

Руководство по эксплуатации

Электрический лобзик
FinePower XT
JSC65-80

FinePower

Содержание

Назначение устройства	4
Меры предосторожности	4
Безопасность на рабочем месте	4
Электробезопасность	4
Личная безопасность	5
Предупреждения по технике безопасности при работе с электрическим лобзиком	5
Перечень критических отказов	6
Критерии предельных состояний	6
Правильное использование инструмента	6
Возможные ошибочные действия персонала	7
Условные обозначения	7
Схема устройства	8
Сборка	9
Установка и замена пильного полотна	9
Установка параллельного упора*	10
Установка пылеотводного патрубка	10
Эксплуатация	11
Регулятор маятникового хода	11
Включение/выключение	11
Фиксация выключателя	12
Регулировка скорости хода пильного полотна	12
Выбор режущего действия	12
Регулировка угла наклона подошвы	13
Защитный щиток для пальцев	13
Советы по работе с лобзиком	13
Основные	13
Резка ламината	14
Резка по окружности	14
Врезание	14
Резка металла	14
Обслуживание и уход	15
Технические характеристики	15
Комплектация	15
Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации	16
Дополнительная информация	17

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за выбор нашей продукции.

Мы рады предложить Вам изделия и устройства, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к качеству, функциональности и дизайну. Перед началом эксплуатации внимательно прочитайте данное руководство, в котором содержится важная информация, касающаяся Вашей безопасности, а также рекомендации по правильному использованию продукта и уходу за ним. Позаботьтесь о сохранности настоящего руководства и используйте его в качестве справочного материала при дальнейшей эксплуатации изделия.

Назначение устройства

Лобзик электрический предназначен для прямо- и криволинейного распила древесных, полимерных и металлических материалов.

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. Неизмененные 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 электроинструмент остался включенным, то при возобновлении подачи питания он 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.

Предупреждения по технике безопасности при работе с электрическим лобзиком

- При выполнении работ, при которых рабочий инструмент может задеть скрытую электропроводку или собственный шнур, держите лобзик за изолированные поверхности. При контакте рабочего инструмента с находящимся под напряжением проводом на металлических частях электроинструмента может появиться напряжение, что может стать причиной удара электрическим током.
- Закрепляйте и фиксируйте заготовку с помощью струбцин или иным надежным способом на прочном основании. Если удерживать заготовку только рукой или прижимать к туловищу, она остается подвижной, что может привести к потере контроля.

- Лобзик оснащен высокомоощным двигателем. Если непрерывно эксплуатировать инструмент при низкой частоте ходов, что снижает интенсивность охлаждения, двигатель испытывает дополнительную нагрузку при одновременном уменьшении потока охлаждающего воздуха, что может привести к его перегреву.
- Во время работы не допускайте заклинивания пилки в распиливаемой заготовке. Регулируйте частоту ходов в зависимости от обрабатываемого материала для получения ровного пропила.
- Избегайте пиления по гвоздям. Перед началом работы проверьте заготовку на наличие посторонних металлических включений и уберите их.
- Не производите пиление полых труб. Не пилите заготовки очень больших размеров. Перед началом работ убедитесь в том, что при распиле пилка не будет касаться пола, верстака и других предметов.
- Перед включением лобзика убедитесь в том, что пилка не касается поверхности материала. Перед тем как убрать лобзик с материала, выключите его и дождитесь его полной остановки.
- Не прикасайтесь к поверхности пилки и заготовки сразу после окончания пиления. Они могут быть очень горячими и привести к получению ожогов.

Перечень критических отказов

В случае появления нехарактерных запахов, дыма, огня, искр следует отключить изделие и обратиться в специализированный сервисный центр.

Критерии предельных состояний

- Перетерт или поврежден электрический кабель
- Поврежден корпус изделия.

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.
- 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.
- 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.
- Неиспользуемый инструмент должен храниться в сухом, закрытом месте.

