

NONE



ЦИРКУЛЯРНАЯ ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ CS1600/190-PRO

PROFESSIONAL

РУКОВОДСТВО
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за выбор нашей продукции!

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

НАЗНАЧЕНИЕ И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Ручная электрическая пила предназначена для распиловки заготовок из древесины и материалов на ее основе с использованием оснастки, конструктивно совместимой с пилой и предназначенной для выполнения вышеперечисленных работ.

Данная ручная электрическая пильная машина является технически сложным товаром бытового назначения и относится к электробытовым машинам, предназначенным для использования исключительно для личных, семейных, домашних и иных нужд, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности.

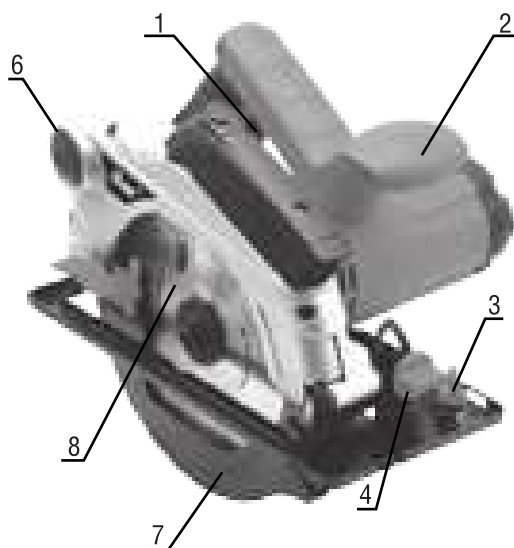
Пила предназначена для эксплуатации и хранения при температуре окружающей среды от +1° до +35°С, относительной влажности воздуха не более 80% при температуре +25°С.

За любое другое применение инструмента фирма ответственности не несет. Использование инструмента не по назначению может стать причиной отказа в гарантийном сервисном обслуживании.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	CS1600/190-PRO
Напряжение питания, В	220
Частота тока, Гц	50
Номинальная потребляемая мощность, Вт	1600
Число оборотов на холостом ходу, об/мин	5000
Размер пильного диска, мм	190
Вес нетто/брутто, кг	4,2/4,4

ВНЕШНИЙ ВИД



1 – выключатель;

2 – рукоятка;

3 – фиксатор параллельного упора;

4 – фиксатор угла пропила;

5 – упор параллельный;

6 – адаптер для пылесоса;

7 – кожух защитный подвижный;

8 – диск пильный.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Электрическая циркулярная пила

Фиксатор выключателя

Ключ для фиксирующей гайки пильного диска

Ключ шестигранный

Инструкция по эксплуатации

Коробка упаковочная картонная

Внимание! Внешний вид, технические данные и комплектация изделия могут быть изменены производителем без дополнительного извещения. Претензии, основанные на данной инструкции, могут быть отклонены.

ОБЩИЕ МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Внимание! Прочтите все предупреждения и указания мер безопасности и все инструкции.

Невыполнение предупреждений и инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару или другим повреждениям.

Сохраните все предупреждения и инструкции, для того, чтобы можно было обращаться к ним в дальнейшем.

1. Безопасность рабочего места

1.1. Содержите рабочее место в чистоте и обеспечьте его хорошее освещение. Если рабочее место загромождено или плохо освещено, это может привести к несчастным случаям.

1.2. Не следует эксплуатировать машину во взрывоопасной среде (например, в присутствии воспламеняющихся жидкостей, газов или пыли). Коллектор электродвигателя является источником искр, которые могут привести к возгоранию пыли или паров.

1.3. Не подпускайте детей или посторонних лиц к электрической машине в процессе её работы. Отвлечение внимания может привести к потере контроля.

2. Электрическая безопасность

2.1. Штепсельные вилки электрических машин должны подходить под розетки. Никогда не изменяйте конструкцию штепсельной вилки каким-либо образом.

Использование неизменных вилок и соответствующих розеток, уменьшит риск поражения электрическим током.

2.2. Не подвергайте электрическую машину воздействию дождя и не держите её во влажных условиях. Влага, попадая в электрическую машину, увеличивает риск поражения электрическим током.

2.3. Обращайтесь аккуратно со шнуром питания. Никогда не используйте шнур для переноса, перетаскивания электрической машины и вытаскивания вилки из розетки. Исключите воздействие тепла, масла, острых кромок или движущихся частей. Повреждённый или перекрученный шнур увеличивает риск поражения электрическим током.

