

REDVERG

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



**ПИЛА САБЕЛЬНАЯ
REDVERG RD-SS120P**

Уважаемый покупатель!

При покупке электрической сабельной пилы (модели RD-SS120P) требуйте проверки ее работоспособности пробным запуском. Убедитесь, что в талоне на гарантийный ремонт проставлены: штамп магазина, дата продажи и подпись продавца, а также указана модель и серийный номер электрической пилы сабельной. Перед включением внимательно изучите настоящее руководство по эксплуатации. В процессе эксплуатации соблюдайте требования настоящего руководства, чтобы обеспечить оптимальное функционирование электрической сабельной пилы и продлить срок её службы. Комплексное полное техническое обслуживание и ремонт в объёме, превышающем перечисленные данным руководством операции, должны производиться квалифицированным персоналом на специализированных предприятиях. Установка, и необходимое техническое обслуживание производится пользователем и допускается только после изучения данного руководства по эксплуатации. Приобретённая Вами электрическая сабельная пила может иметь некоторые отличия от настоящего руководства, связанные с изменением конструкции, не влияющие на условия ее монтажа и эксплуатации.

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ.

1. Ручная электрическая сабельная пила (далее по тексту - пила) предназначена для распиловки древесины, древесно-стружечных плит, цветных металлов, ламината и других плитных материалов в бытовых условиях. Пила может пилить продольно, поперечно, фигурно под нужным углом. Внимание! Сильное загрязнение внутренних полостей пилы продуктами обработки является нарушением условий эксплуатации пилы и основанием для отказа изготовителя от гарантийных обязательств.

2. Данная модель предназначена для работы в условиях умеренного климата с диапазоном рабочих температур от 0 до +40 °C и относительной влажности не более 80%. Питание от сети переменного тока напряжением 220 В, частотой 50 Гц. Допускаемые отклонения напряжения +/-10%, частоты +/-5%. 1.3. Транспортировка инструмента производится в закрытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на транспорте данного вида.

3. Транспортировка инструмента производится в закрытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на транспорте данного вида.

2.ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Характеристики	RD-SS120P
Потребляемая мощность	1200 Вт
Параметры сети	220В/50Гц
Число оборотов	0-2800 об/мин
Длина хода пильного полотна	30 мм
Максимальная глубина пропила: Дерево Сталь Алюминий	210 мм 10 мм 20 мм
Длина кабеля	4 м
LED подсветка	Есть
Уровень звуковой мощности (LWA), дБ	100,83
Уровень звукового давления (LPA), дБ	89,83
Уровень вибрации ah, м/с2	10,17

3.КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ.

Пила сабельная – 1шт

Пильное полотно (дерево) – 1 шт

Пильное полотно (металл) – 1 шт

Угольные щетки – 1 комплект

Инструкция по эксплуатации – 1 шт

Упаковка – 1шт

4. ОБЩИЙ ВИД ПИЛЫ.



1. Опорный башмак
2. Подсветка рабочей зоны
3. Рычаг блокировки и разблокировки патрона
4. Кнопка разблокировки опорного башмака
5. Кнопка Вкл/Выкл подсветки рабочей зоны
6. Рычаг регулировки маятникового хода
7. Выключатель
8. Кнопка фиксации выключателя
9. Регулятор оборотов

ВНИМАНИЕ! Схемы и рисунки, представленные в данной инструкции, носят информативный характер и могут отличаться от конструкции вашего изделия. Производитель оставляет за собой право изменять конструкцию изделия без предупреждения, но не ухудшая его эксплуатационных характеристик.

5. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ.

