

Руководство по эксплуатации

Триммер электрический

BR-1600B, BR-1600P



Уважаемый покупатель!

Мы благодарим Вас за выбор техники FDBRAIT

Изделия под торговой маркой FDBRAIT постоянно совершенствуются и улучшаются.

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

Для использования при температуре от -10 до +40С и относительной влажностью воздуха не более 80%, с отсутствием прямого воздействия атмосферных осадков и чрезмерной запыленности воздуха.

Данный инструмент должен подключаться к источнику питания с напряжением, соответствующим напряжению, указанному на идентификационной пластинке, и может работать только от однофазного источника переменного тока. Данный инструмент имеет двойную изоляцию и может подключаться к розеткам без провода заземления.

Помните: электроинструмент является источником повышенной опасности!

Внимательно изучите данную инструкцию по эксплуатации и техническому обслуживанию.



ВНИМАНИЕ!

Бытовая серия: После непрерывной работы в течение 15-30 минут необходимо выключить инструмент, возобновить работу можно через 10-15 минут.



ВНИМАНИЕ! ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ УСТРОЙСТВА. ПРИ ПОМОЩИ ДАННОГО РУКОВОДСТВА ОЗНАКОМЬТЕСЬ С УСТРОЙСТВОМ И С УСЛОВИЯМИ ЕГО ПРАВИЛЬНОГО И БЕЗОПАСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.

ВНИМАНИЕ! ВНЕШНИЙ ВИД И УСТРОЙСТВО ИНСТРУМЕНТА МОГУТ ОТЛИЧАТЬСЯ ОТ ПРЕДСТАВЛЕННЫХ В ИНСТРУКЦИИ.

ВНИМАНИЕ! ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ОПАСНОСТИ ВОСПЛАМЕНЕНИЯ ИЛИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ПОДВЕРГАЙТЕ ИЗДЕЛИЕ ВОЗДЕЙСТВИЮ ДОЖДЯ ИЛИ ВЛАГИ. ВО ИЗБЕЖАНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО УДАРА НЕ ПЫТАЙТЕСЬ САМОСТОЯТЕЛЬНО ВСКРЫВАТЬ КОРПУС. ОБРАЩАЙТЕСЬ ЗА ОБСЛУЖИВАНИЕМ ТОЛЬКО В АВТОРИЗОВАННЫЙ СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР.



При любом отключении инструмента из электросети, а также в случае прекращения электроснабжения, снимите фиксацию (блокировку) выключателя и переведите его в положение "Выключено" для исключения дальнейшего самопроизвольного включения инструмента

Дата изготовления может быть определена цифрами серийного номера, размещённого на изделии и (или) указана на упаковке изделия.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ	4
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	4
3. КОМПЛЕКТНОСТЬ	5
3.1. Комплектность поставки	5
4. УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ	6
5. ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ	8
5.1. Требования к сети электропитания	8
5.2. Особенности эксплуатации	8
6. УСТРОЙСТВО ТРИММЕРА	10
7. СБОРКА И РЕГУЛИРОВКА	11
7.1 Сборка штанги	11
7.2. Установка рукоятки	11
7.3. Установка головки с леской	12
7.4. Установка ножа	12
7.5. Включение/Выключение	13
7.6. Настройка длины лески	13
7.7. Замена головки	13
8. ПОРЯДОК РАБОТЫ С ТРИММЕРОМ	14
9. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	15
9.1. Очистка	15
9.2. Транспортировка и хранение	15
10. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ	16
11. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	17

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1. Машина ручная электрическая (далее триммер) предназначена для скашивания и подравнивания травы на садовых участках, газонах, возле цветочных клумб, заборов, и других труднодоступных для колесных газонокосилок местах.

1.2. Данный триммер является технически сложным товаром бытового назначения и относится к электробытовым машинам.

1.3. Триммер рассчитан на работу от однофазной сети переменного тока напряжением 220 В и частотой 50 Гц.

1.4. Триммер предназначен для эксплуатации и хранения в следующих условиях:

- температура окружающей среды от 10 до 35° С;
- относительная влажность воздуха до 80% при температуре 25° С.

1.5. Приобретая триммер, проверьте его работоспособность и комплектность.

Обязательно требуйте от продавца заполнения гарантийного талона и паспорта инструмента, дающих право на бесплатное устранение заводских дефектов в период гарантийного срока. В этих документах продавцом указывается дата продажи инструмента, ставится штамп магазина и разборчивая подпись или штамп продавца.

Дата изготовления может быть определена цифрами серийного номера, размещенного на изделии, и (или) может быть указана на упаковке изделия.

ВНИМАНИЕ. После продажи триммера претензии по комплектности не принимаются.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1. Основные параметры триммера приведены в таблице 1.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	BR-1600B	BR-1600P
Мощность, Вт	1400	1400
Напряжение, В / Частота, Гц	220/50	
Разборная штанга	+	+
Режущий элемент	Леска / Нож ЗТ	
Частота вращения об/мин	10000	
Диаметр штанги, мм	25,4	
Тип рукоятки	Велосипедная	D-образная
Ширина захвата, см	40	
Толщина лески, мм	2	
Обмотка мотора	100% медь	

* В зависимости от поставки технические характеристики могут незначительно отличаться

2.2. По электробезопасности триммер соответствует II классу защиты от поражения электрическим током.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1. Комплектность* поставки представлена на Рис.1.

