

PATRIOT

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

RS 188UES

АККУМУЛЯТОРНАЯ САБЕЛЬНАЯ ПИЛА

110 30 1880



Мы позаботились и разместили цифровую версию инструкции на странице продукта. Также вы можете узнать о новинках подписавшись на наши аккаунты в популярных соцсетях.



ВВЕДЕНИЕ	4
ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ	5
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	5
ВНЕШНИЙ ВИД ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА	5
ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ	6
ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ	6
ПОРЯДОК РАБОТЫ	8
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ	8
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	9
СРОК СЛУЖБЫ, УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИИ	9
ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ	10
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	11
ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	12
АДРЕСА СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ	13
КОМПЛЕКТАЦИЯ	15
РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА	15

Благодарим Вас за приобретение электроинструмента торговой марки Patriot.



ВНИМАНИЕ! Данная Инструкция содержит необходимую информацию, касающуюся работы и технического обслуживания электроинструмента Patriot. Внимательно ознакомьтесь с Инструкцией перед началом эксплуатации. Не допускайте людей не ознакомившихся с данным руководством к работе. Настоящая Инструкция является частью изделия и должна быть передана покупателю при его приобретении.

Информация, содержащаяся в Инструкции по эксплуатации, действительна на момент издания. Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изменения, не ухудшающие характеристики инструмента, без предварительного уведомления.

Условия реализации

Розничная торговля инструментом и изделиями производится в магазинах, отделах и секциях магазинов, павильонах и киосках, обеспечивающих сохранность продукции, исключающих попадание воды.

При совершении купли продажи лицо осуществляющее продажу товара, проверяет в присутствии покупателя внешний вид товара, его комплектность и работоспособность. По возможности производит отметку в гарантийном талоне, прикладывает гарантийный чек. Предоставляет информацию об организациях выполняющих монтаж, подключение, и адреса сервисных центров.

Данные по шуму и вибрации

Средний уровень звукового давления, L_{pa} , дБ(А)	91
Средний уровень звуковой мощности, L_{wa} , дБ(А)	102
Коэффициент неопределенности, К, дБ	3
Среднеквадратичное значение скорректированного виброускорения a_h , м/с ²	5
Коэффициент неопределенности, К, м/с ²	1,5

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

Назначение

Аккумуляторная сабельная пила предназначена для продольного, поперечного, под углом и фигурного пиления заготовок из дерева, фанеры, ДСП, пластмасс, металла и пенобетона *(при установке соответствующего полотна)*.

Область применения

Изделие предназначено использования в районах с умеренным климатом с характерной температурой от -10°C до +40°C, относительной влажностью не более 80%, отсутствием прямого воздействия атмосферных осадков и чрезмерной запыленности воздуха.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	RS 188UES
Аккумулятор	Li-ion, 21В(max), 3.0Ач
Частота ходов полотна, ход/мин	0-3000
Ход пильного полотна, мм	22
Макс. глубина пропила (дерево / металл), мм	100 / 10
Регулировка скорости	+
Быстрая замена полотна без ключа	+
Прорезиненная рукоятка ExtraGrip	+

ВНЕШНИЙ ВИД ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА (Рис. 1).



Рис. 1

1. Пильное полотно;
2. Упор;
3. Выключатель;

4. Блок. случайного включения;
5. Аккумуляторная батарея.



ВНИМАНИЕ! Внешний вид и устройство инструмента могут отличаться от представленных в инструкции.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Перед началом работы осмотрите и визуально проверьте изделие на отсутствие видимых механических повреждений, подвижные части на функционирование. Не используйте изделие с поврежденными элементами (*выключателем, штоком, валом и т. д.*).
2. Не работайте при слабом освещении и захламленном рабочем месте.
3. Надежно крепите обрабатываемую заготовку. Перед пилением деревянной заготовки предварительно убедитесь в отсутствии в ней металлических предметов (*гвоздей, шурупов и т. д.*).
4. Во время пиления полотно сильно нагревается. Не прикасайтесь к полотну по окончании пиления и до полного его остывания.
5. Всегда отсоединяйте аккумулятор перед заменой пильного полотна, техническим обслуживанием и т.п.
6. Не прикасайтесь к работающим, движущимся (*под кожухами, крышками*) частям изделия.
7. Применяйте только острые полотна. Не используйте сменный инструмент с видимыми механическими повреждениями. Не применяйте сменный инструмент и принадлежности, которые не соответствуют техническим характеристикам данного изделия. Не превышайте указанных условий работы (*толщин распиливаемых заготовок*) для сменного инструмента.
8. При работе используйте средства индивидуальной защиты.
9. Электроинструмент должен обслуживаться / ремонтироваться только в авторизованном сервисном центре Patriot.

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Зарядка аккумуляторной батареи



ВНИМАНИЕ! Перед первым использованием изделия обязательно зарядите аккумуляторную батарею.

