

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



СЕКАТОР АККУМУЛЯТОРНЫЙ

59437 (BP-25)



ВНИМАНИЕ!

Прочитайте данное руководство перед эксплуатацией устройства и сохраните его для дальнейшего использования.

Дата изготовления указана на изделии.



ВНИМАНИЕ!

Обратите особое внимание на предупреждающие надписи. Нарушение инструкций может привести к повреждению оборудования или травме.

СОДЕРЖАНИЕ

ОПИСАНИЕ СИМВОЛОВ	3
НАЗНАЧЕНИЕ	3
КОМПЛЕКТАЦИЯ	4
УСТРОЙСТВО	4
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	5
ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ	5
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	7
ЭКСПЛУАТАЦИЯ	8
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	10
ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ	13
КРИТЕРИИ ПРЕДЕЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ	14
ПЕРЕЧЕНЬ КРИТИЧЕСКИХ ОТКАЗОВ И ОШИБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ ПЕРСОНАЛА ИЛИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ	14
ДЕЙСТВИЯ ПЕРСОНАЛА В СЛУЧАЕ ИНЦИДЕНТА, КРИТИЧЕСКОГО ОТКАЗА ИЛИ АВАРИИ	14
СВЕДЕНИЯ О КВАЛИФИКАЦИИ ПЕРСОНАЛА	14
ХРАНЕНИЕ	15
ТРАНСПОРТИРОВКА	15
ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	15
СРОК СЛУЖБЫ	15
ПОДГОТОВКА К УТИЛИЗАЦИИ	15
РЕАЛИЗАЦИЯ И УТИЛИЗАЦИЯ	15
ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ	16
ИМПОРТЕР	16

Уважаемый покупатель!

Данное изделие является технически сложным. Перед первым запуском внимательно изучите настоящее руководство по эксплуатации и строго соблюдайте все меры предосторожности! Их несоблюдение может привести к опасным для жизни травмам! Конструкция устройства постоянно совершенствуется, поэтому возможны некоторые изменения, не отраженные в настоящем руководстве и не ухудшающие эксплуатационные качества изделия.

ОПИСАНИЕ СИМВОЛОВ

	Необходимо выполнять требования безопасности, предписанные в инструкциях, а также все применимые общие правила по безопасной работе.
	Внимательно прочитайте инструкцию перед эксплуатацией устройства.
	Используйте средства защиты органов слуха и зрения.
	Помните об опасности, которую представляют отбрасываемые устройством или вылетающие из-под него предметы.
	Следите за наличием свободного пространства для работы.
	Не подвергайте воздействию влаги.
	Надевайте защитные перчатки.
	Не касайтесь режущих полотен.

НАЗНАЧЕНИЕ

Секатор аккумуляторный (далее по тексту «секатор», «устройство», «инструмент», «изделие») предназначен для подрезания растений и срезания ветвей диаметром до 30 мм при садовых работах на дачных и приусадебных участках.

Секатор предназначен для эксплуатации при температуре окружающей среды от 0 °С до +40 °С, относительной влажности воздуха не более 80% и отсутствии прямого воздействия атмосферных осадков и чрезмерной запыленности воздуха (не более 10 мг/м³).

Секатор относится к бытовому классу инструмента и должен эксплуатироваться в повторно-кратковременном режиме с наработкой до 20 часов в месяц. Рекомендуется эксплуатация в течение 10-15 минут и последующим перерывом 20-30 минут. Такой режим эксплуатации позволяет эффективно выполнять все задачи, возникающие в быту, и предохраняет инструмент от преждевременного выхода из строя.

Настоящее руководство содержит сведения и требования, необходимые и достаточные для надежной, эффективной и безопасной эксплуатации инструмента.

В связи с постоянной деятельностью по совершенствованию инструмента изготовитель оставляет за собой право вносить в его конструкцию незначительные изменения, не отраженные в настоящем руководстве и не ухудшающие его потребительские и эксплуатационные свойства, безопасность и эффективность работы.

КОМПЛЕКТАЦИЯ



①



②



③



④

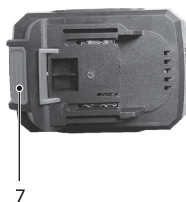
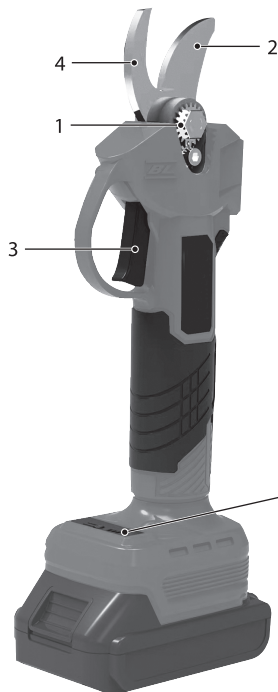


⑤

1. Секатор аккумуляторный – 1 шт.
2. Зарядное устройство – 1 шт.
3. Аккумуляторная батарея – 1 шт.

4. Комплект инструментов – 1 шт.
5. Руководство по эксплуатации с гарантийным талоном – 1 шт.

