

# ARG

## УГЛОВАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА AAG1251200



Перед первым использованием прочтите и следуйте инструкциям по эксплуатации и информации по технике безопасности. **Сохраните данное руководство.**

**Общие предупреждения по технике безопасности при работе с электроинструментами**

**Прочтите все предупреждения по технике безопасности и все инструкции.**

Несоблюдение предупреждений и инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару и/или серьезным травмам.

**Сохраните все предупреждения и инструкции для дальнейшего использования.**

Термин "электроинструмент" в предупреждениях относится к электроинструменту с сетевым (проводным) или аккумуляторным (беспроводным) питанием.

### **1) Безопасность рабочей зоны**

- a) **Поддерживайте чистоту и хорошее освещение рабочей зоны.** Загроможденные или темные участки провоцируют несчастные случаи.
- b) **Не используйте электроинструменты во взрывоопасной атмосфере, например, в присутствии легковоспламеняющихся жидкостей, газов или пыли.** Электроинструменты создают искры, которые могут воспламенить пыль или испарения.
- c) **Во время работы с электроинструментом, не подпускайте к нему детей и посторонних лиц.** Отвлекающие факторы могут привести к потере контроля.

### **2) Электробезопасность**

- a) **Штепсели электроинструментов должны соответствовать розетке. Ни в коем случае не модифицируйте штепсель. Не используйте переходные штепсели с заземленными электроинструментами.** Немодифицированные штепсели и подходящие розетки уменьшат риск поражения электрическим током.
- b) **Избегайте контакта частей тела с заземленными или заземляющими поверхностями, такими как трубы, радиаторы, печи и холодильники.** Существует повышенный риск поражения электрическим током, если ваше тело заземлено.
- c) **Не подвергайте электроинструменты воздействию дождя или влажных условий.** Попадание воды в электроинструмент повышает риск поражения электрическим током.
- d) **Не допускайте неправильной эксплуатации шнура. Никогда не используйте шнур для переноски, вытягивания или отсоединения электроинструмента. Держите шнур вдали от тепла, масла, острых краев и движущихся частей.** Поврежденные или запутавшиеся шнуры повышают риск поражения электрическим током.
- e) **При работе с электроинструментом на открытом воздухе, используйте удлинительный шнур, подходящий для**

- использования вне помещений.** Использование шнура, подходящего для использования вне помещений, снижает риск поражения электрическим током.
- f) **Если работа с электроинструментом во влажном помещении неизбежна, используйте электропитание, снабженное устройством защитного отключения (УЗО).** Использование УЗО снижает риск поражения электрическим током.
- 3) Личная безопасность**
- a) **Будьте бдительны, следите за тем, что вы делаете, и используйте здравый смысл при работе с электроинструментом. Не используйте электроинструмент, когда вы устали или находитесь под воздействием наркотиков, алкоголя или лекарственных препаратов.** Невнимательность при работе с электроинструментами может привести к серьезным травмам.
- b) **Используйте средства индивидуальной защиты. Всегда носите средства защиты глаз.** Защитное оборудование, такое как пылевая маска, нескользящая обувь, каска или средства защиты органов слуха, используемые в соответствующих условиях, уменьшат риск получения травмы.
- c) **Не допускайте непреднамеренный запуск. Перед подключением к источнику питания и/или аккумуляторной батарее, подъемом или переноской инструмента убедитесь, что переключатель находится в выключенном положении.** Переноска электроинструментов с пальцем на переключателе или включение электроинструментов с включенным переключателем приводит к несчастным случаям.
- d) **Перед включением электроинструмента, снимите регулировочный или гаечный ключ.** Гаечный ключ или ключ, оставленный на вращающейся части электроинструмента, может привести к травме.
- e) **Не перенапрягайтесь. Всегда сохраняйте устойчивое положение ног и равновесие.** Это позволяет лучше контролировать электроинструмент в непредвиденных ситуациях.
- f) **Одевайтесь правильно. Не носите свободную одежду и украшения. Держите волосы, одежду и перчатки подальше от движущихся частей.** Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут застрять в движущихся частях.
- g) **Если предусмотрены устройства для подключения средств удаления и сбора пыли, убедитесь, что они подключены и используются надлежащим образом.** Использование системы сбора пыли может снизить опасность, связанную с пылью.
- 4) Эксплуатация и уход за электроинструментами**
- a) **Не применяйте силу к электроинструменту. Используйте подходящий электроинструмент для работы.** Правильно подобранный электроинструмент будет выполнять работу лучше и безопаснее с той скоростью, для которой он был разработан.

