



Автоматический плиткорез BINUI TCSA1200 / TCSA1600/ TCSA1800



Технические характеристики

- Модель: TCSA1200 / TCSA1600/ TCSA1800
- Источник питания: Электрический

Инструкции по использованию продукта

Внимание Использование сегментированных лезвий запрещено
Предупреждения по технике безопасности: Прочитайте все инструкции по технике безопасности и предупреждения, прилагаемые к электроинструменту. Несоблюдение приведенных ниже инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару и / или серьезным травмам. Сохраните все предупреждения и инструкции для дальнейшего использования. **Безопасность в рабочей зоне**

-
- Содержите рабочее место в чистоте и хорошем освещении. Беспорядок или неосвещенные рабочие места могут привести к несчастным случаям.
Не работайте с электроинструментом во взрывоопасной среде, в которой присутствуют легковоспламеняющиеся жидкости, газы или пыль. Электроинструменты выделяют искры, которые могут воспламенить пыль или пары.
- Во время работы с электроинструментом держите детей и посторонних подальше. Отвлекающие факторы могут привести к потере контроля.

Электробезопасность

- Вилка электроинструмента должна входить в розетку. Вилку ни в коем случае нельзя менять. Не используйте переходные вилки вместе с электроинструментами с электрическим заземлением. Неизменные вилки и соответствующие розетки снижают риск поражения электрическим током.
- Избегайте контакта тела с заземленными поверхностями, такими как трубы, обогреватели, плиты и холодильники. При заземлении повышается риск поражения электрическим током.
- Храните электроинструмент вдали от дождя или влаги. Попадание воды в электроинструмент увеличивает риск поражения электрическим током.
- Не используйте шнур питания неправильно при переноске электроинструмента, подвешивании его или отключении от электрической розетки. Держите соединительный кабель вдали от источников тепла, масла, острых краев или движущихся частей. Поврежденные или перепутанные провода повышают риск поражения электрическим током.

Предупреждения по технике безопасности

Внимание

- Прочитайте все инструкции по технике безопасности и предупреждения, прилагаемые к электроинструменту. Несоблюдение приведенных ниже инструкций может привести к поражению электрическим током, возгоранию и / или серьезным травмам.
- Сохраните все предупреждения и инструкции для дальнейшего использования.

- Термин "электроинструмент", используемый в инструкциях по технике безопасности, относится к электроинструментам, работающим от сети (со шнуром питания) или к инструментам, работающим от аккумулятора (без шнура питания).

Общие указания по технике безопасности для электроинструментов

Безопасность в рабочей зоне

- Содержите рабочее место в чистоте и хорошем освещении. Беспорядок или неосвещенные рабочие места могут привести к несчастным случаям.
- Не работайте с электроинструментом во взрывоопасной среде, в которой присутствуют легковоспламеняющиеся жидкости, газы или пыль. Электроинструменты выделяют искры, которые могут воспламенить пыль или пары.
- Во время работы с электроинструментом держите детей и посторонних подальше. Отвлекающие факторы могут привести к потере контроля.

Электробезопасность

- Вилка электроинструмента должна входить в розетку. Вилку ни в коем случае нельзя менять. Не используйте переходные вилки вместе с электроинструментами с электрическим заземлением. Неизменные вилки и соответствующие розетки снижают риск поражения электрическим током.
- Избегайте контакта тела с заземленными поверхностями, такими как трубы, обогреватели, плиты и холодильники. При заземлении повышается риск поражения электрическим током.
- Храните электроинструмент вдали от дождя или влаги. Попадание воды в электроинструмент увеличивает риск поражения электрическим током.
- Не используйте шнур питания неправильно при переноске электроинструмента, подвешивании его или отключении от электрической розетки. Держите соединительный кабель вдали от источников тепла, масла, острых краев или движущихся частей. Поврежденные или перепутанные провода повышают риск поражения электрическим током.
- При работе с электроинструментом на открытом воздухе используйте только удлинители, которые также подходят для использования на открытом воздухе. Использование

- удлинителя, подходящего для использования на открытом воздухе, снижает риск поражения электрическим током.
- Если эксплуатация электроинструмента во влажной среде неизбежна, используйте устройство защиты от остаточного тока. Использование автоматического выключателя остаточного тока снижает риск поражения электрическим током.