- Пожалуйста, обращайтесь внимание на следующие указания для защиты от электрических ударов, риска ранений и пожаров;
 - Пожалуйста, убедитесь в том, что имеющееся напряжение в сети соответствует данным, указанным в инструкции по эксплуатации;
 - Проверьте электроприбор и электрические кабели на возможные механические повреждения;
 - Присоединительный кабель подключать в сеть только при выключенном электроприборе;
 - Приборы, как правило, включать до контакта с материалом;
 - Защищайте себя от электрических ударов. Избегайте контакта тела с заземлёнными частями, такими как металлические трубы, радиаторами отопления, плитами, холодильниками и т.д;
 - Сильные температурные колебания могут вызвать образование конденсата на токопроводящих частях. Перед пуском прибора в эксплуатацию подождите пока температура электроприбора выровняется с температурой окружающей среды;
 - Используйте приборы, инструменты и рекомендованные принадлежности только по назначению;
 - Обеспечьте неподвижность заготовки. Используйте зажимные приспособления или тиски для надёжного крепления заготовок;
 - Не носите ни украшений, ни свободной одежды, которые могут быть захвачены подвижными частями инструмента. Длинные волосы защищайте либо повязкой, либо сеткой. Носите нескользящую обувь и защитные рукавицы;
 - При работах, связанных с образованием осколков, опилок и пыли, а также при работах над головой всегда ведите работы в защитных очках, при необходимости пользуйтесь респиратором;
 - При сильном шуме необходимо надевать звукозащитные наушники;
 - Обращать внимание на устойчивую, надёжную установку лестниц и клетей при работе на высоте;
 - Защищайте электроприборы от влаги и дождя. Никогда не погружайте их в воду;
 - При работе на открытых пространствах пользуйтесь только допущенными к эксплуатации маркированными приборами и удлинительными кабелями;
 - Не допускается эксплуатация приборов во взрывоопасной атмосфере;
 - При передаче третьим лицам, следует передать им эту инструкцию; **ВНИМАНИЕ:** При употреблении алкоголя, медикаментов, а также вследствие болезни, температуры и усталости Ваша реакция может ухудшаться. Не пользуйтесь электроприборами в таких случаях!
 - Храните электроприборы в оригинальной упаковке и оберегайте от доступа к ним детей.
 - При простоях, паузах в работе, работах по настройке, смене принадлежностей и техническом уходе всегда извлекайте сетевой штекер из розетки.
 - Ни в коем случае не носите электроприборы за электрический кабель. Не допускается извлечение штекера из розетки потягиванием присоединительного кабеля.
 - Избегайте остановки мотора под нагрузкой.
 - Избегайте случайного включения машины.
- Ремонтировать устройство исключительно в уполномоченных предприятиях, пользующихся только оригинальными запасными частями. Это обеспечивает требуемую трудовую безопасность во время работы с электроустройством.

6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ.

- проверить рабочую заготовку на предмет наличия в ней гвоздей, металлических скоб и т.д.;
- проверить соответствие питающей сети паспортным данным пилы;
- проверить затяжку соединения крепления пильного полотна
- проверить соответствие пильного полотна распиливаемому материалу;
- установить необходимую скорость хода пильного полотна регулятором;
- опробовать пилу на холостом ходу в течении 30 секунд (также после замены пильного полотна), нажатием на выключатель;

Внимание! Во избежание травм убедитесь, что длина пильного полотна превышает толщину детали, которую вы будете пилить. Пильное полотно может сломаться, если оно упрётся в распиливаемый материал или регулируемый упор.

7. РАБОТА ИНСТРУМЕНТОМ.

Вырезы.

Если вам необходимо сделать прямой или фигурный вырез, начиная от края детали, выровняйте пильное полотно по линии выреза. Пока пила не соприкоснётся с деталью, держите её крепко за рукоятку, нажимая на выключатель. Затем ведите пилу по линии выреза. Чтобы вибрация была минимальной, упор должен постоянно оставаться прижатым к детали.

Резка металлов.

Начинайте резку при малой скорости, затем постепенно увеличивайте её. Если необходимо начинать пилить не от края, просверлите в детали отверстие диаметром больше ширины пильного полотна в самой широкой его части. Это относится и ко всем остальным твёрдым материалам. **Внимание! Не используйте пилу без упора во избежание травм и порчи инструмента.**

Замена пильного полотна.

Перед заменой пильного полотна отключите пилу от питающей сети. Во избежание порезов используйте специальные перчатки. Вставьте полотно в пилкодержатель после чего зафиксируйте его с помощью рычага фиксации



Рис. 1

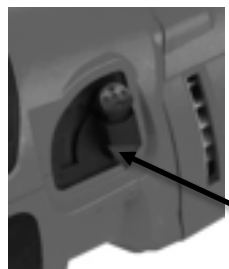


Рис.2



Рис.3

Регулировка маятникового хода .