- b) **Не используйте электроинструмент, если переключатель не включает и не выключает его.** Любой электроинструмент, которым нельзя управлять с помощью переключателя, опасен и подлежит ремонту.
- c) **Перед выполнением любых регулировок, заменой аксессуаров или хранением электроинструмента, отсоедините штепсель от источника питания и/или аккумуляторный блок от электроинструмента.** Такие превентивные меры безопасности снижают риск случайного включения электроинструмента.
- d) **Храните неиспользуемые электроинструменты в недоступном для детей месте и не допускайте к работе с ними лиц, не знакомых с электроинструментом или данной инструкцией.** Электроинструменты опасны в руках необученных пользователей.
- e) **Проводите техническое обслуживание электроинструментов.** Проверьте наличие смещения или заедания движущихся частей, поломки деталей и любых других условий, которые могут повлиять на работу электроинструмента. Если электроинструмент поврежден, отремонтируйте его перед использованием. Многие несчастные случаи происходят из-за плохого обслуживания электроинструментов.
- f) **Держите режущие инструменты заточенными и чистыми.** Правильно обслуживаемые режущие инструменты с острыми режущими кромками менее склонны к заклиниванию и легче контролируются.
- g) **Используйте электроинструмент, аксессуары, вставные резцы и т.д. в соответствии с данной инструкцией, учитывая условия эксплуатации и выполняемую работу.** Использование электроинструмента не по назначению может привести к возникновению опасной ситуации.

## **5) Обслуживание**

- a) **Поручите обслуживание электроинструмента квалифицированному специалисту по ремонту, используя только идентичные запасные части.** Это обеспечит безопасность эксплуатации электроинструмента.

### **Предупреждения по технике безопасности для угловой шлифовальной машины**

#### **Предупреждения по технике безопасности, общие для операций шлифования, шлифовки, зачистки проволокой или абразивной резки**

- **Этот электроинструмент предназначен для работы в качестве шлифовальной машины, шлифовального инструмента, проволочной щетки или отрезного инструмента.** Прочтите все предупреждения по технике безопасности, инструкции, иллюстрации и спецификации, прилагаемые к данному электроинструменту. Несоблюдение всех перечисленных ниже инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару

и/или серьезным травмам.

- **Данный электроинструмент не рекомендуется использовать для полировки.** Операции, для которых электроинструмент не предназначен, могут создать опасность и привести к травмам.
- **Не используйте аксессуары, которые не были специально разработаны и рекомендованы производителем инструмента.** То, что аксессуар может быть подсоединен к электроинструменту, не гарантирует безопасной работы.
- **Номинальная скорость вращения аксессуара должна быть как минимум равна максимальной скорости, обозначенной на электроинструменте.** Аксессуары, работающие быстрее номинальной скорости, могут сломаться и разлететься на части.
- **Внешний диаметр и толщина аксессуара должны соответствовать номинальной мощности вашего электроинструмента.** Неправильно подобранные аксессуары не могут быть адекватно защищены или контролируемы.
- **Размер оправки дисков, фланцев, дисков-подошв или любых других аксессуаров должен точно соответствовать шпинделю электроинструмента.** Аксессуары с отверстиями, которые не соответствуют монтажному оборудованию электроинструмента, потеряют балансировку, будут чрезмерно вибрировать и могут привести к потере контроля.
- **Не используйте поврежденные аксессуары.** Перед каждым использованием проверяйте аксессуары, такие как абразивные круги на наличие сколов и трещин, диск-подошву на наличие трещин, разрывов или избыточного износа, проволочную щетку на наличие ослабленных или потрескавшихся проводов. Если электроинструмент или аксессуар уронили, осмотрите их на предмет повреждений или установите неповрежденный аксессуар. После осмотра и установки аксессуара, отойдите сами и расположите посторонних людей вдали от плоскости вращающегося аксессуара и запустите электроинструмент на максимальной скорости холостого хода в течение одной минуты. Поврежденные аксессуары обычно распадаются на части в течение этого времени испытания.
- **Носите средства индивидуальной защиты.** В зависимости от области применения, используйте защитную маску, защитные очки или защитные стекла. При необходимости, надевайте пылезащитную маску, средства защиты органов слуха, перчатки и фартук, способные остановить мелкие абразивные частицы или фрагменты заготовок. Защита глаз должна быть способна остановить летящие осколки, образующиеся при различных операциях. Пылезащитная маска или респиратор должны быть способны отфильтровывать частицы, образующиеся в процессе работы. Длительное воздействие шума высокой интенсивности может привести к потере слуха.

