

aceline

Руководство
по эксплуатации

Торцовочная пила
AMS120-210

Содержание

Назначение устройства	3
Меры предосторожности	3
Личная безопасность	3
Перечень критических отказов	4
Правильное использование инструмента	4
Возможные ошибочные действия персонала	4
Схема устройства	5
Технические характеристики	6
Комплектация	6
Эксплуатация	7
Сборка пилы.....	7
Включение/выключение пилы	7
Замена пильного диска	7
Поворот рабочего стола и наклон режущего блока	8
Прямой пропил	8
Указания по практическому применению.....	8
Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации	10
Дополнительная информация	11

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

Торцовочная пила предназначена для распила пиломатериалов.

Меры предосторожности

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.

Перечень критических отказов

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

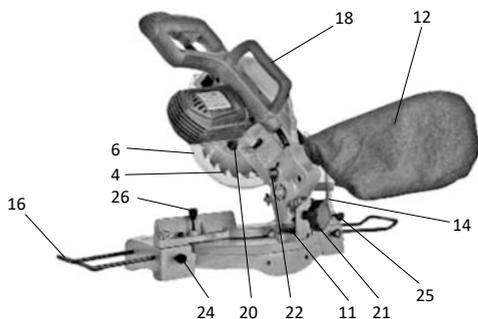
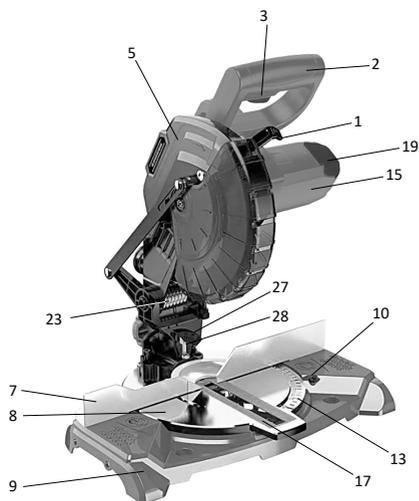
- Не используйте инструмент с поврежденной рукояткой или поврежденными защитными элементами.
- Не используйте инструмент на открытом пространстве во время дождя.
- Не включайте при попадании воды в корпус.

Срок службы изделия

Срок службы изделия составляет 2 года.

Указанный срок службы действителен при соблюдении потребителем требований настоящего руководства.

Схема устройства



1. Рычаг фиксации защитного кожуха.
2. Рукоятка.
3. Клавиша выключателя.
4. Диск пильный.
5. Корпус редуктора.
6. Кожух неподвижный.
7. Кожух защитный подвижный.
8. Упор параллельный.
9. Стол рабочий (поворотный).
10. Станина.
11. Стрелка-указатель угла поворота рабочего стола.
12. Винт-ограничитель глубины пропила.
13. Пылесборник.
14. Шкала угла поворота рабочего стола.
15. Струбцина.
16. Корпус двигателя.
17. Опора дополнительная.
18. Вставка рабочего стола.
19. Рукоятка транспортировочная.
20. Крышка двигателя.
21. Стопор шпинделя.
22. Рукоятка-фиксатор угла наклона.
23. Фиксатор транспортировочного положения.
24. Пружина возвратная.
25. Винт крепления дополнительной опоры.
26. Винт крепления струбцины.
27. Фиксатор угла поворота рабочего стола.
28. Шкала угла наклона режущего блока.
29. Стрелка-указатель угла наклона.

Технические характеристики

- Модель: AMS120-210.
- Торговая марка: Aceline.
- Параметры сети: 220–240 В, 50 Гц.
- Номинальная потребляемая мощность: 1200 Вт.
- Макс. число оборотов: 6000 об/мин.
- Диаметр пильного диска, мм: 210.
- Посадочный диаметр пильного диска, мм: 30.
- Макс. ширина пропила под углом 45°: 80 мм.
- Макс. глубина пропила под углом 90°: 120 мм.
- Макс. глубина пропила под углом 45°: 30 мм.
- Макс. глубина пропила под углом 90°: 55 мм.
- Регулировка стола влево/вправо: 45/45°.
- Наклон пилы влево/вправо: 0–45°.
- Функция протяжки: нет.
- Регулировка глубины реза: да.
- Лазер: нет.
- Регулировка оборотов: нет.
- Длина кабеля: 2 м.
- Класс безопасности от поражения эл. током: II.
- Вес: 5,7 кг.

