

Модель
CNB 1825

**Инструкция по эксплуатации и техническому
обслуживанию**

Ножницы высечные аккумуляторные



WORTEX®

EAC

Содержание

Описание оборудования	4
Технические характеристики модели	5
Монтаж / эксплуатация	12
Техническое обслуживание оборудования	17
Устранение неисправностей	18
Гарантийное обязательство	20
Гарантийные талоны	22
Сервисные центры.....	24

Уважаемый покупатель!

Мы постоянно работаем над улучшением и усовершенствованием изделий под торговой маркой **WORTEX**.

В связи с этим технические характеристики, дизайн и комплектация могут меняться без предварительного уведомления.

Приносим Вам наши глубочайшие извинения за возможные причиненные этим неудобства.

Аккумуляторные высечные ножницы **WORTEX** предназначены для работы с листовым металлом, волнистым и трапецеидальным гофрированным листом.



Внимательно изучите данную инструкцию по эксплуатации и техническому обслуживанию. Храните её в защищенном месте.

ВНИМАНИЕ - для уменьшения риска получения повреждения необходимо прочитать инструкцию по эксплуатации.

Данный электроинструмент не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, чувственными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под контролем для недопущения игры с электроинструментом.

Перед присоединением аккумулятора всегда проверяйте, что кнопка включения находится в положении «ВЫКЛ» и работает должным образом.

При наличии блокиратора на кнопке включения при прекращении энергоснабжения, обязательно переводить выключатель в положение ВЫКЛ для предотвращения самопроизвольного включения изделия

При работе использовать наушники, перчатки, защитные очки, респиратор.

Описание оборудования

1. Матрица	6. Кнопка регулировки скорости
2. Пуансон	7. Основная рукоятка
3. Пазы для замеров листа	8. Слот для подключения аккумулятора
4. Держатель матрицы	9. Дополнительная рукоятка
5. Ползунковый переключатель	

Технические характеристики модели

Параметры \ Модель	CNB 1825
Напряжение аккумулятора	18 В
Тип аккумулятора	Li-ion
Скорость без нагрузки	2000 об/мин
Регулировка скорости	3 положения
Максимальная толщина резки:	
- Сталь (400 Н/мм ²)	1,8 мм
- Нержавеющая сталь (600 Н/мм ²)	1,2 мм
- цветные металлы (200 Н/мм ²)	2,5 мм
Время работы (4 Ач)	Около 25 мин (под нагрузкой)
Степень защиты	IP20
Уровень звукового давления (дБ(А))	88
Уровень звуковой мощности (дБ(А))	96
Масса (без принадлежностей)	1,62 кг

Устройство предназначено только для бытового применения внутри помещений. Необходимо периодически прекращать работу инструмента для охлаждения двигателя и других частей, что позволит продлить срок службы вашего инструмента. Диапазон температуры при эксплуатации электроинструмента от -10°C - +35°C. При температуре окружающей среды ниже -10°C или выше +35°C использование инструмента не рекомендуется. Указанные технические характеристики могут варьироваться в пределах $\pm 5\%$.

Описание оборудования

ВНИМАНИЕ: данный товар поставляется разных комплектациях.

В базовую комплектацию с артикулом **1318928** не входят аккумулятор, зарядное устройство - при необходимости их можно купить отдельно.

Комплект поставки базовой версии (арт. 1318928) :

- Высечные ножницы (1 шт.)
- Инструкция по эксплуатации (1 шт.)
- Дополнительная рукоятка (1 шт.)
- Ключ шестигранный (1 шт.)
- Ключ рожковый (1 шт.)
- Пылесборник (1 шт.)

В расширенную комплектацию с артикулом **1318929** входят аккумулятор, зарядное устройство - при необходимости их также можно купить отдельно.

Комплект поставки расширенной версии (арт. 1318929) :

- Высечные ножницы (1 шт.)
- Инструкция по эксплуатации (1 шт.)
- Дополнительная рукоятка (1 шт.)
- Ключ шестигранный (1 шт.)
- Ключ рожковый (1 шт.)
- Пылесборник (1 шт.)
- Аккумулятор CBL 1840-1 - 4 Ач (1 шт.)
- Зарядное устройство FC 1515-2 (1 шт.)
- Кейс для переноски и хранения (1 шт.)