- **Держите посторонних людей на безопасном расстоянии от рабочей зоны. Все, кто входит в рабочую зону, должны носить средства индивидуальной защиты.** Фрагменты заготовки или сломанного аксессуара могут разлететься и нанести травму за пределами непосредственной зоны работы.
- **Держите электроинструмент только за изолированные поверхности захвата при выполнении операций, при которых режущий инструмент может соприкоснуться со скрытой проводкой или собственным шнуром.** Режущий аксессуар, соприкасающийся с проводом под напряжением, может привести к тому, что открытые металлические части электроинструмента окажутся под напряжением и оператор может получить удар током.
- **Расположите шнур так, чтобы он не мешал вращению аксессуара.** Если вы потеряете контроль над электроинструментом, шнур может быть перерезан или поврежден, а ваша рука или кисть могут быть втянуты во вращающийся аксессуар.
- **Никогда не кладите электроинструмент на землю до полной остановки аксессуара.** Вращающийся аксессуар может захватить поверхность и вывести электроинструмент из-под вашего контроля.
- **Не запускайте электроинструмент, нося его на боку.** Случайный контакт с вращающимся аксессуаром может зацепить вашу одежду и втянуть аксессуар в ваше тело.
- **Регулярно очищайте вентиляционные отверстия электроинструмента.** Вентилятор двигателя будет втягивать пыль внутрь корпуса, а чрезмерное скопление порошкообразного металла может к поражению электрическим током.
- **Не работайте с электроинструментом вблизи легковоспламеняющихся материалов.** Искры могут воспламенить эти материалы.
- **Не используйте аксессуары, для которых требуется охлаждающая жидкость.** Использование воды или других охлаждающих жидкостей может привести к поражению электрическим током.
- **Отдача и связанные с ней предупреждения**  
 Отдача — это внезапная реакция на заземление или заедание вращающегося круга, диска-подшвы, щетки или любого другого аксессуара. Заземление или заедание вызывает быструю остановку вращающегося аксессуара, что, в свою очередь, приводит к неконтролируемому движению электроинструмента в направлении, противоположном вращению аксессуара в точке привязки.  
 Например, если абразивный круг зацепится или защемятся заготовкой, край круга, который входит в точку заземления, может врезаться в поверхность материала, что приведет к выскальзыванию или выталкиванию круга. Круг может отскакивать к оператору или от него, в зависимости от направления движения круга в месте заземления. Абразивные круги также могут сломаться в этих условиях.

Отдача является результатом неправильного использования электроинструмента и/или неправильных процедур или условий эксплуатации, и ее можно избежать, приняв надлежащие меры предосторожности, приведенные ниже.

- **Крепко держите электроинструмент и располагайте тело и руку так, чтобы противостоять силе отдачи. Всегда используйте вспомогательную рукоятку, если она предусмотрена, для максимального контроля отдачи или реакции крутящего момента во время пуска.** При соблюдении соответствующих мер предосторожности, оператор может контролировать реакцию крутящего момента или силу отдачи.
- **Никогда не подносите руку к вращающемуся аксессуару.** Аксессуар может отскочить через вашу руку.
- **Не располагайте свое тело в зоне движения электроинструмента при возникновении отдачи.** Отдача приведет инструмент в движение в направлении, противоположном движению круга в месте зацепления.
- **Соблюдайте особую осторожность при обработке углов, острых кромок и т.д. Избегайте подпрыгивания и зацепления аксессуара.** Углы, острые края или отскоки имеют тенденцию зацеплять вращающийся аксессуар и вызывать потерю контроля или отдачу.
- **Не прикрепляйте пильное полотно по дереву или зубчатое пильное полотно.** Такие лезвия создают частую отдачу и потерю контроля над электроинструментом.