Рычаг регулировки маятникового хода (Рис 2). Отрегулируйте маятниковый ход с помощью рычага на (Рис 2).

Регулировка опорного башмака.

Регулировка вылета опорного башмака осуществляется с помощью нажатия и удерживания клавиши (Рис 3)

Регулировка числа оборотов.

Регулировка числа оборотов осуществляется регулятором, расположенным в верхней части рабочей рукоятки.



Фиксация выключателя.

Пила оснащена кнопкой фиксации выключателя (8). Нажмите на выключатель (7), и удерживайте в нажатом положении, затем нажмите кнопку фиксации выключателя (8), после чего отпустите выключатель (7) и кнопку фиксации (8). Пила будет продолжать работать без удерживания выключателя и кнопки фиксации.

8. НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Проблема	Возможные причины	Решения
Инструмент не включается.	Инструмент не подключён к розетке.	Вставить вилку электрического кабеля в розетку.
	Неисправен выключатель	Замените выключатель. Обратитесь в сервисный центр.
Полотно пилы отклоняется в бок.	Слишком большое давление оказывается на полотно пилы.	Уменьшите давление на полотно пилы.
	Число оборотов слишком велико для разрезаемого материала.	Пилите на меньшей скорости.
Мощность пилы уменьшилась.	Полотно пилы тупое.	Замените новым полотном.
	Полотно пилы не подходит для разрезаемого материала.	Используйте полотна пилы для подходящего материала.
Не ровный рез.	Полотно пилы согнуто.	Замените полотно пилы на новое.
Полотно пилы выскочило в процессе работы.	Полотно пилы было вставлено неправильно.	Вставьте полотно пилы правильно.
	Поворотный фиксатор зажима не вернулся в заблокированное положение.	Повторно вставьте полотно пилы, убедившись, что поворотный фиксатор вернулся в заблокированное положение.

ОБСЛУЖИВАНИЕ/ПРОФИЛАКТИКА.

•Перед проведением всех процедур инструмент обязательно отключить от сети. Обязательным условием для долгосрочной и безопасной эксплуатации инструмента является содержание его в чистоте. В случае если, несмотря на тщательную проверку производителем технических свойств инструмента в процессе производства, инструмент все таки вышел из строя, то все ремонтные работы выполняются только квалифицированными специалистами.

ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Инструмент, дополнительные принадлежности и упаковку следует экологически чисто утилизировать. В интересах чистосортной рециркуляции отходов детали из синтетических материалов соответственно обозначены.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ХРАНЕНИЮ.

- Перед отправкой инструмента на длительное хранение тщательно очистите его от пыли и грязи, убедитесь, что влага не попадает на инструмент, а помещение для хранения инструмента является сухим.
- Храните инструмент в недоступном для детей, сухом месте.
- Избегайте помещений со слишком высокой или низкой температурой. Температура хранения инструмента должна быть от +5°C до +40°C.
- Оберегайте инструмент от прямых солнечных лучей. Лучше хранить инструмент в темноте или слабоосвещенном помещении.
- Не храните инструмент в полиэтиленовом пакете, это может способствовать повышению влажности, что нежелательно для электрического инструмента.

СРОК СЛУЖБЫ И УТИЛИЗАЦИЯ.

Срок службы изделия 2 года. Указанный срок службы действителен при соблюдении потребителем требований данного руководства по эксплуатации. При полной выработке ресурса изделия необходимо его утилизировать с соблюдением всех норм и правил. Для этого необходимо обратиться в специализированное предприятие, которое соблюдает все законодательные требования и занимается профессиональной утилизацией электрооборудования. Производитель сохраняет за собой право внесения изменений в конструкцию и технические характеристики своей продукции без предварительного извещения.



Продукция соответствует требованиям:

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»;

ТР ЕАЭС 037/2016 " Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники"

Импортер и уполномоченный представитель изготовителя: ООО "ТМК Оптима"
603002, Россия, г. Нижний Новгород, ул. Марата, д.25.

Сделано в КНР.

ОБЩИЕ УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ.

