

Smart Line

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ЗАТОЧКА КАНТОВ



Настраиваемый угол заточки: 0° – 6°

Регулируемая мощность: 850 Вт

Питающее напряжение: 220 В

Содержание

1. Правила безопасности.	3
2. Как пользоваться канторезом	9
3. Как менять диск	16
4. Контакты	18

Правила безопасности

Система заточки кантов SMARTLINE представляет собой электрическое устройство, снабженное абразивным диском с частотой вращения до 11000 об/мин, и является предметом повышенной опасности.

Технические характеристики:

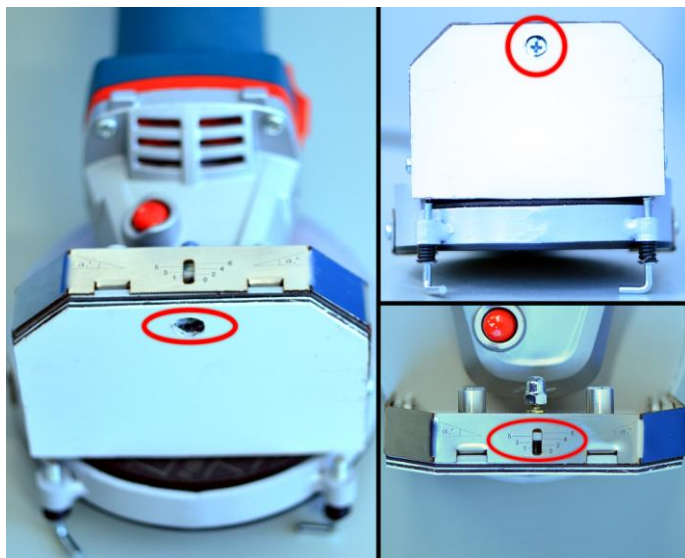
Мощность	850 Вт
Напряжение	220 В
Частота вращения диска	3000-11000 об/мин
Диаметр диска	115 мм
Угол заточки канта	0°- 6°
Вес	2.5 кг

Органы управления:

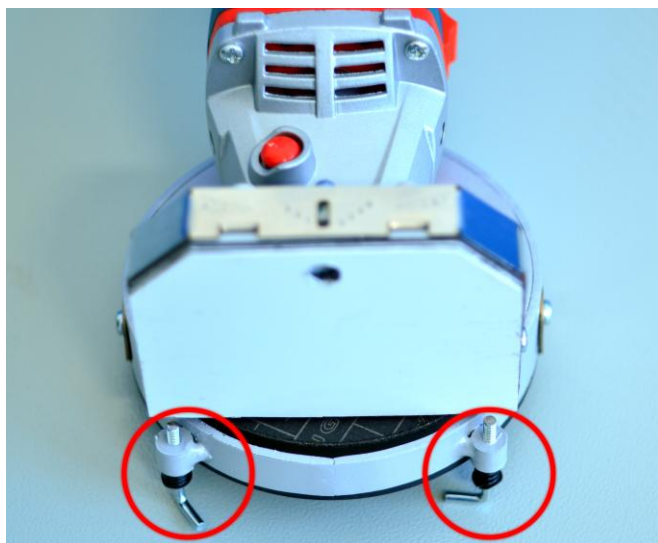
1. Регулятор частоты вращения диска



2. Регулятор угла заточки канта



3. Регулировочные упоры: левый и правый



Общие указания по технике безопасности

Внимательно прочтите все указания по технике безопасности. Несоблюдение данных указаний и инструкций по технике безопасности может стать причиной поражения электрическим током, тяжелых травм и пожара. Сохраняйте эти инструкции на протяжении всего срока эксплуатации.

Безопасность рабочего места

- Содержите рабочее место в чистоте и хорошо освещенным
- Не работайте с электроинструментом во взрывоопасном помещении, в котором находятся горючие жидкости, воспламеняющиеся газы или пыль. Электроинструменты искрят, что может привести к воспламенению пыли или паров.
- Во время работы с электроинструментом не допускайте к Вашему рабочему месту детей и посторонних лиц.
- Не отвлекайтесь, Вы можете потерять контроль над электроинструментом.

