



Ножницы кабельные

Профессиональная серия



Паспорт модели:

НКМ-30 (КВТ)

НКМ-40 (КВТ)

ВНИМАНИЕ!

Прочитайте 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 **НКМ-30 (КВТ)**, **НКМ-40 (КВТ)** предназначены для резки медного и алюминиевого кабеля в том числе и с ленточной броней

Комплект поставки

Ножницы 1 шт.
Упаковка (картонная коробка) 1 шт.
Паспорт 1 шт.



ВНИМАНИЕ!

Ножницы не предназначены для резки проводов со стальным сердечником и кабелей с проволоочной стальной броней

Технические характеристики

Параметры/Инструмент	НКМ-30	НКМ-40
Максимальный диаметр разрезаемого провода/кабеля (мм)	30	40
Твердость лезвий (HRC)	46...50	46...50
Длина (мм)	600	810
Вес (кг)	1,7	2,76

Устройство и принцип работы

Ножницы кабельные НКМ, состоят из лезвий, шарнирной оси крепления лезвий и легких литых рукояток из прочного алюминиевого сплава. Стопорные упоры на рукоятках ограничивают их схождение, что предотвращает возможные травмы рук во время резки

Лезвия установлены и закреплены в специальном месте на рукоятках ножниц и соединены между собой шарнирной осью

Твердость, конфигурация и угол заточки лезвий позволяет разрезать кабель с ленточной броней допустимого диаметра



Меры безопасности

- Ножницы кабельные НКМ-30 (КВТ), НКМ-40 (КВТ) являются профессиональным инструментом, эксплуатация и обслуживание которых должна производиться квалифицированным персоналом



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
- 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 их более быстрому износу
- 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

- 1 Разведите рукоятки ножниц
 - 2 Поместите кабель/провод в рабочей зоне ножниц и приложив необходимое усилие к рукояткам, произведите рез
- !** *Во время работы старайтесь располагать ножницы, соблюдая перпендикулярность относительно центральной оси кабеля/провода.*
Соблюдение этого правила обеспечит наиболее качественный рез и поможет избежать закусывания жилы кабеля

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 машинным, либо другим техническим маслом

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.

Возможные неисправности и способы их устранения

- 1 **ЛЕЗВИЯ ЗАКУСЫВАЮТ ЖИЛЫ КАБЕЛЯ/ПРОВОДА**
«Причина» - большой зазор между лезвиями
«Решение» - проверьте величину зазора между лезвиями, при необходимости отрегулируйте
- !** *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;
- 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.);

Правила гарантийного обслуживания

- 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 независимой 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	сталеалюминиевые провода	стальные тросы 1х7	стальные тросы 1х19	стальные тросы 6х7 / 7х7	стальные тросы 6х19 / 7х19	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	–	–	–	–	–	–	–
ТРК-4	–	–	–	–	–	4	4	4	4	–
ТР-6	–	–	–	–	–	4	5	6	6	2
ТР-10	–	–	–	–	–	6	8	10	10	6
ТР-14	–	–	–	–	–	8	10	14	14	8
ТР-8т	–	–	–	–	–	5	6	8	8	6
ТР-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
НКМ-30 (КВТ)
НКМ-40 (КВТ)

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

Отметка о продаже

Калужский электротехнический завод «КВТ»

.....