

Руководство по эксплуатации

**ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ  
САДОВЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ  
BESH-280V**



## СОДЕРЖАНИЕ

1. ВВЕДЕНИЕ .....	3
2. ОБЩИЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ .....	4
3. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ .....	6
4. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ .....	7
5. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ .....	8
6. КОМПЛЕКТАЦИЯ .....	8
7. УСТРОЙСТВО ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЯ .....	9
8. СБОРКА .....	10
9. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ .....	10
10. ПОРЯДОК РАБОТЫ .....	12
11. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ .....	13
12. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ, ХРАНЕНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ ..	14
13. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ .....	15
14. ДЕТАЛИРОВКА .....	16
15. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА .....	18
16. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН .....	21



**Внимание!** Перед использованием внимательно прочитайте руководство по эксплуатации устройства. При помощи данного руководства ознакомьтесь с устройством и с условиями его правильного и безопасного использования.

Срок службы изделия 5 лет с момента даты продажи. Если дата продажи не указана, срок службы исчисляется с даты выпуска изделия.

Срок хранения - 5 лет при хранении в закрытых помещениях с естественной вентиляцией в упаковке при температуре воздуха от  $-10^{\circ}\text{C}$  до  $+45^{\circ}\text{C}$  и относительной влажности воздуха не более 80%.

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

## Уважаемый покупатель!

Благодарим за покупку продукции BRAIT®.

В данном руководстве приведены правила эксплуатации инструмента.

Перед началом работ внимательно прочтите руководство. Эксплуатируйте инструмент в соответствии с правилами и с учётом 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, обеспечивающим удобство её использования, продуманной конструкцией, высокой мощностью и производительностью.

В связи с изменениями в технических характеристиках содержание руководства может не полностью соответствовать приобретённому 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®.



**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.

В случае если, несмотря на тщательный контроль процесса производства, оборудование вышло из строя, его ремонт и замена любых частей должна производиться только в специализированной сервисной мастерской.

## ОБЩИЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

Измельчитель предназначен для измельчения веток на приусадебных участках и участках садоводов-любителей, с соблюдением правил техники безопасности и инструкции по эксплуатации. Использование измельчителя в любых других целях, не предусмотренных настоящим руководством, является нарушением условий гарантийного обслуживания и прекращает действие гарантийного обязательства поставщика. Производитель и поставщик не несет ответственности за повреждения, возникшие вследствие использования измельчителя не по назначению.

**ВНИМАНИЕ!** Запрещается измельчение: предметов из стекла, металла, пластика; полиэтиленовых пакетов, камней, тканей и корней с почвой. Выход из строя измельчителя при использовании не по назначению не подлежит ремонту по гарантии.

Внимательно прочтите данное руководство. Ознакомьтесь с измельчителем прежде, чем приступать к эксплуатации. Ознакомьтесь с работой органов управления. Знайте, что делать в экстренных ситуациях. Обратите особое внимание на информацию, которой предшествуют следующие заголовки:

- Измельчителем может одновременно пользоваться только один человек. Посторонние люди должны находиться на безопасном расстоянии. Дети и особенно животные должны находиться вне места работ.
- Не работайте измельчителем, если Вы устали, находитесь под воздействием наркотиков, алкоголя или лекарственных препаратов.
- Работайте только в дневное время или при хорошем искусственном освещении.
- Измельчитель разрешается передавать или давать во временное пользование (напрокат) только тем лицам, которые хорошо знакомы с данной моделью и обучены обращаться с ней. При этом обязательно должно прилагаться руководство по эксплуатации.
- Несовершеннолетние лица к работе с измельчителем не допускаются, за исключением лиц, проходящих обучение под надзором.
- Содержите рабочую зону в чистоте, беспорядок может привести к травме.
- Не начинайте работать, не очистив рабочую зону, не заняв устойчивое положение и не определив беспрепятственный путь на случай эвакуации.
- Перед включением измельчителя убедитесь, что все винты, гайки, болты и другие крепежные элементы надежно закреплены и что защитные узлы на месте.
- Перед включением измельчителя убедитесь, что загрузочный желоб и полость измельчителя пусты.
- Не работайте и не оставляйте измельчитель при плохой погоде: дождь, снег, град. Не используйте измельчитель в непосредственной близости от воспламеняющихся жидкостей.
- Отключайте измельчитель от источника тока, если вы покидаете рабочее место.
- Если измельчителем не пользуются какое-то время, храните его в безопасном, недоступном для детей, месте.

## ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ

- Следите за тем, чтобы в электросети было напряжение: 230 вольт. Низкое напряжение электрической сети может стать причиной выхода из строя электродвигателя измельчителя!
- При нагрузке электросети близкой к максимальной, во время включения измельчителя возможно кратковременное понижение напряжения, вызывающее ухудшение работы других электроприборов (например, мигание электроламп).
- Измельчитель можно использовать только при исправном состоянии штепсельной розетки электросети. При повреждении или разрыве кабеля включения измельчителя, также удлинительного кабеля немедленно выньте вилку удлинительного кабеля из штепсельной розетки электросети!
- Не перемещайте измельчитель за шнур питания и не тяните за него для вытаскивания вилки из розетки. Оберегайте шнур от нагревания и контакта с маслами и острыми предметами.
- Регулярно производите наружный осмотр кабеля включения измельчителя, также удлинительного кабеля на отсутствие повреждений и износа (например, трещин).
- Для предотвращения поражения электрическим током не работайте во время дождя, а также в сыром или влажном помещении — электродвигатель не является влагозащищенным.
- Никогда не пользуйтесь поврежденными и/или не соответствующими требованиям кабелями, соединителями, вилками, розетками. Если повреждение обнаружено, немедленно дайте специалисту устранить его.
- Всегда вынимайте вилку из розетки, прежде чем выполнить какое-либо действие по обслуживанию измельчителя.
- Использование удлинительного кабеля с малым сечением проводов может привести к неправильной работе измельчителя и к последующему перегреву и повреждению двигателя. Для нормальной работы электродвигателя кабеля длиной до 25 метров должны иметь сечение медного провода не менее 1,5 мм<sup>2</sup>, кабели более 25 — не менее 2 мм<sup>2</sup>. Максимальная длина удлинительного кабеля не должна быть более 50 метров.
- При использовании удлинительного кабеля, сматанного в катушку, разматывайте его полностью, иначе это может привести к его оплавлению или короткому замыканию и к возгоранию.
- Штепсельные соединения удлинительных кабелей должны иметь влагозащищенное исполнение, т.е. их соединительные муфты должны быть резиновыми или обтянутыми резиной. Используйте только стандартные удлинительные кабели промышленного изготовления.
- Используйте только водонепроницаемый удлинительный кабель, предназначенный для наружного использования.
- Располагайте удлинительный кабель подальше от загрузочного и разгрузочного желобов.

## ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- Ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации, прежде чем приступить к работе с измельчителем. Работайте в защитных очках, защитной обуви на не скользящей подошве, плотно облегающей одежде, защитных перчатках и защитной каске.
- Во избежание повреждения органов слуха рекомендуется во время работы с измельчителем носить защитные наушники.
- Устанавливайте измельчитель на твердом, ровной поверхности в устойчивом положении.
- Перед включением измельчителя убедитесь, что все винты, гайки, болты и другие крепежные элементы надежно закреплены и что защитные узлы на месте.
- Перед включением измельчителя убедитесь, что загрузочный желоб и полость измельчителя пусты.
- Не допускайте, чтобы в измельчителе оставался измельчаемый материал. Измельчаемый материал может быть выброшен, что может стать причиной травм.
- При включении измельчителя и во время работы нельзя находиться перед разгрузочным желобом.
- Для загрузки материала всегда стойте позади измельчителя – рабочее положение на стороне с выключателем.
- Во время работы выбирайте удобное, устойчивое, постоянно контролируемое вами положение.
- При работе никогда не стойте на более высоком уровне, чем основание измельчителя.
- Следите за тем, чтобы поблизости не было людей (особенно детей) и животных.
- Контролируйте окружающую обстановку вокруг рабочего места. Проверяйте наличие возможных опасностей, которые могут быть не слышны из-за шума механизмов измельчителя.
- Во время работы измельчителя не приближайте лицо или другие части тела к загрузочному и разгрузочному желобам. Существует опасность травматизма для глаз, лица и других частей тела.
- Касаться руками или другими частями тела, а также одеждой загрузочного желоба, разгрузочного желоба или вращающихся узлов ЗАПРЕЩЕНО.
- При загрузке измельчителя с особой осторожностью следите за тем, чтобы посторонние предметы, например, металлические детали, камни, пластмасса и т.п. не попали в полость измельчителя, так как это может привести к повреждениям рабочих органов и выбросу материала через загрузочный желоб.
- Не допускайте того, чтобы в разгрузочном желобе измельчителя скапливался измельчаемый материал, так как это может привести к плохому результату измельчения или выбросу материала через загрузочный желоб.
- Ни в коем случае не пытайтесь залезть рукой в загрузочный желоб. Если вы хотите протолкнуть ветки внутрь загрузочного желоба, воспользуйтесь ТОЛКАТЕЛЕМ, поставляемым в комплекте с изделием!
- Не опрокидывайте измельчитель и не перемещайте его во время работы двигателя.
- Всегда вынимайте вилку из розетки, прежде чем выполнить какое-либо действие по обслуживанию измельчителя.

