

ПРОФЕСІЙНА СЕРІЯ

Modell/Model/Модель:

CS50190P

**RU Инструкция по эксплуатации и
техническому обслуживанию
Пила циркулярная электрическая**

**UA Інструкція по експлуатації та
технічному обслуговуванню
Пила циркулярна електрична**



Оглавление

Описание оборудования-----	3
Технические характеристики модели-----	4
Комплектность поставки-----	4
Правила по технике безопасности-----	5
Работа с электроинструментом-----	10
Техническое обслуживание оборудования-----	13
Гарантийное обязательство-----	13

Описание оборудования

Электрическая циркулярная пила предназначена для осуществления прямых пропилов в заготовках из древесины (или изделий из неё) и пластмассы.

Изделия под торговой маркой ● **Sturm!** постоянно усовершенствуются и улучшаются.

Поэтому технические характеристики и дизайн могут меняться без предварительного уведомления. Приносим Вам наши извинения за возможные, причиненные этим неудобства.

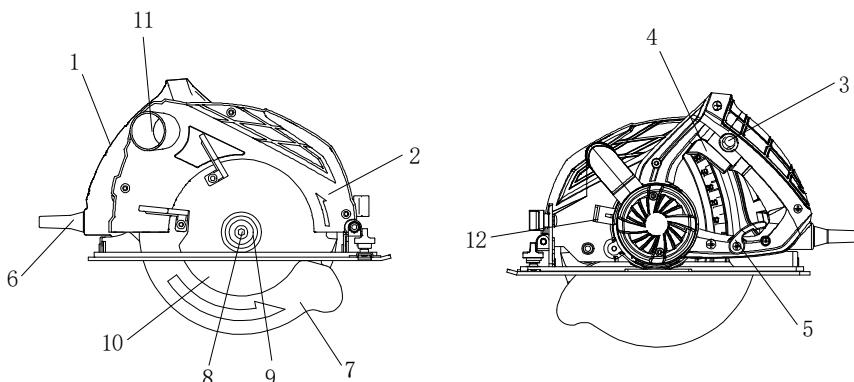
Внимание!

Бытовая серия: После непрерывной работы в течение 15-20 минут необходимо выключить электроинструмент, возобновить работу можно через 5 минут. Рекомендуется работать с перфоратором не более 20 часов в неделю.

Профессиональная серия: Время работы в неделю – 42 часа, в день – 6 часов.

Внимательно изучите данную инструкцию по эксплуатации и техническому обслуживанию.

Внешний вид:



1. Рукоять.
2. Защитный кожух
3. Кнопка защиты от случайного включения.
4. Переключатель «Вкл./Выкл.».
5. Регулировка глубины пропила.

● **Sturm!** Инструкция по эксплуатации и тех обслуживанию. Пила циркулярная
электрическая стр. 4

6. Кабель электропитания.
7. Подвижный защитный кожух.
8. **Зажимная гайка**
9. Внешний фланец.
10. **Пильный диск**
11. Патрубок для подключения к пылесосу.
12. **Блокировка шпинделя**

Технические характеристики модели

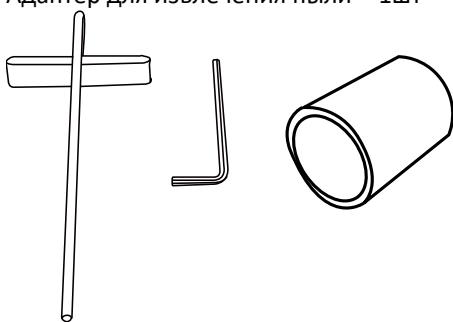
МОДЕЛЬ	CS50190P
Тип инструмента:	Профессиональная серия
Диаметр диска	185 мм
Напряжение:	220В~ 50 Гц
Мощность:	1800 Вт
Скорость холостого хода:	5000 об/мин
Макс. глубина пропила под углом в 90 градусов	63 мм
Макс. глубина пропила под углом в 45 градусов	43 мм
Пильный диск:	185,0*20,0*2,4 мм

Комплектность поставки

Параллельный упор - 1шт

Шестигранный ключ - 1шт

Адаптер для извлечения пыли - 1шт



Правила по технике безопасности

**● *Sturm!* Инструкция по эксплуатации и тех обслуживанию. Пила циркулярная
электрическая стр. 5**

Внимание! Электроинструменты являются оборудованием повышенной опасности. Пользуясь электроинструментом, чтобы не подвергаться опасности поражения током, травмы или возникновения пожара, следует СТРОГО соблюдать следующие **основные правила техники безопасности**. Прочтайте и запомните эти указания до того, как приступите к работе с электроинструментом. Храните указания по технике безопасности в надёжном месте.

СОХРАНИТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ

Рабочее Место

Содержите рабочее место чистым и хорошо освещенным.

Загроможденные плохо освещенные рабочие места являются причиной травматизма.

Не используйте электроинструменты во взрывоопасных помещениях, таких, где присутствуют огнеопасные жидкости, газы, или пыль. Электроинструменты создают искры, которые могут привести к возгоранию пыли или пара.

