

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
ТРИММЕРА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО

ЭТ-1800-ЦВ ЭТ-1800В-ЦВ



Ул. Каширская, 1А
г. Ростов-на-Дону,
Ростовская область,
Российская Федерация,
344091

Тел.: +7 (863) 292-99-43

Произведено в КНР



1. СОДЕРЖАНИЕ

1. Содержание.....	стр.2
2. Введение.....	стр.2
3. Преимущества.....	стр.2
4. Общий вид инструмента.....	стр.3
5. Технические характеристики и комплектация.....	стр.3
6. Техника безопасности.....	стр.4
7. Подготовка к работе.....	стр.5
7.1. Установка защитного кожуха на нижнюю часть штанги.....	стр.5
7.2. Установка велосипедной рукоятки.....	стр.6
7.3. Установка D-образной рукоятки.....	стр.6
7.4. Установка наплечного ремня.....	стр.6
7.5. Установка головки с леской.....	стр.6
7.6. Установка режущего диска.....	стр.7
8. Работа.....	стр.8
9. Советы по использованию электрического триммера.....	стр.9
10. Техническое обслуживание.....	стр.10
11. Срок службы, условия хранения, транспортировки и утилизации.....	стр.11
12. Возможные неисправности и методы их устранения.....	стр.12
13. Гарантийные обязательства.....	стр.12
14. Общие положения.....	стр.14
15. Определение повреждения по внешнему виду.....	стр.14
16. Повреждение элементов редуктора, передаточных механизмов.....	стр.15
17. Повреждение выключателя.....	стр.15
18. Повреждение элементов электродвигателя.....	стр.15
19. Внешние проявления дефектов.....	стр.15
20. Адреса гарантийных мастерских.....	стр.16
21. Гарантийные талоны.....	стр.17
22. Наша продукция.....	стр.19

2. ВВЕДЕНИЕ

 Уважаемый покупатель! Прочитайте данную инструкцию от начала и до конца. Инструкция написана техническим языком, однако ее чтение займет совсем немного времени, дополнит Ваши знания и поможет избежать ошибок, ведущих к поломке инструмента, порче чужого имущества и, что самое главное, сохранит Ваше здоровье и здоровье окружающих Вас людей.

Триммер – это удобный и эффективный инструмент по обработке участков травы, требующих аккуратности и точности. Вы без особого труда сможете скосить или подравнять траву на приусадебных участках, вдоль цветочных клумб, домов и заборов. Инструменты просты в сборке, легки в использовании, требуют минимального технического обслуживания.

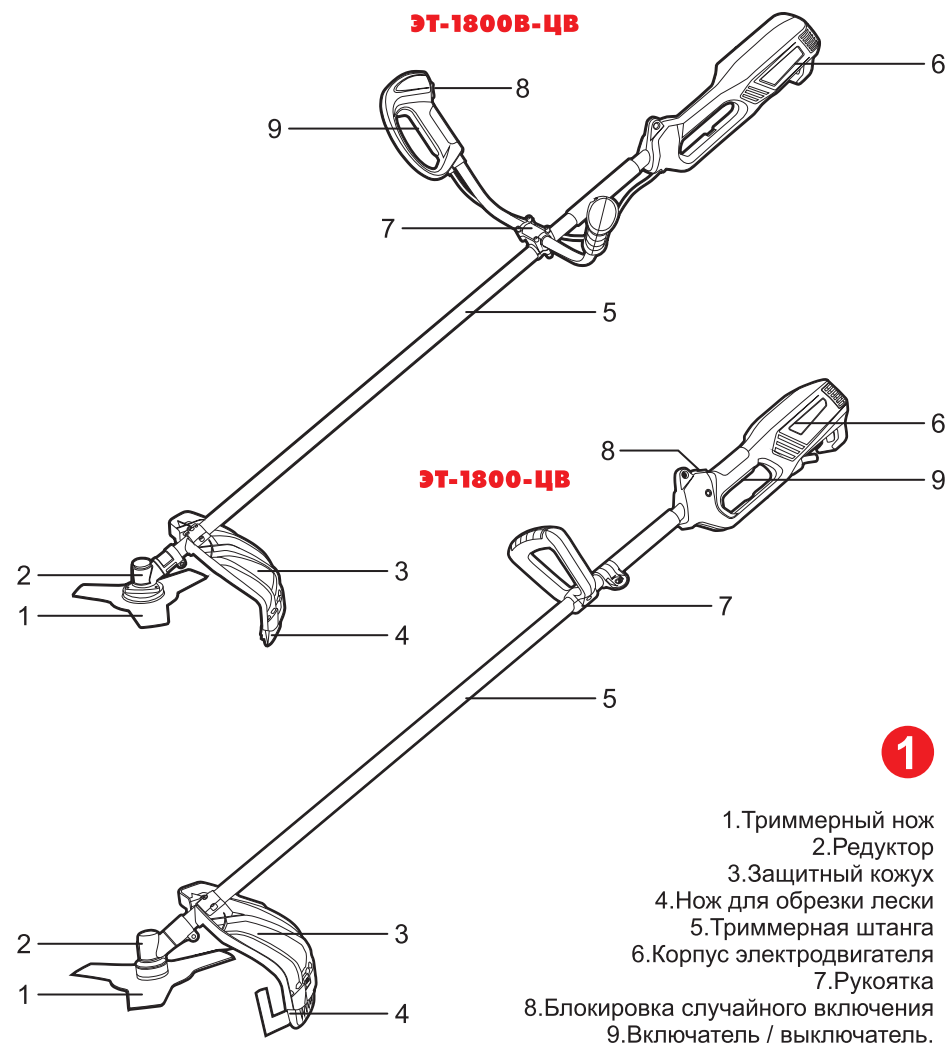
Мы постоянно работаем над усовершенствованием технологий и улучшением рабочих качеств нашей продукции. Приобретенный Вами инструмент может иметь некоторые отличия от настоящего руководства, связанные с изменением конструкции, не влияющие на условия эксплуатации. Спасибо за Ваш выбор!

3. ПРЕИМУЩЕСТВА

- *Мощный двигатель (1800 Вт)*
- *Низкий уровень вибрации*
- *Велосипедная ручка (для модели ЭТ-1800В-ЦВ)*

- *Защита от случайного включения*
- *В комплекте 3-х лопастной диск и полуавтоматическая катушка*
- *Защитный кожух обеспечивает безопасную работу*
- *Цельный вал*
- *Встроенная защита от перегрева*
- *Верхнее расположение двигателя*
- *Улучшенный редуктор, уменьшенное расстояние между редуктором и диском / катушкой*

4. ОБЩИЙ ВИД ИНСТРУМЕНТА



5. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И КОМПЛЕКТАЦИЯ

Модель	ЭТ-1800-ЦВ	ЭТ-1800В-ЦВ
Номинальное напряжение	220 В	220 В
Частота тока	50 Гц	50 Гц
Потребляемая мощность	1800 Вт	1800 Вт
Число оборотов холостого хода	7500 об/мин	7500 об/мин
Ширина скашивания диском	255 мм	255 мм
Ширина скашивания леской	420 мм	420 мм
Максимальный диаметр лески	1,6-4 мм	1,6-4 мм
Тип режущего инструмента	леска, нож	леска, нож
Тип штанги	цельная	цельная
Тип рукоятки	D-образная	велосипедная
Расположение двигателя	верхнее	верхнее

Триммер электрический поставляется в следующей комплектации:

Защитный кожух (1 шт), шпилька с леской (1 шт), 3-х лопастной диск (1 шт), наплечный ремень (1 шт), рукоятка (1 шт), нож для отрезания лески (1 шт), набор крепежа и ключей для сборки.