Совместимые устройства

Аккумулятор WORTEX CBL 1820-1 18.0 В, 2.0 А*ч, Li-Ion ALL1;

Аккумулятор WORTEX CBL 1840-1 18.0 В, 4.0 А*ч, Li-Ion ALL1;

Аккумулятор WORTEX CBL 1820 18.0 В, 2.0 А/ч, Li-Ion;

Аккумулятор WORTEX CBL 1840 18.0 В, 4.0 А/ч, Li-Ion;

Аккумулятор WORTEX CBL 1860 18.0 В, 6.0 А/ч, Li-Ion ALL1

Зарядное устройство WORTEX FC 1515-2 ALL1 1 слот, 2 А

Зарядное устройство WORTEX FC 2120-1;

Зарядное устройство WORTEX FC 1515-1 ALL1;

Зарядное устройство WORTEX FC 2110-1 ALL1;

Зарядное устройство WORTEX FC 2115-2 ALL1;

Зарядное устройство WORTEX FC 2120-2 ALL1

Правила по технике безопасности

Внимание! Режим работы электроинструмента: S2-30 мин. Это означает работу инструмента в течение 30 минут, затем ее прекращение на 15 минут.

Важно! Перед началом работы проверьте электроинструмент на предмет возможных повреждений. Проверьте правильную установку всех элементов, свободный ход и исправность подвижных частей. Обязательно проверьте затяжку всех винтов электроинструмента и настройте все регулировки. Обращаем Ваше внимание, что инструмент отрегулирован и настроен на заводе-производителе, однако возможны незначительные отклонения ввиду транспортировки товара.

Внимание! Электроинструмент является оборудованием повышенной опасности. Пользуясь электроинструментом, чтобы не подвергаться опасности поражения током, травмы или возникновения пожара, следует СТРОГО соблюдать следующие основные правила техники безопасности.

Прочитайте и запомните эти указания до того, как приступите к работе с электроинструментом. Храните указания по технике безопасности в надёжном месте.

Используйте соответствующее напряжение питания для зарядки батареи: Напряжение питания должно соответствовать информации, указанной в технических характеристиках устройства.

Следует немедленно прекратить эксплуатацию устройства в случаях:

Поврежденный или сломанный выключатель (не включает или не выключает устройство).

Появление дыма или запаха гари.

Рабочее Место

Содержите рабочее место чистым и хорошо освещенным. Загроможденные плохо освещенные рабочие места являются причиной травматизма.

Не используйте электроинструмент во взрывоопасных помещениях, таких, где присутствуют огнеопасные жидкости, газы, или пыль.

Электроинструменты создают искры, которые могут привести к возгоранию пыли или пара.

Держите детей, и посетителей на безопасном расстоянии от работающих электроинструментов.

Не отвлекайтесь – это может вызвать потерю контроля при работе и стать причиной травмы.

Общие правила безопасности

1. Учитывайте влияние окружающей среды:

- Не подвергайте изделие воздействию атмосферных осадков.
- Не пользуйтесь изделием поблизости от легковоспламеняющихся жидкостей и газов.
- Не пользуйтесь изделием для обработки сырых материалов.
- Позаботьтесь о хорошем освещении.

2. Избегайте физического контакта с заземленными объектами (металлическими трубами, батареями и т.д.).

3. Перед началом работы проверяйте рабочую зону на наличие скрытых коммуникаций (газопровода, водопровода, электрической или телефонной проводки и т.д.).

4. Не позволяйте посторонним людям и животным приближаться к месту работы.

5. Не подвергайте изделие перегрузкам.

- Используйте его строго по назначению.
- Используйте только рекомендованный и исправный сменный инструмент (насадки).
- Исключите при работе падение оборотов или остановку двигателя вследствие чрезмерной подачи или заклинивания инструмента. При заклинивании немедленно выключите изделие!

6. Носите подходящую одежду и используйте защитные средства (защитные очки, пылезащитная маска, наушники и т. д.).

7. Содержите в порядке рабочее место. Прежде чем включить изделие, проверьте, не забыли ли Вы убрать из зоны работы ключи, отвертки и другой вспомогательный инструмент.

8. Всегда будьте внимательны:

- Не отвлекайтесь во время работы, выполняйте ее вдумчиво.
- Старайтесь работать в устойчивом положении, постоянно сохраняя равновесие, причем инструмент и обрабатываемая поверхность должны находиться в поле Вашего зрения.
- Подносите инструмент к обрабатываемой поверхности только после включения и набора оборотов двигателем.
- Не допускайте механических повреждений, ударов, падения изделия на твердые поверхности и т.п.
- Оберегайте инструмент от воздействия интенсивных источников тепла или химически активных веществ, а также от попадания жидкостей и посторонних твердых предметов внутрь изделия.

Личная Безопасность

Будьте внимательны, постоянно следите за тем, что вы делаете, и используйте здравый смысл при работе с электроинструментом.

Не используйте электроинструмент, в то время как Вы утомлены или находитесь под воздействием лекарств или средств замедляющих реакцию, а также алкоголя или наркотических веществ. Это может привести к серьезной травме.

Носите соответствующую одежду. Слишком свободная одежда, драгоценности или длинные распущенные волосы могут попасть в движущиеся части работающего электроинструмента.