Держите детей и посетителей на безопасном расстоянии от работающих электроинструментов.

Не отвлекайтесь – это может вызвать потерю контроля при работе и стать причиной травмы.

Электробезопасность

Перед включением проверьте, соответствует ли напряжение питания Вашего электроинструмента сетевому напряжению; проверьте исправность кабеля, штепселя и розетки, в случае неисправности этих частей дальнейшая эксплуатация запрещается.

Электроинструменты с двойной изоляцией не требуют подключения через розетку с третьим заземленным проводом. Для электроинструментов без двойной изоляции подключение через розетку с заземленным проводом обязательно

Избегайте контакта тела с заземленными поверхностями типа труб, радиаторов, печей и холодильников. Риск удара током резко возрастает, если ваше тело соприкасается с заземленным объектом. Если использование электроинструмента во влажных местах неизбежно, ток к электроинструменту должен подаваться через специальное устройство-прерыватель отключающее электроинструмент при утечке. Резиновые перчатки электрика и специальная обувь далее увеличат вашу личную безопасность.

**● *Sturm!* Инструкция по эксплуатации и тех обслуживанию. Пила циркулярная
электрическая стр. 6**

Не подвергайте электроинструменты воздействию дождя или влажным условиям. Вода, попавшая в электроинструмент, значительно увеличивает риск удара током.

Аккуратно обращайтесь с электрошнуром. Никогда не используйте шнур, чтобы нести электроинструменты или тянуть штепсель из розетки. Держите шнур вдали от высокой температуры, масляных жидкостей, острых граней или движущихся частей. Замените поврежденные шнуры немедленно. Поврежденные шнуры увеличивают риск удара током.

При действии электроинструмента вне помещений, используйте электроудлинители, специально предназначенные для применения вне помещения.

Личная Безопасность

Будьте внимательны, постоянно следите за тем что вы делаете, и используйте здравый смысл при работе с электроинструментом. Не используйте электроинструмент в то время как Вы утомлены или находитесь под воздействием лекарств или средств, замедляющих реакцию, а также алкоголя или наркотических веществ. Это может привести к серьезной травме.

Носите соответствующую одежду. Слишком свободная одежда, драгоценности или длинные распущенные волосы могут попасть в движущиеся части работающего электроинструмента. Держите ваши волосы, одежду, и перчатки далеко от двигающихся частей. Руки должны быть сухими, чистыми и свободными от следов маслянистых веществ.

Избегите внезапного включения. Убедитесь, что клавиша включения/выключения находится в положении «выключено» («OFF») до включения электроинструмента в розетку. Запрещается перенос электроинструментов на вашем пальце, помещенном на клавише включения/выключения.

Удалите регулировочные и/или установочные ключи перед включением электроинструмента. Оставленный ключ, попав в движущиеся части электроинструмента, может привести к поломке электроинструмента или серьезной травме.

Держите надежно равновесие. Используйте хорошую опору и всегда держите надежно баланс тела. Надлежащая опора и баланс позволяют обеспечить надежный контроль над электроинструментом в неожиданных ситуациях.

Используйте оборудование обеспечивающее Вашу безопасность. Всегда носите защитные очки. Респиратор, нескользящие безопасные ботинки, каска, или наушники должны использоваться для соответствующих условий.

Использование Электроинструмента и Обслуживание

Используйте зажимы, струбцины, тиски или другой способ надежного крепления обрабатываемой детали. Удержание детали рукой или телом ненадежно и может привести к потере контроля и к поломке инструмента или травмам.

Не перегружайте электроинструмент. Используйте электроинструмент, соответствующий вашей работе. Правильно подобранный электроинструмент позволяет более качественно выполнить работу и обеспечивает большую безопасность.

Не используйте электроинструмент, если не работает клавиша «включения/выключения» («ON/OFF»). Любой электроинструмент, в котором неисправна клавиша включения/выключения, представляет ПОВЫШЕННУЮ опасность и должен быть отремонтирован до начала работы.

Отсоедините штепсель от источника электропитания перед проведением любых регулировок, замены аксессуаров или принадлежностей, или при хранении электроинструмента. Такие профилактические меры по обеспечению безопасности уменьшают риск случайного включения электроинструмента.

Храните электроинструменты вне досягаемости детей и других людей не имеющих навыков работы с электроинструментом. Электроинструменты опасны в руках пользователей не имеющих навыков.

Вовремя проводите необходимое обслуживание электроинструментов. Должным образом обслуженные электроинструменты, с острыми лезвиями позволяют более легко и качественно выполнять работу и повышают безопасность. Любое изменение или модификация запрещается, так как это может привести к поломке электроинструмента и/или травмам.

Регулярно проверяйте регулировки инструмента, а также на отсутствие деформаций рабочих частей, поломки частей, а также состояния электроинструмента, которые могут влиять на неправильную работу электроинструмента. Если есть повреждения, отремонтируйте электроинструмент перед началом работ. Много несчастных случаев вызваны плохо обслуженными электроинструментом. Составьте график периодического сервисного обслуживания вашего электроинструмента.