Личная безопасность

- Будьте внимательны, обращайтесь внимание на то, что вы делаете, и разумно относитесь к работе с электроинструментом. Не используйте электроинструмент, когда вы устали или находитесь под воздействием наркотиков, алкоголя или медикаментов. Малейшая неосторожность при использовании электроинструмента может привести к серьезным травмам.
- Всегда надевайте средства индивидуальной защиты и защитные очки. Ношение средств индивидуальной защиты, таких как респиратор, нескользящая защитная обувь, каска или средства защиты ушей, в зависимости от типа и использования электроинструмента, снижает риск получения травм.
 - Избегайте непреднамеренного запуска. Убедитесь, что электроинструмент выключен, прежде чем подключать, получать или переносить его к источнику питания и / или аккумулятору. Удерживание пальца на выключателе при ношении электроинструмента или подключении электроинструмента к электросети может привести к несчастному случаю.
 - Перед включением электроинструмента извлеките установочные инструменты или гаечные ключи. Инструмент или ключ, находящиеся во вращающейся части электроинструмента, могут привести к травме.
 - Избегайте неправильной позы. Обеспечьте надежную опору и постоянно сохраняйте равновесие. Это позволяет вам лучше управлять электроинструментом в непредвиденных ситуациях.
 - Надевайте подходящую одежду. Не надевайте свободную одежду или украшения. Держите волосы и одежду подальше от движущихся частей. Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут зацепиться за движущиеся части.
 - Если возможно установить оборудование для удаления пыли, его необходимо правильно подключить и использовать. Использование пылесборника может снизить опасность запыления.

- Не взвешивайте себя в целях ложной безопасности и не нарушайте правила техники безопасности при обращении с электроинструментом, даже если вы знакомы с электроинструментом после многих применений. Неосторожные действия могут привести к серьезным травмам в течение долей секунды.

Использование электроинструмента и уход за ним

- Не перегружайте электроинструмент. Используйте соответствующий электроинструмент для вашей работы. С правильным электроинструментом вы будете работать лучше и безопаснее в указанном диапазоне мощности.
- Не используйте электроинструмент, у которого неисправен выключатель. Электроинструмент, который невозможно включить или выключить, опасен и требует ремонта.
- Перед выполнением каких-либо регулировок устройства, заменой насадок или убиранием электроинструмента отсоединяйте шнур питания и / или извлекайте съемный аккумулятор. Эта мера предосторожности предотвращает непреднамеренный запуск электроинструмента.
- Храните неиспользованные электроинструменты в недоступном для детей месте. Не позволяйте пользоваться электроинструментом лицам, которые не знакомы с данной инструкцией или не читали ее. Электроинструменты опасны, когда ими пользуются неопытные люди.
- Соблюдайте осторожность при обслуживании электроинструмента и вставных инструментов. Убедитесь, что движущиеся части работают должным образом и их не заклинивает, что детали сломаны или повреждены настолько, чтобы нарушить работу электроинструмента. Перед использованием электроинструмента отремонтируйте поврежденные детали. Многие несчастные случаи происходят из-за плохого обслуживания электроинструмента.
- Поддерживайте остроту режущих инструментов в чистоте. При бережном уходе режущие инструменты с острыми режущими кромками меньше застревают и их легче направлять.
- Используйте электроинструменты, принадлежности, приспособления и т.д. В соответствии с этими инструкциями. Учитывайте условия труда и выполняемые действия. Использование электроинструментов не по назначению может привести к возникновению опасных ситуаций.

-
- Держите рукоятки и захваты сухими, чистыми, без масла и смазки. Скользкие рукоятки и поверхности захвата не позволяют безопасно эксплуатировать электроинструмент и управлять им в непредвиденных ситуациях.

Использование инструмента на батарейках и уход за ним

- Заряжайте аккумуляторы только зарядными устройствами, рекомендованными производителем. Зарядное устройство, подходящее для определенного типа аккумуляторов, может привести к возгоранию при использовании с другими аккумуляторами.
Используйте в электроинструментах только соответствующие батарейки. Использование других батареек может привести к травмам или возгоранию.
- Храните неиспользованный аккумулятор вдали от скрепок, монет, ключей, гвоздей, шурупов или других мелких металлических предметов, которые могут привести к замыканию контактов. Короткое замыкание между контактами аккумулятора может привести к ожогам или возгоранию.
- При неправильном использовании из аккумулятора может вытекать жидкость. Избегайте контакта с ним. В случае случайного контакта промойте глаза водой. При попадании жидкости в глаза обратитесь за дополнительной медицинской помощью. Утечка жидкости из аккумулятора может вызвать раздражение кожи или ожоги.
- Не используйте поврежденные или модифицированные батарейки. Поврежденные или замененные батарейки могут вести себя непредсказуемо и привести к возгоранию, взрыву или травмам.
- Не подвергайте аккумулятор воздействию огня или высоких температур. Пожар или температура выше 130 ° C могут привести к взрыву.
- Следуйте всем инструкциям по зарядке и никогда не заряжайте аккумулятор или аккумуляторный инструмент вне диапазона температур, указанного в руководстве по эксплуатации. Неправильная зарядка или зарядка вне допустимого диапазона температур может привести к повреждению аккумулятора и увеличить риск возгорания.