! Технические характеристики и комплект поставки могут быть изменены без предварительного уведомления.

6. ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

6.1. Используйте триммер только по назначению.

6.2. Перед началом работы убедитесь, что триммер полностью и правильно собран. Проверьте правильность установки и надежность крепления всех элементов инструмента. Не осуществляйте доработку оборудования, не устанавливайте деталей и приспособлений, не предусмотренных инструкцией по эксплуатации или каталогом производителя.

6.3. Убедитесь в совместимости частоты и напряжения электрической сети с характеристиками электрического триммера, указанными на корпусе.

6.4. При работе с электрическим триммером используйте только удлинители с двойной изоляцией и влагозащитными розетками. Не используйте удлинители, розетки в неисправном состоянии или не соответствующие подключаемой нагрузке. При повреждении удлинителя немедленно отключите триммер.

6.5. Перед началом работы тщательно осмотрите территорию, где вам предстоит работать, уберите осколки стекла, камни, остатки арматуры и другие инородные предметы. В процессе работы не допускайте контакта триммера с твердыми предметами, во избежание опасности повреждения и порчи режущей головки триммера.

6.6. Триммер не предназначен для использования детьми или людьми с нарушениями двигательных функций, а также лицами, находящимися под действием лекарственных препаратов.

6.7. Будьте внимательны во время работы. Прервите работу, если чувствуете что устали.

6.8. Используйте защитные наушники, очки или защитную маску. Запрещается

работать босиком или в открытой обуви. Для уменьшения неблагоприятного воздействия шума при работе необходимо использовать наушники или защитные вкладыши.

6.9. Не погружайте триммер в воду или любую другую жидкость – это может привести к выходу из строя электродвигателя, а также удару электрическим током.

6.10. Используйте триммерную леску не более 1,6 мм в диаметре. Запрещено использовать армированную леску, железные тросы и провода в качестве замены триммерной лески.

6.11. Избегайте непреднамеренных запусков электрооборудования. Не держите без надобности палец на выключателе. Перед подключением оборудования к сети питания убедитесь, что выключатель стоит в положении «выключено».

6.12. Размещайте удлинитель на безопасном расстоянии от вращающейся головки триммера.

6.13. Периодически проверяйте состояние кабеля питания и удлинителя с целью выявления повреждений, обрывов, следов старения.

6.14. Запрещается подключать триммер к питающей сети, используя неисправный кабель или удлинитель.

6.15. Перед каждым запуском проверяйте плотность затяжки болтов, держащих защитный кожух. Также следите, чтобы режущий нож был плотно зажат между упорной и прижимной шайбами, а также, чтобы болт крепления ножа был плотно затянут.

6.16. Всегда отключайте триммер из сети, когда оставляете его без присмотра, а также по окончании использования, перед чисткой или транспортировкой.

6.17. Регулярно проверяйте электрический триммер на предмет неисправностей и повреждений. При обнаружении повреждений любого рода немедленно прекратите использование триммера и передайте устройство в ближайший сервисный центр.

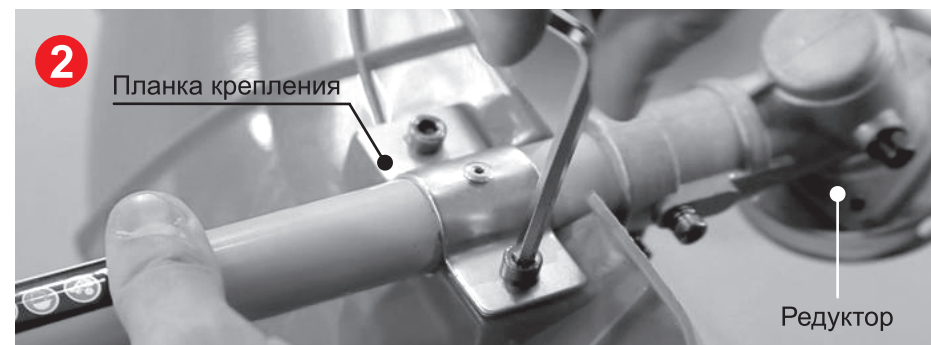
6.18. Любые виды ремонта или обслуживания триммера, кроме чистки, должны производиться в авторизованном сервисном центре.

7. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

7.1. Установка защитного кожуха на нижнюю часть штанги.

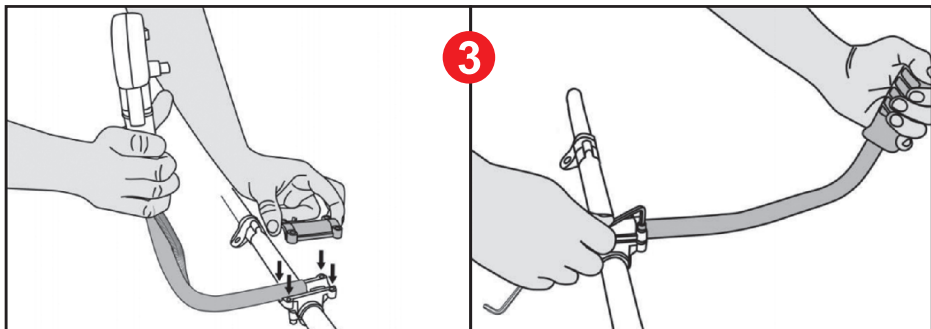
1. Совместите отверстия в защитном кожухе с отверстиями в планке крепления.

2. Закрепите защитный кожух на планке болтами с помощью ключа.



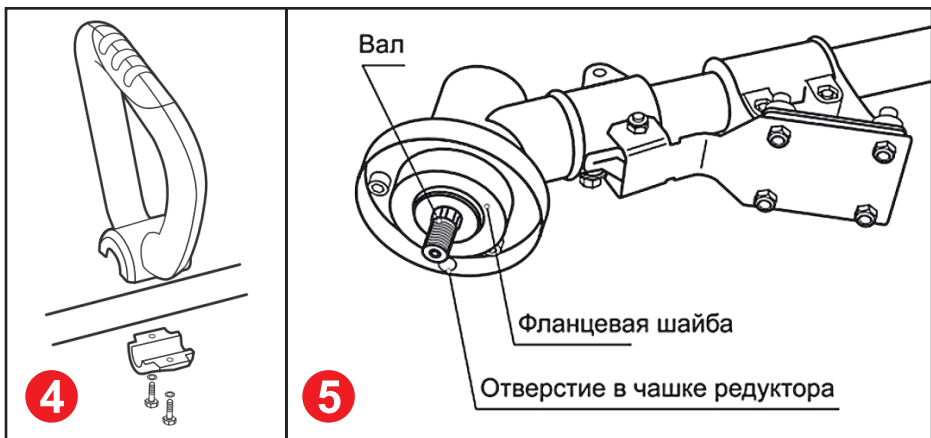
7.2. Установка велосипедной рукоятки (Рис.3).