Используйте только принадлежности, которые рекомендуются изготовителем для вашей модели. Принадлежности, которые могут подходить для одного электроинструмента, могут стать опасными, когда используется на другом электроинструменте.

Обслуживание

●Sturm! Инструкция по эксплуатации и тех обслуживанию. Пила циркулярная
электрическая стр. 8

Обслуживание электроинструмента должно быть выполнено только квалифицированным персоналом уполномоченных сервисных центров **●Sturm!**. Обслуживание, выполненное неквалифицированным персоналом может стать причиной поломки инструмента и травм. Например: внутренние провода могут быть неправильно уложены и быть зажатыми, или пружины возврата в защитных кожухах неправильно установлена.

При обслуживании электроинструмента, используйте только рекомендованные сменные расходные части, насадки, аксессуары. Использование не рекомендованных расходных частей, насадок и аксессуаров может привести к поломке электроинструмента или травмам. Использование некоторых средств для чистки как бензин, аммиак, и т.д. приводят к повреждению пластмассовые части.

Правила Безопасности при работе с циркулярной пилой



Работайте в защитных наушниках!



Работайте в защитных очках!



Работайте в защитной майлярной маске-респираторе!

Всегда носите защитные очки при использовании этого электроинструмента. Используйте респиратор для работы, при которой образуется пыль.

Надежно закрепите обрабатываемую деталь при обработке. Никогда не держите деталь в вашей руке или зажав ногами. Плохой крепеж детали может привести к деформации насадок, приводящих к потере контроля над инструментом и возможным травмам.

Никогда не оставьте клавишу включения/выключения зафиксированной в положении «ON» («Включено»). Перед включением убедитесь, что клавиша включения/выключения находится в положении «OFF» («Выключено»). Случайный пуск может стать причиной травмы.

Располагайтесь во время работы так, чтобы не быть зажатым между инструментом или вспомогательной ручкой и стенами или столбами.

**● *Sturm!* Инструкция по эксплуатации и тех обслуживанию. Пила циркулярная
электрическая стр. 9**

Если заклинит нож, то это приведет к отдаче от электроинструмента и может стать причиной травмы.

Расстояние между расклинивающим ножом и зубом пильного диска не должно превышать 5 мм.

Запрещается использовать сломанные или тупые пильные диски.
Запрещается использовать пильные диски из быстрорежущей или высоколегированной стали.

Убедитесь, что вращающиеся части пильного диска не сдавливают или защемляют друг друга. Убедитесь, что механизм вращения пильного диска находится в исправном состоянии. Обязательно правильно установите расклинивающий нож.

Используйте только острые пильные диски и фирменные запчасти.

Обязательно отключите циркулярную пилу от сети электропитания перед заменой пильного диска, чистки корпусных изделий или осуществлении технического обслуживания.

Не перегружайте электрическую циркулярную пилу.

При долговременной работе необходимо подключить циркулярную пилу через специальный патрубок к пылесосу.

Надежно держите циркулярную пилу обеими руками в процессе работы.

Следите за исправностью подвижного кожуха: он должен автоматически возвращаться в исходное положение по окончании работы.

Запрещается прикладывать чрезмерное физическое усилие на изделие. Плавно и аккуратно осуществляйте пиление заготовки. Запрещается прикладывать боковое усилие на пильный диск.

Отрезаемая часть заготовки должна располагаться справа так, чтобы подошва полностью располагалась на заготовке.

Небольшие по размеру заготовки необходимо четко закрепить. Строжайше запрещено держать заготовки руками.

Рекомендуется наметить карандашом линию пропила перед включением изделия.

Запрещается устанавливать фланцы и винты для их крепления, диаметр которых не совпадает с внутренним диаметром пильного диска.

Запрещается касаться руками вращающегося пильного диска.

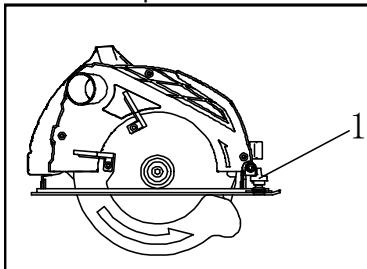
Необходимо проверять подвижный кожух, расклинивающий нож, фланцы и устройства для фиксирования заготовки и угла пропила каждый раз до начала работы.

Электрическая циркулярная пила имеет двойную изоляцию.

Работа с электроинструментом

Использование параллельной направляющей.

1. Ослабьте винт (1)
2. Установите параллельную направляющую в требуемое положение.
3. Закрепите винт.

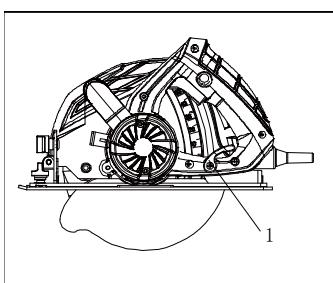


Внимание!

После установки параллельной направляющей осуществите пробный пропил.