Держите ваши волосы, одежду, и перчатки далеко от движущихся частей. Руки должны быть сухими, чистыми и свободными от следов маслянистых веществ.

Избегайте внезапного включения.

Убедитесь, что кнопка включения/выключения не находится во включенном положении, до присоединения аккумуляторного блока.

Избегайте попадания инородных объектов в движущиеся части электроинструмента. Это может привести к поломке электроинструмента или серьезной травме.

Надежно держите равновесие. Используйте хорошую опору и всегда держите надежно баланс тела. Надлежащая опора и баланс позволяют обеспечить надежный контроль над электроинструментом в неожиданных ситуациях.

Используйте оборудование, обеспечивающее Вашу безопасность. Всегда носите защитные очки.

Респиратор, нескользящие безопасные ботинки, каска, или наушники должны использоваться для соответствующих условий.

Правила Безопасности при работе высечными ножницами:

Используйте шумогасящие наушники при использовании электроинструмента в течение длительной работы. Длительное подвергание шуму высокой интенсивности может стать причиной потери слуха.

Всегда носите защитные очки при использовании инструмента для предохранения глаз от абразивной и металлической пыли.

Всегда используйте респиратор для работы для предохранения дыхательных путей от абразивной и металлической и абразивной пыли.

Если возможен монтаж пылеотсасывающих и пылеулавливающих устройств, убедитесь в том, что они присоединены и используются правильно. Использование пылесоса снижает опасность, исходящую от пыли.

Не закрывайте вентиляционные отверстия инструмента и следите за их чистотой. Иначе это может привести к перегреву электродвигателя и последующему выходу его из строя.

Перед началом работы проверьте используемую оснастку на предмет износа, трещин сколов и повреждений. Не применяйте поврежденную или изношенную оснастку.

Не позволяйте удобству или близкому знакомству с инструментом, полученным в результате частого использования) заменить строгое соблюдение правил безопасности. Если вы используете инструмент небезопасно и неправильно, вы можете получить серьезную травму.

Всегда проверяйте, что инструмент выключен и отсоединен от аккумулятора, перед выполнением любой работы с инструментом.

Не касайтесь пуансона или заготовки сразу после операции, они могут быть горячими, вы можете обжечься.

Держите инструмент крепко и только за изолированные поверхности, когда режущий инструмент может коснуться скрытой проводки или собственного шнура.

Всегда выключайте инструмент и ждите, пока он остановится.

Никогда не разрешайте детям пользоваться инструментом.

Правила безопасности при обслуживании аккумуляторного инструмента

Перед началом работы включите устройство на 30 секунд без нагрузки. При обнаружении чрезмерной вибрации, посторонних шумов, повышенного искрения или иных неполадок немедленно выключите устройство; Обратитесь в сервис для устранения неисправности.

Немедленно выключите электромотор и извлеките аккумуляторный блок, если инструмент заденет ограду или другой твердый предмет. Проверьте режущий блок на предмет повреждений, если они имеются – незамедлительно устраните.

Ремонт и сервисное обслуживание своего аккумуляторного инструмента доверяйте только авторизованным сервисным центрам и квалифицированному персоналу, использующему только оригинальные запасные части. Попытка неквалифицированного ремонта, внесение изменений в конструкцию устройства не гарантирует дальнейшую корректность работы и безопасность инструмента.

Подготовка к эксплуатации

Перед первым вводом в эксплуатацию

Проверьте, соответствует номинальное напряжение и частота питающей сети параметрам, заявленным в технических характеристиках зарядного устройства. Перед эксплуатацией устройства внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией.

ВНИМАНИЕ!

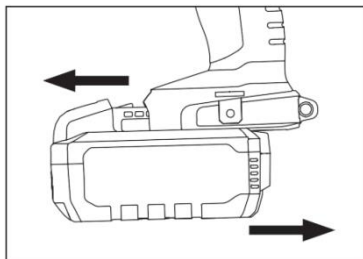
1 Используйте изделие и аксессуары в соответствии с настоящей инструкцией и в целях, для которых они предназначены.

2 Использование изделия для других операций и в иных целях, чрезмерная перегрузка или непрерывная работа свыше 30 минут может привести к его выходу из строя.

3 Ознакомьтесь с разделом МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ и выполняйте изложенные в нем требования.

Зарядка аккумуляторной батареи

1. Отсоедините аккумуляторную батарею от устройства, как показано рисунке.



2. Включите зарядное устройство в сеть.

3. Поставьте батарею в зарядное устройство.

Обратите внимание на правильное напряжение сети!

Напряжение источника тока должно совпадать с данными на фирменной табличке зарядного устройства. Зарядные устройства, на которых указывается напряжение 230В, могут быть подключены также к сети с напряжением 220 В. Уровень заряда можно проверить на индикаторе аккумулятора. Или же на LED дисплее.