Электробезопасность

- Вилка сетевого шнура электроинструмента должна соответствовать сетевой розетке. Ни в коем случае не вносите изменения в конструкцию вилки. Данное требование снижает риск поражения электрическим током.
- Избегайте контакта с заземленными поверхностями, как то: с трубами, элементами отопления, кухонными плитами и холодильниками. При заземлении через них повышается риск поражения электротоком

- Защищайте электроинструмент от дождя и сырости. Проникновение воды в электроинструмент повышает риск поражения электричеством.

- Не допускается использовать сетевой шнур не по назначению, например, для переноса или подвеса электроинструмента, или для вытягивания вилки из сетевой розетки. Защищайте шнур от воздействия высоких температур, масла, острых кромок или подвижных частей электроинструмента. Поврежденный или спутанный шнур повышает риск поражения электрическим током.

- при работе с электроинструментом под открытым небом применяйте специальные удлинители.

- В случае, когда необходимо использование электроинструмента в сыром помещении, подключайте его через УЗО (Устройство Защитного Отключения). Его применение уменьшит риск поражения электрическим током.

Безопасность людей

- Продуманно начинайте работу с электроинструментом, будьте внимательны, следите за тем, что Вы делаете. Не пользуйтесь электроинструментом в усталом состоянии, в состоянии наркотического или алкогольного опьянения или под воздействием лекарств. Невнимательность при работе с электроинструментом может привести к серьезным травмам.

- Применяйте средства индивидуальной защиты и всегда одевайте защитные очки. Использование средств индивидуальной защиты, как то: защитные маски, обуви на нескользящей подошве, защитного шлема или средств защиты органов слуха, в зависимости от вида работы

электроинструмента снижает риск получения травм.

- Перед подключением электроинструмента в сеть, убедитесь, что электроинструмент выключен. При транспортировке электроинструмента не держите палец на выключателе.

- Во время работы всегда занимайте устойчивое положение и сохраняйте равновесие.

- Во время работы одевайте подходящую рабочую одежду. Не носите широкую одежду и украшения. Держите волосы, одежду и рукавицы вдали от движущихся частей электроинструмента. Широкая одежда, украшения или длинные волосы могут быть затянуты вращающимися частями электроинструмента.

Обращение с электроинструментом

- Не перегружайте электроинструмент. Чрезмерная нагрузка приводит к уменьшению срока службы или выходу из строя электроинструмента.

- Не работайте с электроинструментом при неисправном выключателе. Электроинструмент, который невозможно включить или выключить, опасен и должен быть отремонтирован в авторизованном сервисном центре.

- Если вы не работаете с электроинструментом, отключите вилку от розетки сети. Эта мера предосторожности предотвращает непреднамеренное включение электроинструмента.

- Храните электроинструмент в недоступном для детей месте. Не разрешайте пользоваться электроинструментом лицам, которые не знакомы с ним или не читали данное руководство по эксплуатации.

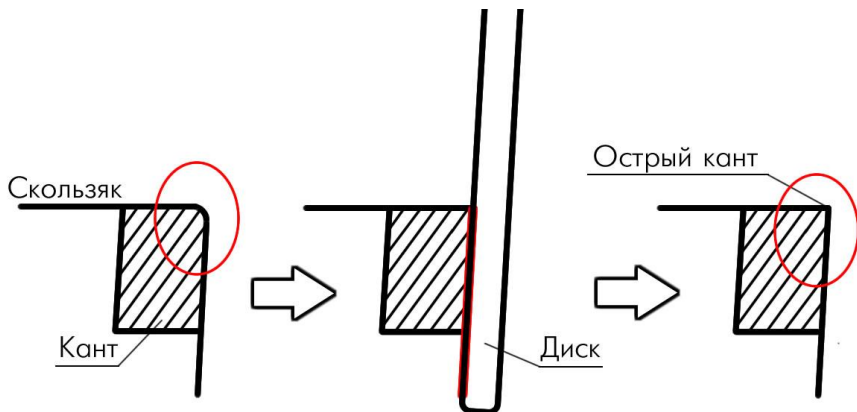
- Бережно и тщательно ухаживайте за электроинструментом. Всегда проверяйте исправность электроинструмента перед началом работы. Поврежденный электроинструмент должен быть отремонтирован в авторизованном сервисном центре.
- Держите электроинструмент и оснастку в чистом и заточенном состоянии. Тогда он реже заклинивается, и им легко работать.
- Применяйте электроинструмент, принадлежности, оснастку по назначению и в соответствии с настоящими инструкциями. Использование электроинструмента для непредусмотренных работ может привести к несчастным случаям и серьёзным травмам.
- Не выпускайте электроинструмент из рук до его полной остановки.
- Не работайте с электроинструментом с поврежденным шнуром питания.

