

Руководство по эксплуатации

Триммер электрический **BR-1600PB**



EAC

Уважаемый покупатель!

Благодарим за покупку продукции BRAIT®.

В данном руководстве приведены правила эксплуатации инструмента BRAIT®.

Перед началом работ внимательно прочтите руководство. Эксплуатируйте инструмент в соответствии с правилами и с учетом требований безопасности, а также руководствуясь здравым смыслом. Сохраните инструкцию, при необходимости Вы всегда можете обратиться к ней. Линейка продукции BRAIT® постоянно расширяется новыми моделями.

Продукция BRAIT® отличается эргономичным дизайном, обеспечивающей удобство ее использования, продуманной конструкцией, высокой мощностью и производительностью.

В связи с изменениями в технических характеристиках содержание руководства может не полностью соответствовать приобретенному инструменту.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию отдельных деталей без предварительного уведомления. Имейте это в виду, читая руководство по эксплуатации.

С уважением, команда BRAIT®.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ	3
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	4
3. КОМПЛЕКТНОСТЬ	4
4. УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ	5
5. ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ	6
5.1. Требования к сети электропитания	6
5.2. Особенности эксплуатации	6
6. УСТРОЙСТВО ТРИММЕРА	7
7. СБОРКА И РЕГУЛИРОВКА	7
7.1 Установка дополнительной рукоятки	7
7.2. Установка защитного кожуха	8
7.3. Соединение верхней и нижней штанг	8
7.4. Установка наплечного ремня	8
8. ПОРЯДОК РАБОТЫ С ТРИММЕРОМ	8
8.1. Включение	8
8.2. Работа с триммером	8
9. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	9
9.1. Очистка	9
9.2. Установка триммерной катушки	9
9.3. Намотка лески	9
9.4. Транспортировка и хранение	9
10. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ	10
11. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	11

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 220В 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 некомплектности не принимаются.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1. Основные параметры триммера приведены в таблице 1.

Наименование параметра	Значение параметра
Модель	BR-1600PB
Напряжение сети, В	220
Частота тока, Гц	50
Ток	Переменный, однофазный
Номинальная потребляемая мощность, Вт	1600
Частота вращения лески на холостом ходу, об/мин	9000±300
Уровень шума (Lwa), дБ (A)	96
Ширина среза, мм	380
Режущий элемент	Нейлоновая леска
Диаметр нейлоновой лески, мм	2
Масса (нетто/брutto), кг	4,0/4,8

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

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

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1. Комплектность триммера представлена на Рис.1.

1. Штанга верхняя с мотором
2. Штанга нижняя
3. Фиксатор муфты
4. Защитный кожух
5. Рукоятка дополнительная
6. Ремень наплечный
7. Ключ для катушки
8. Винт фиксации рукоятки
9. Головка с леской



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

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 брызгозащитными 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 кромки. 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 также 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.

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 комплектующих единиц.

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 220В и частотой 50Гц.

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

	Прочтите 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!		Осторожно! Высокая частота вращения режущего инструмента
	Не располагайте врачающийся нож электротриммера возле ног!		Остерегайтесь отбрасывания предметов врачающимся ножом электротриммера!

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.

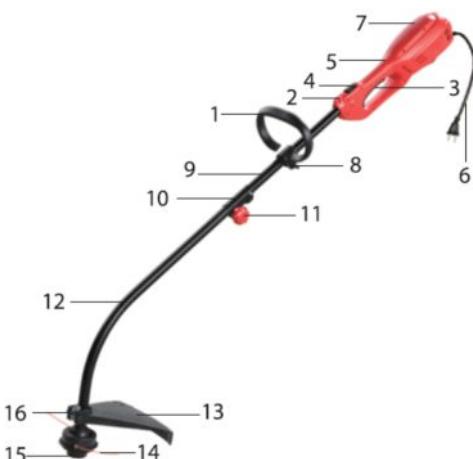
5.2.3. Не перегружайте триммер. Не допускайте чрезмерной нагрузки триммера, вызывающей существенное падение оборотов электродвигателя. Невыполнение этого требования способно привести к перегрузке, срабатыванию защиты и выходу из строя электродвигателя триммера. Не допускается эксплуатация триммера с 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 1,5 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 удлинительных кабелей.

6. УСТРОЙСТВО ТРИММЕРА

1. Рукоятка дополнительная
2. Петля для установки ремня
3. Выключатель
4. Кнопка блокировки выключателя
5. Рукоятка
6. Шнур питания
7. Корпус
8. Фиксатор дополнительной рукоятки
9. Штанга верхняя
10. Муфта разъемная
11. Фиксатор муфты
12. Штанга нижняя
13. Кожух защитный
14. Леска нейлоновая
15. Катушка триммерная
16. Болт крепления защитного кожуха



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 Установка дополнительной рукоятки (Рис.3)

7.1.1. Установите дополнительную рукоятку (1) на верхней штанге (9).