2.4. При эксплуатации электрической машины на открытом воздухе пользуйтесь удлинителем, пригодным для использования на открытом воздухе.

3. Личная безопасность

3.1. Будьте бдительны, следите за своими действиями и руководствуйтесь здравым смыслом при эксплуатации машины. Не приступайте к работе, если вы устали или находитесь под действием лекарственных препаратов. Кратковременная потеря концентрации внимания может привести к серьёзным последствиям.

3.2. Пользуйтесь индивидуальными защитными средствами. Всегда пользуйтесь средствами для защиты глаз. Защитные средства – такие, как очки, маски, предохраняющие от пыли, обувь, предохраняющая от скольжения, каска или наушники, используемые в соответствующих условиях, уменьшают опасность получения повреждений.

3.3. Не допускайте случайного включения машины. Блокируйте клавишу выключателя перед подключением к сети.

3.4. Перед включением электрической машины удалите все регулировочные или гаечные ключи.

3.5. При работе не пытайтесь дотянуться до чего-либо, всегда сохраняйте устойчивое положение. Это позволит обеспечить наилучший контроль над электрической машиной в экстремальных ситуациях.

3.6. Одевайтесь надлежащим образом. Не носите свободной одежды или ювелирных изделий. Не приближайте свои волосы, одежду и перчатки к движущимся частям электрической машины.

4. Эксплуатация и уход за электрической машиной

4.1. Не перегружайте электрическую машину. Используйте инструмент соответствующего назначения для выполнения необходимой вам работы.

Безопаснее выполнять с помощью электрической машины ту работу, на которую она рассчитана.

4.2. Не используйте электрическую машину, если её выключатель неисправен (не включает или не выключает). Любая машина, которая не может управляться выключателем, представляет опасность и подлежит ремонту.

4.3. Отсоедините вилку от источника питания перед выполнением каких-либо регулировок, замены листов или перемещением её на хранение.

4.4. Храните неработающую электрическую машину в месте, недоступном для детей, и не разрешайте лицам, не знакомым с инструментом или настоящей инструкцией, пользоваться электрической машиной. Электрические машины представляют опасность в руках неквалифицированных пользователей.

4.5. Обеспечьте техническое обслуживание электрической машины. Проверьте машину на предмет правильности соединения и закрепления движущихся частей, полочки деталей и иных несоответствий, которые могут повлиять на работу. В случае неисправности, отремонтируйте электрическую машину перед использованием.

4.6. Храните рабочие инструменты в чистом состоянии. Рабочий инструмент, обслуживаемый надлежащим образом, легче управляется и обеспечивает качественную обработку.

4.7. Используйте электрические машины, приспособления, инструмент и пр. в соответствии настоящей инструкции с учётом условий и характера выполняемой работы. Использование электрической машины для выполнения операций, на которые она не рассчитана, может создать опасную ситуацию.

5. Обслуживание

5.1. Ваша электрическая машина должна обслуживаться квалифицированным персоналом, использующим только оригинальные запасные части. Это обеспечит безопасность машины.

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПИЛЫ

1. Не перегружайте пилу при работе, т.к. это не способствует сокращению времени выполняемых работ, а сокращает срок службы из-за резкого возрастания потребляемого тока.

2. Перед работой проверьте надёжность крепления пильного диска.

3. Максимально разрешенное число оборотов пильного диска не должно быть меньше, чем число оборотов шпинделя пилы на холостом ходу.

4. Используйте только исправный и заточенный пильный диск.

5. Фиксируйте пильный диск только специально предназначенным для этого ключом.

6. Подвижный защитный кожух циркулярной пилы при пилении нельзя закреплять в откинутом назад положении.

7. Убедитесь, что защитный кожух функционирует безупречно, не стопорится.

8. Не работайте на пиле без установленных защитных устройств.