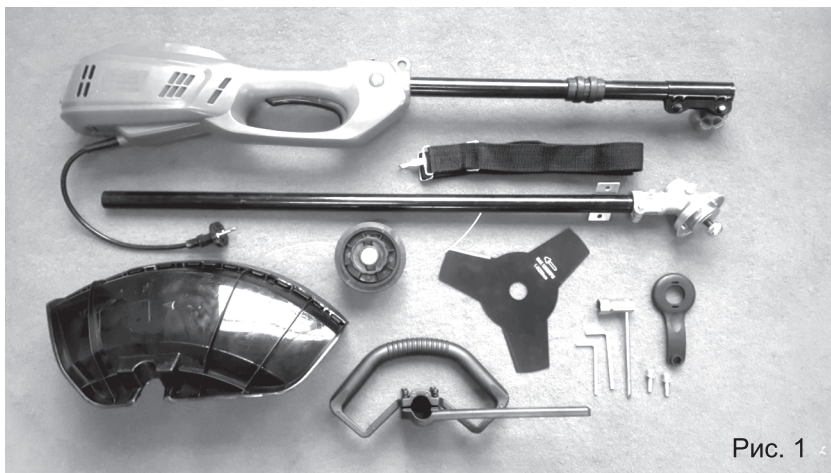


Рис. 1

Триммер	1 шт.
Штанга	1 шт.
Щиток	1 шт.
Пластиковый ключ	1 шт.
Головка с леской	1 шт.
3-х лучевой нож	1 шт.
Рукоятка	1 компл.
Плечевой ремень	1 шт.
Накидной ключ	1 шт.
Шестигранный ключ	2 шт.
Гайка	2 шт.
Пружинная шайба «гровер»	2 шт.
Винт	2 шт.
Инструкция	1 шт.

** В зависимости от поставки комплектация может меняться.*

В связи с постоянным совершенствованием конструкции и технических характеристик приобретенное Вами изделие может отличаться от описываемого в данном паспорте.

4. УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: не подключайте триммер к сети питания до тех пор, пока внимательно не ознакомитесь с изложенными в «Руководстве» рекомендациями. **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** работать с триммером в утомленном или болезненном состоянии, а также в состоянии алкогольного или наркотического опьянения.

ВНИМАНИЕ! В процессе работы с триммером не допускайте нахождения в рабочей зоне детей, посторонних лиц и животных. Они могут быть травмированы выбросом камней или иных предметов.

4.1. Ознакомьтесь с назначением, принципом действия, приемами работы и максимальными возможностями вашего триммера.

4.2. Для подключения триммера к электрической сети используйте удлинитель, оснащенный специальными влагозащитными разъемами. Не допускайте неправильной эксплуатации шнура питания и удлинителя. Не тяните за шнур при отсоединении вилки от розетки. Оберегайте шнур от скручивания, заломов, нагревания, попадания масла, воды и повреждения об острые крошки. Не используйте шнур питания триммера с повреждённой изоляцией.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ эксплуатация триммера в условиях воздействия капель и брызг (на открытых площадках во время дождя и после), вблизи воспламеняющихся жидкостей или газов, а так же в условиях чрезмерной запылённости воздуха.

4.3. Не подвергайте триммер воздействию резких температурных перепадов, способных вызвать образование конденсата на деталях электродвигателя. Рекомендуется не включать его в течение времени достаточного для устранения конденсата - вынести для проветривания на открытое пространство на 30-60 мин.

ВНИМАНИЕ! Во время работы с электрическим триммером избегайте соприкосновения с заземлёнными поверхностями.

4.4. Перед первым включением триммера обратите внимание на правильность сборки и надежность установки всех соединений.

4.5. Проверьте работоспособность выключателя, состояние рабочего органа и защитных приспособлений.

4.6. Используйте триммер только по назначению. Применяйте оснастку, предназначенную для работы с триммером. Не допускается самостоятельное проведение модификаций триммера.

4.7. Во избежание получения травмы при работе с триммером надевайте защитные очки или маску, перчатки, облегающую одежду и прочную обувь.

4.8. Не допускайте повреждения электрического удлинителя во время работы с триммером. Это может грозить серьезной травмой, (поражение электрическим током). В случае повреждения удлинителя прекратите работу и отсоедините вилку удлинителя от розетки электрической сети.

4.9. Во время работы перемещайтесь с умеренной скоростью, не бегите.

4.10. Перед началом работы включите триммер и дайте ему поработать на холостом ходу. В случае обнаружения шумов, не характерных для нормальной работы инструмента или сильной вибрации, выключите триммер, отсоедините вилку шнура питания от розетки электрической сети. Не включайте триммер до выявления и устранения причин неисправности.

4.11. Диагностика неисправностей и ремонт инструмента должны производиться только в специализированном Сервисном центре

4.12. Не оставляйте работающий триммер без присмотра.

4.13. Оберегайте триммер от падений. Не работайте с неисправным или поврежденным корпусом триммера.

ВНИМАНИЕ! Не применяйте не сертифицированную или самодельную оснастку (режущий элемент).