Комплектация

- Руководство пользователя.
- Устройство.
- Пылесборник.
- Ключ.
- Комплект угольных щеток.
- Пильный диск.
- Струбцина.
- Шестигранник.

Эксплуатация

Сборка пилы

Сборка пилы Пила поставляется собранной за исключением: дополнительных упоров, пылесборника и струбцины.

Установить пилу на ровной твёрдой поверхности верстака (рабочего стола). В целях уменьшения вибрации пилы рекомендуется закрепить станину к верстаку, используя крепёжные отверстия в ножках. Разблокировать пилу из транспортировочного (нижнего) положения, вынув фиксатор вертикального перемещения режущего блока. При этом режущий блок возвратной пружиной повернётся в верхнее (рабочее) положение. При пилении длинных заготовок, установить в станину опоры дополнительные и зафиксировать их винтами. На патрубок пылеотвода установить пылесборник или подключить промышленный пылесос.

Включение/выключение пилы

- разблокировать подвижный защитный кожух, отведя рычаг от кожуха к рукоятке;
- включение двигателя пилы осуществляется нажатием на клавишу выключателя;
- отпущенная клавиша выключателя возвращаются в исходное положение — выключено;
- конструкцией выключателя не предусмотрена фиксация во включённом положении. Запрещается фиксировать выключатель во включённом положении с помощью дополнительных средств.

Замена пыльного диска

- Для замены пыльного диска необходимо:
- Открутить винт кулисы подвижного защитного кожуха;
- Поднять кожух подвижный в крайнее верхнее положение;
- Нажать кнопку стопора шпинделя;
- Вращением ключа (из комплекта поставки) по часовой стрелке (резьба левая), открутить болт крепления диска;
- Снять со шпинделя фланец зажимной, пыльный диск и фланец опорный;
- Очистить от загрязнений шпиндель, опорный и зажимной фланцы;
- Установить на шпиндель фланец опорный, пыльный диск и зажимной;
- Закрутить (против часовой стрелки) болт крепления.
- После установки диска подключите пилу к электросети и осуществите пробный кратковременный запуск. При наличии сильной вибрации диск необходимо заменить.

Поворот рабочего стола и наклон режущего блока

- Ослабьте фиксатор угла поворота рабочего стола, при этом поворотный стол можно свободно вращать вправо-влево;
- Поворотный стол имеет точки фиксации на углах 0°, 15°, 22,5°, 30°, 45° вправо или влево;
- Установить поворотный стол в нужном положении, когда стрела-указатель на станине совмещена с нужным значением шкалы;
- Затянуть фиксатор угла поворота.

Режущий блок пилы можно повернуть влево от вертикали на угол до 45°, для установки нужного угла наклона необходимо:

- Ослабить (поворот против часовой стрелки) рукоятку-фиксатор угла наклона режущего блока;
- За рукоятку повернуть режущий блок на нужный угол;
- До совпадения значения шкалы со стрелкой-указателем;
- Зафиксировать выбранное положение, затянув рукоятку.
- Прямой пропил (режущий блок — 90° поворот стола — 0°). Нажать на клавишу выключателя для включения пилы.
- Пропил под углом (режущий блок — 90°, поворот стола — 0° – 45°). Поднять режущий блок пилы в верхнее положение. Ослабить фиксатор угла поворота рабочего стола. Используя рукоятку, установить желаемый угол поворотного стола, т.е. нужное значение шкалы на поворотном столе должно совпасть со стрелкой-указателем угла поворота на станине. Затянуть фиксатор для фиксации поворотного стола в выбранном положении. Произвести разрез.
- Наклонный пропил (режущий блок 0–45°, поворот стола — 0°).
- Поднять режущий блок пилы в верхнее положение. Зафиксировать поворотный стол в положении 0°. Ослабить рукоятку фиксатор угла наклона режущего блока и наклонить режущий блок пилы влево, используя рукоятку) до тех пор, пока стрелка-указатель не совпадет с нужным значением шкалы угла наклона. Затянуть рукоятку-фиксатор наклона режущего блока и произвести распил.

