

**Руководство
по эксплуатации
Пила дисковая**

WESCO

WN3456

Содержание

Назначение устройства	3
Меры предосторожности	3
Безопасность на рабочем месте	3
Электробезопасность	3
Личная безопасность	4
Правильное использование инструмента	4
Инструкции по технике безопасности для всех видов пил	5
Дополнительные инструкции по технике безопасности для всех видов пил ...	6
Правила техники безопасности для пилы погружного типа	7
Дополнительные правила техники безопасности для дисковой пилы.....	7
Перечень критических отказов.....	7
Критерии предельных состояний.....	7
Возможные ошибочные действия персонала	8
Условные обозначения	8
Технические характеристики.....	8
Схема устройства	9
Правила и условия эксплуатации.....	10
Сборка и установка	11
Рекомендации по работе с дисковой пилой.....	12
Техническое обслуживание	13
Поиск и устранение неисправностей	14
Комплектация	14
Шумовые и вибрационные параметры устройства	15
Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации.....	16
Дополнительная информация	17

Назначение устройства

Дисковая (циркулярная) пила предназначена для продольного и поперечного распила древесины, материалов из древесины — фанеры, ДСП, ОСП, МДФ, а также других композитных материалов на его основе. Пила позволяет выполнять вертикальный рез под прямым углом или под углом до 45° с надежной опорой на заготовку.

Меры предосторожности

Безопасность на рабочем месте

- Рабочее место должно быть хорошо освещенным и содержаться в чистоте. Беспорядок или неосвещенные участки рабочего места могут привести к несчастным случаям.
- Не работайте с этим электроинструментом в помещении, в котором находятся горючие жидкости, воспламеняющиеся газы или пыль. Во время эксплуатации, а также при включении и выключении инструмент вырабатывает искры, что может привести к воспламенению пыли или паров.
- Во время работы с электроинструментом не допускайте близко к Вашему рабочему месту детей и посторонних лиц. Вы можете потерять контроль над электроинструментом.

Электробезопасность

- Штепсельная вилка электроинструмента должна соответствовать штепсельной розетке. Ни в коем случае не изменяйте штепсельную вилку. Не применяйте переходные штекеры для электроинструментов с защитным заземлением. Неизменные штепсельные вилки и соответствующие штепсельные розетки снижают риск поражения электротоком.
- Предотвращайте телесный контакт с заземленными поверхностями (с трубами, элементами отопления, кухонными плитами и холодильниками). При заземлении Вашего тела повышается риск поражения электротоком.
- Защищайте электроинструмент от дождя и сырости. Проникновение воды в электроинструмент повышает риск поражения электротоком.
- Не разрешается использовать шнур не по назначению, например, для транспортировки электроинструмента или для вытягивания вилки из штепсельной розетки. Защищайте шнур от воздействия высоких температур, масла, острых кромок или подвижных частей электроинструмента. Поврежденный или спутанный шнур повышает риск поражения электротоком.
- При работе с электроинструментом под открытым небом применяйте пригодные для этого кабели-удлинители. Применение пригодного для работы под открытым небом кабеля-удлинителя снижает риск поражения электротоком. Розетку следует оборудовать предохранителем или выключателем аварийного тока.

Личная безопасность

- Будьте внимательными, следите за тем, что Вы делаете, и продуманно начинайте работу с электроинструментом. Не пользуйтесь электроинструментом в усталом состоянии, или если Вы находитесь под воздействием лекарственных препаратов, в состоянии алкогольного или наркотического опьянения. Один момент невнимательности при работе с электроинструментом может привести к серьезным травмам.
- Применение средств индивидуальной защиты (защитной маски, обуви на нескользящей подошве, защитного шлема или средств защиты органов слуха) в зависимости от вида работы электроинструмента снижает риск получения травм.
- Носите подходящую рабочую одежду. Не носите широкую одежду и украшения. Держите волосы, одежду и рукавицы вдали от движущихся частей.
- Предотвращайте непреднамеренное включение электроинструмента. Перед подключением электроинструмента к электропитанию и/или к аккумулятору убедитесь, что устройство выключено. Не держите подключаемый инструмент за переключатель.
- Убирайте установочный инструмент или гаечные ключи до включения электроинструмента. Инструмент или ключ, находящийся во вращающейся части электроинструмента, может привести к травмам.
- Не принимайте неестественную позу для работы с инструментом. Всегда занимайте устойчивое положение и держите равновесие. Благодаря этому Вы можете лучше контролировать электроинструмент в непредвиденных ситуациях.
- При потере электропитания или другом самопроизвольном выключении электроинструмента немедленно выключите устройство. Если при потере напряжения машина осталась включенной, то при возобновлении подачи питания она самопроизвольно заработает, что может привести к причинению вреда здоровью пользователя и/или материальному ущербу.
- Несоблюдение правил эксплуатации, а также техники безопасности может привести к поражению электрическим током, возгоранию и/или серьезным травмам. Производитель и его уполномоченные представители не несут ответственности за повреждения, вызванные использованием инструмента с несоблюдением требований данного руководства.

