, так как это способствует возникновению коррозии. При длительном хранении участки, подверженные коррозии, обработайте противокоррозионным составом.

Транспортировка

- Транспортировку инструмента необходимо производить в индивидуальной жесткой упаковке, обеспечивающей его целостность.
 - Во время транспортировки не подвергайте ударам, оберегайте от воздействия влаги и попадания атмосферных осадков.
- !** По вопросу приобретения необходимых запчастей в случае проведения самостоятельного ремонта обратитесь в Сервисный Центр КВТ, либо отправьте инструмент для проведения ремонта

Возможные неисправности и способы их устранения

1 ЛЕЗВИЯ ЗАКУСЫВАЮТ ЖИЛЫ КАБЕЛЯ/ПРОВОДА

«Причина» - большой зазор между лезвиями

«Решение» - проверьте величину зазора, при необходимости отрегулируйте

«Причина» - сколы, замятия на кромках лезвий

«Решение» - заменить лезвия

2 ИНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ

Обратитесь в Сервисный Центр КВТ

! По вопросу приобретения необходимых запчастей в случае проведения самостоятельного ремонта обратитесь в Сервисный Центр КВТ, либо отправьте инструмент для проведения ремонта

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.
- 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.

Гарантийные обязательства не распространяются (согласно разделу №3 Общего положения о гарантийном обслуживании):

- На инструмент с отсутствующими товарными знаками, без возможности его идентификации в качестве инструмента торговой марки «КВТ»;
- Упаковку, расходные материалы и аксессуары (фильтры, сетки, мешки, картриджи, ножи, насадки и т.п.);
- Рабочие головы, штоки и рукоятки в гидравлических прессах, не оборудованных клапаном автоматического сброса давления (АСД);
- Резиновые и фторопластовые уплотнители гидравлического оборудования;
- Храповый механизм секторных ножниц (храповик, стопорная собачка, пружины);
- Все лезвия режущего инструмента (кабелерезов, тросорезов, болторезов и т.п.);
- Резьбовые шпильки инструмента для пробивки отверстий;

Правила гарантийного обслуживания

- Возвратные пружины в ручном инструменте (пресс-клещи, стрипперы для проводов и т.д.);
- Элементы питания, внешние блоки питания и зарядные устройства;
- Подшипники скольжения, качения

Случай не является гарантийным (согласно разделу №4 Общего положения о гарантийном обслуживании):

- При предъявлении претензии по внешнему виду, механическим повреждениям, отсутствию крепежа и некомплектности инструмента, возникшей после передачи товара Покупателю;
- При наличии повреждений, вызванных использованием инструмента не по назначению, связанных с нарушением правил эксплуатации, порядка регламентных работ, а так же условий хранения и транспортировки;
- При наличии следов деформации или разрушения деталей и узлов инструмента, вызванных превышением допустимых технических возможностей инструмента (например превышение максимально допустимых диаметров кабелей, тросов при резке, резке кабелей со стальным сердечником ножницами не предназначенными для этого и т.д.);
- При внесении изменений в конструкцию инструмента;
- При самостоятельной регулировке инструмента, приведшей к выходу инструмента из строя;
- При самостоятельном ремонте или замене деталей инструмента и расходных материалов на нештатные, либо ремонте в других мастерских и сервисных центрах;
- В случае поломки или снижения работоспособности инструмента в результате влияния внешних неблагоприятных факторов (воздействия влаги, агрессивных сред, высоких температур и т.п.);
- При выработке и износе отдельных узлов инструмента, возникших по причине чрезмерного интенсивного использования инструмента;
- При наличии повреждений, либо преждевременного выхода из строя деталей и узлов, вызванных попаданием грязи, абразивных частиц и посторонних предметов в подвижные механические и гидравлические узлы инструмента;
- При нарушении работоспособности инструмента, возникшей по причине независящей от производителя (форс-мажорные обстоятельства, стихийные бедствия, техногенные катастрофы и т.п.)

Сводная таблица применения кабелерезов и тросорезов «КВТ»

Модели кабельных ножниц и тросорезов «КВТ»	Диаметр резки (мм)									
	кабели без брони*	кабели с ленточной броней*	телефонные кабели	кабели со стальной проволочной броней	сталиалюминиевые провода	стальные трассы 1x7	стальные трассы 1x19	стальные трассы 6x7 / 7x7	стальные трассы 6x19 / 7x19	прутки и арматура из низкоуглеродистой стали
НКи-30	30	30	—	—	—	—	—	—	—	—
НКМ-30	30	30	—	—	—	—	—	—	—	—
НКМ-40	40	40	—	—	—	—	—	—	—	—
НКТ-30	30	30	—	—	—	—	—	—	—	—
НС-32	32	32	—	—	—	—	—	—	—	—
НС-32у	32	32	—	—	—	—	—	—	—	—
НС-40	40	40	—	—	—	—	—	—	—	—
НС-45	45	45	—	—	—	—	—	—	—	—
НС-53	53	53	53	—	—	—	—	—	—	—
НС-70	70	70	—	—	—	—	—	—	—	—
НС-100	100	100	—	—	—	—	—	—	—	—
НС-120	120	120	—	—	—	—	—	—	—	—
НСТ-40	—	—	—	14	40	10	14	—	—	14
НСТ-55	—	—	—	16	52	12	16	—	—	16
НГ-65	65	65	65	65	65	15	18	20	20	16
НГ-85	85	85	85	85	85	15	18	20	20	16
НГО-85	85	85	85	—	—	—	—	—	—	—
НГО-105	105	105	105	—	—	—	—	—	—	—
НГО-120	120	120	120	—	—	—	—	—	—	—
НГПИ-85	85	85	85	—	—	—	—	—	—	—
НГПИ-105	105	105	105	—	—	—	—	—	—	—
НГР-20	20	20	20	20	20	10	12	16	16	12
НГР-24А	24	24	24	24	24	20	20	24	24	16
НГР-40	40	40	40	20	40	15	18	20	20	16
НГР-53	53	53	53	20	53	15	18	20	20	16
НГР-65	65	65	65	65	65	15	18	20	20	16
НГР-85	85	85	85	85	85	15	18	20	20	16
НГРА-32	32	32	32	32	32	28	28	32	32	24
НГРА-65	65	65	65	—	—	—	—	—	—	—
НГРА-105	105	105	105	—	—	—	—	—	—	—
TPK-4	—	—	—	—	—	4	4	4	4	—
TP-6	—	—	—	—	—	4	5	6	6	2
TP-10	—	—	—	—	—	6	8	10	10	6
TP-14	—	—	—	—	—	8	10	14	14	8
TP-8т	—	—	—	—	—	5	6	8	8	6
TP-12т	—	—	—	—	—	8	10	12	12	8
ТРГ-24	24	24	24	24	24	20	20	24	24	16
ТРГ-32	32	32	32	32	32	28	28	32	32	24
ТРГА-20	20	20	20	20	20	10	12	16	16	12

* Указан максимальный диаметр резки для алюминиевых многопроволочных кабелей.

Максимальный диаметр резки для медных кабелей составляет не более 60% от указанного значения.

Сведения о приемке

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

Ножницы кабельные
НКТ-30 (КВТ)

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

Отметка о продаже

Калужский электротехнический завод «КВТ»