1. Ослабьте болты на кронштейне для крепления рукояток управления ключом из комплекта.
2. Установите правую и левую рукоятку управления.
3. Затяните болты.



7.3. Установка D-образной рукоятки (Рис.4).

1. Установите рукоятку на штангу, закрепив болтами через ушки рукоятки.



7.4. Установка наплечного ремня.

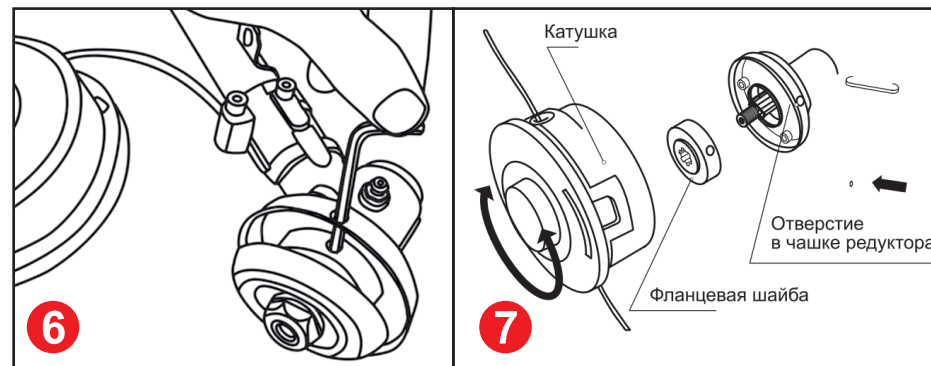
1. Возьмите наплечный ремень и защелкните карабин за крепление на основной штанге триммера.
2. Отрегулируйте ремень и положение ручек под индивидуальные требования.

7.5. Установка головки с леской.

1. Для крепления головки с леской совместите отверстие в чашке редуктора с

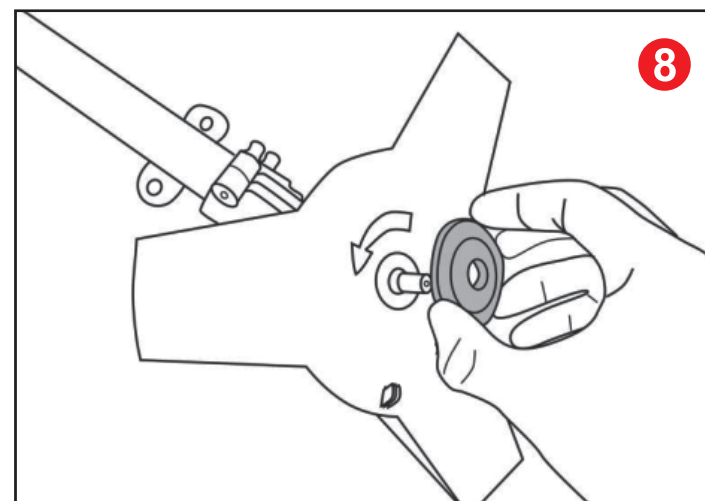
отверстием во фланцевой шайбе (Рис.5).

2. Вставьте отвертку или шестигранный ключ из комплекта через отверстие в чашке редуктора в отверстие во фланцевой шайбе, тем самым обездвижив ее (Рис.6).
3. Удерживая отвертку или ключ, открутите гайку крепления с вала по часовой стрелке. Снимите гайку крепления, прижимную шайбу, чашку с вала, и оставив фланцевую шайбу (Рис.7).
4. Удерживая ключ или отвертку, закрутите катушку с леской против часовой стрелки до упора (левосторонняя резьба).

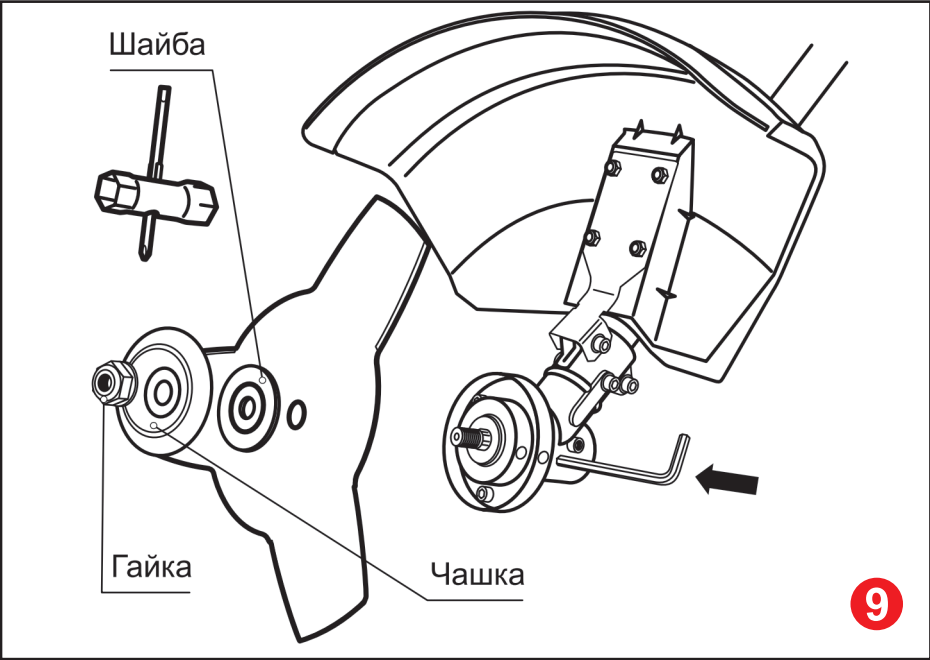


7.6. Установка режущего диска.

1. Для крепления режущего диска снимите чашку и гайку крепления с вала, оставив фланцевую шайбу.
2. Установите режущий диск на вал. Убедитесь, что режущий нож правильно отцентрирован и лежит на проточке вала.
3. Установите на вал прижимную шайбу и затем чашку крепления (Рис.8).



4. Установите гайку на вал. Проверьте правильность установки ножа. Удерживая отвертку или шестигранный ключ одной рукой, надежно затяните гайку трубчатым ключом из набора инструментов, поворачивая ее против часовой стрелки. Обратите внимание, левосторонняя резьба (рис.9).



8. РАБОТА

Для предотвращения возможности отсоединения вилки питающего кабеля триммера от разъема удлинителя используйте держатель для фиксации удлинителя.

Для включения двигателя нажмите на кнопку пускового устройства. Для выключения двигателя отпустите кнопку.

Для работы с триммером:

- Займите устойчивое положение;
- Возьмите триммер обеими руками;
- Встаньте ровно, держите триммер без напряжения;
- Не ставьте режущую головку на землю.

Регулировка длины лески.