Правильное использование инструмента

- Данное устройство не предназначено для использования в коммерческих целях.
- Не работайте с инструментом с неисправным выключателем. Инструмент, который не поддается включению или выключению, опасен и должен быть отремонтирован.
- Перед использованием убедитесь в исправности электроинструмента. Не используйте устройство, если какая-то из его частей повреждена, и обратитесь в авторизованный сервисный центр.
- До начала наладки инструмента, перед заменой принадлежностей и прекращением работы убедитесь, что инструмент выключен.
- Не допускайте использование инструмента лицами, которые незнакомы с ним или не читали настоящее руководство.

- Неиспользуемый инструмент должен храниться в сухом, закрытом месте.
- Применяйте инструмент, принадлежности, насадки и т.п. в соответствии с настоящими инструкциями. Учитывайте при этом рабочие условия и выполняемую работу. Использование инструментов для непредусмотренных работ может привести к опасным ситуациям.
- Следите, чтобы рукоятки и других поверхностей для его удерживания были сухими и чистыми; удаляйте случайно попавшие на них масло или смазку. Скользкие рукоятки и поверхности для удерживания инструмента не обеспечивают безопасности при обращении с инструментом.

Инструкции по технике безопасности для всех видов пил

Процедуры резки



ОПАСНОСТЬ. Держите руки вне зоны резки и зоны пыльного полотна. Другой рукой держите дополнительную рукоятку или корпус двигателя. Если удерживать инструмент обеими руками, они не будут травмированы пыльным полотном.

- Не заводите руки под заготовку. Кожух не сможет защитить вас от пыльного диска под заготовкой.
- Отрегулируйте глубину пиления в соответствии с толщиной заготовки. Под заготовкой пыльный диск должен выступать на расстояние меньше полной высоты зубца.
- Во время пиления никогда не держите заготовку руками и не кладите ее себе на ноги. Закрепите заготовку на устойчивом основании. Важно обеспечить надежную опору для заготовки, чтобы свести к минимуму риск соприкосновения с телом, заклинивания диска или потерю контроля.
- При выполнении работ, при которых рабочий инструмент может задеть скрытую электропроводку, держите электроинструмент за изолированные поверхности. При контакте с находящимся под напряжением проводом на металлических частях электроинструмента может появиться напряжение, что может стать причиной удара электрическим током.
- При продольном пилении всегда используйте направляющую планку или шину. Это повышает точность реза и снижает вероятность заклинивания пыльного диска.
- Всегда используйте пыльные полотна с осевым присоединительным отверстием подходящего размера и формы (ромбовидная или круглая). Полотна, имеющие неподходящее крепление, вращаются неравномерно, что ведет к потере контроля.
- Никогда не используйте поврежденные или неподходящие шайбы или болты для крепления пыльного диска. Шайбы и болт для крепления полотна были разработаны специально для данной пилы, чтобы обеспечить оптимальную производительность и безопасность работы.

Дополнительные инструкции по технике безопасности для всех видов пил

Обратный удар и соответствующие предупреждения

Обратный удар — это внезапная реакция на защемление, заклинивание или смещение пильного полотна, в результате чего пила выходит из-под контроля и выскакивает из заготовки в сторону оператора.

Когда полотно застряло или заклинило в зажатом пропиле, оно останавливается, а противодействующая сила двигателя быстро выбрасывает инструмент назад в сторону оператора.

В случае изгиба или перекоса пильного полотна в разрезе зубцы с задней стороны полотна могут начать врезаться в верхнюю поверхность заготовки, из-за чего полотно выскакивает из пропила назад в сторону оператора.

Обратный удар является следствием неправильного использования пилы или ошибки оператора. Он может быть предотвращен описанными ниже мерами предосторожности.