Возможные ошибочные действия персонала

- Запрещается использование инструмента с поврежденной рукояткой или поврежденными защитными элементами.
- Запрещается использование инструмента на открытом пространстве во время дождя.
- Запрещается использование инструмента при попадании воды в корпус.

Условные обозначения



Чтобы снизить риск получения травмы, пользователь должен изучить руководство по эксплуатации



Надевайте средства для защиты глаз



Надевайте средства для защиты органов слуха



Надевайте противопылевой респиратор

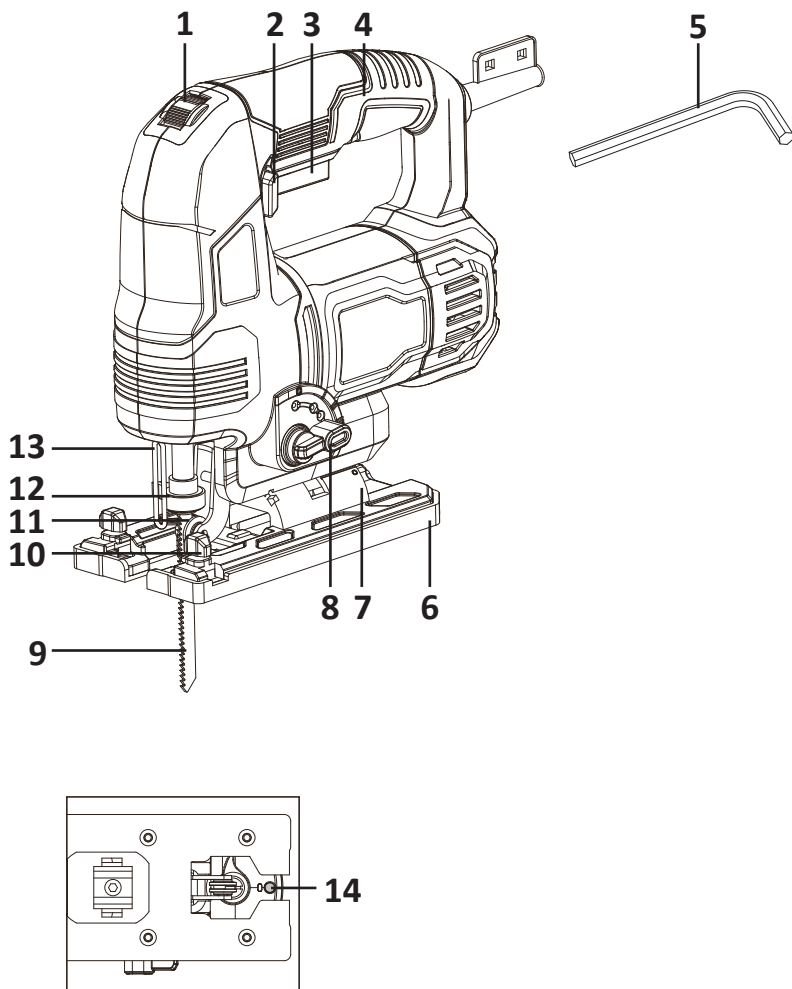


Предупреждение



Двойная изоляция

Схема устройства



- | | |
|---|---|
| 1. Регулятор частоты хода пильного полотна. | 8. Регулятор маятникового хода. |
| 2. Фиксатор выключателя. | 9. Пильное полотно. |
| 3. Выключатель. | 10. Винт крепления параллельной направляющей. |
| 4. Рукоятка. | 11. Роликовая направляющая. |
| 5. Ключ. | 12. Держатель пильного полотна. |
| 6. Опорная подошва. | 13. Щиток. |
| 7. Угловая пластина. | 14. Подсветка. |

Сборка

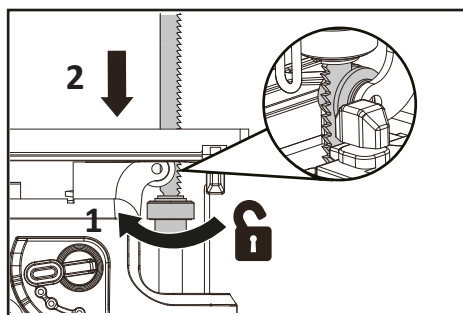
Установка и замена пильного полотна

Примечание: отключите инструмент от сети электропитания перед проведением любых регулировок, обслуживания или ремонта. Во избежание травм все действия с пильным полотном выполняйте в защитных перчатках. Используйте пильное полотно только с хвостовиком Т-образного типа.