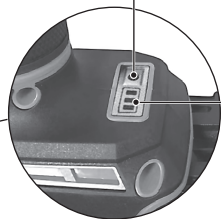
УСТРОЙСТВО



7



6



5

8

1. Крепления ножей
2. Верхнее подвижное лезвие
3. Курковый выключатель
4. Нижнее неподвижное лезвие
5. Зарядный разъем
6. Кабель питания зарядного устройства
7. Клавиша фиксатора аккумуляторной батареи
8. LED-индикатор
9. Кнопка включения LED-индикатора

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул / Модель	59437 / BP-25
Тип аккумулятора	Li-ion
Напряжение аккумулятора, В	20
Емкость аккумуляторной батареи, Ач	2
Максимальный диаметр срезаемой ветви, мм	25
Защита от случайного включения	+
Параметры сети питания зарядного устройства, В~ Гц	230~ 50
Уровень звуковой мощности (L_{pw}), дБ(А)	66,4
Неопределенность уровня звуковой мощности (L_{pw}), дБ(А)	5
Уровень вибраций (a_h), м/с ²	1,2
Неопределенность уровня вибрации (a_h), м/с ²	1.5
Габаритные размеры в сборе Д×Ш×В, мм	290×75×90
Вес изделия, кг	1,1

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Внимательно прочтите данное руководство. Ознакомьтесь с конструкцией изделия прежде, чем приступать к эксплуатации. Ознакомьтесь с работой органов управления. Знайте, что делать в экстренных ситуациях.

Прежде чем начать работу в первый раз, получите инструктаж продавца или специалиста, как следует правильно обращаться с устройством, при необходимости пройдите курс обучения.

Инструмент не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под присмотром или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность.

Дети должны находиться под присмотром для недопущения игр с прибором. Не пользуйтесь устройством в болезненном или утомленном состоянии или под воздействием каких-либо веществ, медицинских препаратов, способных оказать влияние на зрение, физическое и психическое состояние.



ВНИМАНИЕ!

Не работайте с устройством в состоянии алкогольного или наркотического опьянения или после употребления сильнодействующих лекарств. Работайте только в дневное время или при хорошем искусственном освещении.

Не используйте устройство, если есть опасность возгорания или взрыва, например, вблизи легко воспламеняющихся жидкостей, газов или пыли. В процессе работы электроинструменты создают искровые разряды, которые могут воспалить пыль или горючие пары. Посторонние люди, дети и животные должны находиться на безопасном расстоянии вне рабочей зоны. Запрещается находиться ближе 15 м от работающего устройства. Люди, находящиеся в зоне риска (рядом с рабочей зоной), должны носить защитные очки.

Не используйте устройство под дождем или во влажной среде. Попадание воды в электроинструмент увеличивает риск поражения электрическим током. Работайте в плотной и прочной одежде, способной защитить в случае отброса каких-либо твердых предметов.

Наденьте прочные защитные перчатки. Перчатки не только защищают руки от повреждения, но и снижают передачу вибрации на руки. Продолжительное воздействие вибрации может вызвать онемение пальцев и другие болезни.

Носите прочную и достаточно высокую обувь на нескользящей подошве для большей устойчивости. Во избежание травм при возможном отбросе посторонних предметов не работайте с устройством босиком или в открытой обуви.

**ВНИМАНИЕ!**

Всегда используйте защитные очки или щиток при работе. Велика вероятность попадания в лицо и глаза отброшенных твердых предметов.

Не допускайте непреднамеренного запуска. Не переносите аккумуляторный инструмент с нажатым курковым выключателем и не подключайте аккумуляторную батарею, если выключатель установлен в положение «Включено», это может привести к несчастному случаю.

Для обеспечения безопасности рекомендуется использовать устройство с автоматом защиты от утечки тока (макс. 30 мА). Храните устройство в закрытом месте, недоступном для детей.

Безопасность рабочего места

- а) Содержите рабочее место в чистоте и обеспечьте хорошее освещение. Плохое освещение или беспорядок на рабочем месте может привести к несчастному случаю.
- б) Не используйте электроинструменты, если есть опасность возгорания или взрыва, например, вблизи легковоспламеняющихся жидкостей, газов или пыли. В процессе работы электроинструменты создают искровые разряды, которые могут воспламенять пыль или горючие пары.
- в) Во время работы с электроинструментом не подпускайте близко детей или посторонних лиц. Отвлечение внимания может вызвать у вас потерю контроля над рабочим процессом.

Электробезопасность

- а) Вилка кабеля зарядного устройства должна соответствовать штепсельной розетке. Ни в коем случае не видоизменяйте вилку электрического кабеля. Использование оригинальной вилки кабеля и соответствующей ей штепсельной розетки уменьшает риск поражения электрическим током.
 - б) Во время работы с электроинструментом избегайте физического контакта с заземленными объектами, такими как трубопроводы, радиаторы отопления, электроплиты и холодильники. Риск поражения электрическим током увеличивается, если ваше тело заземлено.
 - в) Не используйте электроинструмент под дождем или во влажной среде. Попадание воды в электроинструмент увеличивает риск поражения электрическим током.
 - г) Бережно обращайтесь с электрическим кабелем. Ни в коем случае не используйте кабель для переноски электроинструмента или для вытягивания его вилки из штепсельной розетки. Не подвергайте электрический кабель воздействию высоких температур и смазочных веществ; держите его в стороне от острых кромок и движущихся частей инструмента. Поврежденный или запутанный кабель увеличивает риск поражения электрическим током.
 - д) Следует удерживать машину за изолированные поверхности захвата, поскольку режущий инструмент при работе может прикоснуться к скрытой проводке или к кабелю машины.
- При прикосновении режущего инструмента к находящемуся под напряжением проводу открытые металлические части ручной машины могут попасть под напряжение и вызвать поражение оператора электрическим током.

Личная безопасность

- а) При работе с электроинструментами будьте внимательны, следите за тем, что вы делаете, и руководствуйтесь здравым смыслом. Не используйте электроинструмент, если вы устали, а также находясь под действием алкоголя или понижающих реакцию лекарственных препаратов и других средств. Малейшая неосторожность при работе с электроинструментами может привести к серьезной травме.
- б) При работе используйте средства индивидуальной защиты. Всегда надевайте защитные очки. Своевременное использование защитного снаряжения, а именно: пылезащитной маски, ботинок на нескользящей подошве, защитного шлема или противосуммовых наушников, значительно снизит риск получения травмы.