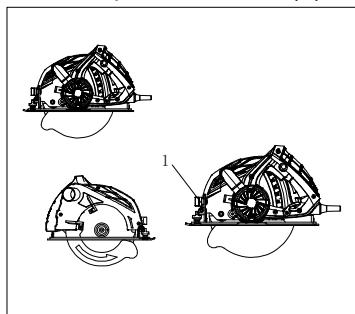
Регулировка глубины пропила.

1. Ослабьте винт (1)
2. Опустите подошву вниз.
3. Установите необходимую глубину на специальной линейке. (Зубья пильного диска выступают на 2 мм)
4. Закрепите винт (1)



Регулировка угла подошвы.

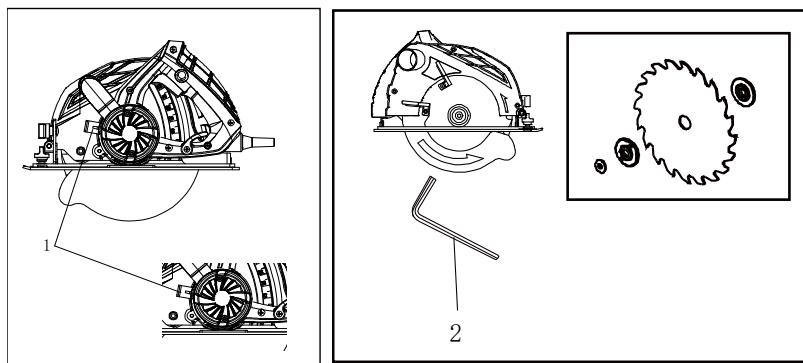
1. Ослабьте два винта (1)
2. Установите угол пропила в диапазоне от 0 до 45 градусов.
3. Закрепите винты (1).



Замена пильного диска.

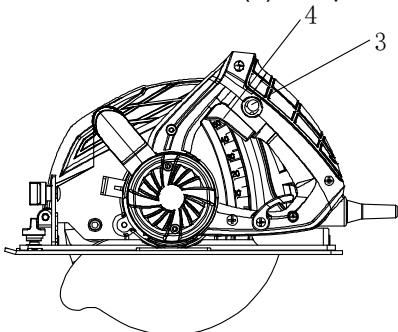
Перед заменой пильного диска необходимо отключить циркулярную пилу от сети электропитания!

1. Поднимите подвижный защитный кожух и удерживайте его.
- 2. Нажмите блокировку шпинделя (1)**
- 3. Вставьте шестигранный ключ (2) в стопорную гайку. Поверните его против часовой стрелки.**
4. Снимите внешний фланец.
5. Снимите пильный диск.
6. Очистите шпиндель, внешний и внутренний фланцы от грязи и пыли.
7. Установите новый пильный диск (следите за правильностью направления вращения).
8. Установите и четко зафиксируйте внешний фланец, винт.



Включение и выключение.

1. Включение: Нажмите на кнопку защиты от случайного включения(3) и переключатель «Вкл./Выкл.»(4).
2. Выключение: Снимите палец с кнопки защиты от случайного включения (3) и переключателя «Вкл./Выкл.»(4).



Техническое обслуживание

Следите за чистотой вентиляционных отверстий. Очищайте их от пыли, грязи и стружек.

В случае появления чрезмерного искрения на коммутаторе якоря немедленно обратитесь в сервисную мастерскую для проверки состояния щёток.

Следите за чистотой корпусных деталей циркулярной пилы.

Запрещается использовать едкие химические вещества и жидкости для протирки корпусных деталей.

Техническое обслуживание оборудования

Обслуживание электроинструмента должно быть выполнено только квалифицированным персоналом уполномоченных сервисных центров ● **Sturm!**. Обслуживание, выполненное неквалифицированным персоналом, может стать причиной поломки инструмента и травм.

При обслуживании электроинструмента, используйте только рекомендованные сменные расходные части, насадки, аксессуары. Использование не рекомендованных расходных частей, насадок и аксессуаров может привести к поломке электроинструмента или травмам. Использование некоторых средств для чистки, таких как: бензин, аммиак, и т.д. приводят к повреждению пластмассовые части.

Гарантийное обязательство

На электрические инструменты распространяется гарантия, согласно сроку, указанному в гарантийном талоне.

Вы можете ознакомиться с правилами гарантийного обслуживания в гарантийном талоне, прилагаемом к инструкции по эксплуатации.

Изготовлено в КНР.

Дата изготовления указана на упаковке.

Зміст

Опис обладнання-----	15
Технічні характеристики моделі-----	16
Комплект поставки-----	16
Правила техніки безпеки-----	16
Робота с електроінструментом-----	21
Технічне обслуговування-----	23
Гарантійне зобов'язання -----	23

Опис обладнання

Електрична циркулярна пила призначена для здійснення прямих пропилів в заготовках з деревини (чи виробів з неї) і пластмаси.

Вироби торгівельної марки ● **Sturm!** постійно вдосконалюються та поліпшуються. Тому технічні характеристики і дизайн можуть змінюватися без попереднього повідомлення. Приносимо Вам наші вибачення за можливі, завдані цим незручності.