Чтобы открыть держатель пильного полотна, поверните кольцо по часовой стрелке (держа лобзик вверх ногами) и удерживайте в таком положении. Затем полностью вставьте пильное полотно в прорезь держателя так, чтобы зубья полотна были обращены вперед, и отпустите кольцо, которое само зажмет верхнюю часть пильного полотна. Надавите на пильное полотно, чтобы убедиться, что оно надежно зафиксировано.

Примечание: Убедитесь, что пильное полотно находится в канавке и движется плавно, в противном случае функция маятникового хода не будет работать надлежащим образом, а пильному полотну будет не на что опираться во время работы.



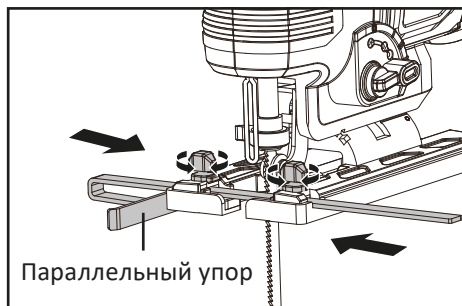
Чтобы извлечь пильное полотно, поверните кольцо держателя также по часовой стрелке, а затем извлеките пильное полотно.

Внимание! Зубья пильного полотна очень острые. Для достижения наилучших результатов при пилении используйте пильное полотно, подходящее для данного материала и обеспечивающее требуемое качество пиления.

Установка параллельного упора*

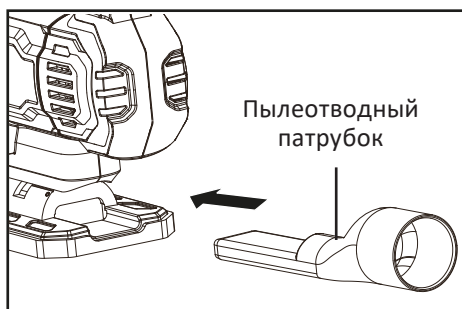
1. Отверните винты крепления параллельной направляющей (10) против часовой стрелки.
2. Проденьте кронштейн параллельного упора через оба отверстия и затяните винты крепления, чтобы обеспечить необходимый зазор при пилении.

Примечание: параллельный упор можно установить в двух положениях, как показано на схеме ниже.



Установка пылеотводного патрубка

Вставьте пылеотводный патрубок в отверстие в основании. Убедитесь, что пластиковый наконечник патрубка пылесоса входит в соответствующее отверстие на корпусе, как показано на схеме ниже.



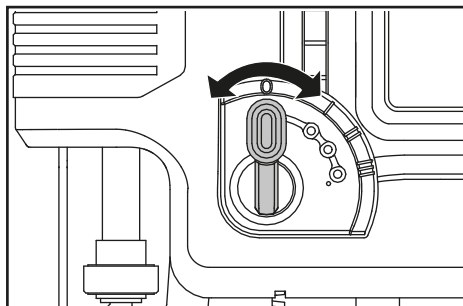
* не входит в комплект поставки

Эксплуатация

Примечание: Перед использованием инструмента внимательно прочитайте руководство.

Регулятор маятникового хода

Функция маятникового хода изменяет передний угол реза полотна для повышения эффективности резания. Кроме того, ее можно регулировать при работе без нагрузки. Дополнительную информацию см. в таблице ниже. Не прилагайте чрезмерное усилие к пильному полотну при пилении с маятниковым ходом. Пильное полотно режет только при движении вверх.