- Крепко держите пилу, при этом руки должны занять положение, в котором можно противодействовать силам обратного удара. Ваше тело должно находиться с любой стороны от пильного полотна, но не на одной линии с ним. Обратный удар может привести к отскоку пилы назад, однако оператор может контролировать силы обратного удара, приняв надлежащие меры предосторожности.
- При заклинивании пильного полотна и при перерыве в работе отпустите курок и удерживайте пилу неподвижно в материале до полной остановки полотна. Никогда не пытайтесь вынуть еще работающую пилу из разреза или потянуть ее назад, так как это может привести к обратному удару. Установите и устраните причину заклинивания.
- При возобновлении работы над заготовкой отцентрируйте пильное полотно в пропиле так, чтобы зубья не соприкасались с материалом. Если пильное полотно заклинит, оно может выскочить вверх или отскочить от заготовки при возобновлении работы пилы.
- Крупные заготовки должны быть надежно подперты, чтобы снизить опасность обратного удара при заклинивании пильного полотна. Большие заготовки могут прогибаться под собственным весом. Заготовка должна подпираться с обеих сторон, как вблизи разреза, так и по краям.
- Не используйте тупые или поврежденные полотна. Незаточенные или неправильно установленные пильные полотна дают узкий пропил, вызывающий чрезмерное трение, заклинивание полотна и обратный удар.
- Перед выполнением реза необходимо затянуть и зафиксировать рычаги блокировки для регулировки угла наклона и глубины пильного полотна. Смещение регулировки полотна во время резания может вызвать заклинивание и обратный удар.
- Будьте особенно осторожны при выполнении разрезов в стенах или других слепых зонах. При попадании на какие-либо предметы погружающееся пильное полотно может вызвать обратный удар.

Правила техники безопасности для пилы погружного типа

Защитный кожух

- Перед каждым использованием проверяйте правильность закрытия защитного кожуха.
- Запрещается работать с пилой, если защитный кожух не перемещается свободно и не закрывает лезвие мгновенно. Никогда не зажимайте и не фиксируйте защитный кожух, если он не закрывает диск полностью. При случайном падении пилы защитный кожух может погнуться. Убедитесь, что защитный кожух движется свободно и не касается пыльного полотна или какой-либо другой части при всех углах и глубинах резания.
- Проверьте работоспособность и состояние возвратной пружины защитного кожуха. Если кожух и пружина работают неправильно, их необходимо отремонтировать перед использованием инструмента. Защитный кожух может двигаться медленно из-за поврежденных деталей, липких отложений или скопления мусора.
- Убедитесь, что опорная плита пилы не смещается при выполнении погружного резания. Смещение лезвия в сторону приведет к заклиниванию и возможному обратному удару. Прежде чем положить пилу на стол или на пол, всегда проверяйте, закрыт ли пыльный диск кожухом. Незакрытый пыльный диск, вращающийся по инерции, может заставить пилу двигаться назад, разрезая предметы на своем пути. Обратите внимание, что после отпущения выключателя пыльному диску требуется время до полной остановки.

Дополнительные правила техники безопасности для дисковой пилы

- Используйте только рекомендованные производителем пыльные диски, соответствующие стандарту EN 847-1, которые предназначены для дерева и аналогичных материалов.
- Не используйте абразивные круги.
- Диаметр используемых пыльных дисков должен соответствовать маркировке.
- Подберите подходящий пыльный диск для разрезаемого материала.
- Используйте только пыльные диски, на которых указана скорость, равная соответствующему значению на инструменте или превышающая его.

Перечень критических отказов

- Не использовать при сильном искрении.
- Не использовать при появлении сильной вибрации.
- Не использовать при появлении дыма непосредственно из корпуса изделия.

Критерии предельных состояний

- Поврежден корпус изделия.
- Перетерт или поврежден электрический кабель.

Возможные ошибочные действия персонала

- Не используйте инструмент с поврежденной рукояткой или поврежденными защитными элементами.
- Не используйте инструмент на открытом пространстве во время дождя.
- Не включайте при попадании воды в корпус.

Условные обозначения



Во избежание риска получения травмы пользователь должен изучить руководство по эксплуатации.



Внимание!



Используйте средства защиты органов слуха.



Предупреждение! Риск получения травмы! Не прикасайтесь к вращающемуся пильному диску.



Используйте средства защиты органов зрения.



Используйте пылезащитную маску.



Двойная изоляция.