При зарядке аккумулятора емкостью 2Ач, ориентировочное время заряда – до 1,5 часов. Для аккумулятора емкостью 4Ач – до 3 часов. Время может отличаться в зависимости от температуры окружающей среды и напряжения питающей сети.

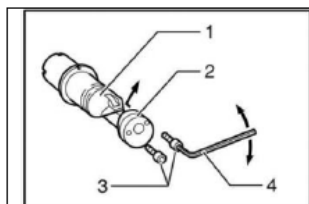
Внимание!

- Никогда не разряжайте полностью аккумуляторную батарею и не храните ее разряженной!
- Не заряжайте полностью заряженную батарею! Перезарядка сокращает срок жизни аккумуляторного блока.
- Если инструмент в течение длительного времени не используется, заряжайте аккумуляторный блок один раз в течение шести месяцев.
- Не подвергайте установленный аккумулятор воздействию высокой температуры, прямого солнечного света, влаги. Не бросайте и не роняйте инструмент.
- Не пытайтесь вскрывать и ремонтировать аккумулятор.
- Не замыкайте контакты аккумулятора.

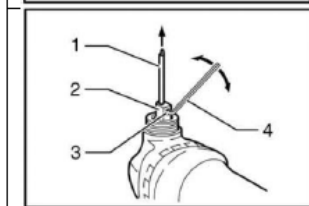
Монтаж / эксплуатация**Установка и удаление пуансона и матрицы**

ВНИМАНИЕ! Всегда проверяйте, что инструмент выключен и отсоединен от сети перед снятием или установкой режущей головки.

1. Снимите винтовую крышку с помощью гаечного ключа, отсоедините стержень от инструмента, затем ослабьте гайку крепления с помощью шестигранного ключа. Отсоедините матрицу от держателя, ослабьте винт крепления пуансона с помощью шестигранного ключа. Вытяните пуансон из держателя матрицы (Рис. 1 и 2).

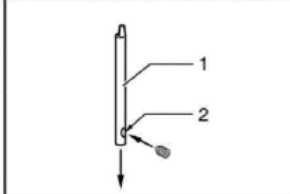
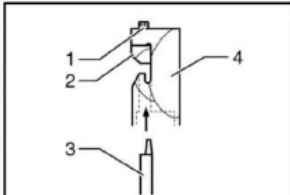
**Рис 1.**

1. Держатель матрицы
2. Матрица
3. Болт
4. Шестигранный ключ

**Рис 2.**

1. Пуансон
2. Зажим
3. Болт
4. Шестигранный ключ

2. При сборке пуансона и матрицы вставьте пуансон в гнездо и вкрутите винт в отверстие. Вставьте матрицу в держатель и закрепите винтовой крышкой. Вставьте пуансон в инструмент через отверстие и затяните винтовой крышкой, зафиксировав держатель матрицы в инструменте. После замены пуансон и матрицу нужно смазать (Рис. 3 и 4).

	Рис 3. 1. Пуансон 2. Отверстие
	Рис 4. 1. Винтовая крышка 2. Матрица 3. Пуансон 4. Держатель матрицы

Изменение положения матрицы (Рис. 5)

ВНИМАНИЕ! Перед изменением положения матрицы убедитесь, что выключатель инструмента находится в положении «выключено» и аккумулятор подключен. Положение матрицы может быть изменено в пределах 360° в следующей последовательности:

1. Ослабьте гайку с помощью прилагаемого гаечного ключа.
2. Слегка выньте держатель матрицы и поверните его в нужное положение.
3. Затяните гайку, чтобы зафиксировать держатель матрицы в нужном положении.

Есть 4 фиксированные положения с шагом 90° - от 0° направо и налево на 90° и 180°. Перейти в них можно в следующей последовательности:

1. Ослабьте гайку с помощью прилагаемого гаечного ключа.
2. Слегка потяните матрицу, затем, слегка поворачивая ее, найдите нужное положение. Держатель матрицы установится в одной из 4-х фиксированных позиций.
3. Слегка поверните держатель матрицы, чтобы убедиться, что он установился в нужном фиксированном положении.
4. Затяните гайку и закрепите держатель матрицы.

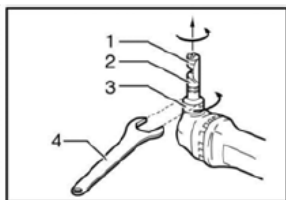


Рис 5.