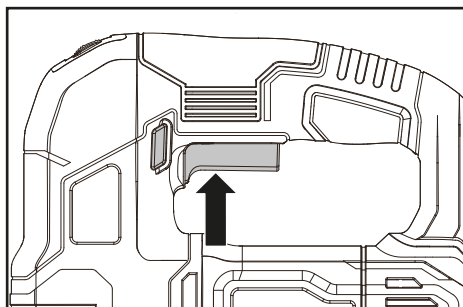
0	Тонкие материалы. Чистовой рез. Плавные изгибы
I	Твердые материалы (например, сталь и ДСП)
II	Толстые материалы (например, дерево) и пластик
III	Быстрый рез (например, древесина мягких пород). Резание по направлению волокон древесины

Включение/выключение

Нажмите выключатель (3), чтобы запустить инструмент, и отпустите, чтобы остановить его.

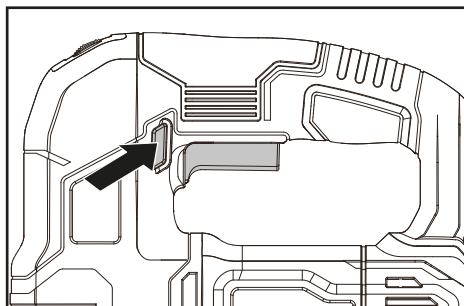
По нажатию на выключатель также автоматически включается подсветка (14).

Примечание: не смотрите на источник освещения и не допускайте прямого попадания света в глаза.



Фиксация выключателя

Нажмите выключатель (3) и затем кнопку фиксации (2), а потом отпустите сначала выключатель и затем кнопку фиксации. Теперь выключатель заблокирован для непрерывного использования инструмента. Чтобы выключить инструмент, просто нажмите и отпустите выключатель.

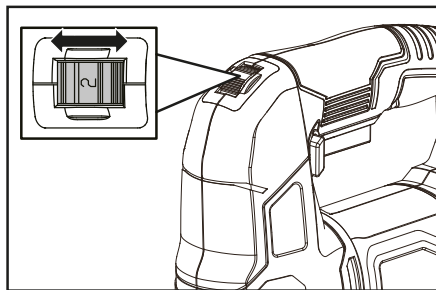


Регулировка скорости хода пильного полотна

Вращайте регулятор частоты хода для увеличения или уменьшения скорости в зависимости от типа материала, его толщины и характеристик используемого пильного полотна (это можно делать и при работе без нагрузки). Общие указания по выбору скорости см. в таблице ниже.

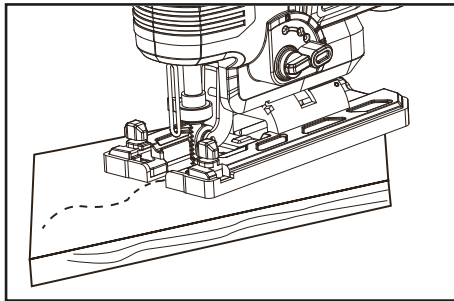
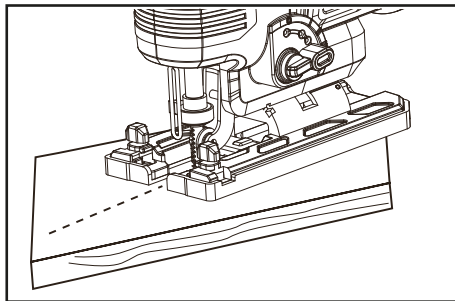
Внимание! Избегайте длительной эксплуатации на очень низкой скорости, так как это может повредить двигатель лобзика.