4.14. Тщательно обследуйте площадку, на которой планируется проведение работ с триммером. Удалите все камни, палки и прочие чужеродные предметы.

4.15. Работайте с триммером только при дневном или хорошем искусственном освещении.

4.16. Косите только сухую траву. Кошение мокрой травы категорически запрещено!

4.17. Скашивание травы на крутых склонах может привести к травме оператора вследствие падения. Скашивание производите только поперек склона, а не вверх-вниз.

4.18. Соблюдайте особую осторожность при скашивании в обратном направлении, при перемещении назад .

4.19. Опасность получения травм возникает при скашивании травы вдоль краев газонов, вблизи оград и крутых насыпей. Соблюдайте безопасную дистанцию от мест повышенной опасности.

4.20. При перемещении триммера с одной территории на другую обязательно выключите двигатель и отсоедините шнур питания от розетки электрической сети.

4.21. Во избежание получения травм не допускается снятие защитного кожуха при работающем двигателе. Руки и ноги оператора не должны находиться в непосредственной близости от вращающихся частей триммера.

4.22. Содержите триммер и сменную оснастку в чистоте и исправном состоянии.

5. ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

5.1. Требования к сети электропитания.

5.1.1. Триммер подключается к электрической сети с напряжением 220 В и частотой 50 Гц.

5.1.2. Запрещается переделывать вилку сетевого шнура питания, если она не соответствует размеру вашей розетки и изменять длину сетевого шнура питания.

5.1.3. При повреждении шнура питания его должен заменить уполномоченный сервисный центр (услуга платная).

5.1.4. При износе щеток электродвигателя их должен заменить уполномоченный сервисный центр (услуга платная).

5.2. Особенности эксплуатации.

ВНИМАНИЕ! Для исключения опасности повреждения двигателя регулярно очищайте триммер и вентиляционные каналы корпуса от травы и пыли. Таким образом обеспечивается беспрепятственное охлаждение двигателя. Не допускайте попадания внутрь корпуса триммера посторонних предметов и жидкостей.

5.2.1. Если двигатель триммера не запускается или внезапно останавливается при работе, сразу же отключите триммер. Отсоедините вилку шнура питания триммера от розетки электрической сети.

Условные обозначения в триммере

	Прочитайте инструкцию по эксплуатации перед началом работы		Наденьте защитный шлем, очки и наушники
	Наденьте рукавицы		Носите закрытую обувь
	Внимание!		Отключайте машину от сети перед проведением обслуживания или очистки.
	Зона повышенной опасности. Будьте внимательны!	 max 8000 min ⁻¹	Осторожно! Высокая частота вращения режущего инструмента
	Не располагайте вращающийся нож электро-триммера возле ног!		Остерегайтесь отбрасывания предметов вращающимся ножом электро-триммера!

5.2.2. Колебания напряжения сети в пределах $\pm 10\%$ относительно номинального значения не влияют на нормальную работу триммера. Однако, при тяжёлой нагрузке необходимо, чтобы на двигатель подавалось напряжение 220 В.

5.2.3. Не перегружайте триммер. Не допускайте чрезмерной нагрузки триммера, вызывающей существенное падение оборотов электродвигателя. Невыполнение этого требования способно привести к перегрузке, срабатыванию защиты и выходу из строя электродвигателя триммера. Не допускается эксплуатация триммера с признаками кольцевого искрения на коллекторе электродвигателя.

5.2.4. Большинство проблем с двигателем вызвано ослаблением или плохими контактами в разъёмах, перегрузкой, пониженным напряжением (возможно, вследствие недостаточного сечения подводящих проводов).

5.2.5. При большой длине и малом поперечном сечении подводящих проводов на них происходит дополнительное падение напряжения, которое приводит к проблемам с двигателем. Поэтому для нормального функционирования триммера необходимо достаточное поперечное сечение подводящих проводов. Рекомендованное поперечное сечение медного провода 2,5 мм, при общей длине не более 50 метров. При этом, не имеет значения, осуществляется подвод электроэнергии к триммеру через стационарные подводящие провода, через удлинительный кабель или через комбинацию стационарных и удлинительный кабелей.

ВНИМАНИЕ!

При любом отключении инструмента из электросети, а также в случае прекращения электроснабжения, снимите фиксацию (блокировку) выключателя и переведите его в положение «Выключено» для исключения дальнейшего самопроизвольного включения инструмента.

6. УСТРОЙСТВО ТРИММЕРА

6.1. Устройство триммера Рис.2.

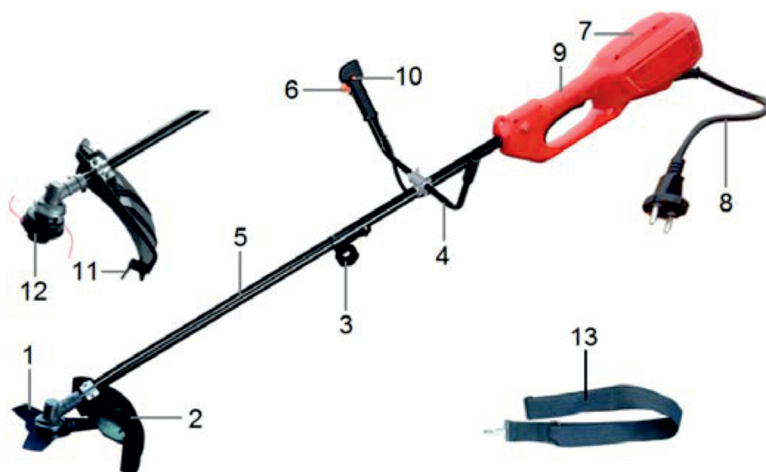


Рис. 2

1. Нож
2. Щиток
3. Гайка фиксатор
4. Рукоятка
5. Штанга
6. Переключатель «Вкл./Выкл»
7. Корпус
8. Кабель
9. Ручка с мягким покрытием
10. Кнопка защиты от случайного включения
11. Нож-ограничитель лески
12. Головка с леской
13. Плечевой ремень