в) Не допускайте непреднамеренного запуска. Перед тем как подключить аккумулятор к электроинструменту, поднять или перенести его, убедитесь, что выключатель находится в положении «Выключено». Не переносите электроинструмент с нажатым курковым выключателем и не подключайте аккумулятор к электроинструменту, выключатель которого установлен в положении «Включено», это может привести к несчастному случаю.

г) Перед включением электроинструмента снимите с него все регулировочные или гаечные ключи. Регулировочный или гаечный ключ, оставленный закрепленным на вращающейся части электроинструмента, может стать причиной тяжелой травмы.

д) Работайте в устойчивой позе. Всегда сохраняйте равновесие и устойчивую позу. Это позволит вам не потерять контроль при работе с электроинструментом в непредвиденной ситуации.

е) Одевайтесь соответствующим образом. Во время работы не надевайте свободную одежду или украшения. Следите за тем, чтобы ваши волосы, одежда или перчатки находились в постоянном отдалении от движущихся частей инструмента. Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут попасть в движущиеся части инструмента.

ж) Если инструмент снабжен устройством сбора и удаления пыли, убедитесь, что данное устройство подключено и используется надлежащим образом. Использование устройства пылеудаления значительно снижает риск возникновения несчастного случая, связанного с запыленностью рабочего пространства.

Специальные предупреждения безопасности при работе с аккумуляторными машинами:

а) перезарядку аккумуляторной батареи следует осуществлять, используя зарядное устройство, указанное изготовителем (поставляемое в комплекте). Зарядное устройство, которое годится для одного типа аккумуляторной батареи, может вызвать пожар при использовании другого типа батареи;

б) питание машин следует осуществлять только от аккумуляторных батарей, совместимых с данной моделью машины и рекомендованных производителем. Использование любых других батарей может привести к повреждению и пожару;

в) если аккумуляторная батарея не используется, ее следует хранить отдельно от машины и металлических предметов, таких как скрепки для бумаг, монеты, ключи, гвозди, винты и т.п., которые могут случайно замкнуть контактные выводы. Короткое замыкание контактных выводов аккумуляторной батареи может вызвать ожоги или пожар;

г) машина имеет автономный источник питания (аккумуляторную батарею) и всегда готова к работе.

Избегайте случайных нажатий на клавишу выключателя – это может привести к травмам и иным повреждениям;

д) не вскрывайте аккумуляторную батарею, при этом возникает опасность короткого замыкания, что может привести к возникновению пожара или взрыва;

е) защищайте аккумуляторную батарею от воздействия высоких температур, длительного воздействия прямых солнечных лучей и огня. Может возникнуть опасность взрыва.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При повреждении шнура питания зарядного устройства его замену во избежание опасности должны производить изготовитель, сервисная служба или подобный квалифицированный персонал.

Во избежание получения травм следуйте правилам:

- не кладите воспламеняющиеся предметы на изделие или рядом с ним;
- запрещено использовать изделие при наличии каких-либо повреждений;
- не используйте инструмент вблизи других людей или животных;
- не используйте устройство в помещениях с потенциально взрывоопасной средой или при наличии открытого огня;
- не используйте изделие во влажных или запыленных помещениях;
- не допускайте к работе с инструментом людей, не получивших надлежащих инструкций;
- не вскрывайте предохранительные и регулировочные устройства;
- при эксплуатации устройства пользуйтесь необходимыми средствами индивидуальной защиты;
- не оставляйте включенное устройство без присмотра;
- при возникновении нештатных ситуаций немедленно отключите устройство от сети и обратитесь в сервисный центр.

Предупреждения по безопасности при работе с машинами для подрезки живой изгороди:

– Не приближайте режущие лезвия к себе. Не убирайте срезанный материал и не удерживайте его во время движения режущих лезвий. При удалении застрявшего материала выключайте машину. Невнимательность, в том числе в короткий промежуток времени, в процессе работы машины для подрезки живой изгороди и кустарника может привести к тяжелому телесному повреждению.

– Переносите машину для подрезки живой изгороди за рукоятку при неподвижном режущем механизме. Обязательно перевозите и храните ее с надетым чехлом на режущий механизм. При правильном обращении с машиной для подрезки живой изгороди уменьшается вероятность телесного повреждения режущими лезвиями.

– Удерживайте машину только за изолированную поверхность рукояток, так как режущие лезвия могут прикоснуться к ее скрытой проводке или кабелю. При прикосновении режущих лезвий к находящемуся под напряжением проводнику доступные металлические части ручной машины могут попасть под напряжение и вызвать поражение оператора электрическим током.

– Не допускайте попадания кабеля в зону резания. Во время работы он может быть не виден в кустарнике и случайно перерезан.

Проверяйте наличие в кустарнике инородных предметов, таких, например, как проволоочные изгороди. Рекомендуется применять защитно-отключающее устройство с током срабатывания не более 30 мА.

Удерживайте машину во время работы двумя руками.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

**ВНИМАНИЕ!**

Перед работами по подготовке к эксплуатации, настройке, техническому обслуживанию электроинструмента всегда отключайте питающий кабель от электросети или снимайте аккумуляторную батарею с инструмента.

Зарядка батареи

**ВНИМАНИЕ!**

Зарядное устройство следует подключать только к однофазной сети переменного тока, напряжение которой соответствует напряжению, указанному на маркировочной табличке зарядного устройства.

Вставьте вилку кабеля питания зарядного устройства в розетку сети питания.

Установите заряжаемую батарею в направляющие зарядного устройства до упора, не прикладывая значительных усилий.