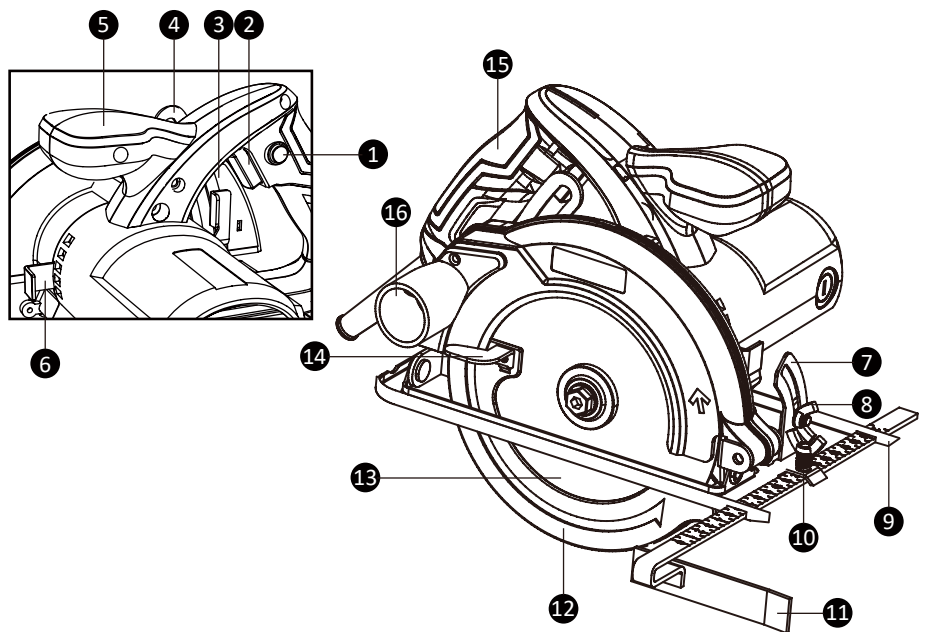


Отходы электрического оборудования запрещено утилизировать вместе с обычными бытовыми отходами (см. следующий раздел).

Технические характеристики

- Модель: WN3456.
- Торговая марка: Wesco.
- Параметры питания:
 - номинальное напряжение и частота — 220–240 В, ~50 Гц;
 - номинальная входная мощность — 1200 Вт.
- Скорость вращения диска без нагрузки: 5500 об/мин.
- Диаметр диска: 160 мм.
- Максимальная глубина пропила:
 - под углом 90° — 52,5 мм;
 - под углом 45° — 37 мм.
- Класс защиты от поражения электрическим током: II.
- Вес: 3,73 кг.

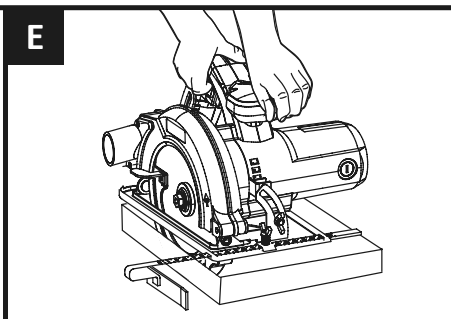
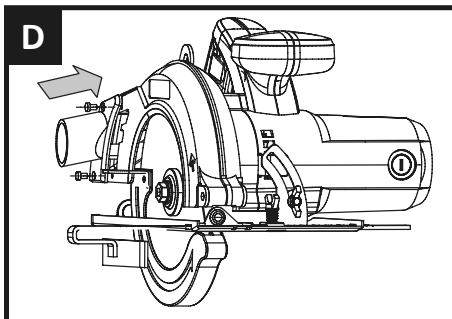
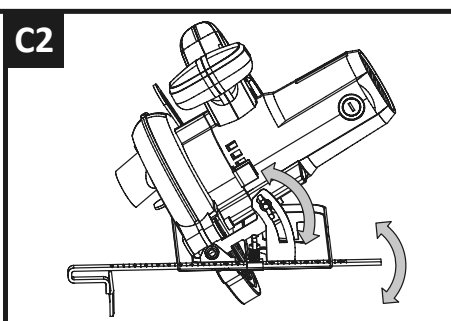
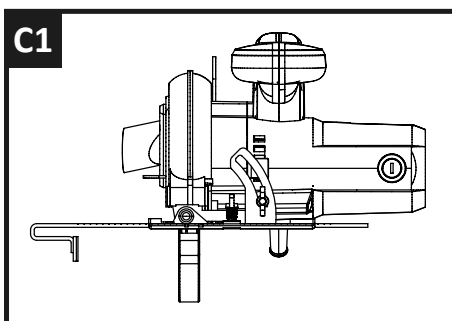
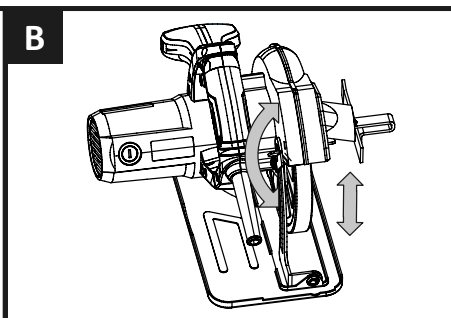
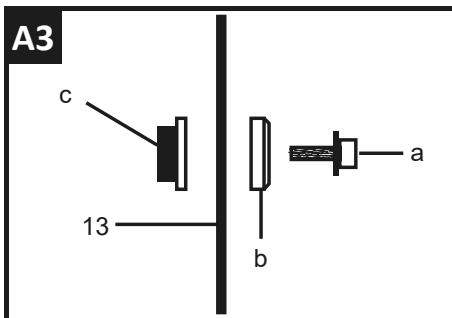
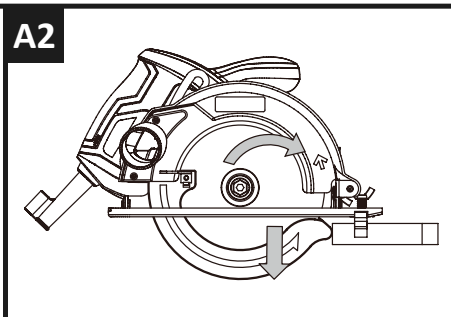
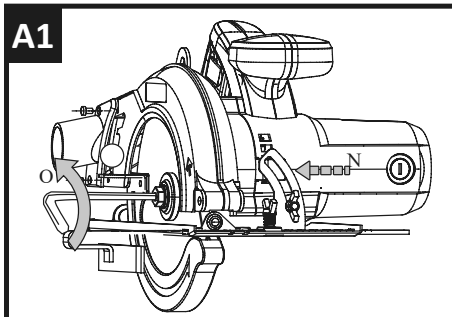
Схема устройства

