

Руководство по эксплуатации

finePower

**Пила отрезная
FinePower COS26-35**

Содержание

Меры предосторожности	4
Схема устройства	7
Эксплуатация устройства	8
Регулировка глубины резки	8
Регулировка угла резки	8
Замена пильного диска.....	8
Регулировка штанги упора.....	9
Пиление	9
Техническое обслуживание	9
Проверка пильного диска	9
Проверка болтов.....	9
Угольные щётки	10
Возможные проблемы и их решение	10
Технические характеристики	10
Комплектация	11
Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации	11
Дополнительная информация	12

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.

Отрезная пила предназначена для продольного, а также поперечного распила древесины, металла, пластика и других композитных материалов.

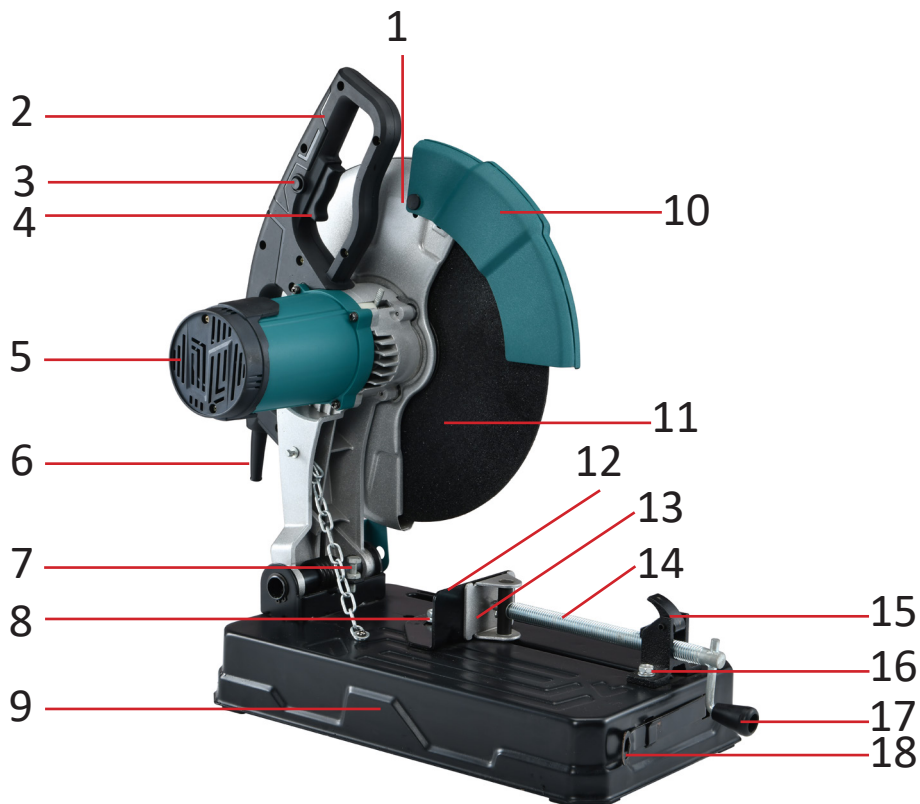
Меры предосторожности

- Сетевая розетка должна соответствовать вилке электроинструмента. Убедитесь, что рабочее напряжение инструмента соответствует напряжению в розетке.
- При использовании электроинструмента с заземлением не используйте переходники.
- Не подвергайте инструмент воздействию дождя или влаги. Влажный инструмент повышает риск поражения электрическим током.
- Не вытаскивайте вилку инструмента из розетки, дергая за кабель питания, и не переносите инструмент, держа его за кабель питания, это приведет к его повреждению.
- Следите, чтобы кабель питания не был запутан.
- Не располагайте кабель питания вблизи нагревательных электроинструментов, острых краев, масла и движущихся деталей, которые могут привести к его повреждению.
- При использовании электроинструмента в местах с повышенной влажностью подключайте его к сети питания через устройство защитного отключения (максимальный ток утечки 30 мА) соответствующего номинала.
- Не работайте с электроинструментом в состоянии усталости, алкогольного опьянения или после приема лекарственных препаратов, снижающих концентрацию внимания.
- Используйте средства индивидуальной защиты (очки, наушники, респиратор, защитная обувь и одежда).
- Не допускайте случайного включения инструмента. Перед включением электроинструмента в сеть убедитесь, что переключатель инструмента находится в выключенном положении.
- Перед включением электроинструмента в сеть питания снимите с него все регулировочные инструменты и гаечные ключи. Оставшиеся на инструменте регулировочный инструмент и гаечные ключи при включении инструмента могут привести к травмам.
- При работе с электроинструментом сохраняйте устойчивое положение. При использовании стремянки (лестницы) убедитесь в ее надежном закреплении. При возможности работайте с помощником, который сможет Вас подстраховать.
- Одевайтесь соответствующим образом. Не надевайте свободную одежду или украшения. Ваши волосы, одежда и перчатки должны находиться на безопасном расстоянии от вращающихся частей инструмента.
- Оберегайте электроинструмент от воздействия любых жидкостей.