7.1.2. Вставьте болт в отверстия дополнительной рукоятки (1) и навинтите на болт фиксатор дополнительной рукоятки (8).

7.1.3. Закрепите рукоятку (1), завернув по часовой стрелке маховик фиксатора (8).

7.1.4. Перемещая дополнительную рукоятку (1) вверх-вниз по верхней штанге (9), отрегулируйте удобное положение дополнительной рукоятки (1). Рис. 3

7.1.5. Затяните по часовой стрелке маховик фиксатора (8) для фиксации дополнительной рукоятки (1) в выбранном положении.

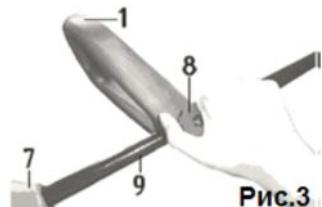


Рис.3

7.2. Установка защитного кожуха (Рис.4)

7.2.1. Установите защитный кожух (13) на посадочное место нижней штанги (12).

7.2.2. Вставьте болт (16) в отверстия защитного кожуха (13) и навинтите на болт фиксатор защитного кожуха (17).

7.2.3. Затяните по часовой стрелке маховик фиксатора защитного кожуха (17).

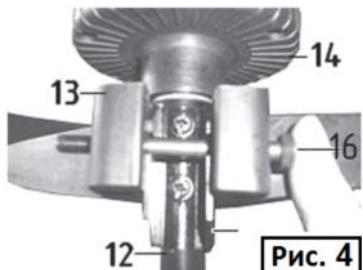


Рис. 4

7.3. Соединение верхней и нижней штанг (Рис.5)

7.3.1. Вставьте нижнюю штангу (12) в муфту (10) на Рис. 4 верхней штанге (9).

7.3.2. Подпружиненная фиксирующая кнопка (18) на нижней штанге (12) должна войти в направляющее отверстие муфты (10).

7.3.3. Правильно собранное соединение невозможно разомкнуть без нажатия на фиксирующую кнопку (18).

7.3.4. В зависимости от выполняемых работ, вы можете поворачивать нижнюю штангу (12), переставляя ее на фиксированный угол в муфте (10). При этом, нижняя штанга (12) будет надежно закреплена.

7.3.5. Затяните фиксатор муфты (11) до упора. Рис. 5

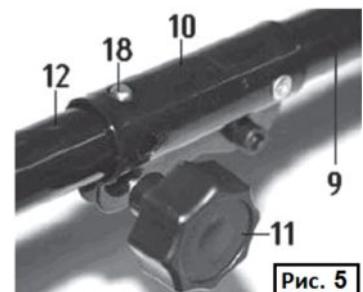


Рис. 5

7.4. Установка наплечного ремня

7.4.1. Возьмите наплечный ремень из комплекта поставки и закрепите его на корпусе (7) триммера в месте (2), предназначенном для установки ремня.

7.4.2. Наденьте триммер. Отрегулируйте ремень и дополнительную рукоятку (1) под индивидуальные требования.

8. ПОРЯДОК РАБОТЫ С ТРИММЕРОМ

8.1. Включение (Рис.6)

8.1.1. Подготовьте ваш триммер к работе согласно разделу 7.



8.1.2. Подключите триммер к электрической сети. Наденьте триммер на себя и крепко вольтимесь за его рукоятки.

8.1.3. Разблокируйте выключатель (3), нажав

кнопку блокировки выключателя (4). Удерживая кнопку блокировки выключателя (4), нажмите курок выключателя (3). Включите триммер, не касаясь леской (15) травы.

8.1.4. Дождитесь, когда триммерная катушка (14) достигнет максимальных оборотов.

8.1.5. Для выключения триммера отпустите клавишу выключателя (3) – обороты двигателя будут снижаться.

8.1.6. Триммерная катушка (14) будет вращаться еще несколько секунд – дождитесь ее полной остановки.

8.1.7. Отключите триммер от электрической сети.

8.2. Работа с триммером

8.2.1. Держите триммер так, чтобы триммерная катушка (14) была параллельна поверхности земли.

8.2.2. Во время работы перемещайте триммер справа налево.

8.2.3. Работу производите только на максимальных оборотах двигателя.

8.2.4. При скашивании высокой травы триммер может перегреться и выйти из строя. Разделите процесс кошения на не сколько этапов, постепенно снижая уровень покоса травы.

8.2.5. Не косите траву во время и сразу после дождя.

8.2.6. Используйте триммерную леску (15) толщиной не более 2 мм. Использование более толстой лески может привести к выходу из строя триммерной катушки (14) и перегреву двигателя.