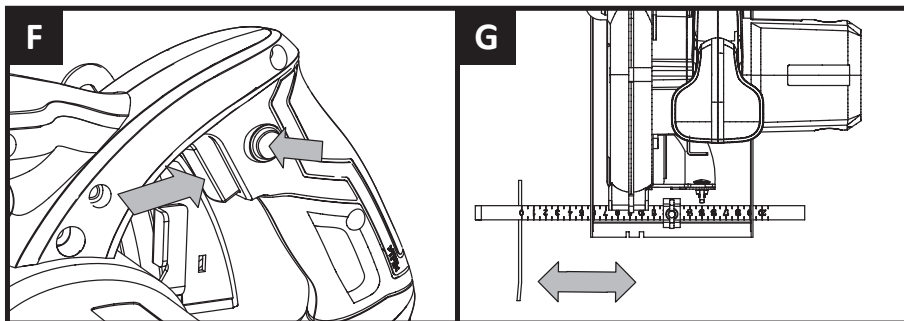


1. Кнопка блокировки включения.
2. Выключатель.
3. Рычаг регулировки глубины пропила.
4. Шкала глубины пропила.
5. Дополнительная рукоятка.
6. Кнопка блокировки шпинделя.
7. Шкала угла поворота опорной плиты.
8. Механизм регулировки наклона опорной плиты.
9. Опорная плита.
10. Фиксатор параллельного упора.
11. Параллельный упор.
12. Нижний защитный кожух.
13. Пильный диск.
14. Рычаг нижнего защитного кожуха.
15. Основная рукоятка.
16. Переходник для подключения пылесоса.

ПРИМЕЧАНИЕ. Не все из изображенных на схеме или описанных деталей входят в стандартный комплект поставки.

Правила и условия эксплуатации





Сборка и установка

1. Установка / замена пильного полотна (см. рис. A1, A2, A3)

Удерживая прижимную шайбу (b), поверните болт фиксации диска (a) против часовой стрелки с помощью ключа-шестигранника. Достаньте болт фиксации диска (a) и прижимную шайбу (b). Поверните нижнюю защиту диска по часовой стрелке, нажимая на рычаг, чтобы достать старый диск (13). Установите сменный диск. Посадочное отверстие диска должно находиться на опорной шайбе (c), а стрелка направления вращения диска должна указывать в том же направлении, что и стрелка на нижней защите диска. Поместите прижимную шайбу (b) с болтом фиксации (a) в отверстие в диске. Затяните болт вручную до упора, а затем еще на 1/4 оборота ключом. Проверьте надежность фиксации диска. Повторно зафиксируйте диск и затяните болт на 1/4 оборота после затяжки вручную. Проверьте надежность фиксации диска.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Зубья пильного полотна диска острые. Для достижения наилучших результатов при пилении используйте пильный диск, подходящий для данного материала и обеспечивающий требуемое качество пиления.

2. Регулировка глубины реза (см. рис. B)

Поднимите фиксатор глубины реза и корпус пилы по направлению от опорной плиты. Установите глубину реза с помощью шкалы и до упора нажмите на рычаг блокировки. Всегда добавляйте 3 мм к глубине реза, чтобы пильный диск мог пройти материал насквозь.

3. Регулировка угла наклона опорной плиты (см. рис. C1, C2)

Поверните фиксатор наклона опорной плиты в направлении против часовой стрелки, чтобы освободить шкалу наклона. Наклоняйте опорную плиту в направлении от инструмента до тех пор, пока на шкале наклона не будет установлен требуемый угол реза. Затяните фиксатор угла наклона, повернув его по часовой стрелке. Не используйте шкалу глубины реза при выполнении косых резов: в данном случае показатели шкалы могут быть неточными.

4. Отверстие для отвода пыли (см. рис. D)

Закрепите переходник для пылесоса на отверстии для удаления пыли. Дополнительно прикрепите переходник для пылесоса к неподвижному кожуху двумя винтами. Подсоедините подходящий шланг пылесоса непосредственно к переходнику.