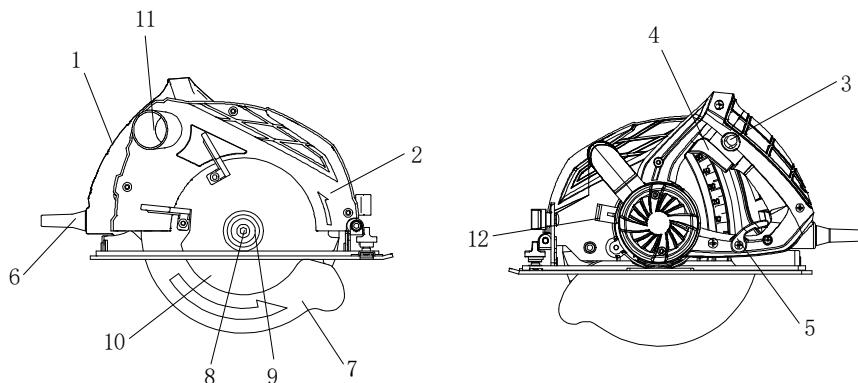
Увага!

Побутова серія: Після безперервної роботи протягом 15-20 хвилин необхідно вимкнути електроінструмент, відновити роботу можна через 5 хвилин. Рекомендується працювати з пилою не більше 20 годин на тиждень.

Професійна серія: Час роботи на тиждень - 42 години, в день - 6 годин.
Дивіться рядок «Тип (серія)» в таблиці «Технічні характеристики».

Уважно вивчіть дану інструкцію з експлуатації та технічного обслуговування.

Зовнішній вигляд:



1. Ручка
2. **Захисний кожух**
3. Кнопка захисту від випадкового включення
4. Перемикач «Вкл./Викл.».
5. Регулювання глибини пропилу.
6. Кабель електроживлення.
7. Рухомий захисний кожух.
8. Гвинт.
9. Зовнішній фланець.
10. Піляльний диск.
11. Патрубок для підключення к пилосмоку
12. **Блокування шпинделя**

● **Sturm!** Инструкция по эксплуатации и тех обслуживанию. Пила циркулярная
электрическая стр. 16

Технічні характеристики моделі

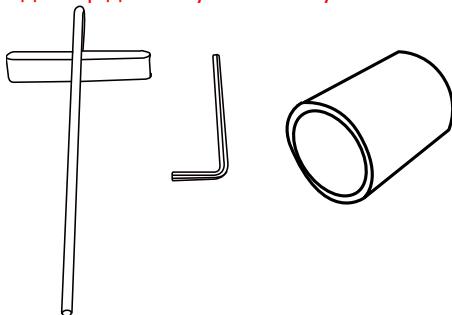
Модель	CS50190P
Напруга:	220 В~ 50 Гц
Номінальна потужність	1800 Вт
Швидкість холостого ходу:	5000 об/хв
Макс. глибина пропилу під кутом 90 градусів	63 мм
Макс. глибина пропилу під кутом 45 градусів	43 мм
Пиляльний диск:	185,0*20,0*2,4 мм
Вага:	4.23 кг.

Комплект поставки

Паралельний упор – 1шт

Шестигранний ключ - 1шт

Адаптер для вилучення пилу - 1шт



Правила техніки безпеки

Увага! Електроінструменти - обладнання підвищеної небезпеки. При користуванні електроінструментом, щоб не наражатись на небезпеку ураження електричним струмом, травми або пожежі слід суворо дотримуватись **основних правил техніки безпеки**. Прочитайте і запам'ятайте ці вказівки до того, як приступите до роботи з електроприладами. Зберігайте вказівки з техніки безпеки в надійному місці.

Збережіть ці інструкції

**● Sturm! Инструкция по эксплуатации и тех обслуживанию. Пила циркулярная
электрическая стр. 17**

Робоче місце

Держите робоче місце чистим і добре освітленим.

Захаращені погано освітлені робочі місця є причиною травматизму.

Не використовуйте електроінструменти у вибухонебезпечних приміщеннях, таких, де присутні вогненебезпечні рідини, гази або пил. Електроінструменти створюють іскри, які можуть призвести до займання пилу або пару.

Тримайте дітей та сторонніх осіб на безпечній відстані від працюючих електроінструментів.

Не відволікайтесь - це може викликати втрату контролю при роботі і стати причиною травми.

Електробезпека

Перед включенням перевірте чи відповідає напруга живлення електроінструменту напрузі мережі ; перевірте справність кабелю, вилки та розетки. У разі несправності цих частин подальша експлуатація забороняється .

Електроінструменти з подвійною ізоляцією не вимагають підключення через розетку з третім заземленим проводом. Для електроінструментів без подвійної ізоляції підключення через розетку із заземленим проводом обов'язково .