- Всегда убеждайтесь, что Ваше рабочее пространство чисто перед началом работы с электроинструментом. Наличие загрязнений и мусора существенно повышает риск возникновения чрезвычайной ситуации.
- Перед началом использования электроинструмента тщательно проверяйте его на наличие повреждений. В случае их наличия не начинайте эксплуатацию электроинструмента и незамедлительно обратитесь по месту его приобретения.
- Не пользуйтесь электроинструментом в местах с повышенной влажностью, недостаточным освещением, вблизи горючих и взрывоопасных веществ и мощных источников тепла. Помните, что высокая температура может передаваться на горючие и взрывоопасные вещества, даже не находящиеся в непосредственной близости от электроинструмента.
- Не оставляйте электроинструмент включенным без присмотра.
- Не позволяйте лицам, не обладающим навыками работы с электроинструментом, а также детям или лицам с ограниченными возможностями пользоваться электроинструментом или находиться в непосредственной близости от Вашего рабочего пространства во время использования Вами электроинструмента. Не позволяйте им трогать электроинструменты и оборудование, их провода или съёмные части. Присутствие посторонних также может отвлекать Вас, тем самым создавая риск возникновения чрезвычайной ситуации.
- Не пытайтесь самостоятельно разобрать электроинструмент. Все манипуляции по ремонту должны производиться исключительно квалифицированными специалистами авторизованного сервисного центра.
- Избегайте телесного контакта с заземленными поверхностями (трубами, радиаторами, корпусом холодильника и т.д.). При заземлении Вашего тела риск получения электрического шока существенно возрастает.
- Не переносите электроинструмент, держась за его кабель, и не тяните за него. Оберегайте провод электроинструмента от заземления, порезов, ударов и прочих повреждений. При повреждении провода незамедлительно прекратите эксплуатацию электроинструмента и обратитесь в авторизованный сервисный центр.
- При работе с электроинструментом вне помещений, используйте специальный удлинитель для работы вне помещений (продается отдельно, обратитесь в специализированный магазин электротоваров).
- Храните электроинструмент в сухом помещении, вне досягаемости детей и лиц с ограниченными возможностями (на высоких полках, либо под замком). Ни в коем случае не храните электроинструмент вне помещения.
- Используйте электроинструмент только по его прямому назначению.
- Содержите электроинструмент в чистоте для увеличения его продуктивности и срока службы. Следите за тем, чтобы рукоятка электроинструмента не содержала следов грязи, пыли, жидкостей, масел и т. д.
- Если в инструменте предусмотрены устройства для подключения пылесборника, используйте их. Это поможет снизить риск получения травмы, связанный с повышенным пылеобразованием, а также увеличит точность при работе с электроинструментом.
- **Перед работой убедитесь, что:**
 - ◊ обрабатываемая заготовка надежно зафиксирована (держат ее в руках и т.п. недопустимо);
 - ◊ в заготовке в зоне пропила отсутствуют гвозди и прочие предметы, которые могут помешать нормальной работе инструмента;
 - ◊ выбранные значения глубины и угла пропила надежно зафиксированы соответствующими ручками (если в процессе распиливания произойдет непроизвольное изменение глубины и угла пропила, это может повлечь за собой заклинивание диска);
 - ◊ выключатель инструмента находится в положении «Выкл».