ВНИМАНИЕ. Запрещается устанавливать переходник для пылесоса, если не подключено внешнее средство отсоса пыли. В противном случае существует опасность засорения вытяжной системы. Регулярно чистите переходник для пылесоса для обеспечения оптимального удаления пыли. Используйте пылесос, подходящий для обрабатываемого материала.

5. Положение рук (см. рис. E)

Во время работы всегда крепко удерживайте пилу обеими руками.

6. Кнопка предохранителя (см. рис. F)

Чтобы предотвратить непреднамеренный запуск инструмента, выключатель находится в заблокированном состоянии благодаря кнопке предохранителя. Нажмите кнопку предохранителя и затем выключатель, после чего отпустите кнопку предохранителя. Теперь выключатель находится во включенном положении. Для отключения и автоблокировки пилы достаточно отпустить выключатель. После выключения пыльное полотно может продолжать вращаться. Прежде чем положить инструмент, дождитесь его полной остановки.

7. Регулировка параллельного упора (см. рис. G)

Параллельный упор используется для выполнения пропилов, идущих параллельно кромке заготовки на выбранном расстоянии. Проденьте кронштейн параллельного упора через зажим для установки требуемого расстояния, а затем затяните ручку фиксатора, чтобы закрепить упор. Упор можно использовать с обеих сторон опорной плиты. Для прямых резов используйте направляющую метку угла 0°, совместив ее со шкалой параллельного упора. Для реза под углом 45° используйте направляющую метку угла 45°, совместив ее со шкалой параллельного упора. Надежно зажмите параллельный упор.

Примечание. Перед обработкой заготовки рекомендуется сделать пробный рез.

8. Пиление

Установите требуемые угол наклона опорной плиты и глубину пропила. Поместите переднюю часть опорной плиты на заготовке (пока что не позволяйте диску прикасаться к заготовке). Запустите пилу. Когда пыльный диск достигнет максимальной частоты вращения, начните плавно перемещать его вперед. При работе всегда крепко удерживайте пилу обеими руками.

Рекомендации по работе с дисковой пилой

При чрезмерном нагреве электроинструмента дайте дисковой пиле поработать без нагрузки в течение 2-3 минут для охлаждения двигателя. Не допускайте длительного использования инструмента при очень низкой частоте вращения диска.

Защищайте пильные диски от ударов. При пилении с чрезмерным усилием может значительно сократиться производительность инструмента и срок службы пильного диска. Производительность и качество пиления в значительной мере зависят от состояния и числа зубьев пильного диска, поэтому следует использовать только острые пильные диски, подходящие для распиливаемого материала.

Назначение пильных дисков: 24 зуба — для общих работ (распила досок и проч.), около 40 зубьев — для более аккуратных пропилов, более 40 зубьев — для очень аккуратных пропилов по деликатным поверхностям, а также для распила цементных плит и т.д. Используйте только рекомендованные изготовителем пильные диски.

Техническое обслуживание

Вынимайте вилку из электрической розетки перед выполнением любой настройки, операции по уходу или техническим обслуживанием.

В данном электроинструменте нет деталей, обслуживаемых пользователем. Ни в коем случае не используйте воду или химические чистящие средства для очистки инструмента. Очищать инструмент следует исключительно сухой тканью. Всегда храните электроинструмент в сухом месте. Поддерживайте чистоту вентиляционных отверстий электродвигателя. Следите, чтобы на всех элементах управления не было пыли. Иногда сквозь вентиляционные отверстия в корпусе могут быть видны искры: это допустимо, не повредит Вашему электроинструменту и не свидетельствует о его неисправности.

Если шнур питания поврежден, он должен быть заменен производителем, его сервисным агентом или лицом с соответствующей квалификацией во избежание опасности.

Поиск и устранение неисправностей

Неисправность	Возможные причины	Возможное решение
При нажатии на выключатель инструмент не включается.	Шнур питания не подключен к розетке. Шнур питания оборван. Угольные щетки изношены.	Проверьте, что шнур питания надежно подключен к работающей розетке. Отсоедините шнур питания от розетки. Отдайте инструмент квалифицированному специалисту для замены шнура / угольных щеток.
Глубина пропила меньше заданного значения.	В задней части опорной плиты скопились опилки.	Стряхните опилки. Рассмотрите возможность подключения пылесоса для сбора пыли.
Пильный диск прокручивается или проскальзывает.	Диск не находится в плотном зацеплении с шпинделем.	Снимите диск и установите его на место в соответствии с инструкциями из раздела «Установка / замена пильного диска».
При пилении диск движется не по прямой линии.	Диск затупился. Диск неверно установлен. При пилении используется неподходящая направляющая.	Установите новый, острый пильный диск на пилу. Проверьте надежность установки диска. Используйте параллельный упор.
В момент начала пиления происходит отдача пильного диска.	Диск вращается недостаточно быстро.	Прежде чем начать пиление, позвольте диску набрать полную частоту вращения

Комплектация

- Устройство.
- Пильный диск для дерева × 1.
- Направляющая × 1.
- Переходник для подключения пылесоса × 1.
- Шестигранный ключ × 1.
- Руководство по эксплуатации.