9. Не используйте фланцы для установки диска, не входящие в комплект поставки.
10. Каждый раз после замены пильного диска проведите пробный пуск. Следите за тем, чтобы никого не было в зоне непосредственной близости от инструмента.
11. При смене пильного диска пользуйтесь перчатками. Опасность пореза о неподвижный пильный диск!
12. Запрещено останавливать вращающийся диск давлением сбоку.
13. В каждом случае используйте соответствующие приспособления для продвижения заготовки в зону действия рабочего инструмента.
14. Фиксируйте положение обрабатываемой детали в тисках или иным подходящим образом.
15. Не допускайте перекоса обрабатываемой заготовки.
16. Тонкие заготовки или заготовки с тонкими стенками разрезайте только пильными дисками с мелкими зубьями.
17. Перед началом работы проверьте и убедитесь в отсутствие гвоздей, металлической стружки или других инородных тел в заготовке.
18. Начинайте резку только после того, как пила набрала свои максимальные обороты.
19. Следите, чтобы питающий кабель находился вне зоны действия диска.
20. Осторожно обращайтесь с деталями пилы, которые связаны с пильным диском.
21. Следите за тем, чтобы шпиндель, фланец и гайка не были повреждены.
22. Не удаляйте стружку при работающем моторе. Удаляйте стружку только после отключения от электросети и полной остановки шпинделя. Для удаления стружки всегда используйте деревянные предметы.
23. При внезапной остановке шпинделя, пила должна быть отключена выключателем.
24. Пила должна быть отключена от сети штепсельной вилкой:
 - при смене инструмента и регулировке;
 - при заклинивании пильного диска;
 - при любых других неполадках;
 - при перерыве в работе;
 - при переносе с одного рабочего места на другое;
 - по окончании работ.

ВНИМАНИЕ! НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ НЕ СЛЕДУЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТ В СОСТОЯНИИ АЛКОГОЛЬНОГО ИЛИ НАРКОТИЧЕСКОГО ОПЬЯНЕНИЯ ИЛИ В ИНЫХ УСЛОВИЯХ, МЕШАЮЩИХ ОБЪЕКТИВНОМУ ВОСПРИЯТИЮ ДЕЙСТВИТЕЛЬНОСТИ, И НЕ СЛЕДУЕТ ДОВЕРЯТЬ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТ ЛЮДЯМ В ТАКОМ СОСТОЯНИИ ИЛИ В ТАКИХ УСЛОВИЯХ!

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

ВНИМАНИЕ! Перед выполнением любых операций дождитесь полной остановки диска и убедитесь, что инструмент выключен и отключен от питающей сети.

Установка и снятие пильного диска

1. Для снятия пильного диска нажмите на фиксатор шпинделя, чтобы предотвратить вращение диска.
2. Вставьте шестигранный ключ в болт фиксации диска и открутите его против часовой стрелки.
3. Снимите болт вместе с внешним фланцем, поднимите защитный кожух до упора, используя рычаг, и снимите пильный диск.
4. Для установки используйте обратный порядок действий.

ВНИМАНИЕ! Используйте только диски соответствующего диаметра, толщины и с максимальной скоростью вращения. Не используйте камне- или металлорежущие диски.

Перед фиксацией диска убедитесь, что он установлен правильно и по центру.

Установка и снятие параллельного упора

1. Ослабьте винт фиксации параллельного упора.
2. Вставьте параллельный упор в пазы.
3. Отрегулируйте положение параллельного упора.
4. Затяните винт фиксации.
5. Для снятия параллельного упора действуйте в обратном порядке.

Установка глубины пропила

1. Ослабьте винт фиксации установки глубины пропила.
2. Перемещая вверх или вниз опорную подошву, установите необходимую глубину пропила.
3. Зафиксируйте положение опорной подошвы, затянув винт.

ВНИМАНИЕ! После регулировки глубины пропила всегда надежно закручивайте винт.

Установка угла наклон пропила

ПРИМЕЧАНИЕ: Угол пропила может быть установлен от 0° до 45°.

1. Ослабьте винт регулировки/фиксации угла пропила.
2. Установите желаемый угол наклонного пропила (0°–45°), используя шкалу.
3. После выполнения регулировки надежно зафиксируйте винт.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Включение и выключение

ВКЛЮЧЕНИЕ

1. Подсоедините штекер сетевого кабеля к сети.
2. Нажмите и удерживайте кнопку защиты от случайного включения.
3. Нажмите и удерживайте выключатель.

ВЫКЛЮЧЕНИЕ

1. Отпустите выключатель.

Распиливание

1. Выполните операции, описанные в пункте «ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ».
2. Возьмите инструмент за обе рукоятки.
3. Установите опорную подошву на рабочую поверхность.
4. Включите инструмент и дождитесь, пока диск наберет максимальные обороты.
5. Подведите инструмент к краю заготовки или обрабатываемой поверхности, затем плавно перемещайте до тех пор, пока не завершите распиливание.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

ВНИМАНИЕ! Перед проведением работ по техобслуживанию электроинструмента всегда отключайте сетевую кабель от сети.