Обслуживание

- Ремонтировать электроинструмент должен только квалифицированный персонал и только с использованием

оригинальных запасных частей. Это гарантирует сохранность электроинструмента.

- Никогда не используйте поврежденные батарейки. Все работы по обслуживанию аккумуляторов должны выполняться только производителем или авторизованными сервисными центрами. Следуйте инструкциям по смазке и замене принадлежностей.

Дополнительное предупреждение по технике безопасности от производителя

- Всегда используйте надлежащий защитный кожух для шлифовального круга. Защитный кожух защищает оператора от осколков колеса.
- Принадлежности должны быть рассчитаны по крайней мере на частоту вращения, рекомендованную на предупреждающей этикетке инструмента. Колеса и другие принадлежности, работающие с превышением номинальной скорости, могут разлететься и привести к травмам.
- Держите инструмент за изолированные захватные поверхности при выполнении работ, в которых режущий инструмент может соприкоснуться со скрытой проводкой или собственным шнуром. Контакт с "токоведущим" проводом приведет к "токованию" открытых металлических частей инструмента и поражению оператора электрическим током.
- При использовании шлифовальных кругов с углубленным центром обязательно используйте круги, армированные стекловолокном.
- Всегда пользуйтесь защитными очками. Обычные очки для глаз или солнцезащитные очки НЕ являются безопасными.
- Перед началом работы тщательно проверьте колесо на наличие трещин или повреждений. Немедленно замените треснувшее или поврежденное колесо. Подержите инструмент (с защитным кожухом) без нагрузки около минуты, держа его слишком далеко от других. Если колесо имеет дефекты, оно, скорее всего, отделится во время этого теста.
- Используйте только фланцы, указанные для данного инструмента.
- Будьте осторожны, чтобы не повредить шпиндель, фланец (особенно установочную поверхность) или выходной фланец. Повреждение этих деталей может привести к поломке колеса.
- НИКОГДА не используйте инструмент с пильными дисками по дереву или другими пильными дисками. Такие лезвия при

- использовании на шлифовальной машине часто ударяются и приводят к потере контроля, что приводит к травмам.
- Крепко держите инструмент.
- Держите руки подальше от вращающихся деталей.
- Убедитесь, что шнур не прикреплен к колесу. Не наматывайте шнур на руку или запястье. При потере контроля над инструментом шнур может обернуться вокруг вас и привести к травмам
- Перед включением выключателя убедитесь, что колесо не соприкасается с обрабатываемой деталью.
- Перед использованием инструмента на реальной заготовке дайте ему немного поработать. Следите за вибрацией или

- раскачиванием, которые могут указывать на некачественную установку или плохо сбалансированное колесо.
- Для выполнения шлифования используйте указанную поверхность круга.
 - Следите за летящими искрами. Держите инструмент так, чтобы искры отлетали от вас и других людей на легковоспламеняющиеся материалы.
 - Не оставляйте инструмент включенным. Используйте инструмент только в ручном режиме.
 - Не прикасайтесь к обрабатываемой детали сразу после работы; она может быть очень жесткой и обжечь вашу кожу.
 - ВСЕГДА надевайте соответствующую одежду, включая рубашки с длинными рукавами. Кожаные перчатки и рабочие фартуки для защиты кожи от контакта с нешлифованными материалами.
 - Использование данного инструмента для шлифования некоторых изделий, красок и древесины, может привести к попаданию на пользователя пыли, содержащей опасные вещества.
 - Используйте соответствующие средства защиты органов дыхания.

Применение

- Для прямой резки под углом 45 °, диагональной резки, торцевых кромок и т. Д
- Оснащен водяным насосом и лазерной линией
- Складные ножки со встроенными колесиками для транспортировки
- Максимальная глубина резания: 30 мм
- Подходит для резки керамики, керамогранита, фарфора и других материалов.

Модель	TCSA1200/TCSA1600/ TCSA1800
Напряжение / Частота	110 В
Входная мощность	3000 Вт
Скорость холостого хода	12000 об/мин
Аксессуары	Режущее лезвие: 120x20x1.3mm

Производитель оставляет за собой право изменять технические характеристики без предварительного уведомления. Технические характеристики могут отличаться в разных странах

Инструкции по использованию

1. После установки вилки на цифровой панели отображается "выкл."
2. Очищая столешницу устройства, нажмите переключатель / аварийную кнопку в течение 3 секунд, на цифровой панели отобразится "CO5".