Если аккумуляторная батарея не устанавливается на зарядное устройство без значительных усилий, проверьте соответствие зарядного устройства и аккумуляторной батареи по номинальному напряжению и модели. Если батарея разряжена или заряжена не полностью, индикатор зарядного устройства поменяет цвет свечения с зеленого на красный, что свидетельствует об идущем процессе заряда.

По достижении полного заряда батареи индикатор зарядного устройства переключится на зеленое свечение.

ПРИМЕЧАНИЕ. Невозможно перезарядить не перезаряжаемые батареи.

**ВНИМАНИЕ!**

Зарядка батареи возможна при температуре окружающей среды от 0 °C до +40 °C. Запрещается заряжать батарею при отрицательной температуре окружающей среды.

ПРИМЕЧАНИЕ. Не забудьте отключить зарядное устройство по завершении зарядки.

Ваш инструмент оборудован литий-ионной аккумуляторной батареей, не имеющей эффекта памяти.

Батареи такого типа допускают подзарядку.

Храните батарею заряженной при температуре не ниже 0 °С.

ПРИМЕЧАНИЕ. Новая аккумуляторная батарея может достигнуть своей номинальной емкости по истечении двух-трех полных циклов заряд-разряд.

Уровень заряда аккумуляторной батареи можно оценить при помощи индикатора, расположенного на корпусе батареи. Индикатор включается при нажатии на кнопку, расположенную рядом с индикатором.

Установка и снятие аккумуляторной батареи



ВНИМАНИЕ!

Перед установкой аккумуляторной батареи на инструмент убедитесь, что курковый выключатель перемещается без заеданий и при отпускании возвращается в исходное положение.



ВНИМАНИЕ!

Никогда не подключайте к инструменту аккумуляторные батареи отличной от оригинальной конструкции или другого типа. Применение батарей, не предназначенных для данной модели инструмента, может привести к выходу из строя как инструмента, так и батареи.

Установка

Присоедините заряженную аккумуляторную батарею к инструменту, перемещая ее по направляющим разъема до щелчка (рис. 1). Убедитесь, что батарея надежно зафиксирована и не шатается.

Не прилагайте чрезмерных усилий при установке батареи. Если батарея не устанавливается на инструмент без значительных усилий, это может быть признаком ее повреждения или несоответствия данному типу или модели инструмента.



Рис. 1

Снятие

Для снятия батареи нажмите клавишу фиксатора и сдвиньте батарею по направляющим до полного отделения ее от корпуса изделия.

Включение

Чтобы включить инструмент, выполните следующие действия:

1. Установите аккумулятор.
2. Переведите курковый выключатель в положение «Включено» и удерживайте курок в течение 3 секунд.

Включение инструмента сопровождается коротким звуковым сигналом.

3. Для перевода секатора в состояние готовности к работе нажмите на курковый выключатель, подвижное лезвие переместится в верхнее положение (лезвия режущего узла разомкнутся).

Секатор готов к работе.

Работа

Для выполнения реза поместите ветвь между лезвиями и однократно нажмите курковый выключатель до упора. Подвижное лезвие совершит один рабочий ход. Отпустите спусковой крючок и откройте лезвие.

По окончании работы

1. Закройте режущий узел (переведите лезвия в сомкнутое положение) для обеспечения безопасности хранения и транспортировки. Для этого нажмите на курковый выключатель и удерживайте его в течение 3...5 секунд, прозвучит звуковой сигнал, и лезвия сомкнутся.

Отпустите курковый выключатель, режущий узел останется в закрытом состоянии (лезвия сомкнуты).

2. Снимите аккумуляторную батарею.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ



ВНИМАНИЕ!

Перед началом работ по чистке, обслуживанию и настройке убедитесь, что инструмент выключен, а аккумуляторная батарея отсоединена.



ВНИМАНИЕ!

Работая с лезвием, надевайте защитные перчатки. В противном случае это может привести к травмам.

Проведение своевременного технического обслуживания позволит продлить срок службы инструмента и увеличить эффективность работы.

Техническое обслуживание устройства, за исключением упомянутых здесь операций, должно производиться квалифицированным персоналом в авторизованных сервисных центрах.

Если вы заметили снижение эффективности инструмента, посторонний шум или запах, то необходимо обратиться в авторизованный центр технического обслуживания для своевременной диагностики и ремонта.

Замена подвижного лезвия

Перед заменой лезвия переведите секатор в рабочий режим (лезвия режущего узла разомкнуты) и снимите аккумуляторную батарею.

Чтобы снять верхнее лезвие секатора, выполните следующие действия (рис. 2):

1. Выкрутите винт с шестигранным шлицем. Будьте аккуратны, не допускайте срыва шестигранного шлица.
2. Снимите гайку крепления лезвий.

Учитывайте, что для откручивания гайки может понадобиться значительное усилие – гайка при сборке установлена с использованием фиксатора резьбовых соединений.

3. Снимите подвижную часть режущего узла.

4. Замените подвижное лезвие секатора на новое.

Установите новое подвижное лезвие и соберите устройство, выполнив указанные выше действия в обратном порядке.

При сборке обратите внимание на следующие моменты:

1. Нанесите машинное смазочное масло на лезвие секатора, ось подвижного лезвия и пропитайте маслом фетровую вставку у основания оси лезвия.

2. Убедитесь, что все резьбовые соединения и винты крепления надежно затянуты. После установки лезвия отрегулируйте зазор между лезвиями. (См. «Регулировка зазора лезвия».)