Триммер снабжен режущей головкой с полуавтоматической подачей лески. Для того чтобы выпустить леску нужной длины, достаточно слегка коснуться кнопкой головки о твердую землю при работе триммера на больших оборотах. На внутренней стороне защитного кожуха установлен металлический нож, который отрежет лишнюю леску.

Нож кожуха закрыт пластмассовым колпачком, который необходимо снять перед началом работы.

Держите триммер таким образом, чтобы головка с режущей леской была параллельна поверхности земли. Для повышения качества кошения перемещайте триммер в процессе работы справа налево. Работайте с триммером аккуратно и без резких движений, используя движения вперед – назад или из стороны в сторону. Используйте максимальную скорость работы двигателя триммера для повышения качества скашивания.

Не перегружайте двигатель в процессе работы. Чередуйте работу с отдыхом. Время непрерывной работы триммера не должно превышать 10-15 мин., после чего сделайте перерыв 10 мин.

Из зоны работы следует заранее удалить провода, камни и посторонние предметы.

При работе триммера с ножом, осуществляете резку только на полных оборотах двигателя.

Всегда используйте наплечный ремень. При правильной регулировке ремня он принимает на себя вес триммера, освобождая руки для управления.

Рекомендуется использовать рукоятку триммера с установленным на ней защитным кронштейном. Использование триммера без рукоятки и защитного кронштейна может привести к травмам.

После окончания работы, выключите двигатель и отсоедините вилку удлинителя от сетевой розетки, дождитесь полной остановки головки, после чего очистите триммер от остатков скошенной травы или грязи.

9. СОВЕТЫ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТРИММЕРА

9.1. Электрический триммер данного класса предназначен только для бытового применения. Не рекомендуется использовать триммер при проведении профессиональных / промышленных работ. Триммер не предназначен для непрерывной эксплуатации, рекомендуемый режим работы: 15 минут – работа, 10 минут – перерыв.

9.2. При использовании удлинителя убедитесь, что напряжение электрической сети не более 230 Вольт. Удлинитель должен отвечать следующим характеристикам в таблице. В противном случае может возникнуть понижение напряжения, что приведет к повреждению двигателя.

Длина удлинителя, м	Минимальное сечение жилы, мм ²
0-20	1,0
20-50	1,5
50-100	4,0

9.3. Рекомендуем использовать кабели с двойной изоляцией и предохранительными вилками для наружного применения. Регулярно проверяйте вилки и удлинители, при видимом повреждении их необходимо заменить. Не используйте дефектные или нестандартные удлинители, кабели, вилки. Во время работы проверяйте положение кабеля, держите его вдали от места кошения, старайтесь не натягивать его.

9.4. Не работайте с электрическим триммером на открытом воздухе во время дождя или высокой влажности, возрастает риск короткого замыкания.

9.5. Во время использования электротриммера людям и животным запрещается находиться в зоне работы.

9.6. Перед началом скашивания проверяйте исправность всех элементов электротриммера. При скашивании не прикладывайте излишние усилия и не касайтесь рабочей плоскостью земли – лишняя нагрузка на триммерную катушку или нож может вызвать поломку механизмов электрического триммера.

10. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

! Все работы по техническому обслуживанию триммера производятся только при отключенном от сети изделии.

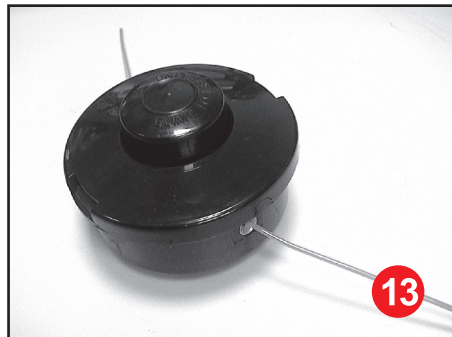
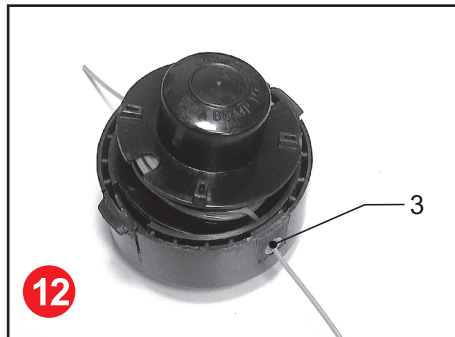
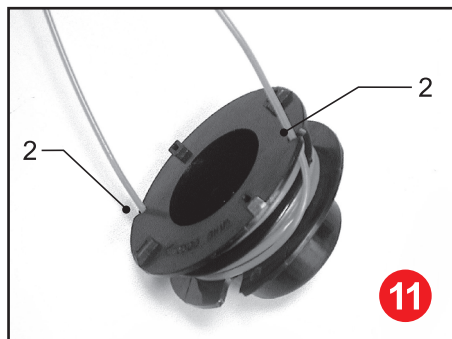
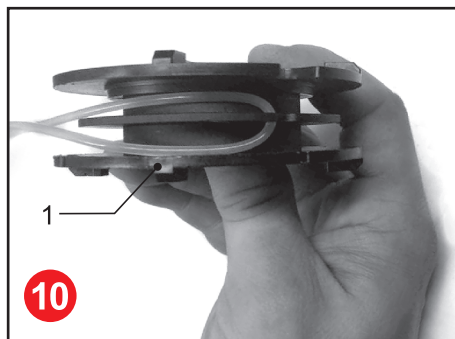
10.1. Очистка изделия

После каждого использования производите очистку внутреннюю поверхность защитного кожуха от налипшей травы, а так же охлаждающих отверстий двигателя, используя для очистки кисточку или баллон со сжатым воздухом.

10.2. Редуктор

Раз в три месяца проверяйте наличие смазки в редукторе. При необходимости надо сменить смазку или обратиться в авторизованный сервисный центр.

10.3. Замена лески в триммерной катушке



Возьмите кусок нейлоновой лески длиной приблизительно 50 см. Сложите леску пополам и проденьте леску в паз катушки (поз. 1 рис. 10). Намотайте леску против часовой стрелки, при этом каждый отрезок лески должен располагаться по отдельности (поз. 2 рис. 11). Вставьте катушку в корпус и проденьте леску в пазы (поз. 3. рис 12). И провернуть крышку против часовой стрелки (рис. 13).

! Все другие виды технического обслуживания должны проводиться только специалистами сервисных центров.

11. СРОК СЛУЖБЫ, УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИИ

11.1. Срок службы и условия утилизации

При выполнении всех требований настоящей инструкции срок службы триммера составляет 10 лет. По окончании срока службы не выбрасывайте технику в бытовые отходы! Отслуживший инструмент утилизируется в соответствии с Вашими региональными нормативными актами по утилизации техники и оборудования.

11.2. Условия хранения

Хранить триммер в закрытых или других помещениях с естественной вентиляцией, где колебания температуры и влажность воздуха существенно меньше, чем на открытом воздухе в районах с умеренным и холодным климатом, при температуре не выше +40 °C и не ниже -50 °C, влажностью не более 80% при +25 °C.

При хранении триммера на срок 30 и более дней (рекомендуется после каждого использования):

- очистите внутреннюю поверхность защитного кожуха от налипшей травы.
- выполните все плановые процедуры по смазке и обслуживанию;
- затяните все винты и крепления.