#### **Предупреждения по технике безопасности, специфичные для операций шлифования и абразивной резки**

- **Используйте только те типы кругов, которые рекомендованы для вашего электроинструмента, и специальный защитный кожух, предназначенный для выбранного круга.** Круги, для которых электроинструмент не был разработан, не могут быть надлежащим образом защищены и являются небезопасными.
- **Для обеспечения максимальной безопасности, защитный кожух должен быть надежно закреплен на электроинструменте и расположен таким образом, чтобы в сторону оператора выходила наименьшая площадь круга.** Защитный кожух помогает защитить оператора от осколков разбитого диска, случайного контакта с кругом и искр, которые могут воспламенить одежду.
- **Круги следует использовать только для рекомендованных целей. Например: не шлифовать стороной режущего круга.** Абразивные режущие круги предназначены для периферийного шлифования; боковые усилия, приложенные к этим кругам, могут привести к их разрушению.
- **Всегда используйте неповрежденные фланцы, имеющие правильный размер и форму для выбранного круга.** Правильные фланцы поддерживают круг, снижая вероятность его поломки. Фланцы для режущих кругов могут отличаться от фланцев шлифовальных

кругов.

- **Не используйте изношенные круги от более крупных электроинструментов.** Круги, предназначенные для больших электроинструментов, не подходят для более высокой скорости вращения малого инструмента и могут лопнуть.

#### **Дополнительные предупреждения по технике безопасности, специфичные для операций абразивной резки**

- **Не "заклинивайте" режущий круг и не прилагайте чрезмерного давления. Не пытайтесь сделать слишком большую глубину разреза.** Чрезмерное давление на круг увеличивает нагрузку и восприимчивость к скручиванию или связыванию круга в разрезе, а также возможность отдачи или поломки круга.
- **Не располагайте свое тело на одной линии с вращающимся кругом и позади него.** Когда круг в момент работы удаляется от вашего тела, возможная отдача может толкнуть вращающееся колесо и электроинструмент прямо на вас.
- **При заклинивании круга или при прерывании резки по любой причине, выключите электроинструмент и удерживайте его в неподвижном состоянии до полной остановки круга. Никогда не пытайтесь извлечь режущий круг из разреза во время его движения, иначе может произойти отдача.** Выясните и примите меры по устранению причины заклинивания круга.
- **Не возобновляйте резку в заготовке. Дайте кругу набрать полную скорость и осторожно снова введите его в разрез.** При повторном вводе инструмента в заготовку, круг может заклинить, он может уйти вверх или его может отбросить назад.
- **Поддерживайте панели или любые негабаритные заготовки, чтобы свести к минимуму риск защемления круга и отдачи.** Большие рабочие части, как правило, висят под собственным весом. Опоры должны располагаться под заготовкой у линии среза и у края заготовки с обеих сторон круга.
- **Соблюдайте особую осторожность при прорезании "карманов" в существующих стенах или других глухих зонах.** Выступающий круг может перерезать газовые или водопроводные трубы, электропроводку или предметы, которые могут вызвать отдачу.

#### **Предупреждения по технике безопасности, специфические для шлифовальных работ**

- **Не используйте наждачную бумагу слишком большого размера. При выборе наждачной бумаги следуйте рекомендациям производителя.** Наждачная бумага большего размера, выходящая за пределы шлифовальной тарелки, представляет опасность порезов и может вызвать заедание, разрыв круга или отдачу.

#### **Предупреждения по технике безопасности, специфические для операций с проволочной щеткой**

- **Имейте в виду, что во время обычной работы щетка выбрасывает проволочные щетинки. Не перенапрягайте**



провода, прикладывая к щетке чрезмерную нагрузку. Проволочные щетинки легко проникают через легкую одежду и/или кожу.

- Если для чистки проволочной щеткой рекомендуется использовать защитный кожух, не допускайте контакта проволочного круга или щетки с защитным кожухом. Проволочный круг или щетка могут расширяться в диаметре под воздействием рабочей нагрузки и центробежных сил.

#### **Дополнительные предупреждения по безопасности**

- Носите защитные очки.