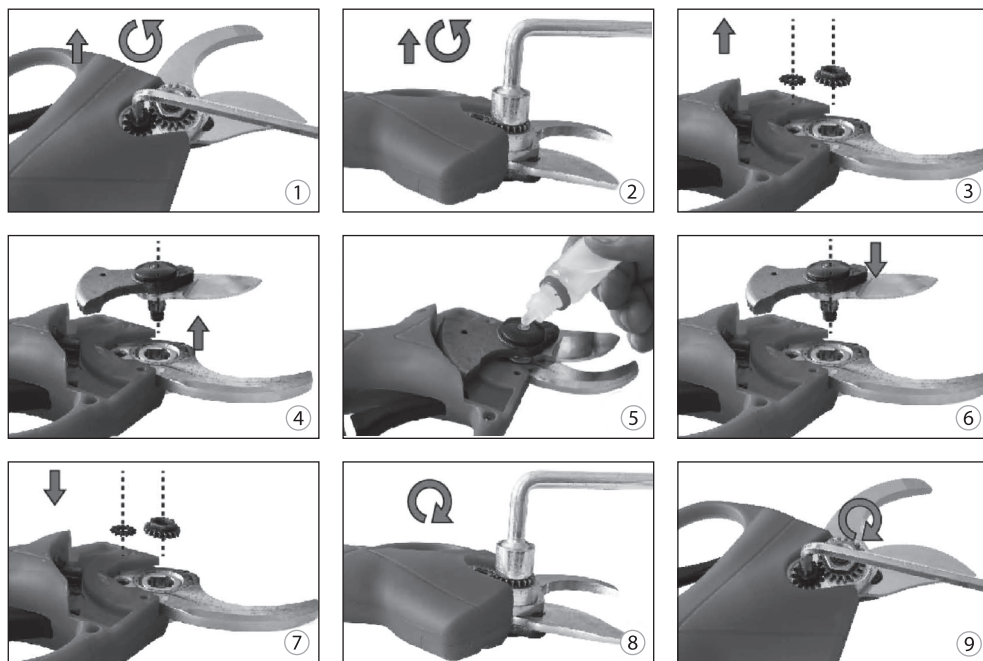


Рис. 2

Правка лезвий

Целью правки лезвий является устранение мелких повреждений, заусенцев и замятостей на режущих кромках, образовавшихся в процессе эксплуатации.

Во избежание нарушения геометрии лезвий и снижения эффективности работы не рекомендуется осуществлять переточку лезвий в бытовых условиях.

Лезвия со значительными повреждениями подлежат замене на новые.

Правку лезвий рекомендуется проводить с использованием надфиля с мелкой насечкой или алмазного надфиля, имеющих плоскую и полукруглую рабочие поверхности.

Перед правкой лезвий переведите секатор в рабочий режим (лезвия режущего узла разомкнуты), переведите выключатель питания в положение «Выключено» и снимите аккумуляторную батарею.



ВНИМАНИЕ!

Выполнение операции правки на включенном секаторе с установленной аккумуляторной батареей может привести к серьезной травме и поломке секатора.

Верхнее (подвижное) лезвие (рис. 3)

1. Приложите плоскую поверхность надфиля к внешней грани лезвия таким образом, чтобы плоскость надфиля максимально совпала с поверхностью внешней грани лезвия. Проведите надфилем по всей длине лезвия с небольшим постоянным нажимом, чтобы снять выступающие фрагменты и заусенцы на обрабатываемой грани лезвия. Не допускайте образования впадин и канавок на лезвии.

2. Приложите плоскую поверхность надфиля к противоположной стороне лезвия так, чтобы рабочая плоскость надфиля максимально совпала с плоскостью внутренней грани лезвия.

Проведите надфилем по всей длине лезвия с небольшим постоянным нажимом, чтобы снять выступающие фрагменты и заусенцы на обрабатываемой грани лезвия. Не допускайте образования впадин и канавок на лезвии.

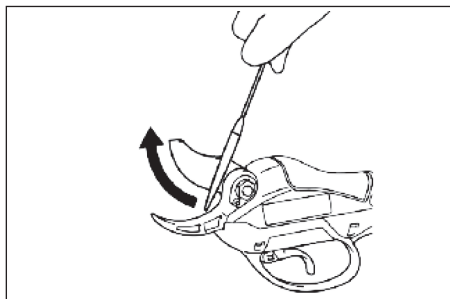
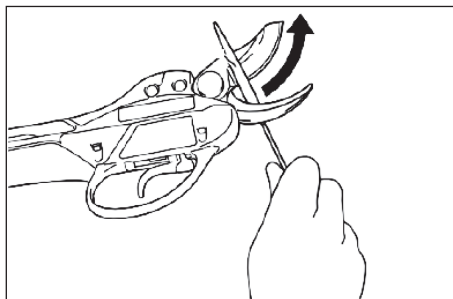


Рис. 3

Нижнее (неподвижное) лезвие (рис. 4)

1. Приложите полукруглую поверхность надфиля к внешней грани неподвижной режущей кромки. Проведите надфилем по всей длине лезвия с небольшим постоянным нажимом, чтобы снять выступающие фрагменты и заусенцы на обрабатываемой грани лезвия. Не допускайте образования впадин и канавок на лезвии.

2. Приложите плоскую поверхность надфиля к противоположной стороне неподвижного лезвия так, чтобы рабочая плоскость надфиля максимально совпадала с плоскостью внутренней грани лезвия. Проведите надфилем по всей длине лезвия с небольшим постоянным нажимом, чтобы снять выступающие фрагменты и заусенцы на обрабатываемой грани лезвия. Не допускайте образования впадин и канавок на лезвии.