Правовой основой настоящих гарантийных обязательств является действующее законодательство Российской Федерации, в частности Федеральный Закон РФ «О защите прав потребителей» и Гражданский Кодекс РФ часть 2 статьи 4561-491. Условия и ситуации, не оговоренные в настоящих гарантийных обязательствах, разрешаются в соответствии с вышеуказанными законами. Уважаемый покупатель! Вы приобрели оборудование фирмы RedVerg! Компания RedVerg гарантирует бесплатный ремонт оборудования в течение 12 месяцев со дня продажи через торговую сеть при наличии оригинала гарантийного талона установленного образца, а также при правильной эксплуатации изделия согласно прилагаемой инструкции. В течение гарантийного срока владелец имеет право на бесплатный ремонт изделия по неисправностям, которые явились следствием производственных дефектов. Техническое освидетельствование изделия на предмет установления гарантийного случая производится в авторизованных производителем сервисных центрах. Гарантийный ремонт производится только при наличии гарантийного талона. При отсутствии гарантийного талона, а также при не полностью заполненном талоне, гарантийный ремонт не производится, претензии по качеству не принимаются, при этом гарантийный талон считается недействительным и изымается гарантийной мастерской. Инструмент предоставляется в ремонт в комплекте с рабочими сменными приспособлениями и элементами их крепления. Заменяемые детали переходят в собственность мастерской. Гарантийные обязательства не распространяются на следующие случаи:

- несоблюдение пользователем предписания инструкции по эксплуатации, ненадлежащее хранение и обслуживание, использование инструмента не по назначению;
- эксплуатация инструмента с признаками неисправности (повышенный шум, вибрация, неравномерное вращение, потеря мощности, снижение оборотов, сильное искрение, запах гари);
- при наличии механических повреждений (трещин, сколов) корпуса или шнура электропитания;
- при наличии повреждений, вызванных действием агрессивных сред и высоких температур или иных внешних факторов, таких как дождь, снег, повышенная влажность и др., например, при коррозии металлических частей;
- при наличии повреждений, вызванных сильным внутренним или внешним загрязнением, попаданием в инструмент инородных тел, например, песка, камней, материалов и веществ, не являющихся отходами, сопровождающими применение инструмента по назначению, ненадлежащим уходом;
- при неисправностях, возникших вследствие перегрузки, повлекшей выход из строя сопряженных или последовательных деталей, например, ротора и статора, а также вследствие несоответствия параметров электросети напряжению, указанному в табличке номиналов;
- при выходе из строя быстроизнашивающихся деталей и комплектующих (угольных щёток, приводных ремней и колес, резиновых уплотнений, сальников, смазки, свечей зажигания, защитных кожухов, травосборников у косилок, воздушных фильтров, направляющих роликов, стволов и т. п.), сменных приспособлений (пилки, ножей, дисков, триммерных головок, форсунок, сварочных наконечников, патронов, подошв, цанг, сверл, буров, шин, цепей, звездочек, болтов, гаек и фланцев крепления, аккумуляторов);

-при вскрытии, попытках самостоятельного ремонта и смазки оборудования, при внесении самостоятельных изменений в конструкцию изделия о чем свидетельствуют, например, заломы на шлицевых частях крепежа корпусных деталей, отсутствующие или не довернутые винты и элементы крепления, щели на корпусе, удлинённый шнур питания;

-при наличие повреждений или изменений серийного номера на оборудовании или в гарантийном талоне, или при их несоответствии;

-при перегреве изделия или не соблюдении требований к составу и качеству топливной смеси, повлекшего выход из строя поршневой группы, к безусловным признакам которого относятся залегание поршневого кольца и/или наличие царапин и потертостей на внутренней поверхности цилиндра и поверхности поршня, разрушение или оплавление опорных подшипников шатуна и поршневого пальца;

-на профилактическое обслуживание (регулировка, чистка, промывка. смазка и прочий уход).Срок гарантии продлевается на время нахождения изделия в гарантийном ремонте. Товар получен в исправном состоянии, без видимых повреждений, в полной комплектации, проверен в моем присутствии, претензий по качеству товара не имею. С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен и согласен:

Подпись: _____

Адреса гарантийных мастерских уточняйте на сайте: редверг.рф или по телефону горячей линии: 8-800-700-70-77

ВНИМАНИЕ! При продаже должны заполняться все поля гарантийного талона. Неполное или неправильное заполнение гарантийного талона может привести к отказу от выполнения гарантийных обязательств.
С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен(а). При покупке изделие было проверено. Претензий к упаковке, комплектации и внешнему виду не имею.