- Используйте подходящие детекторы для определения наличия инженерных коммуникаций в рабочей зоне или обратитесь за помощью в местную коммунальную компанию. Контакт с электрическими линиями может привести к возгоранию и поражению электрическим током. Повреждение газопровода может привести к взрыву. Проникновение в водопровод приводит к порче имущества или может стать причиной поражения электрическим током.
- Отпустите переключатель включения/выключения и установите его в положение "Выкл.", если питание прервано, например, при отключении электроэнергии или выдергивании сетевого штепселя. Это предотвращает неконтролируемый перезапуск.
- Закрепляйте заготовку. Зажатая в зажимных приспособлениях или в тисках заготовка удерживается надежнее, чем вручную.

#### **Описание и характеристики продукта**

**Прочтите все предупреждения по технике безопасности и все инструкции.** Несоблюдение предупреждений и инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару и/или серьезным травмам. Читая инструкцию по эксплуатации, разверните графическую страницу инструмента и оставьте ее открытой.

#### **Предполагаемое использование**

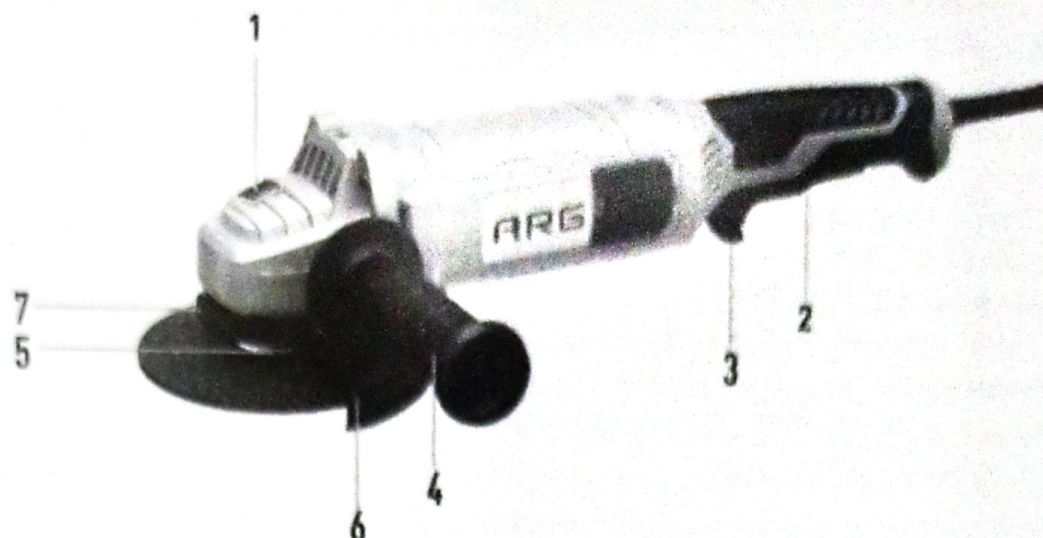
Инструмент предназначен для резки, черновой обработки и зачистки металлических и каменных материалов без использования воды.

Для резки абразивами на связке необходимо использовать специальную направляющую (аксессуар).

При резке камня обеспечьте достаточное удаление пыли. При наличии одобренных шлифовальных инструментов, инструмент можно использовать для шлифовки шлифовальными дисками.

#### **Особенности продукта**

Нумерация характеристик изделия соответствует иллюстрации инструмента на графической странице.



- 1 Кнопка блокировки шпинделя
- 2 Переключатель включения/выключения
- 3 Кнопка блокировки для переключателя включения / выключения
- 4 Вспомогательная рукоятка
- 5 Шпиндель шлифовальной машины
- 6 Защитный кожух для шлифования
- 7 Ключ защитного кожуха

#### Технические данные

Угловая шлифовальная машина		
Напряжение	В	230 В ~ 50 Гц
Номинальная мощность	Вт	1200
Скорость без нагрузки	мин <sup>-1</sup>	11000
Диаметр шлифовального диска	мм	125
Резьба шпинделя шлифовальной машины		M14
Вес	кг	2.8
Класс защиты		IP/II

#### Сборка

**Перед началом любых работ на самом инструменте, отсоедините сетевой штепсель от розетки.**

#### Монтаж защитных устройств

**Примечание:** После поломки шлифовального диска во время работы или повреждения фиксаторов на защитном кожухе/электроинструменте, инструмент необходимо незамедлительно отправить в сервисный центр для проведения технического обслуживания.