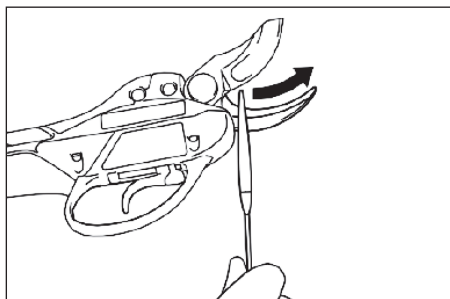
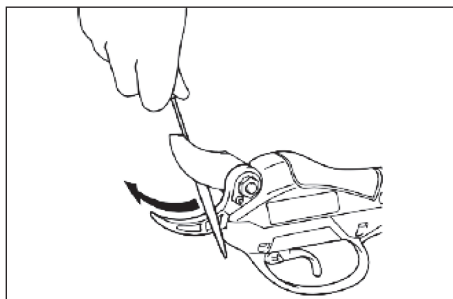


Рис. 4

Регулировка зазора лезвия

1. Переведите секатор в рабочий режим (лезвия режущего узла разомкнуты), переведите выключатель питания в положение «Выключено» и снимите аккумуляторную батарею.

2. Ослабьте винт с шестигранным шлицем (рис. 5), вращая его против часовой стрелки шестигранным ключом.

3. Отрегулируйте зазор между лезвиями, вращая гайку торцовым ключом (рис. 6) таким образом, чтобы он был минимальным, но лезвия сохраняли подвижность относительно друг друга.

4. Затяните винт с шестигранным шлицем (рис. 7).

5. Проверьте корректность работы режущего узла. При холостом ходе лезвие должно двигаться плавно, без заеданий.



ВНИМАНИЕ!

Слишком сильно стянутые между собой лезвия приводят к перегрузке двигателя и скорому разряду аккумуляторной батареи, большой зазор между лезвиями приводит к замятию разрезаемого материала (ветви).



Рис. 5



Рис. 6



Рис. 7

Очистка



ВНИМАНИЕ!

Запрещается использовать воду и другие жидкости для очистки.

Соблюдайте осторожность при очистке инструмента. Всегда используйте защитные перчатки. Выключите устройство. Отсоедините аккумуляторную батарею. Очистите инструмент, удалив пыль и загрязнения щеткой или сухой тканью.



ВНИМАНИЕ!

Никогда не используйте бензин, растворитель, спирт и другие агрессивные жидкости.

Это может вызвать обесцвечивание или деформацию материала корпуса инструмента. По окончании чистки нанесите машинное масло на кромку лезвия и шарнирную часть режущего узла. Убедитесь в достаточном количестве смазки, отсутствие смазки приведет к увеличению усилия реза и ускоренному разряду аккумуляторной батареи.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ



ВНИМАНИЕ!

Пользователем устраняются только приведенные ниже неисправности. Другие неисправности подлежат устранению в авторизованном сервисном центре.

Неисправность	Причина	Способ устранения
Лезвие не двигается после нажатия куркового выключателя.	Разряжена аккумуляторная батарея.	Зарядите батарею.
	Лезвия секатора заблокированы.	Разблокируйте секатор, выполнив действия, описанные в разделах «Включение» и «Дополнительные функции».
	Неисправен курковый переключатель.	Обратитесь в сервисный центр.

Неисправность	Причина	Способ устранения
Срез ветки неровный.	Слишком большой зазор между лезвиями.	Отрегулируйте зазор.
	Лезвия секатора изношены.	Замените лезвия секатора.
Батарея не заряжается, индикатор зарядного устройства светится.	Неисправна аккумуляторная батарея.	Замените батарею.
Батарея не заряжается, индикатор зарядного устройства не светится.	Неисправность зарядного устройства.	Обратитесь в сервисный центр или замените зарядное устройство.

Техническое обслуживание необходимо проводить в специализированных сервисных центрах. Список сервисных центров представлен на сайте <http://ipsremont.ru/kontakty/>.

КРИТЕРИИ ПРЕДЕЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ

Критериями предельного состояния считаются поломки (износ, коррозия, деформация, старение, трещины или разрушения) узлов и деталей или их совокупность при невозможности их устранения в условиях авторизованных сервисных центров оригинальными деталями или экономическая нецелесообразность проведения ремонта. Секатор и его детали, вышедшие из строя и не подлежащие ремонту, необходимо сдать в специальные приемные пункты по утилизации. Не выбрасывайте вышедшие из строя узлы и детали в бытовые отходы.

ПЕРЕЧЕНЬ КРИТИЧЕСКИХ ОТКАЗОВ И ОШИБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ ПЕРСОНАЛА ИЛИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

- не использовать при сильном искрении;
- не использовать при появлении сильной вибрации;
- не использовать при появлении дыма непосредственно из корпуса изделия;
- не использовать с поврежденными лезвиями
- не использовать на открытом пространстве во время дождя;
- не включать при попадании воды в корпус.

ДЕЙСТВИЯ ПЕРСОНАЛА В СЛУЧАЕ ИНЦИДЕНТА, КРИТИЧЕСКОГО ОТКАЗА ИЛИ АВАРИИ

В случае инцидента и (или) аварии следует прекратить дальнейшие работы, обесточить устройство. Оцените последствия инцидента и (или) аварии и выясните, есть ли пострадавшие. Если есть, срочно вызовите скорую помощь.

До ее приезда не оставляйте пострадавших, окажите им первую медицинскую помощь. Выясните причину инцидента, обратитесь в сервисную службу и не допускайте людей к работе с инструментом.

СВЕДЕНИЯ О КВАЛИФИКАЦИИ ПЕРСОНАЛА

Перед началом эксплуатации машины оператор должен быть полностью ознакомлен с настоящей инструкцией, устройством, назначением и мерами предосторожности при работе с устройством.