1. Матрица
2. Держатель матрицы
3. Гайка
4. Ключ

Важно! Перед началом работы проверьте электроинструмент на предмет возможных повреждений. Проверьте правильную установку всех элементов, свободный ход и исправность подвижных частей. Обязательно проверьте затяжку всех винтов электроинструмента и настройте все регулировки. Обращаем Ваше внимание, что инструмент отрегулирован и настроен на заводе-производителе, однако возможны незначительные отклонения ввиду транспортировки товара.

Включение и выключение (Рис. 6)

ВНИМАНИЕ! Перед подключением к розетке убедитесь, что переключатель работает должным образом. Надавите на курок и посмотрите, возвращается ли выключатель обратно на позицию OFF.

Включение:

Нажмите на заднюю часть переключателя и сдвиньте его вперед, нажмите на переднюю часть переключателя, чтобы зафиксировать его.

Выключение:

Надавите на заднюю часть переключателя, чтобы выключить инструмент.

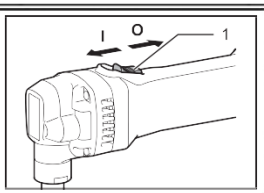
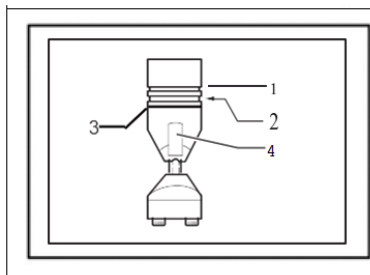


Рис 6.

1. Выключатель

Толщинометры (Рис. 7)

Углубления в держателе матрицы используются как измерители, указывающие на допустимую толщину высечки.

**Рис 7.**

1. Резка нержавеющей стали: 1,2 мм
2. Резка низкоуглеродистой стали: 1,6 мм
3. Резка мягкой алюминиевой пластины толщиной 2,5 мм
4. Насечка

Линия разреза (Рис. 7)

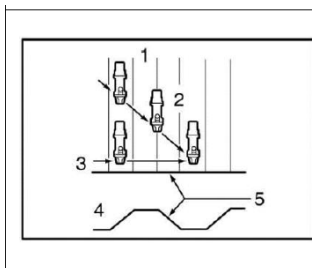
Вырез на держателе матрицы показывает линию реза. Ширина выреза такая же, как ширина разреза. Убедитесь в том, что линия реза на заготовке выровнена с вырезом.

Предварительная смазка

Нанесите смазку на линию разреза заготовки для повышения эффективности резки. Это особенно важно при резке заготовок из алюминия.

Метод резки (Рис. 8)

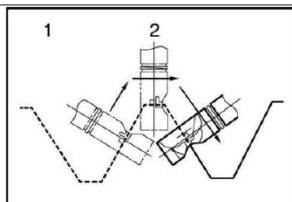
Держите электроинструмент так, чтобы режущая головка была под прямым углом (90°) к заготовке и слегка двигайте инструмент в направлении реза (Рис. 8). Вырезы можно делать, предварительно просверлив отверстие не менее 21 мм в диаметре, в которое может быть вставлена режущая головка.

**Рис 8.**

1. Вид сверху
2. Резка под углом к пазу
3. Резка перпендикулярно пазу
4. Вид сбоку
5. Гофрированный или трапецевидный листовой металл

Резка гофрированной или трапецевидной жести

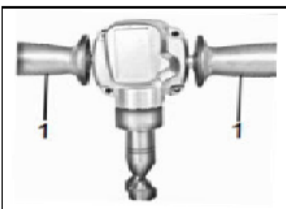
При резке гофрированной или трапецевидной жести располагайте режущую головку так, чтобы она была под прямым углом (90°) к поверхности заготовки (Рис. 9).

**Рис 9.**

1. Вид сбоку
2. Режущая головка должна быть под углом 90° к поверхности заготовки

Установка боковой ручки

Перед началом работы установите боковую ручку, если это необходимо. Ручка устанавливается в специально отведенные пазы (Рис. 10)

**Рис 10**

1. Дополнительная рукоятка

Регулировка скорости (Рис. 11)

Регулировка скорости происходит путем нажатия на кнопку регулировки скорости на корпусе изделия. Всего доступно 3 положения (Рис. 11)

**Рис. 11**

1. Кнопка изменения скорости
2. Индикатор

Индикатор	Скорость
	Высокая
	Средняя
	Низкая

Установка мешка (Рис. 12)

Прикрепите мешок для сбора, закрепив его на специальном разъеме. Убедитесь, что мешок плотно закреплен, чтобы предотвратить вылет металлической стружки или отходов во время работы. Мешок предназначен для сбора металлической стружки и мусора, образующихся при резке металла. Перед началом работы всегда проверяйте, надежно ли закреплен мешок, чтобы избежать разбрасывания мусора.

**Техническое обслуживание оборудования**

Внимание! Перед выполнением технического обслуживания всегда убеждайтесь, что инструмент выключен и вилка вынута из розетки.