Подпись покупателя _____

Корешок талона №1 на гарантийный ремонт

(модель _____)

Изъят « _____ » 20__ г.

Исполнитель _____ (подпись) (фамилия, имя, отчество)

Корешок талона №1 на гарантийный ремонт

(модель _____)

Изъят « _____ » 20__ г.

Исполнитель _____ (подпись) (фамилия, имя, отчество)

Талон № 2*

на гарантийный ремонт

(модель _____)

Серийный номер №: _____

Заполняет торговая организация:

Продан _____ (наименование предприятия-продавца)

Дата продажи _____ Место печати

Продавец _____ (подпись)

_____ (фамилия, имя, отчество)

***талон действителен при заполнении**

Талон № 1*

на гарантийный ремонт

(модель _____)

Серийный номер №: _____

Заполняет торговая организация:

Продан _____ (наименование предприятия-продавца)

Дата продажи _____ Место печати

Продавец _____ (подпись)

_____ (фамилия, имя, отчество)

***талон действителен при заполнении**

Заполняет ремонтное предприятие:

(наименование предприятия-продавца)

Исполнитель _____ (_____)
(подпись) (фамилия, имя, отчество)

Владелец _____ (_____)
(подпись) (фамилия, имя, отчество)

Дата ремонта _____ Место печати

Утверждаю _____
(должность, подпись)

(ФИО руководителя предприятия)

Заполняет ремонтное предприятие:

(наименование предприятия-продавца)

Исполнитель _____ (_____)
(подпись) (фамилия, имя, отчество)

Владелец _____ (_____)
(подпись) (фамилия, имя, отчество)

Дата ремонта _____ Место печати

Утверждаю _____
(должность, подпись)

(ФИО руководителя предприятия)

ВНИМАНИЕ! При продаже должны заполняться все поля гарантийного талона. Неполное или неправильное заполнение гарантийного талона может привести к отказу от выполнения гарантийных обязательств.
С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен(а). При покупке изделие было проверено. Претензий к упаковке, комплектации и внешнему виду не имею.

Подпись покупателя _____

Корешок талона №1 на гарантийный ремонт

(модель _____)

Изъят « _____ » 20__ г.

Исполнитель _____ (подпись) (фамилия, имя, отчество)

Корешок талона №1 на гарантийный ремонт

(модель _____)

Изъят « _____ » 20__ г.

Исполнитель _____ (подпись) (фамилия, имя, отчество)

Талон № 4*

на гарантийный ремонт

(модель _____)

Серийный номер №: _____

Заполняет торговая организация:

Продан _____ (наименование предприятия-продавца)

Дата продажи _____ Место печати

Продавец _____ (подпись)

_____ (фамилия, имя, отчество)

***талон действителен при заполнении**

Талон № 3*

на гарантийный ремонт

(модель _____)

Серийный номер №: _____

Заполняет торговая организация:

Продан _____ (наименование предприятия-продавца)

Дата продажи _____ Место печати

Продавец _____ (подпись)

_____ (фамилия, имя, отчество)

***талон действителен при заполнении**

Талон № 4*

на гарантийный ремонт

(модель _____)

Серийный номер №: _____

Заполняет торговая организация:

Продан _____ (наименование предприятия-продавца)

Дата продажи _____ Место печати

Продавец _____ (подпись)

_____ (фамилия, имя, отчество)

***талон действителен при заполнении**

Заполняет ремонтное предприятие:

(наименование предприятия-продавца)

Исполнитель _____ (_____)
(подпись) (фамилия, имя, отчество)

Владелец _____ (_____)
(подпись) (фамилия, имя, отчество)

Дата ремонта _____ Место печати

Утверждаю _____
(должность, подпись)

(ФИО руководителя предприятия)

Заполняет ремонтное предприятие:

(наименование предприятия-продавца)

Исполнитель _____ (_____)
(подпись) (фамилия, имя, отчество)

Владелец _____ (_____)
(подпись) (фамилия, имя, отчество)

Дата ремонта _____ Место печати

Утверждаю _____
(должность, подпись)

(ФИО руководителя предприятия)