1. Каждый раз по окончании работы необходимо тщательно протирать электроинструмент.
2. Проверяйте исправность кабеля питания.
3. Очищать пилу от пыли и грязи. Следите за тем, чтобы вентиляционные отверстия всегда были чистыми.
4. Необходимо особенно бережно относиться к электродвигателю, избегать попадания воды или масла в его обмотки.
5. Регулярно проверяйте надежность крепления всех винтов. При обнаружении ослабленного винта немедленно затяните его. В противном случае Вы подвергаете себя риску получения травмы.
6. В результате работы угольные щетки подвергаются износу. Своевременная замена увеличит срок службы. Для замены обращайтесь в авторизованный сервисный центр.
7. Использование изношенных дисков снижает эффективность выполняемой работы и может привести к выходу из строя электромотора или редуктора, поэтому необходимо периодически затачивать или заменять износившиеся диски.
8. При обнаружении каких-либо неисправностей, либо изменений в работе пилы, необходимо прекратить работу и обратиться в сервисный центр, указанный в гарантийном свидетельстве.

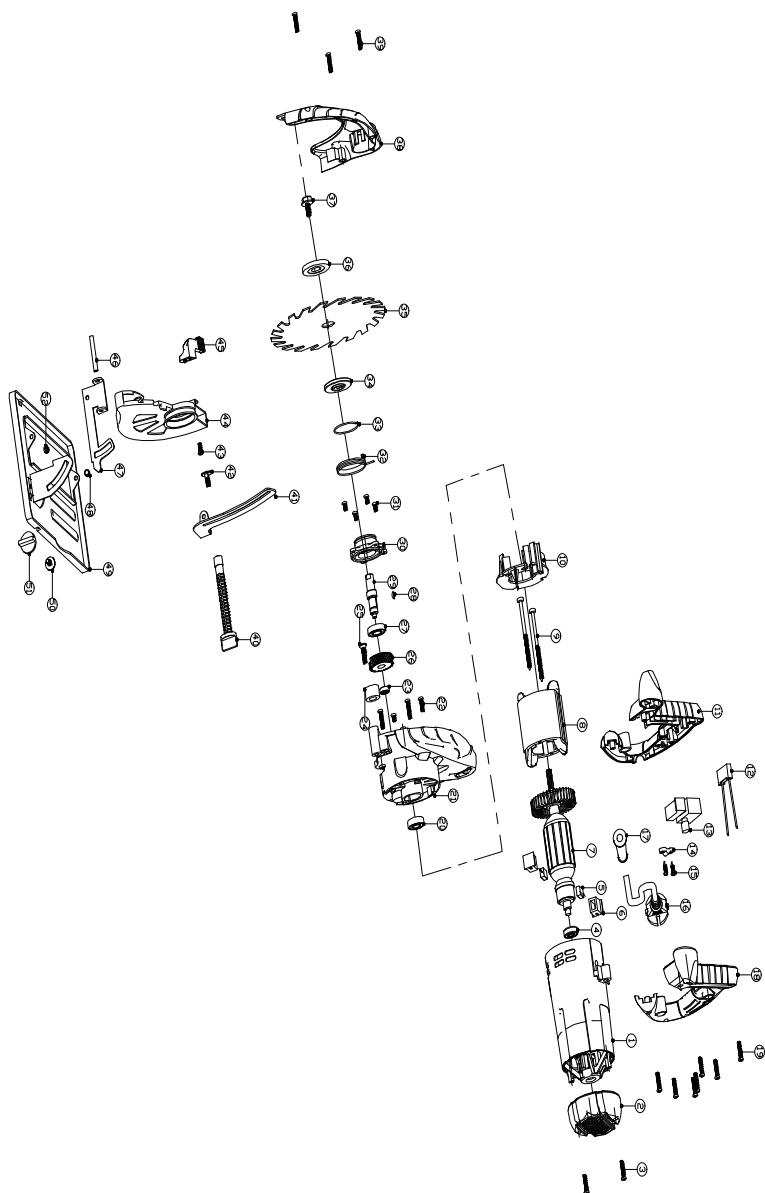
ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

Пилу следует хранить в упаковочной коробке в сухом отапливаемом помещении, при температуре окружающей среды от 0°C до +40°C и относительной влажности воздуха не более 80% в месте, недоступном для детей и животных.