Сервис

Ваш канторез в специальном обслуживании не нуждается. По мере износа Вам может потребоваться замена диска. См. страницу 17.

Гарантийное обслуживание производится в течении года со дня продажи. См. страницу 18.

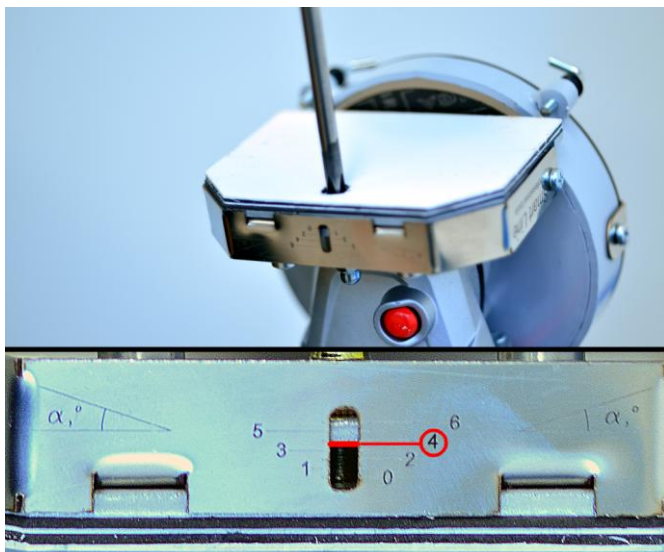
Как пользоваться канторезом



1. Прежде, чем начать точить ваши лыжи или сноуборд, закрепите их в тисках или найдите для этой цели помощника.



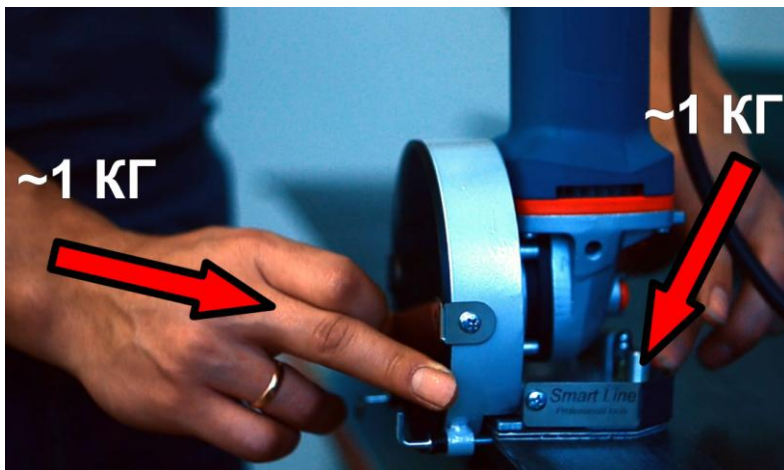
2. Настройте угол заточки канта с помощью регулятора (0°- 6°).