11.3. Условия транспортировки

Транспортировать триммер можно любым видом закрытого транспорта в упаковке производителя или без нее, с сохранением изделия от механических повреждений, атмосферных осадков, воздействия химически-активных веществ.

11.4. Критерии предельных состояний

• Необходимо следить за состоянием катушки с леской, режущего ножа (в зависимости от модели), триммерной штанги, редуктора.

• При поломке элементов катушки или невозможности ее собрать необходимо произвести замену катушки. При завершении запаса триммерной лески произвести заправку катушки новой леской.

• При обнаружении деформации режущего ножа, приводящей к вибрации продукции, произвести замену ножа.

• При обнаружении деформации трансмиссионной штанги обратиться в авторизованный сервисный центр.

• При обнаружении дефектов и деформации редуктора обратиться в сервисный центр для его ремонта или замены.

12.ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Возможная причина	Действия по устранению
Изделие не включается	Нет напряжения в сети	Проверьте напряжение в сети
	Полный износ щеток	Обратитесь в сервисный центр для замены
	Неисправен выключатель, двигатель или другой компонент	Обратитесь в сервисный центр для ремонта или замены
	Заклинивание вала	Обратитесь в сервисный центр для ремонта
Двигатель работает, но режущий инструмент не вращается	Крепление режущего инструмента не затянуто	Затяните инструмент
	Срезана резьба крепления инструмента или разрушен инструмент	Замените инструмент или обратитесь в сервисный центр
Повышенная вибрация изделия	Контакт с твердыми предметами	Исключите контакт
	Односторонний износ режущего ножа	Замените режущий нож
	Ослабление затяжки катушки или резьбовых соединений	Затяните катушку или резьбовые соединения
	Детали механизма сильно изношены	Обратитесь в сервисный центр для ремонта
Результат кошения неудовлетворительный	Кошение на низких оборотах	Увеличьте обороты, уменьшив подачу триммера или высоту кошения
	Слишком густая растительность	Уменьшите высоту кошения
	Затуплен режущий нож	Замените нож
	Износ лески	Выпустите леску
	Слишком быстрое движение вдоль участка кошения	Уменьшите скорость обработки
Леска не выпускается	Леска закончилась	Замените катушку
	Загрязнение катушки и заклинивание барабана лески	Очистите катушку, освободите барабан

13.ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации инструмента – 12 месяцев со дня продажи. Произведено Zhejiang Safun Industrial Co., Ltd. под контролем «**Электроприбор**». В случае выхода инструмента из строя в течении гарантийного срока эксплуатации

по вине изготовителя владелец имеет право на бесплатный гарантийный ремонт при предъявлении гарантийного талона. Гарантийный случай устанавливается в уполномоченном сервисном центре.

Для гарантийного ремонта владельцу необходимо отправить инструмент с приложением данного паспорта в гарантийную мастерскую в жесткой транспортной упаковке, обеспечивающей сохранность изделия. Удовлетворение претензий потребителя с недостатками по вине изготовителя производится в соответствии с законом РФ «О защите прав потребителей».

При гарантийном ремонте срок гарантии продлевается на время ремонта и пересылки.

Гарантийный ремонт не осуществляется:

- Без предъявления полностью и правильно оформленного гарантийного талона.
- При предоставлении изделия в разобранном виде.
- При несоблюдении покупателем правил инструкции по эксплуатации и техническому обслуживанию или использование изделия не по назначению.
- При наличии механических повреждений (трещин, сколов, вмятин, деформаций и т.д.) корпуса, выключателя и других частей, вызванных неправильной транспортировкой, хранением, воздействием агрессивных сред и высоких температур или иных внешних факторов, таких как дождь, снег, повышенная влажность и др., например, при коррозии металлических частей, а также при попадании инородных тел в вентиляционные отверстия изделия.
- При попытке самостоятельного ремонта в течение гарантийного срока, о чем свидетельствуют заломы на шлицевых частях крепежа корпусных деталей (определяется в уполномоченном сервисном центре).
- При неисправностях, возникших вследствие естественного износа деталей и аксессуаров.
- При поломке изделия из-за приложения чрезмерного усилия.
- При использовании не рекомендованных расходных частей, аксессуаров, насадок.
- При выходе из строя быстроизнашивающихся деталей и комплектующих, сменных приспособлений (сверла, патроны к дрелям, аккумуляторные батареи и зарядные устройства к аккумуляторному инструменту, биты и т.п.);
- При эксплуатации инструмента с признаками неисправности (повышенный шум, вибрация, неравномерное вращение, потеря мощности, снижение оборотов, сильное искрение, запах гари);
- При наличии повреждений, вызванных сильным внутренним и внешним загрязнением, попаданием в инструмент инородных тел, например, песка, камней и пр.;
- При неисправностях, возникших вследствие перегрузки, повлекшие выход из строя сопряженных или последовательных деталей, а также вследствие несоответствия параметров электросети напряжению, указанному для данного изделия;
- При неисправностях, возникших вследствие естественного износа упорных, трущихся, передаточных деталей;
- При обслуживании изделия вне гарантийной мастерской, очевидных попытках вскрытия и самостоятельного ремонта и смазки изделия, (повреждены шлицы крепежных элементов, пломбы, защитные стикеры и пр.), при внесении самостоятельных изменений в конструкцию (удлинение шнура питания; замена вилки шнура);
- При отсутствии, повреждении или изменении серийного номера на инструменте или в гарантийном талоне, или при их несоответствии;
- На профилактическое обслуживание (регулировка, чистка, смазка, промывка и прочий уход).

14. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Гарантия на электроинструмент означает, что инструмент изготовлен из деталей и узлов, соответствующих чертежам и существующим стандартам, прошел проверку в ОТК завода-изготовителя. Дальнейшая его эксплуатация в течение гарантийного срока должна соответствовать паспорту, прилагаемому к электроинструменту. Невыполнение требований паспорта по правилам работы с электроинструментом, а также по смазке и уходу за ним, приводит к преждевременной его поломке. Правила приемки электроинструмента на гарантийный ремонт и причины выхода его из строя регламентируются данной инструкцией, которая согласована с заводом-изготовителем.

15. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ ПО ВНЕШНЕМУ ВИДУ

Определение (повреждение, дефект)	Замечания (возможные причины)	Гарантия (да/нет)
Внешние повреждения корпусных деталей, накладок, ручек, сетевого шнура и штепсельной вилки.	Неправильная эксплуатация.	нет
Загнутый шпindel (биение шпинделя).	Удар по шпинделю.	нет
Сильное загрязнение вентиляционных окон и внутри изделия (пылью, жидкостями и т.п.).	Небрежная эксплуатация и недостаток ухода за электроинструментом.	нет
Сильное внешнее загрязнение инструмента, наличие на корпусе следов жидкостей и т.п.	Небрежная эксплуатация и недостаток ухода за электроинструментом.	нет
Ржавчина на металлических поверхностях электроинструмента.	Неправильное хранение.	нет
Повреждение от огня (внешнее).	Контакт с открытым пламенем.	нет
Электроинструмент принят в разобранном виде (отсутствует предусмотренная заводом-изготовителем пломба).	У потребителя отсутствует право разбирать инструмент во время гарантийного срока.	нет
Заломы на шлицевых частях крепежа корпусных деталей, неправильная сборка, неправильная сборка, применение не соответствующей смазки, нестандартных подшипников и т.п., что могло привести к выходу из строя электроинструмента.	Ремонт электроинструмента в течение гарантийного срока должен проводиться в уполномоченных сервисных мастерских.	нет
Курок выключателя запал (наружных повреждений нет).	Выключатель испорчен.	да
Видимые поломки инструмента.	Падение, удар.	нет
Применение сменного инструмента: затупленного или поврежденного, нестандартного.	Нарушение условий эксплуатации и ухода, ведущих к перегрузке или поломке.	нет
Замена штепсельной вилки, удлинение сетевого шнура.	Нарушение правил эксплуатации.	нет
Пломба на корпусе отсутствует или не соответствует уполномоченной сервисной мастерской.)	Попытка ремонта в неспециализированном ремонтном учреждении.	нет
Отсутствуют предусмотренные заводом-изготовителем наклейки.		да

16. ПОВРЕЖДЕНИЯ В РЕДУКТОРЕ, ПЕРЕДАТОЧНЫХ МЕХАНИЗМАХ

Определение (повреждение, дефект)	Замечания (возможные причины)	Гарантия (да/нет)
Обломан зуб блок-шестерни инструмента (смазка нерабочая, наличие посторонних механических частиц).	Переключение скоростей в рабочем режиме.	нет
Износ зубьев шестерен.	Недостаточный уход.	нет
Выход из строя подшипников редуктора (смазка рабочая).	Некачественное изготовление.	да
Выход из строя подшипников редуктора (смазка нерабочая, наличие посторонних механических примесей).	Недостаточный уход.	нет
Повреждения редуктора из-за:		нет
- негерметичности;	По вине изготовителя.	да
- недостаточного количества смазки;	По вине изготовителя.	да
Повреждение механических частей электроинструмента вследствие неправильной регулировки, установки сменных насадок.	Невнимательное изучение инструкции по эксплуатации, применение для работы нестандартных приспособлений.	нет

17. ПОВРЕЖДЕНИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ

Выход из строя выключателей относится к гарантийным случаям, за исключением случаев приведенных ниже:

Определение (повреждение, дефект)	Замечания (возможные причины)	Гарантия (да/нет)
Выход из строя выключателя (совместно с двигателем эл.) по причине перегрузки.	Нарушение условий эксплуатации.	нет
Выход из строя выключателя "отсутствие возможности регулировки плавности".	Небрежная эксплуатация и недостаток ухода за инструментом.	нет
Механические повреждения выключателя.	Небрежная эксплуатация.	нет

18. ПОВРЕЖДЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ

Определение (повреждение, дефект)	Замечания (возможные причины)	Гарантия (да/нет)
Износ зубьев вала якоря и ведомого зубчатого колеса (смазка нерабочая или отсутствует).	Неправильная эксплуатация.	нет

19. ВНЕШНИЕ ПРОЯВЛЕНИЯ ДЕФЕКТОВ

Внешние проявления дефектов электрической дрели, возникших в результате неправильной эксплуатации приведены в таблице ниже:

Причина отказа изделия	Внешние проявления дефектов
1. Небрежное обращение с электрической дрелью при работе и хранении	1. Следы оплавления, трещины и вмятины на корпусе 2. Повреждение шнура питания 3. Механическое повреждение элементов деталей

Устранение неисправностей производится в гарантийной мастерской.

20. АДРЕСА ГАРАНТИЙНЫХ МАСТЕРСКИХ

Ремонт инструментов «Электроприбор» должен осуществляться только квалифицированными специалистами в сервисных мастерских предприятий.