Материал	Установка скорости
Древесина	5–6
Металл	3–4
Алюминий	3–5
ПВХ	3–4
Керамика	3–5



Выбор режущего действия

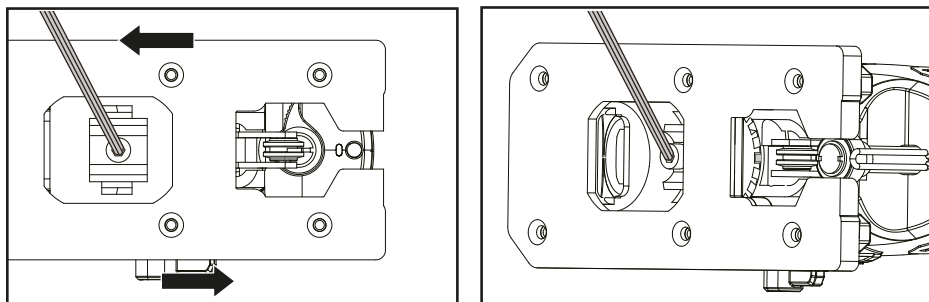
Этот лобзик может выполнять прямолинейные и криволинейные режущие действия.



Регулировка угла наклона подошвы

Примечание: во избежание получения травм снимите лезвие перед регулировкой угла наклона подошвы.

1. Используя ключ из комплекта поставки ослабьте крепежный винт на нижней части подошвы.
2. Сдвиньте подошву из паза.
3. Установите метку на подошве на соответствующий угол резки (0° , 15° , 30° , 45°).
4. Удерживая подошву под нужным углом вставьте и затяните крепежный винт с помощью ключа.
5. Метки шкалы наклона на наклонном основании являются достаточно точными для большинства общих задач, но для особенно точной работы рекомендуется выставить угол с помощью транспортира и сделать пробный разрез в другом материале.



Защитный щиток для пальцев

Щиток расположен спереди от держателя пильного полотна. Во время работы он помогает предотвратить случайный контакт с движущимся пильным полотном.

Советы по работе с лобзиком

Если лобзик становится слишком горячим, особенно при работе на низкой скорости, установите максимальную скорость и дайте инструменту поработать без нагрузки в течение 2–3 минут, чтобы охладить двигатель. Избегайте длительной эксплуатации на очень низких скоростях.

Основные

Всегда используйте пильное полотно, подходящее для разрезаемого материала и его толщины. Всегда следите за тем, чтобы заготовка была надежно закреплена или зажата, чтобы предотвратить ее смещение. Для облегчения управления используйте низкую скорость в начале пиления, а затем увеличивайте ее до нужной величины.

Любое смещение материала может негативно повлиять на пиление. Поскольку зубья при пропилах двигаются снизу вверх, «вырывание» материала происходит с верхней или лицевой поверхности заготовки. Поэтому располагайте заготовку лицевой стороной вниз.

Резка ламината

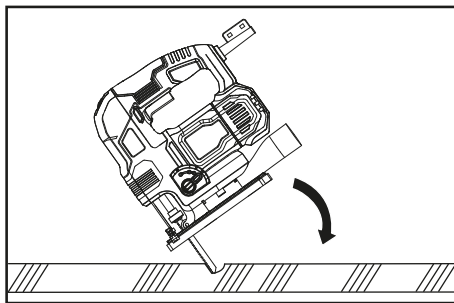
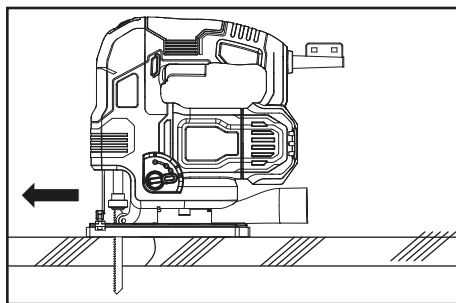
При резке большинства типов ламината и тонкой древесины используйте пильное полотно с мелкими зубьями. Чтобы уменьшить скалывание кромок, прижмите к заготовке с обеих сторон и обоих концов куски ненужной древесины и пилите сквозь них.