Ремонт оборудования должен производиться специально подготовленным персоналом сервисных центров. Непрофессионально выполненный ремонт и неквалифицированное техническое обслуживание могут стать причиной получения серьезных травм и увечий. При ремонте оборудования используйте только оригинальные запасные детали. Следуйте инструкциям, представленным в руководстве по техническому обслуживанию.

Использование не рекомендованных расходных частей, насадок и аксессуаров, а также несоблюдение инструкций по техническому обслуживанию может привести к поломке электроинструмента или травмам.

Важно!

1. Перед любыми работами над прибором необходимо отсоединять аккумулятор.
2. Для обеспечения качественной и надёжной работы всегда содержать в чистоте прибор и вентиляционные прорези.
3. Не используйте моющие средства и растворители, которые могут повредить пластиковые детали оборудования (к примеру, бензин, аммиак и т.д.)

4. В случае возникновения посторонних шумов, вибрации, задымления или воспламенения оборудования немедленно прекратите работу и отключите оборудование от источника электропитания.
5. Периодически проверяйте все винты и подтягивайте их в случае необходимости.

Устранение неисправностей

Неисправность	Возможная причина	Действия по устранению
Изделие не включается	Нет напряжения	Проверьте напряжение
	Заклинивание механизма	Обратитесь в сервисный центр
Изделие не работает на полную мощность	Сгорела обмотка или обрыв в обмотке двигателя	Обратитесь в сервисный центр
	Недостаток смазки, повреждение в механизме	Обратитесь в сервисный центр
Изделие перегревается	Интенсивный режим работы, высокая нагрузка	Измените режим работы, снизьте нагрузку
	Высокая температура окружающего воздуха, слабая вентиляция, засоренные вентиляционные отверстия	Примите меры по снижению температуры, улучшению вентиляции, очистке вентиляционных отверстий
	Недостаток смазки, повреждение в механизме	Обратитесь в сервисный центр
	Сгорела обмотка или обрыв в обмотке	Обратитесь в сервисный центр

ВНИМАНИЕ! Для вашей собственной безопасности никогда не производите демонтаж/монтаж/замену деталей или аксессуаров электроинструмента во время работы устройства. В случае неисправности или повреждений электроинструмента обращайтесь в ремонт только в специализированные сервисные центры.

Критерии предельных состояний, критические отказы и действия персонала

Ошибочные действия персонала, которое приводят к инциденту или аварии

Для предотвращения ошибочных действий, персоналу перед началом использования необходимо внимательно изучить руководство по эксплуатации. Выполнение требований и рекомендаций руководства по эксплуатации предотвратит возможные ошибочные действия при работе с устройством, обеспечит оптимальное функционирование аппарата и продление срока его службы.

Основные ошибочные действия

Начало эксплуатации устройства без прочтения руководства по эксплуатации и ознакомления с устройством.

Оставление работающего устройства без присмотра.

Допуск к использованию устройством лицами (включая детей) с пониженными физическими, чувственными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний.

Неиспользование при эксплуатации устройства средств индивидуальной защиты (наушники, очки или защитную маску).

Перечень критических отказов

Выход из строя элементов управления.

Выход из строя основных силовых компонентов.

Критическое повреждение элементов корпуса.

Действия персонала в случае инцидента, критического отказа или аварии

В случае инцидента, критического отказа и (или) аварии следует прекратить дальнейшие работы и оценить причину инцидента.

При отказе оборудования, и отсутствии информации в инструкции по эксплуатации по устранению неполадки необходимо обратиться в сервисную службу.

Замена изношенных частей должна производиться квалифицированными специалистами сервисной службы.

Критерии предельного состояния

Критериями предельного состояния устройства считаются поломки (износ, коррозия, деформация, старение, трещины или разрушения) узлов и деталей или их совокупность при невозможности их устранения в условиях авторизованных сервисных центров оригинальными деталями или экономическая нецелесообразность проведения ремонта. Устройство и его детали, вышедшие из строя и не подлежащие ремонту, необходимо сдать в специальные приёмные пункты по утилизации.

Утилизация и защита окружающей среды

Высечные ножницы и их упаковка подлежат вторичной переработке (рециклированию). Следует беречь от загрязнений окружающую среду. Поддерживайте чистоту при использовании высечных ножниц. Упаковку и упаковочные материалы ножниц следует сдавать для переработки. Данные высечные ножницы изготовлены из безопасных для окружающей среды и здоровья человека материалов и веществ. Тем не менее, для предотвращения негативного воздействия на окружающую среду, при прекращении использования ножниц (истечении срока службы) и непригодности к дальнейшей эксплуатации, это изделие подлежит сдаче в приемные пункты по переработке металлолома и пластмасс. Утилизация ножниц и комплектующих узлов заключается в полной разборке и последующей сортировке по видам материалов и веществ, для последующей переплавки или использования при вторичной переработке. Упаковку ножниц следует утилизировать без нанесения экологического ущерба окружающей среде в соответствии с действующими нормами и правилами. Настоящее руководство по эксплуатации изготовлено из макулатуры.