Азов: ИП Жукоев А.И., Торговый дом «Хозяин», проезд Обьездной, 7А. Тел.: 8 (928) 100-46-70. E-mail: msazovservice@mail.ru. www.machinestore.ru
Асбани: ИП Левадский Н.П., ул. Ленина, 40. Тел.: 8 (928) 901-86-87. E-mail: mordovkinoleg@yandex.ru
Абакан: ИП Зуев А.М., СЦ «Каскад», ул. Игарская, 21. Тел.: 8 (3902) 305-755. E-mail: serviskaskad@list.ru. www.kaskadtools.ru
Анапа: ИП Ковалев Д.В., ул. Чехова, 50-А, бокс 243, 2-я очередь. Тел.: 8 (908) 673-00-65. E-mail: berzotekhnika-anapa.ru
Армавир: ИП Муратов А.Ю., ул. Новороссийская, 61. Тел.: 8 (928) 664-39-65; 8 (953) 096-09-50. E-mail: ument-armavir@yandex.ru
Армавир: ИП Усков С.В., «Профф-Ремонт», ул. Софии Перовской, 17. Тел.: 8 (928) 236-45-01. E-mail: proff-instrument2012@mail.ru
Астрахань: ООО «АТРП», ул. Набережная реки Царева, 31. Тел.: 8 (927) 580-82-51, 8 (967) 338-44-85. E-mail: ooo.atrp@mail.ru
Астрахань: ИП Мишагина С.А., ул. Дзержинского, 6. Тел.: 8 (908) 618-77-87. E-mail: info@exfort.ru
Ахтубинск: «СКВ Сервис», ул. Волгоградская, 8. Тел.: 8 (937) 508-00-01. E-mail: skvservice@mail.ru. www.skv08.ru
Балаково: ИП Артемьев Д.В., ул. Менделеева, 11. Тел.: 8 (917) 989-58-74. E-mail: mastersaya.ingener.garin@gmail.com
Барнаул: ООО «Китек», ул. Власихинская 49А, корп. Ж. Тел.: 8 (385) 231-99-12. E-mail: buch@klientrade.ru
Белгород: ИП Цыбулев И.Г., ул. Железнодорожная, 79Б. Тел.: 8 (904) 532-87-27. E-mail: risk8118@gmail.com
Белореченск: ИП Солопов О.А., ул. Первомайская, 1А. Тел.: 8 (861) 552-21-26. E-mail: anyas9@rambler.ru
Брянск: ИП Тимошкин С.Н., ул. Фестовая, 99А. Тел.: 8 (483) 231-12-12. E-mail: tehnomaster07@yandex.ru. www.32-tm.ru
Веселый: ИП Евдокимов В.А., ул. Октябрьская, 137. Тел.: 8 (988) 553-44-66. E-mail: evdokimov1606@mail.ru
Владикавказ: ИП Кожемякин А.Б., СЦ «Ремонт электронинструментов», ул. Гадиева, 83. Тел.: 8 (928) 686-58-13. E-mail: stator15@mail.ru
Владимир: ИП Бибарсов Д. А., «Сервис плюс», пр-кт Ленина, 42. Тел.: 8 (904) 958-86-55. E-mail: servis_plus33@mail.ru. www.servis-plyus.ru
Волгоград: ИП Ахметова К.А., «Бензосервис», Шоссе авиаторов, 11А. Тел.: 8 (8442) 26-84-05. E-mail: promcomplect34@mail.ru
Волгоград: ИП Тараненко И.Ю., СЦ «Remilife», ул. Казахская, 25, оф. 2. Тел.: 8 (988) 037-75-36. www.rem-life.ru
Воронеж: ИП Фатеев В.А., СЦ «Мастер-Сервис», ул. Менделеева, 13. Тел.: 8 (962) 326-54-24. E-mail: sc.master-servis@yandex.ru.
Грозный: ООО «Алиф», СЦ «Алиф», ул. Маяковского, 17В. Тел.: 8 (928) 001-33-03; 8 (871) 222-49-21. E-mail: alifigrozny@mail.ru; adamsaidalif@mail.ru; alifservice@mail.ru
Екатеринбург: ООО «Мастер Сервис», пер. Шоферов, 11, оф. 101. Тел.: 8 (343) 286-13-69
Елань: ИП Акимов А.С., ул. Вокзальная, 81. Тел.: 8 (84452) 5-50-94. E-mail: servis-volkova@yandex.ru
Иошкар-Ола: ИП Захаров И.А., ул. Гончарова, 9. Тел.: 8 (8362) 30-45-48. E-mail: mi-ch@mail.ru
Казань: ООО «Пек Парк Сервис», ул. Ямашева, 38, оф. 107. Тел.: 8 (843) 296-57-71. E-mail: lesparksad@gmail.com
Казань: ООО «ТЦ «Актив Групп», ул. Алафузова, 3. Тел.: 8 (843) 555-05-81. E-mail: agroup-service@yandex.ru. www.hardytool.ru
Краснодар: ИП Бондаренко Ю.В., СЦ «Макит», ул. Уральская, 83А. Тел.: 8 (861) 292-46-26, факс 8 (861) 210-13-77, 8 (905) 495-38-83. E-mail: yu5@rambler.ru
Краснодар: ул. Ломоносова, 20. Тел.: 8 (861) 275-86-61; 8 (918) 652-03-56; Тел.: 8 (964) 892-18-19. E-mail: s2758661@rambler.ru
Краснодар: ИП Тлашадзе Г.Г., ул. Камвольная, 8. Тел.: 8 (918) 462-09-02. E-mail: georgi63t@mail.ru
Краснодар: ИП Лычкин С.М., маг. «Елена», ул. Северная, 263/20. Тел.: 8 (861) 253-53-14. E-mail: elena_sternaustralia@mail.ru
Крымск: ИП Жовтенко А.С., СЦ «Шмель», ул. Коммунистическая, 14А. Тел.: 8 (952) 823-36-74, 8 (952) 823-68-45, 8 (964) 916-66-89. E-mail: magaz.master@mail.ru
Камышин: ИП Райко А.В., пр-д Нефтяников, 6, пом. 1. Тел.: 8 (937) 716-54-69. E-mail: alexandrayko@yandex.ru
Каменск-Шахтинский: ИП Недорубан Н.В., СЦ «220 вольт», пер. Башкевича, 92. Тел.: 8 (988) 259-86-28. E-mail: service.kam.220-volt@yandex.ru
Киров: ИП Мошонкин А.С., «Сервисный центр БМС», Транспортный пр-д. 5. Тел.: 8 (964) 256-74-86, 8 (833) 274-74-86. E-mail: btmsservis@mail.ru
Левинск: ИП Петров Н.С., СЦ «Пустан», ул. Победы, 320. Тел.: 8 (918) 942-44-00. E-mail: 8918096070@mail.ru
Махачкала: ИП Имишев И.М., ул. «Универсальный», ул. Стрелы пролетар, 4А. Тел.: 8 (928) 059-77-76, 8 (963) 423-07-77, 8 (968) 223-07-77. E-mail: imishiev@mail.ru
Махачкала: ИП Юсупов Р.М., СЦ «Горизонт», М.п. пос. Семёндер, пр-кт Казбекова, 192. Тел.: 8 (988) 451-27-51. E-mail: service@gorizont-m.ru. www.gorizont-m.ru
Миллерово: ИП Ковач Ю.В., ул. Российская, 66/42. Тел.: 8 (909) 423-33-74. E-mail: kovatch5@mail.ru
Нальчик: ИП Ильченко В.Д., «Строймастер», ул. Горького, 72. Тел.: 8 (928) 719-56-42. E-mail: vavilon.66@mail.ru
Нальчик: ИП Маклаков Н.А., ул. Ахоева, 190. Тел.: 8 (928) 083-55-53; 8 (965) 498-66-63. E-mail: maklakov.nazar@gmail.com. www.krutisverli.ru
Нальчик: ИП Рассолов С.А., ул.Кадырова, 8. Тел.: 8 (960) 422-38-81. E-mail: s_rassolov@mail.ru
Новокузнецк: ИП Ходырева Ю.В., ул. Музейная, 8. Тел.: 8 (913) 414-87-77, 8 (913) 136-59-67. E-mail: alexy.hod@gmail.com
Новороссийск: ИП Абдулова У.В., «Инструмент-Сервис», Анапское шоссе, 17А. Тел.: 8 (900) 28-99-239; 8 (8617) 67-10-10. E-mail: servis307220@yandex.ru
Новочеркасск: ИП Макаров А.А., СЦ «Инструментарий», ул. Гагарина, 33. Тел.: 8 (951) 523-34-52. E-mail: 89515233452@yandex.ru
Омск: ИП Ситников Ю.А., Космический пр-кт, 97А, кор. 2. Тел.: 8 (3812) 57-04-57, 8 (3812) 38-78-43, 8 (903) 927-78-43. E-mail: kosmos.omsk@gmail.com
Орел: ИП Сидорова С.В., «Электроприбор», ул. Достоевского, 8. Тел.: 8 (910) 305-07-87. E-mail: kondviko@yandex.ru
Оренбург: ИП Ванюшин А.В., СЦ «99», ул. Орская, 99. Тел.: 8 (3532) 21-42-88. E-mail: orenburg350@mail.ru
Оренбург: ООО «ОптТорГлобальные», ул. Беляевская, 40. Тел.: 8 (3532) 61-16-60. E-mail: opt.volga@bk.ru
Острогжоск: ООО «Полос 36», «Сервисный центр», ул. Освобождения, 48. Тел.: 8 (908) 142-25-14. E-mail: khikmatullaeva78@mail.ru
Пятигорск: ИП Гринько В.А., Промзона-2, ул. Производственная, 11. Тел.: 8 (962) 404-60-90. E-mail: grinkoviktor@mail.ru
Пятигорск: ИП Родионова Л.А., ул. Адмиральского, 6А. Тел.: 8 (928) 357-36-16. E-mail: ug_service@mail.ru
Пенза: ИП Кирсанов А.С., маг. «Русь», п. Колышлей, ул.Октябрьская, 32. Тел.: 8 (904) 266-47-44. E-mail: nm1623@rambler.ru
Пермь: ИП Бурнышев А.И., СЦ «Стинок», ш. Космонавтов, 31Б-Б. Тел.: 8 (342) 254-30-40 (доб. 312,315). E-mail: foresters-service@inbox.ru
Ростов на Дону: ИП Коробов В.А., ул. Каширская, 1А. Тел.: 8 (863) 292-99-45.
Ростов на Дону: ИП Ибрагимов З.Р., «Global Service», пр-кт 40-летия Победы, 35; пр-кт Буденновский, 19/54; ул. Добровольского, 13; пр-кт Ворошиловский, 65. Тел.: 8 (863) 297-01-01; 8 (800) 200-08-63. E-mail: 2970101@mail.ru. www.global.sc
Самара: ИП Колоколов Д.В., «ProService», ул. Физкультурная, 17. Тел.: 8 (846) 990-54-46. E-mail: profservice63@yandex.ru. www.profservice63.ru
Санкт-Петербург: ООО «ЭДС», ул. Черняховского, 15. Тел.: 8 (812) 572-30-20. E-mail: eds2005@ya.ru. www.elektro-remont.ru
Симферополь: ИП Меринда В.И., Тел.: 8 (978) 704-69-72, 8 (978) 727-86-33. E-mail: stern.simf2004@mail.ru. www.nerkavay8-ka.pdf
Сочи: ООО «Коваль», СЦ «Мастер», п. Лазаревское, ул. Павлова, 137. Тел.: 8 (918) 401-17-79, 8 (988) 506-80-70. E-mail: mak180672@yandex.ru
Сочи: ИП Новикова А.А., ул. Дагомысская 43. Тел.: 8 (918) 080-00-15. E-mail: service-centre@sochi.com
Ставрополь: ИП Барнаш В.Ф., Старомарьевское шоссе, 14/1. Тел.: 8 (8652) 294-66-90. E-mail: barnash2007@yandex.ru. www.kavkaztermosvar26.ru
Старый Оскол: ООО «Авантаж-Информ», мкр. Лебединец, 1А. Тел.: 8 (951) 140-13-59; 8 (4725) 24-62-27, 8 (4725) 24-73-49. E-mail: avantage_st@mail.ru
Тихорецк: ИП Иушина Л.В., маг. «Инструмент Сервис», ул. Лягидевского, 78. Тел.: 8 (918) 022-81-30. E-mail: iushin@list.ru
Туапсе: ИП Демьянко Д.В., маг. «Сервис-Класс», ул. Набережная, 3Г. Тел.: 8 (918) 048-49-89; 8 (918) 605-81-65. E-mail: servis_23@mail.ru
Тула: ООО «Инструмент Сервис», Оздоровское шоссе, 78. Тел.: 8 (467) 239-23-96. E-mail: instrument-lula@gmail.ru
Уфа: ООО «Уфагаз», ул. Трайская, 15А. Тел.: 8 (347) 239-52-22. E-mail: ingo@ufagaz.ru
Чебоксары: ИП Захаров И.А., маг. «Мир инструментов», ул. Хевешикая, 5, корп. 1. Тел.: 8 (8352) 22-21-41. E-mail: mi-ch@mail.ru
Чебоксары: ИП Максимов Р.Н., СЦ «Силовая Техника», Складской проезд, 8. Тел.: (8352) 38-52-06. E-mail: servis_st121@mail.ru. www.st121.ru
Чегем: ИП Завидков Д.М., Чегем-1, ул. Кярова, 12. Тел.: 8 (903) 493-55-02. E-mail: zdvish@yandex.ru. www.zdvish-service.ru
Череповец: ООО «Технотрейд», ул. Белинского, 3. Тел.: 8 (8202) 24-0-510. E-mail: office@mstservice.ru
Черкесск: ИП Куцев Е.А., ТЦ «Техник», ул. Гутякулова, 13Д. Тел.: 8 (8782) 210557, 8 (988) 918-15-87. E-mail: eservice2000@mail.ru, tsctehnik@mail.ru
Черкесск: ИП Гутякулов Б.Р., ул. Октябрьская, 3. Тел.: 8 (909) 495-82-86; 8 (928) 923-04-05. E-mail: gbr04yandex.ru
Шахты: ИП Тупалин А.Е., СЦ «Электронинструмент», ул. Ленина, 188. Тел.: 8 (988) 943-48-19. E-mail: ooolgidiya.service@mail.ru
Шахты: ИП Иванов А.Ю., «Интер-Сервис», ул. Маяковского, 222Г. Тел.: 8 (928) 216-35-94, 8 (938) 159-86-85
Элиста: «СКВ Сервис», ул. Юрия Клыкова, 81Г. Тел.: 8 (84722) 95-207. E-mail: skvservice@mail.ru. www.skv08.ru
Энгельс: ИП Мироненко М.О., пр-кт Строителей, 31. Тел.: 8 (845) 374-01-67