### **Защитный кожух для шлифования**

Откройте защитный кожух, ослабив винт

Установите защитный кожух на воротник шпинделя инструментальной головки и поверните его в необходимое положение (в зависимости от выполняемой работы)

**Убедитесь, что закрытая сторона защитного кожуха всегда направлена в сторону оператора**

Закрепите защитный кожух F, затянув винт

**Примечание:** Кодовые ключи на защитном кожухе гарантируют, что можно будет установить только тот защитный кожух, который подходит для данного типа инструмента.

### **Защитный кожух для резки**

**Для резки с использованием абразивов на связке всегда используйте защитный кожух для резки.**

**Обеспечьте достаточное удаление пыли при резке камня.**

Защитный кожух для резки устанавливается таким же образом, как и защитный кожух для шлифования.

**Направляющая для резки с защитным кожухом для пылеудаления**

Режущая направляющая с защитным кожухом для удаления пыли монтируется таким же образом, как и защитный кожух для шлифования.

### **Вспомогательная рукоятка**

**Управляйте инструментом только с помощью вспомогательной рукоятки.** Прикрутите вспомогательную рукоятку справа или слева от головки инструмента в зависимости от способа работы.

### **Защитный кожух для рук**

**При работе с резиновой шлифовальной тарелкой или с чашечной щеткой/дисковой щеткой/лопастным диском всегда устанавливайте защитный кожух для рук.**

Защитный кожух для рук крепится с помощью вспомогательной рукоятки.

### **Монтаж шлифовальных инструментов**

**Перед началом любых работ на самом инструменте, отсоедините сетевой штепсель от розетки.**

**Шлифовальные и режущие диски сильно нагреваются во время работы; не прикасайтесь к ним, пока они не остынут.**

Очистите шпиндель шлифовальной машины и все устанавливаемые детали. Для зажима и ослабления шлифовального инструмента, заблокируйте шпиндель шлифовальной машины кнопкой блокировки шпинделя.

**Включайте кнопку блокировки шпинделя только тогда, когда шпиндель шлифовальной машины остановлен.** В противном случае, инструмент может быть поврежден.

### **Шлифовальный/режущий диск**

Обратите внимание на размеры шлифовальных инструментов. Диаметр

монтажного отверстия должен подходить к монтажному фланцу без зазора. Не используйте редукторы или переходники.

При использовании алмазных режущих дисков, обратите внимание на то, чтобы стрелка направления вращения на алмазном режущем диске и направление вращения инструмента (см. стрелку направления вращения на головке инструмента) совпадали.

Чтобы закрепить шлифовальный/режущий диск, навинтите зажимную гайку и затяните гаечным ключом с двумя отверстиями.

**После установки шлифовального инструмента и перед его включением проверьте, правильно ли установлен шлифовальный инструмент и может ли он свободно вращаться. Следите за тем, чтобы шлифовальный инструмент не задевал защитный кожух или другие детали.**

#### **Абразивный диск**

**При работе с абразивным диском всегда устанавливайте защитный кожух для рук.**

#### **Резиновая шлифовальная тарелка**

**При работе с резиновой шлифовальной тарелкой всегда устанавливайте защитный кожух для рук.**

Навинтите круглую гайку и затяните ее двухштифтовым ключом.

#### **Чашечная щетка/дисковая щетка**

**При работе с чашечной/дисковой щеткой всегда устанавливайте защитный кожух для рук.**

Чашечная/дисковая щетка должна иметь возможность навинчиваться на шпиндель шлифовальной машины до тех пор, пока она не будет плотно прилегать к фланцу шпинделя на конце резьбы шпинделя шлифовальной машины. Затяните чашечную/дисковую щетку гаечным ключом с открытым концом.

## **Эксплуатация**

### **Начало работы**

#### **Включение и выключение**

Чтобы **запустить** электроинструмент, нажмите переключатель включения/выключения вперед.

Чтобы **заблокировать** переключатель включения/выключения, нажмите на переключатель включения/выключения спереди, пока он не защелкнется.

Чтобы **выключить** электроинструмент, отпустите переключатель включения/выключения или, если он заблокирован, кратковременно надавите на заднюю часть переключателя включения/выключения, а затем отпустите его.

**Проверьте шлифовальные инструменты перед использованием. Шлифовальный инструмент должен быть правильно установлен и иметь возможность свободно перемещаться. Выполните пробный запуск в течение как минимум одной минуты без нагрузки. Не используйте поврежденные, смещенные от центра или**

**вибрирующие шлифовальные инструменты.** Поврежденные шлифовальные инструменты могут разорваться и стать причиной травм.