УТИЛИЗАЦИЯ

Данный продукт нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами, его необходимо сдать на утилизацию в пункт сбора отходов в соответствии с европейской директивой об утилизации электрооборудования. За дополнительными сведениями по поводу утилизации обращайтесь к местным органам власти или в магазин.

CXEMA CS1600/190-PRO



PROFESSIONAL

СОГЛАШЕНИЕ О ГАРАНТИЙНОМ СЕРВИСЕ

Настоящая гарантия не ограничивает законных прав потребителей, предоставленных ему действующим законодательством.

Гарантируется стабильная работа инструмента при соблюдении покупателем всех правил эксплуатации, транспортировки и хранения, установленных инструкцией по эксплуатации.

Претензии по комплектности и внешнему виду принимаются только в магазине при покупке изделия.

Гарантийные претензии рассматриваются только при наличии правильно заполненного оригинального гарантийного талона и товарного чека.

Гарантийный срок составляет 12 месяцев со дня продажи электроинструмента.

В течение гарантийного срока устраняется бесплатно:

Повреждения, возникшие из-за применения некачественного материала, дефекты сборки, допущенные по вине изготовителя.

Гарантия не распространяется:

На механические повреждения (трещины, сколы и т.д.) и повреждения, попадание инородных предметов в вентиляционные решетки электроинструмента, а также повреждения, наступившие вследствие неправильного хранения (коррозия металлических частей).

На инструменты с неисправностями, возникшими вследствие перегрузки или неправильной эксплуатации, если одновременно вышли из строя якорь и статор, на применение инструмента не по назначению, нестабильности параметров электросети.

Поврежденные в результате неправильной транспортировки, небрежного обращения, аварий, действия третьих лиц или непреодолимой силы (пожар, гроза, наводнение и т.д.).

На быстро изнашиваемые части (угольные щетки, губчатые ремни, резиновые уплотнения, сальники, защитные кожухи, смазку и т.п.), а также на сменные принадлежности (патроны, аккумуляторные батареи, зарядное устройство) и сменные быстро изнашиваемые приспособления.

Естественный износ инструмента (полная выработка ресурса, внешнее и внутреннее сильное засорение или внутреннее бетонной, кирпичной, керамической, каменной пылью).

На инструмент, вскрывавшийся или ремонтировавшийся в течение гарантийного срока самостоятельно.

На электроинструменты, используемые для предпринимательской деятельности или в профессиональных целях.

Гарантийное обязательство не предусматривает периодическое техническое обслуживание.

Ознакомлен с техническими возможностями изделия. Согласен с условиями соглашения о гарантии и качества. Подтверждаю получение изделия: исправного, полностью комплектного, проверенного в моем присутствии.

Претензий к внешнему виду не имею.

Подпись покупателя _____

СЕРВИСНЫЙ ТАЛОН

Наименование изделия _____

Заводской номер _____

Торговая организация _____

Город _____ ул. _____

Телефон _____

Дата продажи _____

Подпись продавца _____ Штамп _____

Срок гарантии _____ месяцев со дня продажи.

В течение гарантийного срока все, появившиеся по вине изготовителя дефекты, устраняются бесплатно.

Для обращения в сервисную мастерскую необходимо предъявить:

- **Сервисный талон**
- **Оригинал товарного или кассового чека с датой покупки**
- **Паспорт изделия**
-

Подпись покупателя _____

Внимание!

При продаже электроинструмента должны заполняться все поля гарантийного талона.

Неполное или неправильное заполнение гарантийного талона может послужить причиной к отказу от выполнения гарантийных обязательств.

Производитель-экспортер:

YIWU LUOYA TRADE CO., Ltd./ ИВУ ЛУОЯ ТРЭЙД Ко., Лтд.

Адрес производства:

UNIT 2-501, Building 9, Dongfuzhai 2, Futian street. Yiwu, Zhejiang, China/

БЛОК 2-501, стр. 9, Донгфужай 2, ул. Футян, Иву, Чжэцзян, Китай.

Импортер: ООО «Рилайбл Пауэр Тулс»,

Адрес: г. Москва, ул. Бутлерова, 17, ком. 216.

E-mail: reliable.tools@mail.ru