Модели серии P:



Внимание! Перед проведением работ по подготовке к эксплуатации, регулировке и техническому обслуживанию газонокосилки необходимо отключить вилку сетевого шнура газонокосилки от розетки электросети. Для защиты рук от повреждений об острые кромки используйте перчатки.

7. СБОРКА И РЕГУЛИРОВКА ТРИММЕРА

7.1 Сборка штанги (Рис. 3)

Вставьте трубу в соединитель. Металлический шарик должен зафиксироваться в отверстии. В соединителе есть три отверстия, нажмите на шарик и разместите алюминиевую трубу в одном из трёх положений.

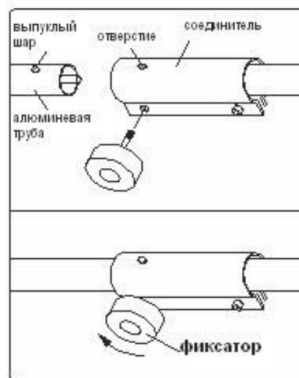


Рис. 3

7.2. Установка рукоятки (Рис. 4)

ВНИМАНИЕ!

Для обеспечения безопасности передняя рукоятка должна быть присоединена.

1. Ослабьте винты кронштейна.
2. Переместите кронштейн вдоль штанги и установите рукоятки в удобное для вас положение.
3. Установите и закрутите винты.

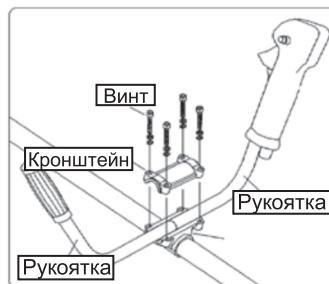


Рис. 4

Замечание: Не прилагайте чрезмерные усилия при закручивании, так как вы можете повредить вал.

7.3. Установка головки с леской (Рис. 5)

1. Установить щиток на штангу и закрепить винтами.
2. Установить прокладку на редуктор.
3. Совместить отверстие в верхней пластине с отверстием вала и установить ключ для блокировки.
4. Накрутить головку с леской на вал, затем накрутить винт крепления против часовой стрелки до упора.

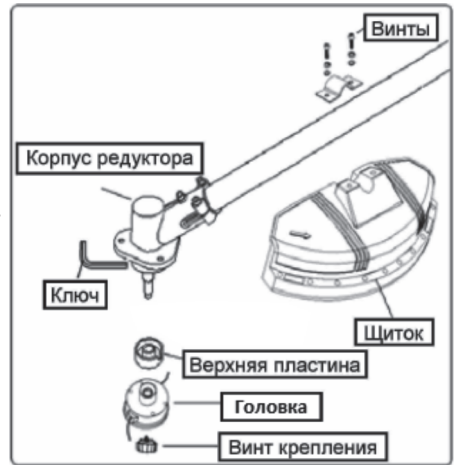


Рис. 5

7.4. Установка ножа (Рис. 6)

1. Установить щиток на штангу и закрепить винтами. Обязательно проверить наличие ножа для обрезки лески.
2. Установить прокладку на редуктор.
3. Установить нож между верхней и нижней пластинами.
4. Закрепить гайкой.

Замечание: Установите шплинт для фиксации гайки.

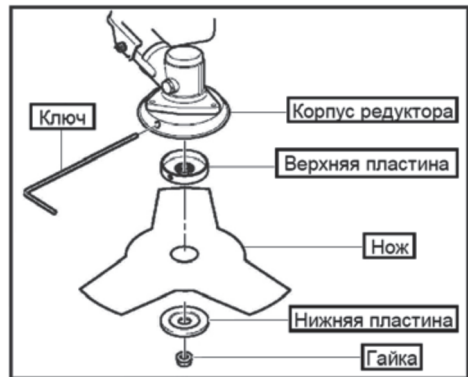


Рис. 6

7.5. Включение/Выключение (Рис. 7)

Для включения устройства нажмите кнопку блокировки включения, затем на выключатель. Для выключения устройства отпустите выключатель.



Рис. 7

7.6. Настройка длины лески (Рис. 8)

Для настройки длины лески включите триммер и слегка коснитесь головкой земли. Длина лески увеличится автоматически.

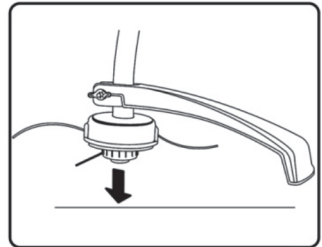


Рис. 8

ВНИМАНИЕ!