При покупке изделия:

- ▶ требуйте проверки его исправности путем пробного включения, а также комплектности согласно комплекту поставки;
- ▶ убедитесь, что гарантийный талон оформлен должным образом и содержит дату продажи, серийный номер изделия, штамп магазина и подпись продавца.

Перед первым включением изделия внимательно изучите настоящее руководство по эксплуатации и строго выполняйте содержащиеся в нем требования. Только так Вы сможете научиться правильно обращаться с изделием и избежите ошибок и опасных ситуаций. Храните данное руководство в течение всего срока службы Вашего изделия.

**Помните!** Изделие является источником повышенной травматической опасности.

### **▲ ВНИМАНИЕ**

**Запрещается использовать изделие для измельчения металлических, пластиковых и иных отходов из искусственных материалов.**

**Изделие имеет повышенный уровень шума и вибрации. Рекомендуется работа с применением средств индивидуальной защиты (наушники, очки), и ограничением времени работы.**

**НЕ ПРИКАСАЙТЕСЬ к движущимся и вращающимся частям изделия во время работы и до полной остановки.**

**Отдельные части изделия во время работы нагреваются и прикосновение к ним может вызвать ожог.**

**Убедитесь, что вентиляционные отверстия свободны от пыли и грязи. Засоренные вентиляционные отверстия могут быть причиной перегрева и повреждения двигателя.**

**Применение изделия в промышленных и промышленных объемах, в условиях высокой интенсивности работ и сверхтяжелых нагрузок, снижает срок службы изделия.**

---

## **Назначение и область применения**

---

Измельчитель садовый предназначен для измельчения отходов растительного происхождения (веток, листьев, скошенной растительности).

Внимательно изучите настоящее руководство по эксплуатации, в том числе раздел «Инструкции по эксплуатации» и Приложение «Общие инструкции по безопасности». Только так Вы сможете научиться правильно обращаться с изделием и избежите ошибок и опасных ситуаций.

Изделие предназначено для непродолжительных работ при нагрузках средней интенсивности в районах с умеренным климатом с характерной температурой от +1 до 40°C, относительной влажностью воздуха не более 80% и отсутствием прямого воздействия атмосферных осадков и чрезмерной запыленности воздуха.

Изделие соответствует требованиям Технических регламентов Таможенного союза:

- ▶ ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»;
- ▶ ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

Настоящее руководство содержит самые полные сведения и требования, необходимые и достаточные для надежной, эффективной и безопасной эксплуатации изделия.

В связи с продолжением работы по усовершенствованию изделия, производитель оставляет за собой право вносить в его конструкцию незначительные изменения, не отраженные в настоящем руководстве и не влияющие на эффективную и безопасную работу изделия.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	BESH-280V
Напряжение питания, В	230
Частота тока, Гц	50
Максимальная потребляемая мощность, Вт	2600
Частота вращения на холостом ходу, об/мин	4500
Макс. диаметр* реза, мм:	45
Макс. производительность, кг/ч	100
Режим работы изделия (продолжительность включения, ПВ)	S6(40%)
Степень защиты	IPX4
Ревверс	нет
Защита от перегрузки	есть
Контейнер для сбора отходов	есть
Регулятор степени переработки	нет
Уровень звукового давления (к=3 дБ), дБ	95.7
Уровень звуковой мощности (к=3 дБ), дБ	106
Класс безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-81	II класс
Масса изделия, кг	11,7
Срок службы, лет	5

\* Условный диаметр, соответствующий максимальной режущей способности изделия

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

Измельчитель	1 шт.
Контейнер	1 шт.
Толкатель	1 шт.
Колеса с крепежом	1 компл.
Ключ	2 шт.
Руководство по эксплуатации	1 экз.