Уникайте контакту тіла з заземленими поверхнями типу труб , радіаторів , печей і холодильників. Ризик удару струмом різко зростає , якщо ваше тіло стикається з заземленим об'єктом . Якщо використання електроінструменту у вологих місцях неминуче , струм до електроінструменту повинен подаватися через спеціальний пристрій - переривник , що відключає електроінструмент при витоку . Гумові рукавички електрика та спеціальне взуття далі збільшать вашу особисту безпеку .

Не піддавайте електроінструменти впливу дощу або вологи . Вода, що потрапила в електроінструмент значно збільшує ризик удару струмом.

Обережно поводьтеся з електрошнуром . Ніколи не використовуйте шнур, щоб нести електроінструменти або витягувати вилку з розетки. Тримайте шнур подалі від високої температури, масляних рідин, гострих граней або рухомих частин. Замініть пошкоджений шнур негайно. Пошкоджений шнур збільшують ризик удару електричним струмом. При роботі електроінструментом поза приміщеннями , використовуйте подовжувачі призначенні для застосування поза приміщенням.

Особиста безпека

Будьте уважні, постійно стежте за тим, що ви робите при роботі з

**● *Sturm!* Инструкция по эксплуатации и тех обслуживанию. Пила циркулярная
электрическая стр. 18**

електроінструментом . Не використовуйте електроінструмент у той час, коли Ви стомлені або знаходитесь під впливом ліків або засобів, що уповільнюють реакцію, а також алкоголю або наркотичних речовин. Це може привести до серйозної травми .

Носіть відповідний одяг. Занадто вільний одяг, коштовності або довге розпущене волосся можуть потрапити в рухомі частини працюючого електроінструменту. Тримайте ваше волосся, одяг і рукавички далеко від рухаються частин . Руки повинні бути сухими , чистими і вільними від слідів маслянистих речовин.

Уникайте раптового включення . Переконайтесь , що клавіша включення / виключення знаходиться в положенні «виключено » (« OFF ») до включення електроінструменту в розетку .

Видаліть регулювальні та / або настановні ключі перед включенням електроінструменту . Залишений ключ , потрапивши в деталі, що рухаються, може привести до поломки електроінструменту або серйозної травми .

Тримайте надійно рівновагу. Використовуйте хорошу опору і завжди тримайте рівновагу. Належна опора і рівновага дозволяють забезпечити надійний контроль над електроінструментом у несподіваних ситуаціях.

Використовуйте обладнання, що забезпечує Вашу безпеку. Завжди носіть захисні окуляри. Респіратор, нековзні безпечні черевики, каска, навушники повинні використовуватися для відповідних умов.

Використання та обслуговування електроінструмента

Використовуйте затискачі, струбцини, лещата або інший спосіб надійного кріплення оброблюваної деталі. Утримання деталі рукою або тілом ненадійне, і може привести до втрати контролю та до поломки інструменту або травм.

Не перевантажуйте електроінструмент. Використовуйте інструмент, відповідний вашій роботі. Правильно підібраний електроінструмент дозволяє більш якісно виконати роботу і забезпечує більшу безпеку.

Не використовуйте електроінструмент , якщо не працює клавіша « включення / виключення» (« ON / OFF »). Будь-який електроінструмент , у якому несправна клавіша включення / виключення, становить підвищену небезпеку і повинен бути відремонтований до початку роботи.

Від'єднайте штепсель від джерела живлення перед проведеним будь-яких регулювань, заміни аксесуарів або приладдя, або перед зберіганням електроінструменту. Такі профілактичні заходи щодо забезпечення безпеки зменшують ризик випадкового запуску електроінструменту.

Зберігайте електроінструменти поза досяжністю дітей та інших людей, які не мають навичок роботи з електроприладами. Електроінструмент це джерело

**● Sturm! Инструкция по эксплуатации и тех обслуживанию. Пила циркулярная
электрическая стр. 19**

підвищеної небезпеки в руках користувачів, які не мають навичок.

Вчасно проводьте необхідне обслуговування електроінструментів. Належним чином обслужені електроінструменти, з гострими лезами дозволяють більш легко і якісно виконувати роботу і підвищують безпеку. Будь-яка зміна або модифікація забороняється, оскільки це може призвести до поломки електроінструменту та / або травмування.

Регулярно перевіряйте регулювання інструменту , а також на відсутність деформацій робочих частин , поломки частин , а також стану електроінструменту, які можуть вплинути на неправильну роботу електроінструменту. Якщо є ушкодження, відремонтуйте електроінструмент перед початком робіт . Багато нещасних випадків викликано погано обслугованими електроінструментами . Складіть графік періодичного сервісного обслуговування вашого електроінструменту .

Використовуйте лише приладдя , які рекомендуються виробником для вашої моделі . Приладдя , яке може підходити для одного електроінструменту , може стати небезпечним при використовується на іншому.

Обслуговування

Обслуговування електроінструменту має бути виконано тільки кваліфікованим персоналом уповноважених сервісних центрів. Обслуговування, виконане некваліфікованим персоналом, може стати причиною поломки інструменту і травм. Наприклад: внутрішні дроти можуть бути неправильно укладені і затиснуті, або пружини повернення в захисних кожухах неправильно встановлені.