#### **Практические советы**

Соблюдайте осторожность при вырезании пазов в несущих стенах; Жажмите заготовку, если она не остается неподвижной под действием собственного веса.

Не нагружайте инструмент настолько сильно, чтобы он остановился.

После сильной нагрузки на электроинструмент, продолжайте работать на холостом ходу в течение нескольких минут, чтобы охладить аксессуар.

Шлифовальные и режущие диски сильно нагреваются во время работы; не прикасайтесь к ним, пока они не остынут.

Не используйте электроинструмент с режущей подставкой.

#### **Черновое шлифование**

**Никогда не используйте режущий диск для черновой обработки.**

Наилучшие результаты черновой обработки достигаются при установке инструмента под углом 30° - 40°. Двигайте инструмент вперед-назад с умеренным давлением. Таким образом, заготовка не перегревается, не обесцвечивается и на ней не образуются бороздки.

#### **Абразивный диск**

С помощью абразивного диска (аксессуар) можно обрабатывать криволинейные поверхности и профили.

Абразивные диски имеют значительно больший срок службы, более низкий уровень шума и более низкую температуру шлифования, чем обычные шлифовальные листы.

#### **Резка металла**

**Для резки с использованием абразивов на связке всегда используйте защитный кожух для резки.**

При резке работайте с умеренной подачей, адаптированной к разрезаемому материалу. Не оказывайте давления на режущий диск, не наклоняйте и не раскачивайте инструмент.

Не снижайте скорость движения режущих дисков путем приложения бокового давления.

Инструмент должен всегда работать в режиме восходящего шлифования. В противном случае, существует опасность его неконтролируемого выталкивания из разреза.

При резке профиля и квадратного бруса лучше всего начинать с наименьшего сечения.

#### **Резка камня**

**Обеспечьте достаточное удаление пыли при резке камня.**

**Носите респиратор для защиты от пыли.**

**Инструмент может использоваться только для сухой резки/шлифовки.**

Для резки камня лучше всего использовать алмазный режущий диск. При использовании режущей направляющей с защитным кожухом пылеудаления, пылесос должен быть сертифицирован для уборки каменной пыли.

Включите инструмент и установите переднюю часть направляющей для резки на заготовку. Двигайте инструмент с умеренной подачей, адаптированной к обрабатываемому материалу.

При резке особо твердого материала, например, бетона с высоким содержанием гальки, алмазный режущий диск может перегреваться и в результате повреждаться. На это явно указывает круговое искрение, вращающееся вместе с алмазным режущим диском.

В этом случае, прервите процесс резки и дайте алмазному режущему диску остыть, запустив инструмент на короткое время на максимальной скорости без нагрузки.

Заметное уменьшение хода работы и круговое искрение являются признаками того, что алмазный режущий диск затупился. Кратковременная резка по абразивному материалу (например, известково-песчаному кирпичу) может привести к повторной заточке диска.

#### **Обслуживание и очистка**

**Перед началом любых работ на самом инструменте, отсоедините сетевой штепсель от розетки.**

**Для безопасной и правильной работы всегда содержите инструмент и вентиляционные отверстия в чистоте.**

**В экстремальных условиях всегда используйте пылеудаление, насколько это возможно. Часто продувайте вентиляционные отверстия и установите устройство защитного отключения (УЗО).**

При работе с металлами, токопроводящая пыль может оседать во внутреннем пространстве электроинструмента. Общая изоляция электроинструмента может быть нарушена.

Храните и обращайтесь с аксессуарами с осторожностью.

Если необходимо заменить шнур питания, это должен сделать уполномоченный сервисный агент, чтобы избежать угрозы безопасности.

## ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ



Не утилизируйте инструмент вместе с обычными бытовыми отходами. Вместо этого, утилизируйте его экологичным способом, обратившись за советом в местный центр переработки отходов. Пожалуйста, отнеситесь к заботе об окружающей среде очень серьезно.

EBIC TOOLS LTD

No.109 Software Avenue, Нанкин, Цзянсу, КНР.

Сделано в Китае 2022/09/08

ТОО "ST Networks"

Республика Казахстан, Алматы, Алмалинский район, ул. Муратбаева, 180, офис 201