1. Снимите защитный колпачок с ножа для обрезки лески перед настройкой длины лески.
2. Не пытайтесь настроить положение ножа для обрезки - это может вызвать повреждение инструмента.

7.7. Замена головки (Рис. 9)

Винт крепления головки

1. Вставьте специальный ключ в головку, поверните по часовой стрелке и снимите винт крепления.
2. Замените пустую головку.



Головка

Рис. 9

8. ПОРЯДОК РАБОТЫ С ТРИММЕРОМ

1. Прежде чем начать расчистку, проверьте участок работы, тип почвы, уклон поверхности, наличие камней, ям и т.д. Начинайте с самого легкого участка, расчистив на нем пространство, которое будет исходным для Вашей работы. Работайте систематично передвигаясь вперед и назад, поперек обрабатываемого участка, скашивая при каждом проходе траву на ширину 4-5 м. Это обеспечивает полную амплитуду размаха инструментом в обоих направлениях и создает для оператора удобную рабочую зону.
2. Включите триммер и только тогда начинайте срезать траву.
3. Срезайте траву или кустарник справа налево удерживая триммер под углом около 30°.

ВНИМАНИЕ!

НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ НЕЛЬЗЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ТРИММЕР ДЛЯ РЕЗКИ ДЕРЕВЬЕВ.

ВНИМАНИЕ!

Если на ноже имеются трещины или повреждения, его использование не допускается. Перед обрезанием травяного покрова необходимо убедиться в отсутствии камней, металлического мусора или проволоки. Камни и металлическая проволока могут повредить нож.

9. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Внимание! Перед проведением работ по подготовке к эксплуатации, регулировке и техническому обслуживанию триммера необходимо отключить вилку сетевого шнура питания триммера от розетки электросети. Для защиты рук от повреждений об острые кромки используйте перчатки.

9.1. Очистка

9.1.1. Производите очистку триммера после каждого использования. Удаляйте с корпуса триммера грязь и остатки травы. Предупреждение! Соблюдайте осторожность при очистке защитного кожуха. Для защиты рук от травм используйте перчатки.

9.1.2. Следите и своевременно очищайте вентиляционные каналы корпуса электродвигателя.

9.2. Транспортировка и хранение

9.2.1. Перед началом транспортировки триммера на дальние расстояния, следует обеспечить надежность его крепления внутри грузового отсека. Для транспортировки нижнюю часть штанги отделите от верхней.

9.2.2. Перед транспортировкой триммера с одного обрабатываемого участка на другой выключайте двигатель, отсоединяйте вилку шнура питания от розетки электрической сети.

9.2.3. Храните триммер в сухом помещении.

9.2.4. При длительном хранении для предотвращения коррозии покройте все неокрашенные металлические части триммера тонким слоем масла.

10. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Вероятная причина	Действия по устранению
1. Двигатель не включается	Нет напряжения в сети питания.	Проверить наличие напряжения в сети питания.
	Неисправен выключатель	Обратиться в специализированный Сервисный центр для ремонта.
	Неисправен шнур питания.	
	Изношены щетки.	
2. Повышенное искрение щеток на коллекторе	Изношены щетки.	Обратиться в специализированный Сервисный центр для ремонта
	Загрязнен коллектор.	
	Неисправны обмотки якоря.	
3. Повышенная вибрация, шум.	Неисправны подшипники.	Обратиться в специализированный Сервисный центр для ремонта
	Неисправен вал привода	
4. Появление дыма и запаха горелой изоляции.	Неисправность обмоток якоря или статора.	Обратиться в специализированный Сервисный центр для ремонта
5. Двигатель перегревается.	Загрязнены окна Охлаждения электродвигателя.	Прочистить окна охлаждения электродвигателя.
	Электродвигатель перегружен.	Снять нагрузку и в течении 2-3 минут обеспечить работу инструмента на холостом ходу при максимальных оборотах.
	Неисправен якорь.	Обратиться в специализированный Сервисный центр для ремонта.
6. Двигатель не развивает полную скорость и не работает на полную мощность	Низкое напряжение в сети питания.	Проверить напряжение в сети.
	Сгорела обмотка или обрыв в обмотке.	Обратиться в специализированный Сервисный центр для ремонта
	Слишком длинный удлинительный шнур.	Заменить шнур на более короткий, убедившись, что он отвечает требованиям п.5.2.5.
7. Двигатель работает, но триммерная катушка не вращается	Обрыв вала привода	Обратиться в специализированный Сервисный центр для ремонта
	Неправильно установлена нижняя штанга	Установить нижнюю штангу согласно п.7.1.
8. Триммерная катушка не подает леску	Закончилась (израсходовалась) леска	Необходимо намотать другую леску
	Леска запуталась на шпульки или была намотана слишком плотно	Размотать и распутать леску. Намотать леску на шпульку менее плотно.
	Катушка засорилась	Разобрать катушку, прочистить и перемотать леску.
	Катушка неисправна или повреждена	Заменить катушку.

11. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

1. Настоящее гарантийное свидетельство является единственным документом, подтверждающим Ваше право на бесплатное гарантийное обслуживание. Без предъявления данного свидетельства претензии не принимаются. В случае утери или порчи гарантийного свидетельства не восстанавливается.