ХРАНЕНИЕ

Во время назначенного срока службы храните инструмент в сухом отапливаемом помещении. Рекомендуемая температура хранения от 0 °C до + 40 °C. Инструмент храните в фирменной упаковке и с установленным защитным кожухом. Аккумуляторные батареи храните в заряженном состоянии отдельно от инструмента.

ТРАНСПОРТИРОВКА

Изделие можно транспортировать любым видом закрытого транспорта в упаковке производителя или без нее, с защитой изделия от механических повреждений, атмосферных осадков, воздействия химических активных веществ и обязательным соблюдением мер предосторожности при перевозке хрупких грузов, что соответствует условиям перевозки 8 по ГОСТ 15150–89.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

На изделие распространяется гарантия производителя.

Период гарантийного обслуживания указан в гарантийном талоне и исчисляется с момента продажи. Правила гарантийного обслуживания приведены в гарантийном талоне.

СРОК СЛУЖБЫ

Средний срок службы изделия при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации составляет 3 года.

ПОДГОТОВКА К УТИЛИЗАЦИИ

Необходимо подобрать центр утилизации отходов. Важно, чтобы центр утилизации отходов заключил официальные договоры на утилизацию оргтехники, работал с любыми устройствами и предоставлял акты и прочие документы после завершения утилизационных работ.

Вызовите сотрудников центра утилизации отходов (передача имущества осуществляется с документами о списании) либо отнесите устройство в специальные контейнеры.

РЕАЛИЗАЦИЯ И УТИЛИЗАЦИЯ

Реализация оборудования осуществляется через торговые точки и магазины согласно законодательству РФ.

- Электрические и электронные компоненты должны быть отсортированы в соответствующих центрах сортировки отходов класса WEEE, или устройство в сборе должно быть передано в центр утилизации отходов.



ВНИМАНИЕ!

Отходы класса WEEE (отходы электрического и электронного оборудования) могут содержать опасные вещества, которые могут оказывать потенциально вредное воздействие на окружающую среду и здоровье людей.

- Упаковка продукта производится с использованием материалов, подлежащих вторичной переработке, и должна утилизироваться в специальных контейнерах для утилизации или в центрах утилизации отходов.
- Старые или отработанные батареи содержат вредные для окружающей среды и здоровья людей вещества, поэтому их нельзя утилизировать как обычные бытовые отходы. Пользователь должен утилизировать батареи надлежащим образом, в специальных контейнерах для утилизации или в центрах утилизации отходов.

**ВНИМАНИЕ!**

Не бросайте аккумулятор в огонь.

ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Дата изготовления указана на изделии, а также в серийном номере в виде кода:

KXXX-MMГГ-437000011 2 3

1. Код поставщика.

2. Дата изготовления в формате «месяц/год».

3. Последние три цифры артикула и номер товара.

ИМПОРТЕР

Импортер и продавец в РФ: ООО «МИР ИНСТРУМЕНТА», 142700, РФ, МО, г. Видное, ул. Радиальная 3-я, д. 8, пом. 1-Н, ком. 2; в РК: ТОО «Мир инструмента-Алматы», РК, Алматинская обл., Карасайский р-н, Ель-тайский с/о, с. Береке. Телефон: +7 (495) 234-41-30.

Изготовитель: NINGBO KINWAY ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD.

Адрес производства: 3F,Building 2,Aierni Group,West Xiaogao Road,Shounan Street, Yinzhou District, Ningbo, 315194, China.

Сделано в Китае.

Изделие соответствует следующим нормативным документам:

ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»;

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»;

ТР ТС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ

в изделиях электротехники и радиоэлектроники»;

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования».





Гарантийный талон

срок гарантии 12 месяцев

ВНИМАНИЕ!

Пожалуйста, требуйте от продавца полностью заполнить все поля гарантийного талона.

Наименование изделия:

Серийный номер:

Дата продажи:

Наименование и адрес торговой организации:

Изделие проверено в присутствии потребителя:

Печать торговой организации и подпись продавца:

Благодарим вас за приобретение нашей продукции. Фирма-изготовитель предоставляет на приобретенное вами изделие настоящую гарантию сроком на 12 месяцев со дня продажи.

ВНИМАНИЕ! ИЗДЕЛИЕ В ГАРАНТИЙНУЮ МАСТЕРСКУЮ СДАЕТСЯ В ЧИСТОМ ВИДЕ.

Гарантийные обязательства компании ООО «МИР ИНСТРУМЕНТА»

При покупке изделия требуйте проверки его комплектности и исправности в вашем присутствии, инструкцию по эксплуатации на русском языке и заполненный гарантийный талон.

Перед началом работы с данным изделием следует внимательно ознакомиться с инструкцией по эксплуатации. Все условия гарантии соответствуют действующему законодательству РФ.

Гарантийный срок на данное изделие составляет 12 месяцев и исчисляется со дня продажи конечному потребителю.

В случае устранения недостатков товара гарантийный срок на него продлевается на период, в течение которого товар находился в ремонте. Указанный период исчисляется со дня обращения потребителя с требованием об устранении недостатков товара до дня выдачи его по окончании ремонта.

Гарантийные обязательства распространяются только на неисправности, выявленные в течение гарантийного срока и обусловленные производственными или конструктивными факторами.