Гарантийное обязательство

Для инструмента **WORTEX** предусмотрена гарантия в соответствии с законами и специфическими особенностями каждой страны. Если законодательством не установлены сроки гарантийного обслуживания, их устанавливает торговое представительство, которое занимается реализацией нашей продукции.

Началом гарантийного срока является дата продажи инструмента, а подтверждением – правильно заполненный гарантийный талон, наличие товарного чека или документа, заменяющего его.

Для осуществления гарантийного обслуживания вам необходимо обратиться в ближайший сервисный центр, осуществляющий ремонт нашего инструмента. Список сервисных центров приведен на странице 17 данной инструкции.

При сдаче инструмента в сервисный центр нужно представить его в чистом виде с указанием дефекта, в оригинальной упаковке, с инструкцией по эксплуатации и заполненным гарантийным талоном, а также товарным чеком или документом, заменяющим его.

Дефекты сборки изделия, допущенные по вине изготовителя, устраняются бесплатно после проведения сервисным центром диагностики изделия.

Если неисправность произошла по вине пользователя, стоимость услуг по ремонту перенимает на себя пользователь.

Сроки выполнения работ зависят от сложности устранения причины дефекта и устанавливаются сервисным центром, который принял инструмент в ремонт.

Гарантийное обслуживание не производится в следующих случаях:

- Использования инструмента в целях, не предусмотренных инструкцией по эксплуатации;
- Отсутствия:
 1. Правильно заполненного гарантийного талона, товарного чека, подтверждающего дату покупки и срок гарантии, или другого документа, заменяющего его;
 2. Инструкции по эксплуатации, наклейки на инструменте с серийным номером завода-изготовителя;
- Естественного износа механизмов и узлов, имеющих ограниченный период работоспособности;
- Профилактики и замены быстроизнашиваемых деталей;
- Перегрузки или интенсивного использования, следствием которых являются:
 1. одновременный выход из строя одного или более функционально связанных деталей и узлов;
 2. сгорание, обугливание, оплавление под воздействием высокой внутренней температуры деталей (нагревательные элементы, кнопки, провода, корпуса);
- механических повреждений, наличия внутри инородных предметов;
- вскрытия, а также ремонта, который был произведён не специалистами сервисных центров, ремонтирующих инструмент **WORTEX**.

Гарантия не распространяется на расходные материалы и принадлежности, которые частично входят в комплект поставки.

В случае использования инструмента в производственных целях сроки гарантийного обслуживания могут быть сокращены.

Взаимоотношения между потребителем и изготовителем при выявленных неисправностях изделия осуществляются в соответствии с законом «О защите прав потребителей».

Гарантийный срок – 2 года.

Производитель: ECO GROUP HONG KONG LIMITED. UNIT 617, 6/F, 131-132 CONNAUGHT ROAD WEST, SOLO WORKSHOPS, HONG KONG, CHINA

Импортер в Республику Беларусь: ООО «ТД Комплект», Республика Беларусь, 220103, г. Минск, ул. Кнорина 50, к. 302А, Тел.: +375 (17) 511-33-33. Сайт: tools.by.

Импортер в Российскую Федерацию: ООО «САДОВАЯ ТЕХНИКА И ИНСТРУМЕНТЫ», 105082, г. Москва, ул. Большая Почтовая, дом 40, строение 1, этаж 3, комната 7А. Сайт: www.stiooo.ru.

Импортер в Республику Казахстан: Товарищество с ограниченной ответственностью «ECO Group Kazakhstan (ЭКО Групп Казахстан)», Казахстан, г. Алматы, Алмалинский район, ул. Байзакова, здание 222.

Срок службы изделия – 5 лет при его правильной эксплуатации.

По истечении срока службы необходимо произвести техническое обслуживание квалифицированными специалистами в сервисной службе за счет владельца, с удалением продуктов износа и пыли.

Использование изделия по истечении срока службы допускается только в случае его соответствия требованиям безопасности данного руководства.

В случае если изделие не соответствует требованиям безопасности, его необходимо утилизировать.

Изделие (в том числе аккумуляторы) не относится к обычным бытовым отходам. В случае утилизации необходимо доставить его к месту приема соответствующих отходов.

Дата изготовления:

04/2025

С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен(а).

При покупке изделие было проверено.

Претензий к упаковке, комплектации и внешнему виду не имею.