2. Гарантийный срок на электроинструмент составляет 12 месяцев со дня продажи. Если изделие, предназначенное для бытовых (непрофессиональных) нужд эксплуатировалось в коммерческих целях (профессионально), срок гарантии составляет один месяц со дня продажи. В течение гарантийного срока сервисная служба бесплатно устраняет производственные дефекты и производит замену деталей, вышедших из строя по вине изготовителя. На период гарантийного ремонта эквивалентный исправный инструмент не предоставляется. Заменяемые детали переходят в собственность служб сервиса.

Компания BRAIT™ не несет ответственности за вред, который может быть причинен при работе с электроинструментом.

3. В гарантийный ремонт инструмент принимается в чистом виде, при обязательном наличии надлежащим образом оформленных документов: настоящего гарантийного свидетельства, гарантийного талона, с полностью заполненными полями, штампом торговой организации и подписью покупателя.

4. Гарантийный ремонт не производится в следующих случаях:

-при отсутствии гарантийного свидетельства и гарантийного талона или неправильном их оформлении;
-при совместном выходе из строя якоря и статора электродвигателя, при обугливании или оплавлении первичной обмотки трансформатора сварочного аппарата, зарядного или пуско-зарядного устройства, при оплавлении внутренних деталей, прожиге электронных плат;

-если гарантийное свидетельство или талон не принадлежат данному электроинструменту или не соответствует установленному поставщиком образцу;

-по истечении срока гарантии;

-при попытках самостоятельного вскрытия или ремонта электроинструмента вне гарантийной мастерской; внесения конструктивных изменений и смазки инструмента в гарантийный период, о чем свидетельствуют, например, заломы на шлицевых частях крепежа корпусных деталей.

-при использовании электроинструмента в производственных или иных целях, связанных с получением прибыли, а также - при возникновении неисправностей связанных с нестабильностью параметров электросети, превышающих нормы, установленные ГОСТ;

-при неправильной эксплуатации (использование электроинструмента не по назначению, установки на электроинструмент не предназначенных заводом-изготовителем насадок, дополнительных приспособлений и т.п.);

-при механических повреждениях корпуса, сетевого шнура и при повреждениях, вызванных воздействиями агрессивных средств и высоких и низких температур, попадании инородных предметов в вентиляционные решетки электроинструмента, а также при повреждениях, наступивших в результате неправильного хранения (коррозия металлических частей);

-при естественном износе деталей электроинструмента, в результате длительной эксплуатации (определяется по признакам полной или частичной выработки ресурса, сильного загрязнения, ржавчины снаружи и внутри электроинструмента, отработанной смазки в редукторе);

-использование инструмента не по назначению, указанному в инструкции по эксплуатации.

-при механических повреждениях инструмента;

-при возникновении повреждений в связи с несоблюдением предусмотренных инструкцией условий эксплуатации (см. главу Указание по технике безопасности в инструкции).

-повреждение изделия вследствие несоблюдения правил хранения и транспортировки.

Профилактическое обслуживание электроинструмента (чистка, промывка, смазка, замена пильников, поршневых и уплотнительных колец) в гарантийный период является платной услугой.

О возможных нарушениях, изложенных выше условий гарантийного обслуживания, владельцу сообщается после проведения диагностики в сервисном центре.

Владелец инструмента доверяет проведение диагностики в сервисном центре в свое отсутствие.

Запрещается эксплуатация электроинструмента при проявлении признаков повышенного нагрева, искрения, а также шума в редукторной части. Для выяснения причин неисправности покупателю следует обратиться в гарантийную мастерскую.

Неисправности, вызванные несвоевременной заменой угольных щеток двигателя, устраняются за счет покупателя.

5. Гарантия не распространяется на:

-сменные принадлежности (аксессуары и оснастка), например: аккумуляторы, диски, ножи, сверла, буры, патроны, цепи, звездочки, канговые зажимы, шины, элементы натяжения и крепления, головки триммеров, подошвы шлифовальных и ленточных машин, фильтры и т.п.

-быстроизнашивающиеся детали, например: угольные щетки, приводные ремни, сальники, защитные кожухи, направляющие ролики, направляющие, резиновые уплотнения, подшипники, зубчатые ремни и колеса, стволы, ленты тормоза, храповики и тросы стартеров, поршневые кольца и т.п. Замена их в течение гарантийного срока является платной услугой.

-естественный износ конических шестерней привода редуктора

-шнуры питания, в случае повреждения изоляции, шнуры питания подлежат обязательной замене без согласия владельца (услуга платная)

Инструкции, указанные в данном руководстве, не относятся к абсолютно всем ситуациям, которые могут возникнуть. Оператор должен осознавать, что контроль над практической эксплуатацией и соблюдение всех предосторожностей входит в его непосредственные обязанности.

С условиями гарантии ознакомлен.

Претензий к комплектации и внешнему виду не имею.