### **⚠ ВНИМАНИЕ**

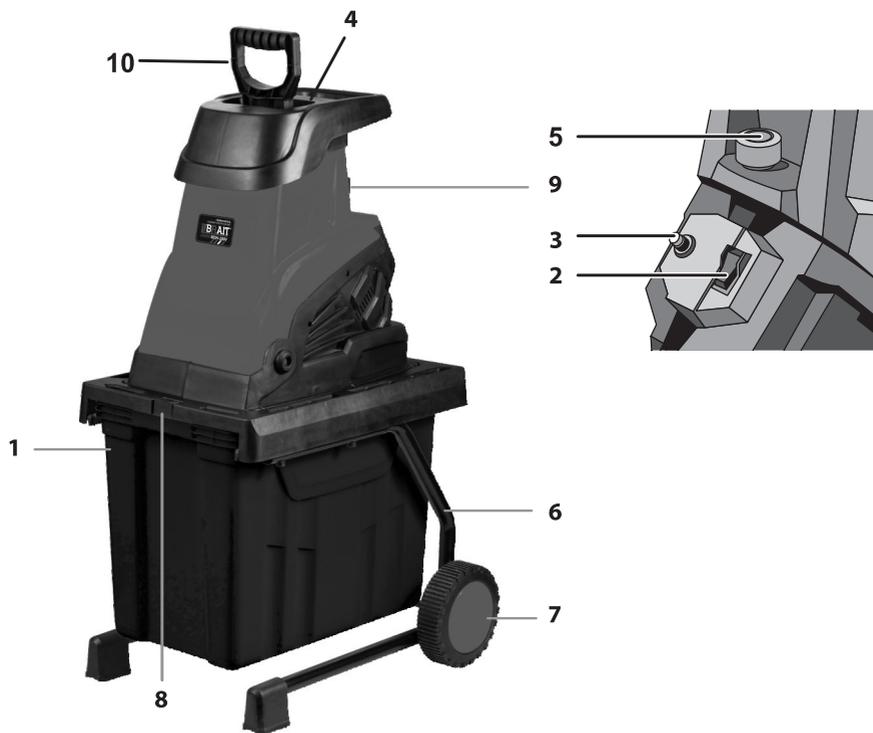
Убедитесь в отсутствии повреждений изделия и принадлежностей, которые могли возникнуть при транспортировании.

### **⚠ ВНИМАНИЕ**

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

# УСТРОЙСТВО ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЯ

## BESH-280V

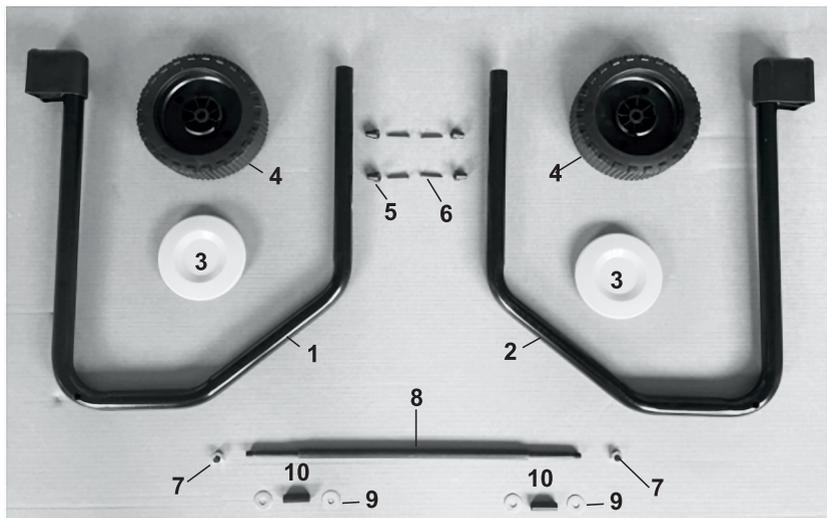


1. Контейнер
2. Выключатель
3. Кнопка взвода термopредохранителя
4. Загрузочное отверстие
5. Винт
6. Рама
7. Колесо
8. Фиксатор контейнера
9. Крышка задняя
10. Толкатель

## Сборка садового измельчителя

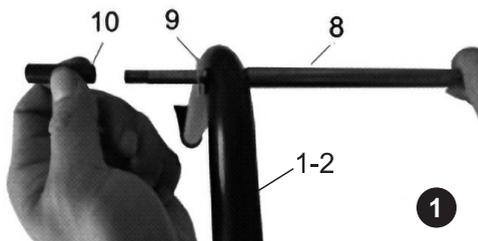
### ⚠ ВНИМАНИЕ

Перед любыми работами по сборке и настройке изделия выключите его и отключите от сети.