Гарантия не распространяется:

- Если детали были подвержены рабочему и другим видам естественного износа, а также при неисправности инструмента, вызванной данными видами износа.
 - На неисправности инструмента, вызванные несоблюдением инструкций по эксплуатации или произошедшие в результате использования инструмента не по назначению, во время использования при неблагоприятных условиях окружающей среды, ненадлежащих производственных условиях, вследствие перегрузок или недостаточного, ненадлежащего технического обслуживания или ухода, в том числе при засорении топливной системы, самостоятельной регулировке карбюратора, работе при пониженном или повышенном напряжении питающей сети.
 - При использовании изделия в условиях высокой интенсивности работ и сверхтяжелых нагрузок. К безусловным признакам перегрузки изделия относятся, помимо прочих, появление цветов побежалости, деформация или оплавление деталей и узлов изделия, потемнение или обугливание изоляции проводов под воздействием высокой температуры, коробление деталей и корпуса двигателя.
 - На механические повреждения (трещины, сколы и т.д.) и повреждения, вызванные воздействием агрессивных сред, высокой влажности и высоких температур, попаданием инородных предметов в вентиляционные отверстия электроинструмента, а также повреждения, наступившие вследствие коррозии металлических частей и неправильного хранения.
 - На естественный износ принадлежностей, быстроизнашивающихся частей и расходных материалов, таких как свечи зажигания, ручные стартеры ДВС, фильтры, приводные ремни, направляющие ролики, резиновые амортизаторы, уплотнители, прокладки, сальники, манжеты и другие РТИ, шины колес, защитные кожухи, пыльные цепи, пыльные шины, ведущие и ведомые звездочки, крыльчатки насосов, лески и головки для триммера, кабели питания, сварочные кабели, зажимы массы и электрододержатели, шланги, моечные пистолеты, форсунки, пенокомплекты, цанги, патроны, подошвы, угольные щетки, стволы перфораторов, ножи, пилки, абразивы, сверла, буры и т.п.
 - При наличии следов вскрытия, ремонта или модификации инструмента вне уполномоченного сервисного центра.
 - На повреждения и дефекты, вызванные неблагоприятными атмосферными и иными внешними воздействиями на изделие, такими как дождь, снег, повышенная влажность, нагрев, агрессивные среды, стихийное бедствие.
 - В случае использования принадлежностей, расходных материалов и запасных частей, ГСМ, не рекомендованных производителем.
 - На профилактическое и техническое обслуживание изделия, например: регулировку, чистку, смазку, замену расходных материалов и другие виды работ, не связанные с производственным дефектом.
- Средний срок службы изделия – 5 лет.

Устранение неисправностей, признанных как гарантийный случай, осуществляется на выбор компании посредством ремонта или замены неисправного инструмента на новый (возможно, на модель следующего поколения). Замененные инструменты и детали переходят в собственность компании.

Гарантийные претензии принимаются в течение гарантийного срока. Для этого необходимо предъявить или отправить неисправный инструмент в сервисный центр (адреса и контактные данные указаны на сайте ipsremont.ru) или в торговую точку по месту приобретения товара, приложив заполненный гарантийный талон, подтверждающий дату покупки товара и его наименование. Инструмент, направленный в торговую точку или в сервисный центр в частично или полностью разобранном виде, под действие гарантии не подпадает. Все риски по пересылке инструмента в торговую точку или в сервисный центр несет владелец инструмента. Другие претензии, кроме упомянутого права на бесплатное устранение недостатков инструмента, под действие гарантии не подпадают.

С уважением, компания ООО «МИР ИНСТРУМЕНТА»

Изделие проверялось в моем присутствии, исправно, укомплектовано, внешний вид без повреждений. Всю необходимую для использования данного изделия информацию и руководство от продавца получил, с условиями гарантии ознакомлен и согласен, правильность заполнения гарантийного талона проверил.

_____ Подпись покупателя

Адреса и телефоны сервисных центров вы можете найти на сайте www.ipsremont.ru или уточнить в филиалах компании ООО «МИР ИНСТРУМЕНТА». Адреса и телефоны филиалов указаны на официальном сайте компании ООО «МИР ИНСТРУМЕНТА» www.instrument.ru.



СВЕДЕНИЯ О РЕМОНТЕ

№1 №1

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН



Заполняется сервисным центром

Сервисный наряд №

Дата поступления

Дата выдачи

Наименование сервиса

Исполнитель Ф.И.О.

Печать сервисного центра и подпись ответственного лица

МП

Заполняется продавцом

Наименование изделия

Серийный номер

Дата продажи

МП

Печать торговой организации



СВЕДЕНИЯ О РЕМОНТЕ

№2 №2

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН



Заполняется сервисным центром

Сервисный наряд №

Дата поступления

Дата выдачи

Наименование сервиса

Исполнитель Ф.И.О.

Печать сервисного центра и подпись ответственного лица

МП

Заполняется продавцом

Наименование изделия

Серийный номер

Дата продажи

МП

Печать торговой организации



СВЕДЕНИЯ О РЕМОНТЕ

№3 №3

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН



Заполняется сервисным центром

Сервисный наряд №

Дата поступления

Дата выдачи

Наименование сервиса

Исполнитель Ф.И.О.

Печать сервисного центра и подпись ответственного лица

МП

Заполняется продавцом

Наименование изделия

Серийный номер

Дата продажи

МП

Печать торговой организации

Заполняется сервисным центром

Сервисный наряд №

Дата поступления

Дата выдачи

Наименование сервиса

Исполнитель Ф.И.О.

Контактная информация пользователя

Ф.И.О.:

Адрес:

Телефон:

Подпись покупателя _____ МП



Заполняется сервисным центром

Сервисный наряд №

Дата поступления

Дата выдачи

Наименование сервиса

Исполнитель Ф.И.О.

Контактная информация пользователя

Ф.И.О.:

Адрес:

Телефон:

Подпись покупателя _____ МП



Заполняется сервисным центром

Сервисный наряд №

Дата поступления

Дата выдачи

Наименование сервиса

Исполнитель Ф.И.О.

Контактная информация пользователя

Ф.И.О.:

Адрес:

Телефон:

Подпись покупателя _____ МП