1. Для этого вставьте вилку зарядного устройства в розетку. Нажатием фиксатора освободите батарею из крепления, снимите ее с изделия и установите в зарядное устройство.
2. Зарядное устройство является быстрозарядным, т. е. полностью заряжает батарею в течение 1-1,5 часов.

Примечание! Процесс зарядки полностью автоматический - по окончании зарядки зарядное устройство выключится само. Однако, если аккумуляторная батарея останется в зарядном устройстве надолго, в силу саморазряда батареи зарядное устройство будет периодически включаться на подзарядку. Это снижает рабочую емкость аккумулятора и срок его службы. Поэтому не оставляйте аккумуляторную батарею в зарядном устройстве более, чем на восемь часов.



ВНИМАНИЕ! Для зарядки используйте только оригинальные зарядные устройства торговой марки Patriot. Использование зарядных устройств других производителей, даже если они подходят по техническим характеристикам и системе крепления, может привести не только к выходу из строя аккумулятора, но и поломке инструмента.

Примечание! Нагрев батареи в процессе зарядки является нормальным. Во избежание выхода из строя, она имеет встроенный термовыключатель: при перегреве батарея будет отключена от цепи заряда. При снижении температуры зарядка возобновится.

3. По окончании зарядки отключите зарядное устройство от сети, снимите аккумулятор с зарядного устройства и установите в изделие «до щелчка». Убедитесь в надежной фиксации батареи.

Примечание! Аккумулятор может быть заряжен в любое время без отрицательного влияния на срок службы. Прекращение зарядки в любое время не наносит ему вреда.

Примечание! Во избежание повреждения батареи, не храните ее в разряженном состоянии. Перед хранением полностью зарядите аккумуляторную батарею.

Замена / установка пильного полотна



ВНИМАНИЕ! Всегда отсоединяйте аккумулятор перед заменой пильного полотна, техническим обслуживанием и т.п.

1. Поверните зажим пильного полотна (1) против часовой стрелки.
2. В это же время протолкните пильное полотно (1) в самое глубокое положение.
3. Затем отпустите быстросъемную скобу. Убедитесь, что она надежно зафиксирована.
4. Для снятия пильного полотна (1) выполните данную процедуру в обратном порядке.

Частоту хода полотна

Скорость пиления осуществляется изменением степени нажатия на клавишу включения (3).

Примечание! При меньших частотах получается более «чистое» пиление, при больших - более быстрое. Фанеру, ДСП и металл рекомендуется пилить при меньших частотах хода полотна.

Безопасность при пилении

Закрепите заготовку доступным способом, чтобы она не перемещалась при пилении. Примите меры, чтобы исключить: провисание заготовки; зажатия полотна или отгибание; закусывания полотна или неровного отламывания подпиленной заготовки. Примите меры, устраняющие повреждение опорной поверхности при пилении сабельной пилой.

Приготовьтесь к работе

1. Убедитесь, что полотно правильно установлено, надежно закреплено, убраны все предметы от движущихся частей изделия;
2. Отметьте на заготовке будущие линии пропила. Убедитесь в отсутствии в деревянных заготовках металлических предметов (*гвоздей, шурупов и т.д.*), которые могут повредить полотно;
3. Используйте индивидуальные средства защиты: очки, рукавицы, респиратор.

ПОРЯДОК РАБОТЫ

Включение и выключение

1. Установите аккумулятор в пазы до характерного щелчка.
2. Для начала пиления установите, удерживая строго двумя руками, пилу полотном в непосредственной близости от края заготовки, с опорой упора (2) на распиливаемую поверхность.
3. Включите пилу выключателем (3), предварительно нажав кнопку блокировки (4), и начните вести вдоль линии распила, поддерживая, постоянную скорость подачи инструмента, обеспечивающую ровное, без заеданий и рывков, движение пилы.

Примечание! При пилении фанеры, ДСП, металлических листов (до 1 мм), при затрудненном пилении (*сырое или твердое дерево*), а также при необходимости «чистого» пиления, держите сабельную пилу полотном как можно более острым углом к заготовке.

4. По окончании работы выключите изделие, отпустив клавишу выключателя (3).

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Перед пилением деревянной заготовки предварительно убедитесь в отсутствии в ней металлических предметов.
2. Работающее изделие передает на оператора усилие знакопеременной направленности в соответствии с возвратно-поступательным движением инструмента. При пилении крепко держите изделие двумя руками. Принимайте устойчивое положение тела

и всегда сохраняйте равновесие.