- Не допускайте попадания рук в зону пиления и не прикасайтесь к пыльному диску. Держитесь второй рукой за дополнительную рукоятку или за корпус двигателя. При удержании пилы обеими руками они будут защищены от пореза пыльным диском.
- Не держите руки ниже обрабатываемого изделия. Защитный кожух не может защищать от пыльного диска снизу обрабатываемой детали.
- Отрегулируйте глубину пропила в зависимости от толщины обрабатываемой детали.
- Никогда не удерживайте распиливаемую деталь в руках или на коленях. Закрепляйте обрабатываемую деталь в упоре. Это является важным условием минимизации опасности от контакта с пыльным диском, в том числе при его заклинивании или при потере контроля над пилой.
- Удерживайте пилу только за изолированные поверхности захвата в случае, если выполняется работа, при которой возможно касание режущим инструментом скрытой электропроводки или своего шнура питания. Контакт с проводкой, находящейся под напряжением, приводит к тому, что металлические части пилы также оказываются под напряжением, что, в свою очередь, ведет к поражению оператора электрическим током.
- Всегда используйте пыльные диски нужного размера и имеющие соответствующее посадочное отверстие (круг, ромб и т.п.). Пыльные диски, которые не подходят к соответствующим деталям пилы, вращаются с радиальным биением, что ведет к потере управления пилой.
- Никогда не применяйте поврежденные или неверно подобранные подкладные шайбы или болты для крепления пыльного диска. Подкладные шайбы и болты для крепления пыльного диска сконструированы специально для данной пилы в целях получения оптимальных эксплуатационных характеристик и обеспечения безопасности в работе.
- Перечень критических отказов:
 - ◊ не использовать при сильном искрении;
 - ◊ не использовать при появлении сильной вибрации;
 - ◊ не использовать с перебитым или оголённым электрическим кабелем;
 - ◊ не использовать при появлении дыма непосредственно из корпуса изделия.
- Возможные ошибочные действия персонала:
 - ◊ использование устройства с поврежденной рукояткой или поврежденным защитным кожухом;
 - ◊ использование устройства на открытом пространстве во время дождя;
 - ◊ включение при попадании воды в корпус.
- Критерии предельных состояний:
 - ◊ перетёрт или повреждён электрический кабель;
 - ◊ поврежден корпус изделия.

Схема устройства



1. Подвижный защитный кожух.
2. Рукоятка.
3. Кнопка защиты от случайного включения.
4. Переключатель «Вкл./Выкл».
5. Мотор.
6. Кабель питания.
7. Ограничитель глубины резки.
8. Регулировочные болты упора.
9. Подошва.
10. Защитный кожух.
11. Пильный диск.
12. Направляющая пластина упора.
13. Подвижная пластина упора.
14. Штанга упора.
15. Рычаг быстрого зажима.
16. Болт для регулировки штанги.
17. Ручка штанги упора.
18. Ключ.

Эксплуатация устройства

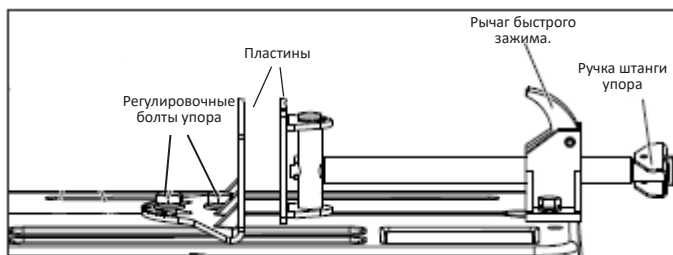
Регулировка глубины резки

1. Ослабьте ограничитель глубины резки.
2. Установите необходимую глубину.
3. Закрепите ограничитель.

Регулировка угла резки

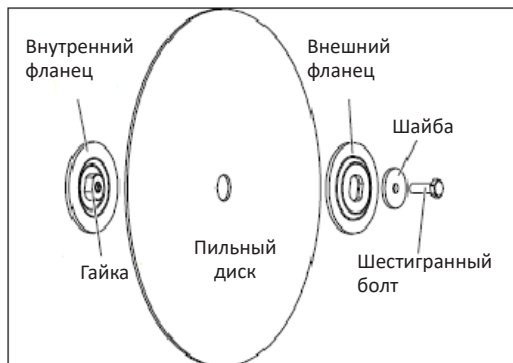
1. Ослабьте оба регулировочных болта с помощью торцевого ключа.
2. Переместите направляющую пластину упора на необходимый угол.
3. Закрутите регулировочные болты.

Примечание: закручивайте пластину осторожно, чтобы не сместить ее в процессе крепления.



Замена пильного диска

1. Отключите устройство от электросети.
2. Поднимите подвижный защитный кожух и удерживайте его.
3. Вращая шестигранный ключ против часовой стрелки, открутите гайку, которая удерживает фланец.
4. Снимите внешний фланец.
5. Снимите пильный диск.
6. Очистите гайку, внешний и внутренний фланцы от грязи и пыли.
7. Установите новый пильный диск (следите за правильностью направления вращения).
8. Установите и надежно зафиксируйте внешний фланец, болт.



Регулировка штанги упора

1. Ослабьте болт для регулировки штанги упора.
2. Установите штангу упора в требуемое положение.
3. Закрепите болт.

Внимание!

После установки штанги упора осуществите пробный пропил.

Пиление

Перед началом работы необходимо закрепить обрабатываемую деталь в упоре.

Для этого:

- Поднимите рычаг быстрого зажима.
- Поместите деталь между пластинами упора.
- Нажимайте на ручку штанги упора, пока подвижная пластина не коснется обрабатываемой детали.
- Опустите рычаг быстрого зажима.
- Крутите ручку по часовой стрелке, пока деталь не будет надежно зафиксирована.

После того, как деталь плотно зажата в упоре, можно приступать к пилению.

