



Электротехнический завод «КВТ», г. Калуга

Инструмент для натяжения стальной ленты на опорах

Профессиональная серия



Паспорт модели:
ИНТ-20 (КВТ)

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

Инструмент **ИНТ-20 (КВТ)** служит для натяжения и резки стальной ленты при монтаже несущей арматуры на опорах ВЛИ, для натяжения ленты на деревянной таре, а также для других нужд отвечающих назначению и техническим характеристикам инструмента.

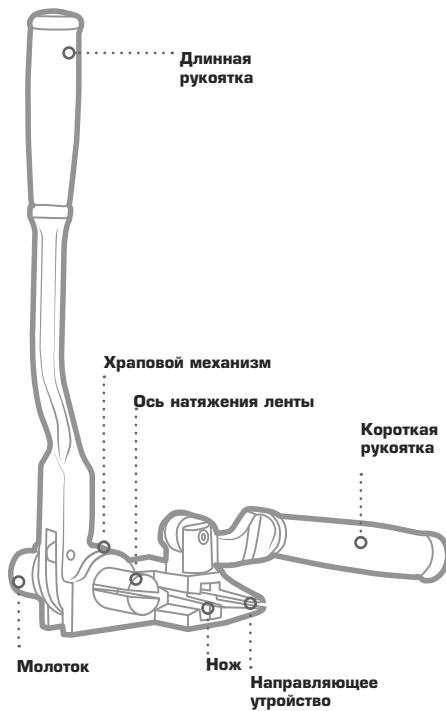
Комплект поставки

Инструмент	1 шт.
Упаковка	1 шт.
Паспорт	1 шт.

Технические характеристики

Твердость ножей	55...58 HRC
Ширина ленты до, мм	20
Толщина ленты до, мм	1
Упаковка	Картонная коробка
Длина, мм	355
Вес, кг	1,5

Устройство и принцип работы



Инструмент ИНТ-20 состоит из направляющего устройства с пазом для установки ленты и гильотинного ножа, оси натяжения ленты, связанной с храповым механизмом, предотвращающим ослабление натяжения ленты во время монтажа, длинной рукоятки приводящей в движение направляющее устройство и храповик, а также короткой рукоятки, которая служит для подтяжки ленты

Фиксация ленты после натяжения осуществляется скрепой или бугелем, проушины которых загибаются молотком, находящимся на инструменте ИНТ-20 (КВТ)

Меры безопасности

- Инструмент ИНТ-20 (КВТ) являются профессиональным инструментом, эксплуатация и обслуживание которых должна производиться квалифицированным персоналом



Ознакомьтесь с инструкцией!

Перед началом работы внимательно изучите паспорт инструмента!



Берегите глаза!

Во время работы пользуйтесь защитными очками!



Осторожно! Возможна травматизация!

Не помещайте руки в зоне затягиваемой петли ленты и используйте защитные рукавицы

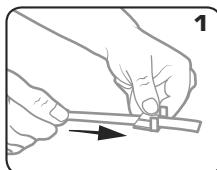
- При работе не стойте на одной линии с натягиваемой лентой. Держитесь на безопасном расстоянии от ленты, придерживайтесь верхнего положения.
- Используйте инструмент согласно назначения
- Внимательно осмотрите инструмент на предмет целостности
- Не используйте инструмент при обнаружении каких-либо повреждений
- В случае обнаружения некорректной работы инструмента, а так же в случае обнаружения неисправностей, прекратите её 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]



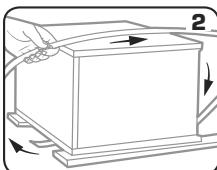
ВНИМАНИЕ!

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.

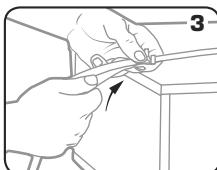
Порядок работы



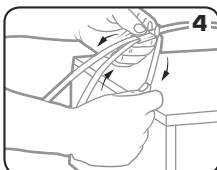
Проденьте один конец ленты через скрепу. Разверните скрепу против часовой стрелки.



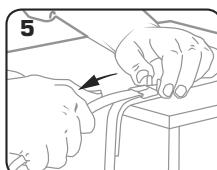
Протяните ленту через скрепу и оберните лентой коробку.



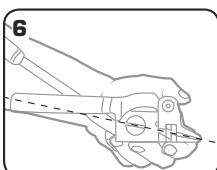
Проденьте другой конец ленты на длину около 10 мм от скрепы.



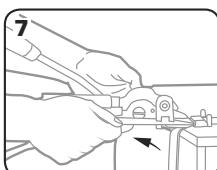
Загните этот конец ленты.



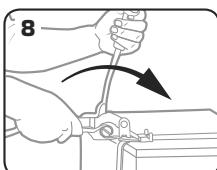
Затяните ленту потуже.



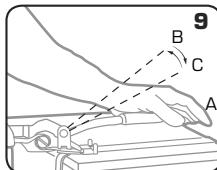
Возмите инструмент в левую руку. Установите прорезь оси по линии прорези в корпусе.



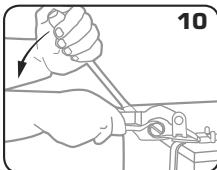
Вставьте ленту в прорезь корпуса и оси.