Резка по окружности

Не используйте маятниковый ход при выпиливании крутых скруглений и острых углов.

Врезание

Врезание можно применять только для мягких материалов, таких как дерево, пенобетон, гипсолитовые плиты и т.п. Используйте только короткие пильные полотна. Поставьте передний край основания на заготовку и включите инструмент. Плотно прижмите инструмент к заготовке и медленно погрузите пильное полотно в заготовку. Когда вся поверхность основания ляжет на заготовку, продолжайте пиление по линии реза.



Резка металла

Используйте пильное полотно с более мелкими зубьями для черных металлов и с крупными зубьями для цветных. При резке тонколистового металла всегда зажимайте куски дерева с обеих сторон листа, чтобы уменьшить вибрацию или риск разрыва листового металла. Необходимо производить пропил металла прямо сквозь дерево. Не прилагайте усилий к пильному полотну при резке тонкого металла или листовой стали, так как это более твердые материалы и для их пиления потребуется больше времени. Чрезмерное усилие, прилагаемое к полотну, может сократить его срок службы или повредить двигатель. Чтобы уменьшить нагрев во время пиления металла, нанесите немного смазки вдоль линии реза.

Обслуживание и уход

Внимание! Выньте вилку из розетки перед выполнением любых регулировок, обслуживания или ремонта.

- В этом электроинструменте нет деталей, обслуживаемых пользователем.
- Никогда не используйте воду или химические чистящие средства для очистки электроинструмента. Протирайте его сухой тканью. Всегда храните электроинструмент в сухом месте. Следите за чистотой вентиляционных отверстий двигателя. Не допускайте попадания пыли на какие-либо органы управления. Иногда через вентиляционные отверстия видны искры. Это нормально и не повредит электроинструмент.
- При повреждении шнура питания, обратитесь в авторизованный сервисный центр.
- При длительном неиспользовании инструмента отключите его от электросети, очистите инструмент, поместите его в оригинальную упаковку и поставьте в сухое помещение вне доступа прямых солнечных лучей.

Технические характеристики

- Модель: JSC65-80
- Торговая марка: FinePower.
- Мощность: 650 Вт.
- Частота хода штока: 800–3000 ход/мин.
- Максимальный пропил в дереве: 80 мм.
- Максимальный пропил в стали: 6 мм.
- Максимальный пропил в алюминии: 19 мм.
- Длина кабеля: 3 м.
- Класс защиты от поражения эл. током: II.
- Степень защиты от влаги: IP20.
- Тип крепления шнура питания: Y.

Комплектация

- Устройство.
- Руководство по эксплуатации.
- Пильное полотно по дереву.
- Ключ.
- Патрубок.

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

- Правила и условия монтажа устройства описаны в разделе «Сборка» 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.
- 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.
- 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.
- При обнаружении неисправности устройства следует немедленно обратиться в авторизованный сервисный центр или утилизировать устройство.

Дополнительная информация

Изготовитель: Suzhou Yuanlong Technology Co.,Ltd.
No.17 Chengtai Road, Taiping Street, Xiangcheng District, Suzhou, Jiangsu, China.

Manufacturer: Сучжоу Юаньлун Тэктолоджи Ко., Лтд.
Шоссе Чэнтай №17, ул. Тайпин, р-н Сянчэн, г. Сучжоу, пров. Цзянсу, Китай.

Сделано в Китае.

Импортер в России / уполномоченное изготовителем лицо:

ООО «ДНС ЛОДЖИСТИК».
690068, Россия, Приморский край, г. Владивосток, проспект 100-летия
Владивостока, дом 155, корпус 3, офис 5.

Адрес электронной почты: dns-logistic.llc@mail.dlogistix.com

Товар соответствует требованиям ТР ТС (ЕАЭС).

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

Товар изготовлен (мм.гггг.): _____ v.1



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 мес.

Срок эксплуатации: 48 мес.

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.

fine**Power**