8.2.7. Во время работы триммерная леска (15) изнашивается (расходуется). Во время работы слегка ударьте головкой триммерной катушки (19) по земле (Рис.7). Длина лески увеличится. При необходимости операцию повторите.

Примечание: Для достижения максимальной производительности труда и получения отличных результатов очень важно обладать определенными навыками при работе с триммером и соблюдать правила безопасности.

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. Установка триммерной катушки (Рис. 8)

9.2.1. Установите фиксирующий штифт в специальное отверстие на наконечнике штанги.

9.2.2. Затяните катушку рукой.

9.3. Намотка лески (Рис.8-9)

9.3.1. Снимите триммерную катушку согласно п.9.2.

9.3.2. Извлеките шпульку (20) и удалите остатки лески.

9.3.3. Отмерьте 5-6 метров лески и сложите ее пополам.

9.3.4. Зацепите петлю лески за технологическое отверстие (22) на среднем ребре шпульки (20).

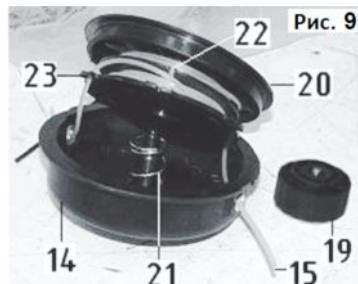
Намотайте леску (15) в два ручья в направлении, указанном на шпульке (20) стрелкой.

9.3.5. Закрепите концы лески (15) длиной 10-15 см в пазы (23) на шпульке (20).

9.3.6. Установите пружину (21) и пропустите концы лески (15) в отверстия на корпусе катушки (14). Установите шпульку (20) в корпус катушки (14). Рис. 9

9.3.7. Удерживая катушку (14), потяните за оба конца лески (15) для освобождения ее из удерживающих пазов (23) шпульки (20).

9.3.8. Установите триммерную катушку на триммер согласно п.9.2.



9.4. Транспортировка и хранение

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

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

9.4.3. Храните триммер в сухом помещении.

9.4.4. 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.7.3.
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.

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.

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 гарантийное свидетельство 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 исправленный инструмент не предоставляется. Заменяемые детали переходят в собственность служб сервиса.

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

3. В гарантийный ремонт инструмент принимается в чистом виде, при обязательном наличие 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, установка на электроинструмент не предназначенный 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 ионородных 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 (определется 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 пыльников, 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, цанговые зажимы, шины, элементы натяжения и крепления, головки триммеров, подошвы шлифовальных и ленточных машин, фильтры и т.п.

- быстроизнашающиеся детали, например: угольные щетки, приводные ремни, сальники, защитные кожухи, направляющие ролики, направляющие, резиновые уплотнения, подшипники, зубчатые ремни и колеса, стволы, ленты тормоза, храповики и трости стартеров, поршневые кольца и т.п. Замена их в течении 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

Сертификат соответствия

№ ЕАЭС RU С-CN.АД71.В.00468/19

Серия RU № 0143302, выдан 01.04.2019 г.

Декларация о соответствии

ЕАЭС N RU Д-CN.МЮ62.В.01453/20,

дата регистрации 06.04.2020 г.

Изготовитель: NINGBO SPARK TOOLS CO., LTD.

Адрес изготовителя: GAOQIAO INDUSTRY ZONE,

YINZHOU DISTRICT, NINGBO, 315175, Китай

Тел: 0086-574-88171938

Для заметок



ДЕЙСТВИТЕЛЕН ПРИ ЗАПОЛНЕНИИ
ТАЛОН №1

Корешок талона №1
на гарантийный ремонт
(Модель: _____)
(Изъят: _____ / 20____ г.)
(ФИО)
Исполнитель
(подпись)

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)

ДЕЙСТВИТЕЛЕН ПРИ ЗАПОЛНЕНИИ
ТАЛОН №2

Корешок талона №2
на гарантийный ремонт
(Модель: _____)
(Изъят: _____ / 20____ г.)
(ФИО)
Исполнитель
(подпись)

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)

ДЕЙСТВИТЕЛЕН ПРИ ЗАПОЛНЕНИИ
ТАЛОН №3

Корешок талона №3

на гарантийный ремонт
(Модель: _____)
(Изъят: _____ / 20 ____ г.)
Исполнитель
(подпись)

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)

ДЕЙСТВИТЕЛЕН ПРИ ЗАПОЛНЕНИИ
ТАЛОН №4

Корешок талона №4

на гарантийный ремонт
(Модель: _____)
(Изъят: _____ / 20 ____ г.)
Исполнитель
(подпись)

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)

Для заметок



LIBRAIT®