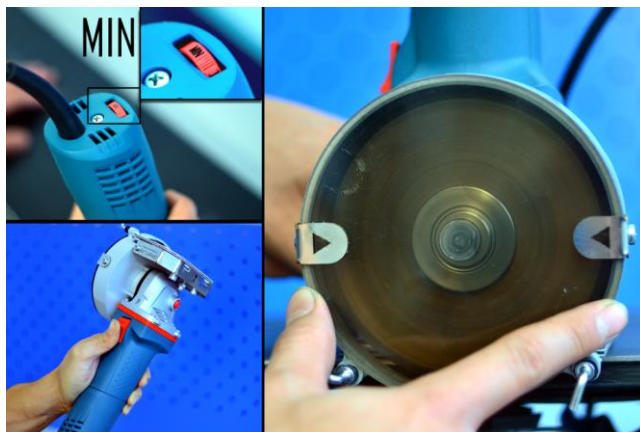
3. Закрутите регулировочные упоры по часовой стрелке, чтобы диск не касался канта.



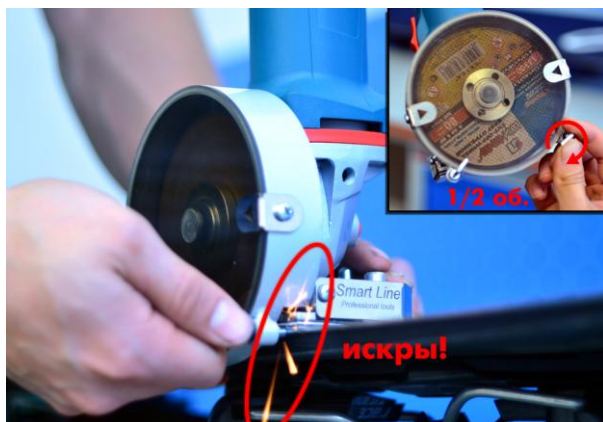
4. Прежде чем начать точить кант, попробуйте двигать **выключенный канторез** вдоль лыжи, чтобы привыкнуть к балансу устройства.



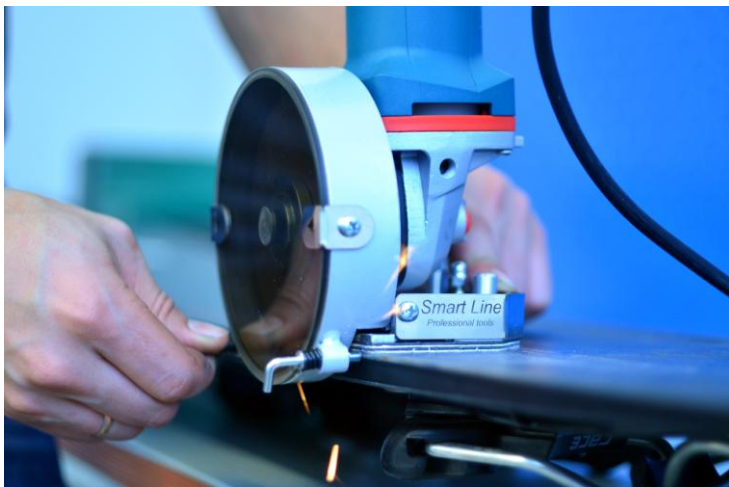
5. **Не меняя положения упоров** (диск не должен касаться канта), настройте канторез на минимальную скорость вращения, затем включите его. Двигайте включённый (но не затачивающий) канторез – диск не касается канта, чтобы привыкнуть к шуму и вибрации работающего устройства.



6. Регулируйте упоры так, чтобы диск едва касался канта с одной стороны – со стороны подъема диска. Включите канторез на минимальной скорости, плавно вращайте против часовой стрелки **левый** упор. Диск будет приближаться к канту, как только произойдет касание – в защитном окне появятся слабые искры: в этот момент поверните левый упор на $1/2$ оборота по часовой стрелке. При этом диск перестанет касаться канта.



7. Плавно вращайте против часовой стрелки **правый** упор до появления первых слабых искр в защитном окне.



Канторез готов к началу **прецизионной работы**. В этом режиме для заточки нужно сделать множество движений вдоль канта, чтобы хотя бы немного его заточить. Данный режим идеально подходит для **обучения** работе с устройством.