Шумовые и вибрационные параметры устройства

Шумовые характеристики

- Уровень звукового давления: $L_{PA} = 89$ дБ(А).
- Уровень звуковой мощности: $L_{WA} = 100$ дБ(А).
- K_{PA} и K_{WA} : 3 дБ(А).

Вибрационные характеристики

Общие значения вибрации (сумма векторов по трем осям), определенные согласно EN 62841:	
Значение вибрационной эмиссии	Пиление древесины: $a_{h,B} = 1,3$ м/с ² (основная рукоятка)
	Пиление древесины: $a_{h,B} = 1,1$ м/с ² (доп. рукоятка)
	Погрешность $K = 1,5$ м/с ²

Заявленное общее значение вибрации и заявленное значение шумоизлучения измерены в соответствии со стандартной методикой испытаний и могут быть использованы для сравнения инструментов. Заявленное общее значение вибрации и заявленное значение шумоизлучения также можно использовать при предварительной оценке воздействия.

ВНИМАНИЕ. Значения вибрационной эмиссии и шумоизлучения во время фактического использования электроинструмента могут отличаться от заявленных значений в зависимости от способа применения инструмента (в первую очередь от типа обрабатываемой детали) в соответствии с приведенными ниже факторами и прочими особенностями работы с данным изделием:

- способы использования инструмента и материалы, подвергаемые резке или сверлению;
- состояние и правильность обслуживания инструмента;
- использование подходящих принадлежностей в исправном состоянии и острых режущих элементов;
- сила, с которой оператор удерживает рукоятки, а также использование каких-либо противовибрационных и противозвуковых приспособлений;
- целевое использование в соответствии с настоящими инструкциями.

Данный инструмент при ненадлежащем использовании может вызвать вибрационную болезнь.

ВНИМАНИЕ. При оценке уровня воздействия на здоровье в фактических условиях использования инструмента также следует учитывать все этапы рабочего цикла, в частности, промежутки времени, когда инструмент выключен или работает вхолостую. Это может значительно снизить уровень воздействия в течение всего рабочего периода. Принимайте меры для минимизации риска воздействия вибрации и шума. Всегда используйте острые долота, сверла и лезвия. Обслуживайте данный инструмент в соответствии с настоящими инструкциями и хорошо смазывайте его (при необходимости). Если инструмент должен использоваться регулярно, приобретите противовибрационные и противозвуковые приспособления. Планируйте свой рабочий график так, чтобы разбить использование любого инструмента с высоким уровнем вибрации на несколько дней.

Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации

- Правила и условия монтажа устройства описаны в разделе «Сборка и установка» данного руководства по эксплуатации.
- Хранение устройства должно производиться в упаковке в отапливаемых помещениях у изготовителя и потребителя при температуре воздуха от 5 °С до 40 °С и относительной влажности воздуха не более 80%. В помещениях не должно быть агрессивных примесей (паров кислот, щелочей), вызывающих коррозию.
- Перевозка устройства должна осуществляться в сухой среде.
- После окончания срока службы изделия его нельзя выбрасывать вместе с обычным бытовым мусором. Вместо этого оно подлежит сдаче на утилизацию в соответствующий пункт приема электрического и электронного оборудования для последующей переработки и утилизации в соответствии с федеральным или местным законодательством. Обеспечивая правильную утилизацию данного продукта, Вы помогаете сберечь природные ресурсы и предотвращаете ущерб для окружающей среды и здоровья людей, который возможен в случае ненадлежащего обращения. Более подробную информацию о пунктах приема и утилизации данного продукта можно получить в местных муниципальных органах или на предприятии по вывозу бытового мусора.
- Устройство требует бережного обращения, оберегайте его от воздействия пыли, грязи, ударов, влаги, огня и т.д.
- Реализация устройства должна производиться в соответствии с местным законодательством.
- При обнаружении неисправности устройства следует немедленно обратиться в авторизованный сервисный центр или утилизировать устройство.

Дополнительная информация

Изготовитель: Позитэк Тэкнолоджи (Чайна) Ко., Лтд.

№ 18, шоссе Дунван, промпарк Сучжоу, пров. Цзянсу, Китай.

Manufacturer: Positec Technology (China) Co., Ltd.

No.18, Dongwang Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu Province, P.R. China.

Сделано в Китае.

Импортер в России / уполномоченное изготовителем лицо: ООО «Атлас»,
690068, Россия, Приморский край, г. Владивосток, проспект 100-летия Владивостока,
дом 155, корпус 3, офис 5.

Адрес электронной почты: atlas.llc@ya.ru.