При обслуговуванні електроінструменту, використовуйте тільки рекомендовані змінні витратні частини, насадки, аксесуари. Використання не рекомендованих витратних частин, насадок і аксесуарів може призвести до поломки електроінструменту або травмування. Використання деяких засобів для чищення, таких як: бензин, аміак, і т.д. призводять до пошкодження пластмасових частин.

Правила безпеки при роботі с циркулярною пилкою



Працюйте в захисних
навушниках!



Працюйте в захисних



Працюйте в захисній

**● Sturm! Инструкция по эксплуатации и тех обслуживанию. Пила циркулярная
электрическая стр. 20**

окулярах!

малярній масці-
респіраторі!

Завжди одягайте захисні окуляри при використанні цього електроінструменту. Використовуйте респіратор для роботи, при якій утворюється пил.

Надійно закріпіть оброблювану деталь до початку роботи. Ніколи не тримайте деталь руками або затиснувши ногами. Ненадійне кріплення деталі може привести до втрати контролю над інструментом і можливим травмам.

Ніколи не залишайте клавішу включення / виключення зафікованої в положенні «ON» («Включено»). Перед включенням переконайтесь що клавіша включення / виключення знаходитьться в положенні «OFF» ("Виключено"). Випадковий пуск може стати причиною травми.

Розташуйтесь під час роботи так, щоб не бути затиснутим між інструментом або допоміжною ручкою і стінами або стовпами. Якщо заклінить диск то це призведе до віддачі від електроінструменту і може стати причиною травми.

Відстань між розклинюючим ножем і зубом пилляльного диска не повинно перевищувати 5 мм.

Забороняється використовувати зламані або тупі пильні диски. Забороняється використовувати пильні диски зі швидкорізальної або високолегованої сталі. Дозволяється використовувати тільки 200,0 * 25,4 мм пилляльні диски.

Переконайтесь, що пилляльний диск не здавлений або защемлений. Переконайтесь, що механізм обертання пилкового диска знаходитьться в справному стані. Обов'язково правильно встановіть розклинювальний ніж.

Використовуйте тільки гострі пилляльні диски та оригінальні запчастини.

Обов'язково відключіть циркулярну пилку від мережі електроживлення перед заміною пилляльного диска, чищення корпусних деталей або здійсненні технічного обслуговування.

Забороняється встановлювати пильні диски з товщиною меншою або більшою 2,8 мм.

Не перевантажуйте електричну циркулярну пилу.

При довготривалій роботі необхідно підключити циркулярну пилку через спеціальний патрубок до пилососа.

Надійно тримайте циркулярну пилу обома руками в процесі роботи.

Слідкуйте за справністю рухомого корпуса: він повинен автоматично повернатися у вихідне положення після закінчення роботи.

Забороняється прикладати надмірне фізичне зусилля до виробу. Плавно і акуратно здійснюйте пилиння заготовки. Забороняється прикладати бічне зусилля на пильний диск.

Відрізуєма частина заготовки повинна розташовуватися праворуч так, що б підошва повністю розташувалася на заготовці.

Невеликі за розміром заготовки необхідно надійно закріпити. Суворо заборонено тримати заготовки руками.

Рекомендується намітити олівцем лінію пропилу перед початком роботи.

**● Sturm! Инструкция по эксплуатации и тех обслуживанию. Пила циркулярная
электрическая стр. 21**

Забороняється встановлювати фланці і гвинти для їх кріплення, діаметр яких не збігається з внутрішнім діаметром пилкового диска.

Забороняється торкатися руками обертаючогося пилляльного диска.

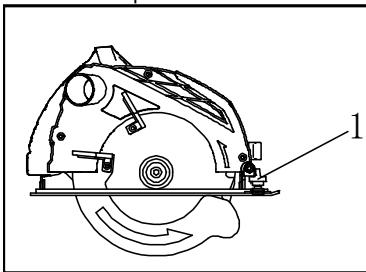
Необхідно перевіряти рухомий кожух, розклинючий ніж, фланці і пристрой для фіксування заготовки і кута пропилу кожен раз до початку роботи.

Електрична циркулярна пила має подвійну ізоляцію.

Робота з електроінструментом

Використання паралельної направляючої.

1. Ослабте гвинт (1)
2. Встановіть паралельну направляючу в необхідне положення.
3. Закріпіть гвинт.

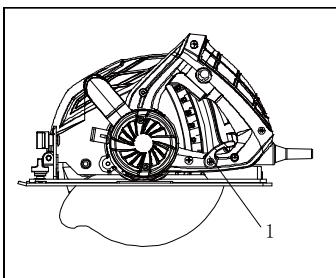


Увага!

Після встановлення паралельної направляючої зробіть пробний розпил.

Регулювання глибини пропила.