1	Рама правая	2	Рама левая	3	Крышка колеса
4	Колесо	5	Резьбовая втулка	6	Винт
7	Гайка	8	Ось колеса	9	Плоская шайба
10	Втулка оси				

1. Проденьте ось колеса (8) через опору
2. Наденьте колесо (4) и плоскую шайбу (9) трубку (2), надеть плоскую шайбу (9) и втулку оси (10)



1



2

3. Вращайте гайку (7) до упора



3

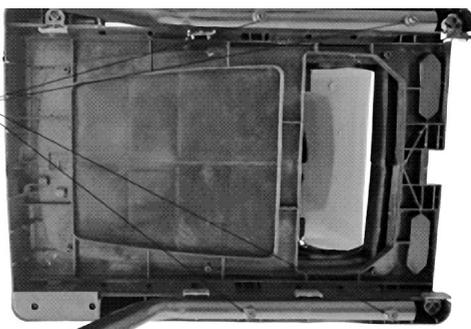
4. Установите другое колесо таким же образом
5. Вставьте винт (6) в резьбовую втулку (5), как на шаге 6.



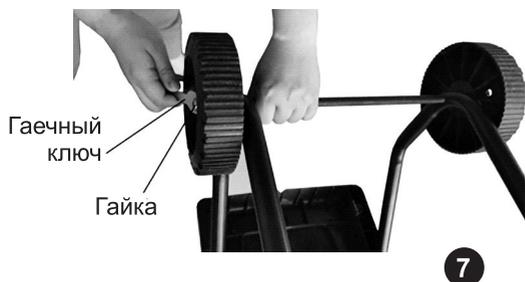
6. Закрепите 4 винта в сборе на шаге 6, как показано ниже



Закрепите  
4 винта



7. Закрепите одну гайку гаечным ключом, как показано ниже, и зафиксируйте с другой стороны таким же образом
8. Вставьте контейнер для сбора в нижнюю раму.



Перед началом работы:

- ▶ наденьте подходящую одежду, длинные брюки и закрытую обувь. Не работайте босиком или в открытой обуви;
- ▶ приготовьте и наденьте средства индивидуальной защиты - лицевую маску, щиток, очки, наушники, перчатки;
- ▶ удалите детей и животных из зоны работы на расстояние не менее 3 метров;
- ▶ удалите из отходов все предметы, которые могут повредить рабочий инструмент или быть захвачены и выброшены из-под движущихся частей изделия (камни, гвозди и т.п.);

## Порядок работы

Подключите изделие к сети, вставив вилку удлинителя в розетку изделия.

### **⚠ ВНИМАНИЕ**

Во избежание травм и повреждений, а также выхода изделия из строя, подключение изделия к сети осуществляйте только с помощью удлинителей, предназначенных для использования вне помещений.

### **⚠ ВНИМАНИЕ**

Перед включением изделия убедитесь, что режущие элементы не заблокированы отходами

### **Переключатель включения/выключения**

Нажмите кнопку включения/выключения, чтобы включить или выключить измельчитель.



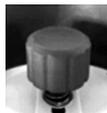
**ПРИМЕЧАНИЕ:**  
Эта машина оснащена электромагнитным выключателем для предотвращения ее неожиданного включения при восстановлении работы источника питания.

### **Защита от перегрузки**

Перегрузка (например, засорение разделочного ножа) приведет к остановке машины через несколько секунд. Чтобы защитить двигатель от повреждения, выключатель перегрузки автоматически отключит питание от сети.



**Кнопка термopредохранителя**



Подождите не менее 1 минуты перед перезапуском, сначала нажав кнопку термopредохранителя.

- Если двигатель не запускается, действуйте следующим образом: Выньте вилку из розетки.
- Ослабьте ручной винт и откройте верхнюю часть.

Установите верхнюю часть на место и надежно закрепите ручным винтом.

Нажмите кнопку сброса, прежде чем нажимать кнопку включения / выключения.

### **⚠ ВНИМАНИЕ**

Не закладывайте в загрузочное отверстие перерабатываемые отходы до включения изделия в работу и до полной раскрутки двигателя.

Начните подачу перерабатываемых отходов, чередуя твердые ветки большого диаметра с легко перерабатываемым мусором.

**Примечание!** Максимальный диаметр перерабатываемых веток возможен ТОЛЬКО для свежесрезанных ветвей. Для высушенного дерева максимальная режущая способность снижается.

### **⚠ ВНИМАНИЕ**

При подаче мелких отходов НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ не подталкивайте их руками, используйте толкатель

**Примечание!** При работе с изделием следите за оборотами двигателя. Падение оборотов на 20% и более свидетельствует о перегрузке. В этом случае необходимо уменьшить усилие подачи отходов.