3. Применяйте только острые полотна. Не используйте полотна с видимыми механическими повреждениями. Не применяйте оснастку, которая не соответствует тех. характеристикам изделия.
4. Не увеличивайте скорость подачи и не прилагайте излишних усилий при работе с ним. Это не ускорит процесс пиления, это только снизит качество работы и сократит срок службы изделия.
5. При пилении возможно закусывание (*при пилении тонкого металла*) или зажатие (при провисании распиливаемой заготовки) полотна изделия. При освобождении инструмента не прилагайте тянущих усилий к самому изделию. В этом случае выключите изделие, извлеките инструмент из патрона (*«сняв» с него изделие*) и освободите его доступным способом, стараясь не повредить.
6. Для исключения перегрева делайте перерывы в работе изделия, достаточные для его охлаждения.
7. Надежно закрепляйте обрабатываемую деталь.
8. Не используемый инструмент должен храниться в чистом виде, в надежном, безопасном, сухом, закрытом помещении, в недоступном для детей и посторонних лиц месте!
9. Электроинструмент должен обслуживаться / ремонтироваться только в авторизованном сервисном центре Patriot. Ремонт электрического оборудования должны выполнять только квалифицированные специалисты с использованием оригинальных запасных частей.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ



ВНИМАНИЕ! Всегда отсоединяйте аккумулятор перед заменой пыльного полотна, техническим обслуживанием и т.п.

Очищайте вентиляционные отверстия инструмента от пыли и грязи. Регулярно протирайте корпус и все доступные снаружи пластмассовые детали тканью без применения чистящих средств.



ВНИМАНИЕ! Замена угольных щеток и любые другие работы по техобслуживанию или регулировке должны осуществляться в авторизированных сервис-центрах Patriot.

СРОК СЛУЖБЫ, УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИИ

Срок службы и утилизация

Срок службы изделия 5 лет с момента даты продажи. Если дата продажи не указана, срок службы исчисляется с даты выпуска изделия. Не выбрасывайте электроинструмент в бытовые отходы! Отслуживший свой срок электроинструмент должен утилизироваться в соответствии с Вашими региональными нормативными актами по утилизации электроинструментов.

Условия хранения

Срок хранения - 5 лет при хранении в закрытых помещениях с естественной вентиляцией в упаковке при температуре воздуха от -10°C до +50°C и относительной влажности воздуха не более 80%.

Условия транспортировки

Транспортировать продукцию можно любым видом закрытого транспорта в упаковке производителя или без нее, с сохранением изделия от механических повреждений, атмосферных осадков.

Сертификат соответствия

ЕАЭС RU C-CN.ПФ02.B.0119919.

Выдан: ООО «ПРОФИТ», адрес: г. Москва, ул. Николаямская, д. 45, стр. 2, пом. II, оф. 11.

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»

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Возможная причина	Действия по устранению
Изделие не включается	Полный износ щеток	Обратитесь в сервисный центр для замены
	Неисправен выключатель	Обратитесь в сервисный центр для ремонта или замены
	Неисправен двигатель	Обратитесь в сервисный центр для ремонта или замены
Изделие не развивает полных оборотов или не работает на полную мощность	Износ щеток	Обратитесь в сервисный центр для замены
	Сгорела обмотка или обрыв в обмотке двигателя	Обратитесь в сервисный центр для ремонта
	Неисправен выключатель	Обратитесь в сервисный центр для ремонта или замены
	Заклинивание в механизме	Обратитесь в сервисный центр для ремонта
Изделие остановилось при работе	Закусывание или зажим инструмента	Освободите инструмент
	Полный износ щеток	Обратитесь в сервисный центр для замены
	Заклинивание механизма	Обратитесь в сервисный центр для ремонта
Изделие перегревается	Недостаток смазки, заклинивание в механизме	Обратитесь в сервисный центр для ремонта
	Сгорела обмотка или обрыв в обмотке	Обратитесь в сервисный центр для ремонта
	Интенсивный режим работы, быстрая подача инструмента, твердая или большой толщины заготовка	Измените режим работы, снизьте скорость подачи, уменьшите частоту хода полотна
	Высокая температура окружающего воздуха, слабая вентиляция, засорены вентиляционные отверстия	Примите меры к снижению температуры, улучшению вентиляции, очистке вентиляционных отверстий

КОМПЛЕКТАЦИЯ / РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА

КОМПЛЕКТАЦИЯ

АККУМУЛЯТОРНАЯ САБЕЛЬНАЯ ПИЛА
АККУМУЛЯТОР
ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО
ПИЛЬНОЕ ПОЛОТНО ПО МЕТАЛЛУ
ПИЛЬНОЕ ПОЛОТНО ПО ДЕРЕВУ
ИНСТРУКЦИЯ С ГАРАНТИЙНЫМ ТАЛОНОМ

1 ШТ.
1 ШТ.
1 ШТ.
1 ШТ.
1 ШТ.
1 ШТ.

РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА

/ 2022 / 01 / 21004261 / 00001 /

2022 – год производства

01 – месяц производства

21004261 – индекс модели

00001 – индекс товара