Товар соответствует требованиям технического регламента Евразийского экономического союза ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

Товар соответствует требованиям технического регламента Таможенного союза:

- ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»;
- ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

Спецификации, информация о продукте, его комплектация и функционал могут быть изменены без предварительного уведомления пользователя. Фактический интерфейс устройства может отличаться от представленного в данном руководстве.



Товар изготовлен (мм.гггг.) / Тауар жасалған күні (аа.жжжж): _____

V.4

Производитель не несёт гарантийных обязательств в следующих случаях:

- Истек Гарантийный срок.
- Если изделие, предназначенное для личных (бытовых, семейных) нужд, использовалось для осуществления предпринимательской деятельности, а также в иных целях, не соответствующих его прямому назначению.
- Производитель не несет ответственности за возможный материальный, моральный и иной вред, понесенный владельцем изделия и/или третьими лицами, вследствие нарушения требований руководства пользователя при использовании, несоблюдения рекомендаций по установке и обслуживанию изделия, правил подключения (короткие замыкания, возникшие также в результате воздействия несоответствующего сетевого напряжения, как на само изделие, так и на изделия, сопряженные с ним), хранении и транспортировки изделия.
- Все случаи механического повреждения: сколы, трещины, деформации, следы ударов, вмятины, замятия и др., полученные в процессе эксплуатации изделия.
- Имеются следы сторонней модификации, несанкционированного ремонта лицами, не уполномоченными для проведения таких работ. Если дефект вызван изменением конструкции или схемы изделия, подключением внешних устройств, не предусмотренных Производителем, использованием устройства, не имеющего сертификата соответствия согласно законодательству Российской Федерации.
- Если дефект изделия вызван действием непреодолимой силы (природных стихий, пожаров, наводнений, землетрясений, бытовых факторов и прочих ситуаций, не зависящих от Производителя), либо действиями третьих лиц, которые Производитель не мог предвидеть.
- Дефект вызван попаданием внутрь изделия посторонних предметов, инородных тел, веществ, жидкостей, насекомых или животных, воздействием агрессивных сред, высокой влажности, высоких температур, которые привели к полному или частичному выходу из строя изделия.
- Отсутствует или не соответствует идентификация изделия (серийный номер). Если повреждения (недостатки) вызваны воздействием вредоносного программного обеспечения; установкой, сменой или удалением паролей (кодов), приведшим к отсутствию доступа к программным ресурсам изделия, без возможности их сброса/восстановления, ввиду отсутствия предоставления данной услуги поставщиком ПО.
- Если дефекты работы вызваны несоответствием стандартам или техническим регламентам питающих, кабельных, телекоммуникационных сетей, мощности радиосигнала, в том числе из-за особенностей рельефа и других подобных внешних факторов, использования изделия на границе или вне зоны действия сети.
- Если повреждения вызваны использованием нестандартных (неоригинальных) и/или некачественных (поврежденных) расходных материалов, принадлежностей, запасных частей, элементов питания, носителей информации различных типов (включая, CD, DVD диски, карты памяти, SIM карты, картриджи).
- Если недостатки вызваны получением, установкой и использованием несовместимого контента (мелодии, графика, видео и другие файлы, приложения Java и подобные им программы).
- На ущерб, причиненный другому оборудованию, работающему в сопряжении с данным изделием.



Гарантийный талон

SN/IMEI: _____

Дата постановки на гарантию: _____

Производитель гарантирует бесперебойную работу устройства в течение всего гарантийного срока, а также отсутствие дефектов в материалах и сборке. Гарантийный период исчисляется с момента приобретения изделия и распространяется только на новые продукты.

В гарантийное обслуживание входит бесплатный ремонт или замена элементов, вышедших из строя не по вине потребителя в течение гарантийного срока при условии эксплуатации изделия согласно руководству пользователя. Ремонт или замена элементов производится на территории уполномоченных сервисных центров.

Срок гарантии: 24 месяцев.

Срок эксплуатации: 48 месяцев.

Актуальный список сервисных центров по адресу:

<https://www.dns-shop.ru/service-center/>

Гарантийные обязательства и бесплатное сервисное обслуживание не распространяются на перечисленные ниже принадлежности, входящие в комплектность товара, если их замена не связана с разборкой изделия:

- Элементы питания (батарейки) для ПДУ (Пульт дистанционного управления).
- Соединительные кабели, антенны и переходники для них, наушники, микрофоны, устройства «HANDS-FREE»; носители информации различных типов, программное обеспечение (ПО) и драйверы, поставляемые в комплекте (включая, но не ограничиваясь ПО, предустановленным на накопитель на жестких магнитных дисках изделия), внешние устройства ввода-вывода и манипуляторы.
- Чехлы, сумки, ремни, шнуры для переноски, монтажные приспособления, инструменты, документацию, прилагаемую к изделию.
- Расходные материалы и детали, подвергающиеся естественному износу.