При работе необходимо одной рукой упираться в полупрозрачную крышку, прижимая канторез к обрабатываемому канту с боку, а другой слегка надавить сверху на шкалу, прижимая канторез к скользящей подошве. Движение должно быть **плавным и размеренным** – 5-10 см в секунду, так как **существует опасность перегреть или повредить кант (сделать яму), остановившись на одном месте на несколько секунд!**

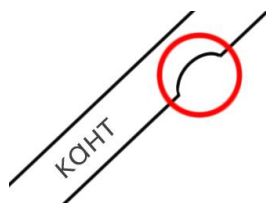
При дальнейшем повороте упоров против часовой стрелки прижимное усилие будет увеличиваться, соответственно, количество снимаемого материала тоже увеличится – устройство будет работать в режиме быстрой заточки. В этом режиме очень важно, чтобы канторез находился в постоянном движении – в противном случае диск может перегреть поверхность канта и навредить вашему снаряжению. Движения должны быть плавными и равномерными.

В любом случае, при первичном освоении прибора рекомендуем пользоваться режимом прецизионной заточки.

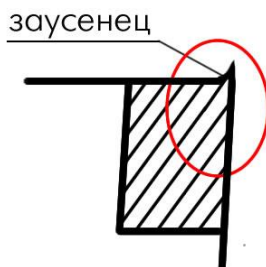
Рекомендации

- Для фиксации сноуборда или лыж можно найти помощника. В качестве опоры используйте стол или табуретки

- В случае образования на канте повреждения, как на рисунке (наехали на камень), не стоит сильно стачивать кант, чтобы вывести дефект: на качество езды это практически не влияет.



- В процессе интенсивной заточки на краю канта могут возникнуть небольшие заусенцы, как на рисунке: за первые несколько спусков они исчезнут.



После приобретения **достаточного** опыта можно повернуть защитные упоры на 1-1.5 оборота против часовой стрелки от начала касания диска. Диск будет работать всей поверхностью с максимальной скоростью и эффективностью.



Замена диска

Для того, чтобы сменить диск:

- открутите крепления крышки по бокам, затем снимите её.



- При помощи ключа, поставляемого в комплекте, снимите старый диск. Поставьте на место старого новый диск. Затяните крепление диска при помощи ключа.



- Установите крышку, пальцем прижимая её к каркасу в момент затяжки винтов.



О дисках

В канторезе используется абразивный диск 115x1,0x22,2 мм. Для замены вы можете купить аналогичный в ближайшем магазине хозяйственных товаров. Поскольку диск имеет небольшую толщину, в целях безопасности не рекомендуется использовать диск до значительного уменьшения его толщины - более 0.3 мм.

Новый диск, идущий в комплекте, имеет значительную шероховатость поверхности, поэтому заточка кантов новым диском происходит быстро. Со временем диск «заглаживается» при заточке, улучшается качество обработки канта (кант становится более зеркальным), но процесс занимает больше времени и кант сильнее греется во время обработки. В таком случае рекомендуется перевернуть диск другой стороной, или заменить его новым. Не выбрасывайте старые диски – они отлично подходят для «финишной» полировки.

При желании можно проводить заточку в два этапа:

1. Заточка новым диском – для быстрой, но более грубой обработки канта.
2. Заточка-полировка «старым» диском – для придания канту более зеркального состояния.

Контакты

При возникновении вопросов и предложений вы можете обратиться к нам по электронной почте:

inbox@smart-line.pro

Дополнительную информацию ищите на сайте

www.smart-line.pro

Телефон для связи:

+7 (495) 580 – 64 – 88 пн.-пт. с 9.00 до 18.00

Адрес производства:

Мос. обл., пос. Быково, ул. Аэропортовская, 14

Гарантийные обязательства

Гарантия покрывает дефекты производственного характера. В случае выявления неисправности устройства осуществляется бесплатный гарантийный ремонт или замена изделия в течение 1 года с даты продажи.

Механические повреждения, а также износ диска при использовании не являются гарантийным случаем.