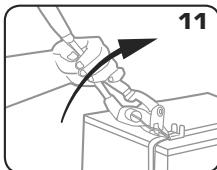
Возмите короткую рукоятку в правую руку. Левой надавите на длинную рукоятку до конца как на рисунке.



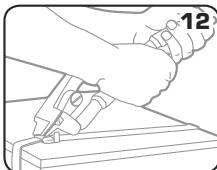
Если необходимо подзатяните ленту, передвигая рукоятку короткими шагами из положения В в С.



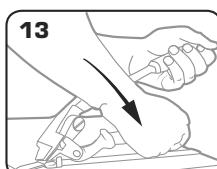
Верните длинную рукоятку в исходное положение.



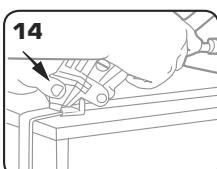
Возмите две рукоятки в левую руку, надавите на них вперед как на рисунке.



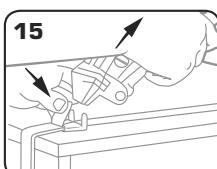
Возмите длинную рукоятку левой рукой, а правой рукой короткую.



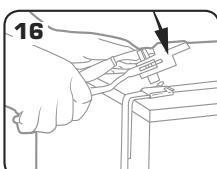
Надавите правой рукой на рукоятку донизу, чтобы отрезать ленту.



Возмите обе рукоятки правой рукой. Большой палец левой руки поместите на основание корпуса, чтобы загнуть конец ленты.



Переместите инструмент вперед. Загните конец ленты большим пальцем левой руки между проушинами скрепы.



Загните проушины скрепы с помощью молотка, который расположен на левой стороне инструмента.

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

Хранение и транспортировка

ХРАНЕНИЕ

- Храните инструмент в сухом помещении
- Во время длительного хранения обрабатывайте инструмент противокоррозионным составом

ТРАНСПОРТИРОВКА

- Транспортировку инструмента производите в индивидуальной и жесткой транспортной упаковке, обеспечивающей его целостность
- Во время транспортировки не подвергайте ударом, оберегайте от воздействия влаги и попадания атмосферных осадков

Возможные неисправности и способы их устранения

1 НОЖ НЕ РЕЖЕТ ЛЕНТУ ПОСЛЕ НАТЯЖЕНИЯ

«Причина» – притупление ножа

«Решение» – замена ножа

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.

Гарантийный срок ИНТ-20 (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

Правила гарантийного обслуживания

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 (кабелорезов, тркосорезов, 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.);
- 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 ремонт 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»	медные и алюминиевые кабели	кабели с ленточной броней	телефонные кабели	кабели со стальной проволочной броней	сталиалюминиевые провода	стальные тросы (тонкопроволочные)				стальные канаты (толстопроволочные)	прутки и арматура из низкоуглеродистой стали
						6x7	6x19	1x7	1x19		
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	—
НГПИ-85	85	85	85	—	—	—	—	—	—	—	—
НГПИ-105	105	105	105	—	—	—	—	—	—	—	—
НГО-85	85	85	85	—	—	—	—	—	—	—	—
НГО-105	105	105	105	—	—	—	—	—	—	—	—
НГО-120	120	120	120	—	—	—	—	—	—	—	—
НГ-65	65	65	65	65	65	25	30	15	20	20	—
НГ-85	85	85	85	85	85	25	30	15	20	22	—
НГР-40	40	40	40	20	40	22	25	15	20	20	—
НГР-53	53	53	53	20	53	25	30	15	20	22	—
НГР-65	65	65	65	65	65	25	30	15	20	20	—
НГР-85	85	85	85	85	85	25	30	15	20	22	—
НГРА-32	—	—	—	—	32	32	32	32	32	25	—
НГРА-65	65	65	65	—	—	—	—	—	—	—	—
ТРК-4	—	—	—	—	—	4	4	—	—	—	—
ТР-6	—	—	—	—	—	6	6	—	—	—	—
ТР-10	—	—	—	—	—	10	10	—	—	6	—
ТР-14	—	—	—	—	—	14	14	—	—	8	—
ТР-8т	—	—	—	—	—	8	8	—	—	6	—
ТР-12т	—	—	—	—	—	12	12	—	—	8	—
НГР-20	—	—	—	20	20	16	20	15	16	16	—
ТРГА-20	—	—	—	20	20	16	20	15	16	16	—
ТРГ-24	—	—	—	—	24	18	24	20	20	20	—
ТРГ-32	—	—	—	—	32	32	32	32	32	25	—

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 ограничивается указанным сроком, а определяется его техническим состоянием.

Адреса и контакты

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ООО «КЭЗ КВТ»
248033, Россия, г. Калуга
пер. Секиотовский, д.12

СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР КВТ

248033, Россия, г. Калуга
пер. Секиотовский, д.12
телефон: (4842)595-260
адрес электронной почты: service@kvt.su

* Подробная информация о технических характеристиках, гарантийном положении, самостоятельном ремонте и пр., размещена на сайте завода-изготовителя www.kvt.su

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

Сведения о приемке

Инструмент для натяжения стальной ленты
ИНТ-20 (КВТ)

Штамп ОТК

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

Отметка о продаже