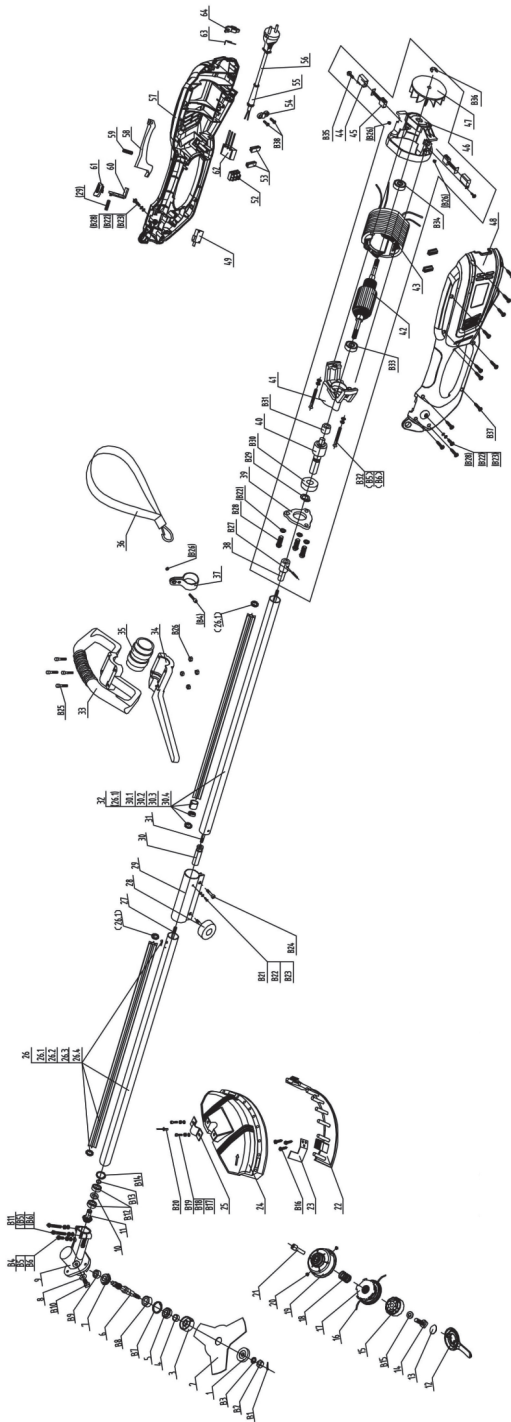
Покупатель _____

Телефон центрального сервисного центра: **+7 (342) 214-52-12 www.fdbrait.ru**

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ: YONGKANG VAUBAN TRADE CO., LTD

АДРЕС: 4TH FLOOR, NO. 9-3, JIJING ROAD, YONGKANG ECO-NOMIC DEVELOPMENT ZONE, YONGKANG CITY, ZHEJIANG PROVINCE, CHINA.

ТЕЛ.: + 86-0579-81709753



1	Колодка прессовая	1
2	Нож	1
3	Пластина верхняя	1
4	Втулка	1
5	Сальник	1
6	Вал приводной	1
7	Шестерня приводная	1
8	Прокладка герметичная	1
9	Корпус редуктора	1
10	Шайба	1
11	Вал-шестерня входной	1
12	Ключ левый	1
13	Пробка	1
14	Болт В квадратный	1
15	Крышка намотки шнура	1
16	Шнур нейлоновый диам. 2,0*5000 мм	1
17	Гнездо шнура	1
18	Пружина выдвигача	1
19	Обойма шнура	1
20	Вкладыш	2
21	Полоска В шестигольная	1
22	Экран защитный	1
23	Нож	1
24	Экран защитный	1
25	Пластина линейная защитного звена	1
26	Группа рабочая А алюминиевой трубы	1
26.1	Кольцо-шестерня коронная	2
26.2	Труба пластиковая А	1
26.3	Труба алюминиевая А	1
26.4	Уплотнитель	1
27	Вал гибкий А длина 784 мм	1
28	Барашек	1
29	Соединитель	1
30	Комплект соединительный вала А	1
31	Вал гибкий В длина 594 мм	1
32	Группа рабочая В алюминиевой трубы	1
	Кольцо демпфирующее	2
32.1	Шайба распорная	1
32.2	Разрез вставной	1
32.3	Труба пластиковая В длина 519 мм	1
32.4	Труба алюминиевая В	1
33	Ручка передняя верхняя	1
34	Ручка передняя нижняя	1
35	Втулка	1
36	Ремень плечевой	1
37	Держатель ремня	1
38	Комплект соединительный вала В	1
	Гнездо	1
	Пластиковый	1
39	Крышка наконечника подшипника	1
40	Вал приводной шестерни	1
41	Крышка передняя электродвигателя	1
42	Ролик	1
43	Статор	1
44	Переходник медный	2
45	Штuka электрическая	2
46	Крышка задняя электродвигателя	1
47	Винторазъем	1
48	Корпус мотора А	1
49	Переключатель KW3(KW7)TMSW2-1	1
	Гнездо соединительное	1
52	Рельс контактный резиновый	4
54	Полка для укладки провода	1
55	Рубашка кабеля	1
56	Источник электричества	1
57	Корпус мотора В	1
58	Переключатель	1
59	Пружина диам. 0,6х22 мм	2
60	Защита переключателя	1
61	Кнопка разблокировки	1
62	Микропереключатель пуска	1
63	Пружина торсионная	1
64	Держатель	1
B1	Штифт 2*18	1
B2	Винт М10*1,25	1
B3	Шайба затяжная 10	1
B4	Винт М5*12	2
B5	Шайба пружинная 5	5
B6	Тромбладка 5	5
B7	Шайба опорная 32	1
B8	Подшипник 6201RZ	1
B9	Подшипник 6206-Z	1
B10	Болт М8*10	1
B11	Винт М5*20	2
B12	Подшипник 61900-Z	2
B13	Кольцо демпфирующее 10	1
B14	Кольцо демпфирующее 22	1
B15	Шайба седловидная 6	1
B16	Винт ST4 2*12	3
B17	Винт М6*20	2
B18	Шайба пружинная 6	2
B19	Прокладка 6	2
B20	Защелка 4х6	1
B21	Винт М4*10	1
B22	Шайба пружинная 4	6
B23	Прокладка 4	3
B24	Винт М6*14	1
B25	Винт М5*25	4
B26	Гайка затяжная М5	1
B27	Штифт 3х18	1
B28	Винт М4*12	5
B29	Кольцо-ремешок	1
B30	Подшипник 61900RS	1
B31	Подшипник игольчатый НК0606	1
B32	Винт М5*70	2
B33	Подшипник 6000RS	1
B34	Подшипник 6062	1
B35	Винт ST2 9X10	2
B36	Шайба Гровера 6	1
B37	Винт ST4 2X15	11
B38	Винт ST4 2*15	2