Модель автоматической резки Сначала нажмите кнопку Start / Stop, индикатор запуска загорится, машина начнет работу автоматически через 3 секунды. тем временем водяной насос начнет работать через 2 секунды, машина будет автоматически перемещаться вперед и назад, после завершения этой операции на цифровой панели снова появится надпись "CO5".

- При возникновении аварийной ситуации нажмите переключатель / аварийную кнопку для остановки, затем нажмите кнопку Запуска / остановки после устранения проблемы.
- Чтобы начать резку. нажмите кнопку Start / Stop, и станок начнет резать в соответствии с предустановленной волной PWM.
- Автомат для резки прекращает резку, когда дойдет до конца.
- Наконец, автомат для резки быстро автоматически возвращается в исходное положение, и процесс резки завершен.

Во время автоматической работы, если устройство не определяет положение конечной точки, после запуска через 8 минут устройство полностью остановится, чтобы избежать опасности. На цифровой панели мигает 888. Нажмите переключатель "Пуск / остановка", машина может вернуться в исходное положение со скоростью 40%, и функция аварийной остановки автоматически вернется в нормальное состояние. **Модель полуавтоматической резки**

- Нажмите кнопку полуавтоматического режима в течение 3 секунд, модель ручной резки включена, а индикатор ручной резки горит.
- Нажмите кнопку полуавтоматического запуска / остановки, чтобы начать резку
- В модели полуавтоматической резки все кнопки работают отдельно

Модель ручной резки

- Поверните кнопку на 180 ° в ручное положение, водяной насос включается автоматически, и на панели отображается A00, все остальные функции выполняются в ручном режиме.
- Поверните кнопку на 180 ° в автоматическое положение, машина снова вернется к атомному и полуавтоматическому режиму, и на панели отобразится C05

Инструкции по эксплуатации панели

- Скорость +: увеличьте скорость в автоматическом и полуавтоматическом режимах, но не в модели manual.
- Скорость -: замедление при работе в автоматическом и полуавтоматическом режимах, но не в модели manual.
- Лазер: полностью независим и не зависит от каких-либо программ, нажмите кнопку Laser, индикатор лазера загорится. Нажмите еще раз, лазер выключен.
- Водяной насос: работает в режиме автоматической резки и ручной резки, но не в режиме полуавтоматической резки.
- Полуавтоматический режим: Нажмите кнопку полуавтоматического режима в течение 3 секунд, модель ручной резки включена и индикатор ручной резки включен.
- Полуавтоматический старт-стоп: начните полуавтоматическую резку и остановите полуавтоматическую резку
- Аварийный переключатель: нажмите переключатель на 3 секунды, машина включена; Нажмите аварийный переключатель, все функции перестают работать, на цифровой панели мигает цифра 000.
- Старт-стоп: Нажмите кнопку "Пуск", станок начнет резку автоматически; Нажмите кнопку "Стоп", станок может вернуться в исходную точку со скоростью 40%, и функция аварийной остановки автоматически вернется в нормальное состояние.

Очистка и техническое обслуживание

Внимание Перед началом осмотра и технического обслуживания всегда проверяйте, выключен ли инструмент и отсоединен ли он от сети.

- Инструмент и его вентиляционные отверстия необходимо содержать в чистоте, регулярно очищать вентиляционные

отверстия инструмента или всякий раз, когда они начинают засоряться.

- Периодически проверяйте все винты на предмет ослабления или отсутствия таковых.
- Обычно проверяйте изоляцию шнура, не повреждена ли она.

Аксессуары

- Данный аксессуар рекомендуется использовать с вашим устройством, указанным в данном руководстве.
- Использование других принадлежностей или навесного оборудования может привести к травмам. Используйте принадлежности только по заявленному назначению.

Защита окружающей среды • Не выбрасывайте электроприборы вместе с бытовыми отходами.

- Соблюдайте местные правила утилизации электрических изделий или аккумуляторов.
- Ценные материалы могут быть восстановлены путем вторичной переработки.
- Электрические компоненты или аккумуляторы, используемые в конструкции, соответствуют регламенту Европейской директивы 2012/19 / EU об отходах электрического и электронного оборудования и переносятся в национальное законодательство. Использованные электроприборы должны собираться отдельно и перерабатываться экологически безопасным способом.
- Свяжитесь с нами для получения дополнительной информации.