1. Ослабте гвинт (1)
2. Опустіть підошву вниз.
3. Встановіть необхідну глибину на спеціальній лінійці. (Зубці пилляльного диска виступають на 2 мм)
4. Закріпіть гвинт (1)

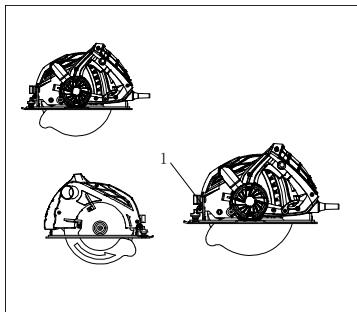


Регулювання кута підошви.

1. Ослабте два гвинти (1)

● **Sturm!** Инструкция по эксплуатации и тех обслуживанию. Пила циркулярная
электрическая стр. 22

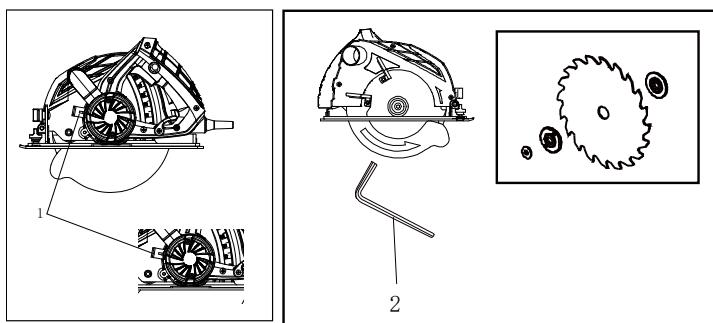
2. Встановіть кут розпилу в діапазоні від 0 до 45 градусів.
3. Закріпіть гвинти (1).



Заміна пилляльного диска.

Перед заміною пилляльного диска необхідно вимкнути циркулярну пилу від мережі електро живлення!

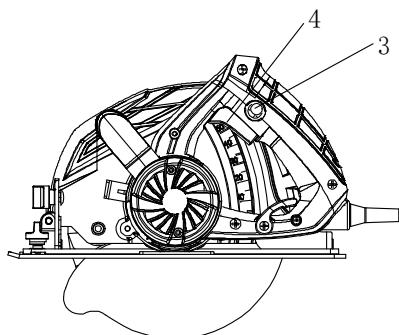
1. Підніміть рухомий захисний кожух та утримуйте його.
2. Натисніть блокування шпинделя (1)
3. Вставте шестигранний ключ (2) в стопорну гайку. Поверніть його проти годинникової стрілки.
4. Зніміть зовнішній фланець.
5. Зніміть пилляльний диск.
6. Очистіть шпиндель, зовнішні та внутрішні фланці від бруду та пилу.
7. Встановіть новий пилляльний диск (слідкуйте за правильністю напряму обертання).
8. Встановіть та чітко зафіксуйте зовнішній фланець, гвинт.



Включення та вимикання.

1. Включення: Натисніть на кнопку захисту від випадкового включення (3) та на вимикач «Вкл./Викл.» (4)
2. Вимкнення: Зніміть палець з кнопки захисту від випадкового включення (3) та вимикача «Вкл./Викл.» (4)

● Sturm! Инструкция по эксплуатации и тех обслуживанию. Пила циркулярная
электрическая стр. 23



Технічне обслуговування

Слідкуйте за чистотою вентиляційних отворів. Очищайте їх від пилу, бруду і стружок. У разі появи надмірного іскріння на комутаторі якоря негайно зверніться в сервісну майстерню для перевірки стану щіток.

Слідкуйте за чистотою корпусних деталей циркулярної пилки.

Забороняється використовувати юдкі хімічні речовини і рідини для протирання корпусних деталей.

Технічне обслуговування обладнання

Обслуговування електроінструменту має бути виконано тільки кваліфікованим персоналом уповноважених сервісних центрів **● Sturm!**. Обслуговування, виконане некваліфікованим персоналом, може стати причиною поломки інструменту і травм.

При обслуговуванні електроінструменту, використовуйте тільки рекомендовані змінні витратні частини, насадки, аксесуари. Використання не рекомендованих витратних частин, насадок і аксесуарів може привести до поломки електроінструменту або травмування. Використання деяких засобів для чищення, таких як: бензин, аміак, і т.д. призводять до пошкодження пластмасові частини.

Гарантійне зобов'язання

На електричні інструменти поширюється гарантія, відповідно до терміну, вказаному в гарантійному талоні.

Ви можете ознайомитися з правилами гарантійного обслуговування в гарантійному талоні, що додається до інструкції з експлуатації.

Виготовлено в КНР.

Дата виробництва вказана на упаковці.

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР В УКРАИНЕ:
storgom.ua

ГРАФИК РАБОТЫ:

Пн. – Пт.: с 8:30 по 18:30
Сб.: с 09:00 по 16:00
Вс.: с 10:00 по 16:00

КОНТАКТЫ:

+38 (044) 360-46-77
+38 (066) 77-395-77
+38 (097) 77-236-77
+38 (093) 360-46-77

Детальное описание товара:

<https://storgom.ua/product/pila-cirkulyarnaya-profi-sturm-cs50190p-185-mm-1800-vt.html>

Другие товары: <https://storgom.ua/setevye-diskovye-pily.html>