Указания по практическому применению

- Пила может быть закреплена четырьмя болтами на ровной и устойчивой поверхности. С этой целью ножки станины пилы имеют четыре отверстия. Это уменьшит вибрацию при работе, обеспечит безопасность и предотвратит возможность травм;
- Включение пилы производится до приведения пильного диска в контакт с обрабатываемым материалом. Обязательно дождитесь набора максимального числа оборотов диска, после чего приступайте к распиливанию;
- Используйте для обработки только заготовки, которые вы можете надёжно закрепить или безопасно удерживать рукой при отпиливании;
- Всегда крепко держите рукоятку пилы в руке;
- При работе с пилой избегайте перекоса, блокировки или заклинивания пильного диска — это приводит к возникновению эффекта отдачи. Эффект отдачи приводит к непроизвольному подъёму пилы вверх с большим усилием.

Отдача является следствием неверной или ошибочной эксплуатации пилы и может стать причиной потери контроля над управлением пилой это опасно для жизни и здоровья оператора;

- Не используйте для работы повреждённые, искривленные и недостаточно заточенные пильные диски, а также диски, изготовленные из быстрорежущей стали, абразивные и шлифовальные круги для работ по металлу и камню;
- Для получения точного чистого реза при распиловке древесины и фанеры используйте пильные диски с большим количеством зубьев, для грубого реза можно использовать пильные диски с меньшим количеством зубьев;
- Для распиловки заготовок из мягких цветных металлов используйте специальные пильные диски;
- Не пилите одновременно несколько заготовок;
- Для прямого распила заготовки установите угол наклона режущего блока на 90° поворота пильного стола в положение 0°. Прижмите заготовку к параллельному упору пильного стола. Затем, включив пилу, дождитесь, пока диск наберёт максимальные обороты, и плавно опуская режущий блок, разрежьте заготовку за один распил;
- Для распила заготовки под углом и/или под наклоном предварительно установите требуемый угол наклона режущего блока и/или угол поворота пильного стола. С помощью фиксирующих рукояток надёжно закрепите режущий блок и поворотный пильный стол в требуемом положении. Прижмите заготовку к параллельному упору. Затем, включив пилу, дождитесь, пока диск наберёт максимальные обороты, и плавно опуская режущий блок, разрежьте заготовку за один распил;
- Конструкция пилы позволяет осуществлять комбинированный распил обрабатываемой заготовки, сочетающий в себе возможность одновременной установки необходимых углов поворота пильного стола и наклона режущего блока.
- Во время работы, для эффективного отвода опилок из зоны пиления подключите пылесос или установите штатный пылесборник на патрубок неподвижного кожуха.

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

- Правила и условия монтажа устройства описаны в разделе «Монтаж к поверхности» данного руководства по эксплуатации.
- Хранение устройства должно производиться в упаковке в отопляемых 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: ЧЖЭНЪЯН ТЭКНОЛОДЖИ КО., ЛТД.

№558, восточное шоссе Грейтуолл, Зона Экономического Развития, Юнкан, г. Цзиньхуа, пров. Чжэцзян, Китай.

Manufacturer: ZHENGYANG TECHNOLOGY CO., LTD.

NO. 558, Greatwall East Road, Economic Development Zone, Yongkang, Jinhua, Zhejiang, P.R. China.

Импортер в России: 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

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@mail.dlogistix.com

Товар соответствует требованиям ТР ТС (ЕАЭС).

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



Товар изготовлен (мм.гггг) / Тауар жасалған күні (аа.жжжж): _____ V.2

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.



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://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.



aceline