Корешок талона №1
на гарантийный ремонт _____

(Модель: _____) _____ 20 ____ г.)
(Изьят: _____) _____ / _____
Исполнитель _____ (подпись) _____ (ФИО)

ДЕЙСТВИТЕЛЕН ПРИ ЗАПОЛНЕНИИ

ТАЛОН №1

На гарантийный ремонт _____

(Модель: _____)

Серийный номер _____

Представитель ОТК _____
(подпись, штамп)

Заполняет торговая организация

Продан _____
(наименование и адрес предприятия)

Дата продажи _____ М.П. _____

Продавец _____ / _____ / _____
(подпись) (ФИО)

Корешок талона №2
на гарантийный ремонт _____

(Модель: _____) _____ 20 ____ г.)
(Изьят: _____) _____ / _____
Исполнитель _____ (подпись) _____ (ФИО)

ДЕЙСТВИТЕЛЕН ПРИ ЗАПОЛНЕНИИ

ТАЛОН №2

На гарантийный ремонт _____

(Модель: _____)

Серийный номер _____

Представитель ОТК _____
(подпись, штамп)

Заполняет торговая организация

Продан _____
(наименование и адрес предприятия)

Дата продажи _____ М.П. _____

Продавец _____ / _____ / _____
(подпись) (ФИО)

Заполняет ремонтное предприятие

(наименование и подпись предприятия)

Исполнитель _____ / _____ /
(подпись) (ФИО)

Владелец _____

(подпись) / (ФИО)

Дата ремонта _____ М.П.

Утверждаю _____
(Должность, подпись, ФИО руководителя ремонтного предприятия)

Заполняет ремонтное предприятие

(наименование и подпись предприятия)

Исполнитель _____ / _____ /
(подпись) (ФИО)

Владелец _____

(подпись) / (ФИО)

Дата ремонта _____ М.П.

Утверждаю _____
(Должность, подпись, ФИО руководителя ремонтного предприятия)

Корешок талона №3
на гарантийный ремонт _____

(Модель: _____) _____ 20__ г.)
(Изьят: _____) _____ / _____
Исполнитель _____ (подпись) _____ (ФИО)

ДЕЙСТВИТЕЛЕН ПРИ ЗАПОЛНЕНИИ

ТАЛОН №3

На гарантийный ремонт _____

(Модель: _____)

Серийный номер _____

Представитель ОТК _____

(подпись, штамп)

Заполняет торговая организация

Продан _____

(наименование и адрес предприятия)

Дата продажи _____ М.П. _____

Продавец _____ / _____ / _____

(подпись)

(ФИО)

Корешок талона №4
на гарантийный ремонт _____

(Модель: _____) _____ 20__ г.)
(Изьят: _____) _____ / _____
Исполнитель _____ (подпись) _____ (ФИО)

ДЕЙСТВИТЕЛЕН ПРИ ЗАПОЛНЕНИИ

ТАЛОН №4

На гарантийный ремонт _____

(Модель: _____)

Серийный номер _____

Представитель ОТК _____

(подпись, штамп)

Заполняет торговая организация

Продан _____

(наименование и адрес предприятия)

Дата продажи _____ М.П. _____

Продавец _____ / _____ / _____

(подпись)

(ФИО)

Заполняет ремонтное предприятие

(наименование и подпись предприятия)

Исполнитель _____ / _____ /
(подпись) (ФИО)

Владелец _____

_____ / _____ /
(подпись) (ФИО)

Дата ремонта _____ М.П.

Утверждаю _____
(Должность, подпись, ФИО руководителя ремонтного предприятия)

Заполняет ремонтное предприятие

(наименование и подпись предприятия)

Исполнитель _____ / _____ /
(подпись) (ФИО)

Владелец _____

_____ / _____ /
(подпись) (ФИО)

Дата ремонта _____ М.П.

Утверждаю _____
(Должность, подпись, ФИО руководителя ремонтного предприятия)

FDBRAIT