Корешок талона №1 на гарантийный ремонт

Модель: _____
Изыят «_____» 20 ____ г.
Исполнитель _____

Действителен при заполнении

344091, г. Ростов-на-Дону, ул.Каширская 1А
тел. +7 (863) 292-99-45

ТАЛОН №1

на гарантийный ремонт триммера электрического
(модель: _____)

Заполняет предприятие-изготовитель

Серийный номер: _____

Дата изготовления: _____

Представитель ОТК: _____

(подпись, штамп)

Заполняет торговая организация

Продан _____

Дата продажи _____ (место печати)

Продавец _____

(Ф.И.О)

(подпись)

Действителен при заполнении

344091, г. Ростов-на-Дону, ул.Каширская 1А
тел. +7 (863) 292-99-45

ТАЛОН №2

на гарантийный ремонт триммера электрического
(модель: _____)

Заполняет предприятие-изготовитель

Серийный номер: _____

Дата изготовления: _____

Представитель ОТК: _____

(подпись, штамп)

Заполняет торговая организация

Продан _____

Дата продажи _____ (место печати)

Продавец _____

(Ф.И.О)

(подпись)

Корешок талона №2 на гарантийный ремонт

Модель: _____
Изыят «_____» 20 ____ г.
Исполнитель _____

Товар получен в исправном состоянии, без видимых повреждений, в полной комплектации, проверен в моем присутствии, претензий по качеству товара не имею. С условиями гарантии ознакомлен и согласен.
Подпись покупателя _____

Заполняет ремонтное предприятие

(наименование и адрес предприятия)

Исполнитель

(подпись)

(фамилия, имя, отчество)

Владелец

(подпись владельца)

(фамилия, имя, отчество)

Дата ремонта

Место печати

Утверждаю

(должность, подпись, ф.и.о. руководителя ремонтного предприятия)

Заполняет ремонтное предприятие

(наименование и адрес предприятия)

Исполнитель

(подпись)

(фамилия, имя, отчество)

Владелец

(подпись владельца)

(фамилия, имя, отчество)

Дата ремонта

Место печати

Утверждаю

(должность, подпись, ф.и.о. руководителя ремонтного предприятия)

НАША ПРОДУКЦИЯ

МЫ ПРЕДЛАГАЕМ ВАШЕМУ ВНИМАНИЮ ШИРОКИЙ ВЫБОР БЫТОВОГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИНСТРУМЕНТА И ОБОРУДОВАНИЯ