Для этого:

- Подключите пилу к электропитанию.
- Включите пилу. Для этого нажмите кнопку защиты от случайного включения и не отпуская нажмите на переключатель «Вкл./Выкл.». Дайте пиле набрать максимальные обороты.
- Держитесь за рукоятку и начинайте обработку закрепленной в упоре детали.
- Для достижения оптимальных результатов при пилении ведите инструмент прямо и с постоянной скоростью.
- По окончании работы выключите пилу и отключите ее от электросети.

Техническое обслуживание

Проверка пильного диска

Эксплуатация тупого пильного диска приводит к снижению производительности и может стать причиной выхода из строя двигателя. Заточите или замените пильный диск сразу же, как только заметите износ.

Проверка болтов

Регулярно проверяйте все установленные на инструменте болты, следите за тем, чтобы они были как следует затянуты. Немедленно затяните болт, который окажется ослабленным. Невыполнение этого правила грозит серьёзной опасностью.

Угольные щётки

В электродвигателе инструмента применяются угольные щётки, которые со временем изнашиваются. В случае износа угольных щеток обратитесь в специализированный сервисный центр для их замены.

- Каждый раз по окончании работы рекомендуется очищать корпус инструмента и вентиляционные отверстия от грязи и пыли мягкой тканью или салфеткой. Устойчивые загрязнения рекомендуется устранять при помощи мягкой ткани, смоченной в мыльной воде. Недопустимо использовать для устранения загрязнений растворители: бензин, спирт и т.п. Применение растворителей может привести к повреждению корпуса инструмента.
- Для обеспечения безопасности и надежности инструмента, ремонт или регулировку необходимо производить в специализированных сервисных центрах. Адреса сервисных центров указаны на обратной стороне гарантийного талона.

Внимание! Перед техническим обслуживанием проверяйте, что электроинструмент отключен от электросети.

Возможные проблемы и их решение

Неисправность	Возможная проблема	Возможное решение
Устройство перегревается во время работы	Продолжительное время работы в непрерывном режиме	Эксплуатируйте инструмент в повторно-кратковременном режиме
Низкая производительность	Затупился диск	Замените диск
Электродвигатель не запускается	Неисправный выключатель	Обратитесь в авторизованный сервисный центр
	Отсутствует напряжение в электросети	Проверьте напряжение в электросети

Технические характеристики

- Торговая марка: FinePower.
- Модель: COS26-35.
- Параметры сети: 220-240 В, 50 Гц.
- Мощность: 2600 Вт.
- Обороты: 4200 об/мин.
- Макс. диаметр диска: 355 мм.
- Макс. глубина пропила: 115 мм.
- Тип крепления кабеля питания: Y.
- Класс защиты от поражения током: II.
- Степень защиты: IPX0.

- Уровень звукового давления:
 - ◊ L_{PA} : 98 дБ (А);
 - ◊ K_{PA} : 3 дБ (А).
- Уровень звуковой мощности:
 - ◊ L_{WA} : 109 дБ(А);
 - ◊ K_{WA} : 3 дБ(А).
- Уровень вибрации в рабочем режиме: 2,5 м/с².

Комплектация

- Устройство.
- Диск по металлу.
- Ключ.
- Угольные щетки.
- Руководство по эксплуатации.

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

- Устройство не требует какого-либо монтажа или постоянной фиксации.
- 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.
- Устройство требует бережного обращения, оберегайте его от воздействия грязи, ударов, влаги, огня и т.д.
- Перевозка устройства должна осуществляться в сухой среде.
- Реализация устройства должна производиться в соответствии с местным законодательством.
- При обнаружении неисправности устройства следует немедленно обратиться в авторизованный сервисный центр или утилизировать устройство.
- 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.

Дополнительная информация

Изготовитель: УИ ШУАНМУ ЭЛЕКТРИКАЛ МЭНЬЮФЭКЧЕ КО., ЛТД.

Промрайон Байян, уезд Уи, г. Цзиньхуа, пров. Чжэцзян, Китай.

Manufacturer: WUYI SHUANGMU ELECTRICAL MANUFACTURE CO., LTD.

Baiyang Industrial District, Wuyi County, Jinhua City, Zhejiang Province, PRC.

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 Таможенного союза:

- ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»;
- ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»;
- ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

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

Внешний вид изделия и его характеристики могут подвергаться изменениям без предварительного уведомления.

Адрес в интернете: www.finepower.ru



Товар изготовлен (мм.гггг.) / Тауар жасалған күні (аа.жжжж): _____ 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: 12 месяцев.

Срок эксплуатации: 24 месяца.

Актуальный список сервисных центров по адресу:

<https://finepower.ru/page/dynamic/support/>

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.



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, не соблюдения 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.



www.finepower.ru