### **⚠ ВНИМАНИЕ**

При блокировке вала немедленно выключите изделие. Не включайте его до устранения причины блокировки.

Ваше изделие оснащено термовыключателем: при перегрузке или перегреве двигатель изделия будет автоматически отключен. Для возобновления подачи питания дайте двигателю остыть в течение 3–5 минут и восстановите предохранитель нажатием кнопки 3.

**Примечание!** Выключатель 2 изделия – электромагнитного типа. При пропадании напряжения и последующем его появлении (в том числе при срабатывании защиты) изделие не включится самостоятельно. Для включения изделия в этом случае повторно нажмите кнопку «1» выключателя 2.

При переработке мягких влажных отходов (травы и т.п.) возможно налипание их на режущие элементы и блокирование режущей способности изделия.

Для очистки:

- ▶ выключите изделие, нажав клавишу «0» выключателя 2. Отключите изделие от сети;
- ▶ отверните винт и поднимите крышку
- ▶ осторожно, стараясь не порезаться, очистите режущие элементы от налипших отходов.

### **⚠ ВНИМАНИЕ**

**Во избежание травм и повреждений очистку производите ТОЛЬКО в перчатках или рукавицах. Лучше использовать подходящую палку или ветку.**

Соберите изделие в обратном порядке.

**Примечание!** Для Вашей безопасности, изделие оснащено блокировкой включения при открытом доступе к ножам и незафиксированном контейнере. В свою очередь, контейнер не зафиксирован, пока не будет установлен правильно.

По окончании работы выключите изделие, нажав клавишу «0» выключателя 2. Отключите изделие от сети.

### **⚠ ВНИМАНИЕ**

**Не выключайте изделие, прежде чем оно полностью не переработает загруженные отходы. Застрявшие в режущих элементах отходы могут заблокировать ее при следующем включении изделия.**

Перед уборкой, до высыхания налипших отходов, тщательно очистите загрузочное и выходное отверстия, а также режущие элементы изделия.

---

## **Рекомендации по эксплуатации**

---

Убедитесь, что напряжение вашей сети соответствует номинальному напряжению изделия. Перед использованием изделия проверьте его на отсутствие видимых механических повреждений.

Включайте изделие в сеть только тогда, когда Вы готовы к работе.

Перед первым использованием и после долгого перерыва включите изделие без нагрузки и дайте поработать 10-20 секунд. Если в это время Вы услышите посторонний шум, почувствуете повышенную вибрацию или запах гари, выключите изделие, отсоедините кабель питания от сети и установите причину этого явления. Не включайте изделие, прежде чем будет найдена и устранена причина неисправности.

При использовании изделия расположите сетевой кабель вне рабочей зоны.

Изделие предназначено для переработки ТОЛЬКО растительных отходов.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ** перерабатывать иные материалы (пластик, металл), а также устанавливать иные режущие инструменты (зубчатые, алмазные, абразивные и т.д. диски; с размерами, отличающимися от установленного; поврежденные – со сколами, выкошенными зубьями, трещинами, искривленные, затупленные).

Во избежание травм, при работе изделия НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ не помещайте руки в отверстие загрузки.

**НЕ ПОДТАЛКИВАЙТЕ** загружаемые отходы руками.

Ветки деревьев перерабатывайте как можно быстрее после срезы, пока они не затвердели при высыхании. Переработку влажных отходов (листьев, травы, ботвы и т.д.) следует отложить до их высыхания.

Следите за наполняемостью контейнера для отходов. Не допускайте его переполнения или заполнения до высоты выходного отверстия изделия.

При переработке влажных отходов (трава, мокрые листья) следите за чистотой выходного отверстия – налипшая трава может препятствовать выходу переработанной массы и привести к заклиниванию вала.

Не прилагайте усилия при подаче отходов (особенно толстых веток из твердой древесины). Это не ускорит рабочий процесс, но увеличит нагрузку на все компоненты изделия и сократит срок его службы.

Следите за состоянием режущих элементов. При повышенном износе замените их на новые. Для замены обратитесь в сервисный центр.

При блокировке вала немедленно выключите изделие.

Для исключения перегрева делайте перерывы в работе изделия, достаточные для его охлаждения.

Выключайте изделие из сети сразу же по окончании работы.

Выключайте изделие только выключателем. Не выключайте, просто отсоединяя кабель от сети (вынимая вилку из розетки).