Подпись покупателя

Гарантийные талоны**ДЕЙСТВИТЕЛЕН ПРИ ЗАПОЛНЕНИИ****ТАЛОН №1****на гарантийный ремонт**

(модель: _____)

Серийный номер: _____

Заполняет торговая организация:

Продан: _____

(наименование и адрес предприятия)

Дата продажи: _____

Продавец: _____

(подпись)

(ФИО)

Место
для
печати**ДЕЙСТВИТЕЛЕН ПРИ ЗАПОЛНЕНИИ****ТАЛОН №2****на гарантийный ремонт**

(модель: _____)

Серийный номер: _____

Заполняет торговая организация:

Продан: _____

(наименование и адрес предприятия)

Дата продажи: _____

Продавец: _____

(подпись)

(ФИО)

Место
для
печати

Заполняет ремонтное предприятие:

(наименование и адрес предприятия)

Исполнитель: _____ (**(ФИО)**)
_____ (**(подпись)**)

Владелец: _____
_____ (**(подпись владельца)**)
_____ (**(ФИО)**)

Утверждаю: _____
_____ (**(подпись)**)

Дата ремонта:

(должность)

(ФИО руководителя ремонтного предприятия)

**Место
для
печати**

Заполняет ремонтное предприятие:

(наименование и адрес предприятия)

Исполнитель: _____ (**(ФИО)**)
_____ (**(подпись)**)

Владелец: _____
_____ (**(подпись владельца)**)
_____ (**(ФИО)**)

Утверждаю: _____
_____ (**(подпись)**)

Дата ремонта:

(должность)

(ФИО руководителя ремонтного предприятия)

**Место
для
печати**

Сервисные центры

BY	Минск	ул. Машиностроителей 29а	+375 29 601 20 01
			+375 29 325 85 38
			+375 29 601 20 01
BY	Брест	ул. Краснознаменная, 8	+375 29 820 07 06
			+375 29 168 20 72
BY	Витебск	ул. Двинская, 31	+375 212 65 73 24
			+375 29 168 40 14
BY	Гомель	ул. Карбышева, 9	+375 44 492 51 63
			+375 25 743 35 19
BY	Гродно	ул. Господарчая 23А	+375 152 43 63 68
			+375 29 169 94 02
BY	Могилев	ул. Вишневецкого, 8А	+375 222 285 285
			+375 29 170 33 94
RU	Астрахань	ул. 5-я Линейная, 30	8 (8512) 59-97-00
RU	Брянск	ул.Литейная, д.9	8-920-830-18-47
RU	Казань	пр. Ярмашева, 51	8 (987) 2968484
RU	Калуга	ул. Дзержинского д.58 ,2.	8(4842) 57-58-46
RU	Калуга	ул. Салтыкова – Щедрина д.91	8(4842) 57-57-02
RU	Киров	пер. Базарный, д. 2	8-910-606-10-88
RU	Курск	ул Луговая д.10 а	+7 (909) 237-54-19
RU	Москва	Каширское шоссе, 16	8 925 088 81 01
RU	Набережные Челны	проспект Яшьлек, дом 64	+79274887222
RU	Нижний Тагил	ул. Липовый тракт 3	+7 922 260 02 70
RU	Новосибирск	ул. Волочаевская, 64к1	+7 (383) 325-11-49
RU	Оренбург	пр. Дзержинского, 2а	+7 (3532) 56-11-44
RU	Санкт-Петербург	ул. Черняховского, 15	+79013168749
RU	Санкт-Петербург	ул. Заставская, д. 4	+7 (911) 829-51-16
RU	Саратов	ул. Гвардейская, 2а	+7 (8452) 53-13-61
RU	Тамбов	ул. Лермонтовская д.101	89158721361
RU	Тольятти	ул. Коммунальная 32Б	8-917-123-00-10
RU	Ульяновск	ул. Камышинская, 40	+7 (8422) 68-16-94
RU	Уфа	ул. Трамвайная, 15а	8(347) 298 5 222
KZ	Алматы	ул. Сатпаева 90/30, бутик 904	8 (707) 127-40-54
KZ	Атырау	ул. Атамбаева, 7	8 (7172) 25-28-64
KZ	Усть-Каменогорск	ул. Протозанова, 59	8 (7232) 24-12-94
KZ	Нур-Султан	ул. Толстого, 17/1, вп 2	8 (7172) 521577
AM	Ереван	Ул. А. Бабаджанян, 60/2	011-360-360

С полным и актуальным списком официальных и партнерских сервисных центров можно ознакомиться на сайте **remont.tools.by**

Также можно воспользоваться **QR-кодами** для быстрого перехода на страницу необходимого региона



Республика Беларусь
remont.tools.by/address



Российская Федерация
remont.tools.by/services/ru



Казахстан, Армения
remont.tools.by/services/other