Периодически очищайте от грязи и пыли корпус изделия и кабель, вентиляционные отверстия.

Все работы по техническому обслуживанию должны проводиться при отключенном от сети кабеле.

Изделие не требует другого специального обслуживания.

Все ремонтные работы должны проводиться только специалистами сервисных центров.

Следите за исправным состоянием изделия. В случае появления подозрительных запахов, дыма, огня, искр следует выключить изделие, отключить его от сети и обратиться в специализированный сервисный центр.

Если Вам что-то показалось ненормальным в работе изделия, немедленно прекратите его эксплуатацию.

В силу технической сложности изделия, критерии предельных состояний не могут быть определены пользователем самостоятельно. В случае явной или предполагаемой неисправности обратитесь к разделу «Возможные неисправности

и методы их устранения». Если неисправности в перечне не оказалось или Вы не смогли устранить ее, обратитесь в специализированный сервисный центр. Заключение о предельном состоянии изделия или его частей сервисный центр выдает в форме соответствующего Акта.

---

## Условия транспортирования, хранения и утилизации

---

Хранить в чистом виде в сухом, проветриваемом помещении, вдали от источников тепла. Не допускать попадания влаги, воздействия прямых солнечных лучей.

Транспортировать в упаковке производителя.

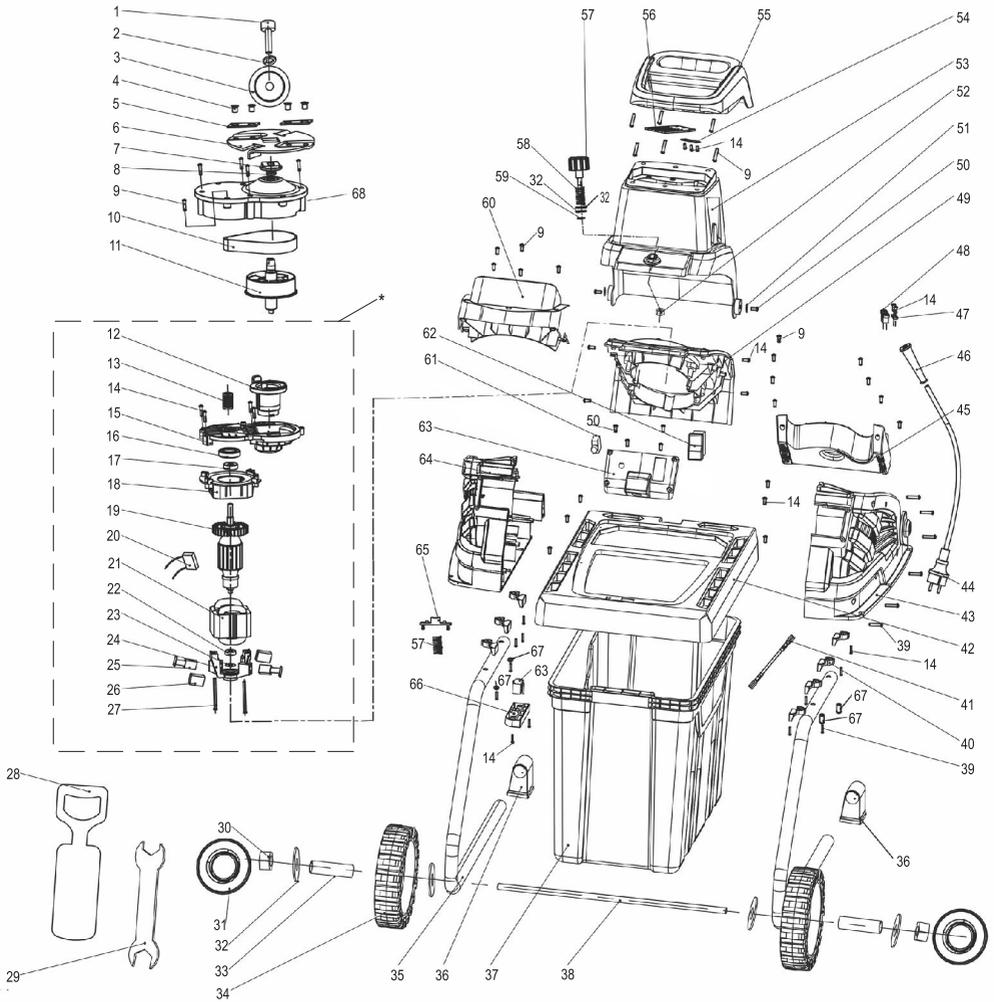
Отслужившее срок службы изделие, дополнительные принадлежности и упаковку следует экологически чисто утилизировать.

## ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Возможная причина	Действия по устранению
Изделие не включается	Нет напряжения в сети	Проверьте напряжение в сети
	Сработал термовыключатель	Дождитесь остывания и включите изделие согласно Порядку работы
	Сработала блокировка при незафиксированном контейнере или снятой крышке <b>11</b>	Установите контейнер до конца и зафиксируйте рукоятку <b>10</b>
	Неисправен выключатель, двигатель или электронный компонент	Обратитесь в сервисный центр для ремонта или замены
	Заклинивание звездочки или механизма	Освободите звездочку или обратитесь в сервисный центр для ремонта
Изделие не развивает полных оборотов или не работает на полную мощность	Низкое напряжение сети	Проверьте напряжение в сети
	Налипание травы на звездочку или выходное отверстие	Очистите звездочку или выходное отверстие согласно Порядку работы
	Сгорела обмотка или обрыв в обмотке двигателя	Обратитесь в сервисный центр для ремонта
	Неисправен выключатель или электронный компонент	Обратитесь в сервисный центр для ремонта или замены
	Заклинивание звездочки или механизма	Освободите звездочку или обратитесь в сервисный центр для ремонта
Изделие остановилось при работе	Пропало напряжение	Проверьте напряжение в сети
	Сработал термовыключатель	Дождитесь остывания и включите изделие согласно Порядку работы
	Сработала блокировка при незафиксированном контейнере или снятой крышке <b>11</b>	Установите контейнер до конца и зафиксируйте рукоятку <b>10</b>
	Заклинивание звездочки или механизма	Освободите звездочку или обратитесь в сервисный центр для ремонта
	Неисправен выключатель, двигатель или электронный компонент	Обратитесь в сервисный центр для ремонта или замены
Качество переработки неудовлетворительное	Звездочка затуплена	Обратитесь в сервисный центр для замены
	Слишком твердый материал (твердая или высохшая древесина) или большой диаметр перерабатываемых отходов	Расчлените перерабатываемые отходы на более тонкие части
	Несоответствующий зазор между звездочкой и плитой	Установите необходимый зазор
Изделие перегревается	Интенсивный режим работы, большое усилие подачи отходов, твердая или большой толщины ветка	Измените режим работы, снизьте усилие подачи, расчлените перерабатываемые отходы на более тонкие части
	Высокая температура окружающего воздуха, слабая вентиляция, засорены вентиляционные отверстия	Примите меры к снижению температуры, улучшению вентиляции, очистке вентиляционных отверстий
	Недостаток смазки, заклинивание в механизме	Обратитесь в сервисный центр для ремонта
	Сгорела обмотка или обрыв в обмотке	Обратитесь в сервисный центр для ремонта

# ДЕТАЛИРОВКА

## Модель BESH-280V



№	Наименование	Кол-во
1	Винт	1
2	Шайба гровер	1
3	Шайба	1
4	Болт крепления ножа	4
5	Нож 5Н 280	2
6	Диск ножа	1
7	Адаптер диска ножа	1
8	Втулка	1
9	Винт	27
10	Ремень	1
11	Шкив ремня большой с валом	1
*	Двигатель в сборе (12-27)	1
12	Эксцентрик	1
13	Шкив ремня малый	1
14	Винт	32
15	Крышка ремня нижняя	1
16	Корпус подшипника	1
17	Подшипник 6201RS	1
18	Промщит	1
19	Ротор	1
20	Конденсатор	1
21	Статор	1
22	Подшипник 608Z	1
23	Шайба волнистая	1
24	Корпус двигателя задний	1
25	Щетка графитовая	1 пара
26	Щеткодержатель	2
27	Винт	2
28	Толкатель	1
29	Ключ	2
30	Гайка	2
31	Крышка колеса	2
32	Шайба	6
33	Втулка колеса	2
34	Колесо	2
35	Труба опорная	2
36	Колпачек трубы опорной	2
37	Контейнер для сбора	1
38	Ось	1
39	Винт	10
40	Фиксатор	9
41	Провод	1
42	Основание	1
43	Корпус правая часть	1
44	Шнур сетевой	1
45	Защита ножа	1
46	Резинка шнура сетевого	1
47	Диск	1
48	Пластина прижимная	1
49	Кронштейн двигателя	1
50	Винт	6
51	Шайба	2
52	Гайка	1
53	Крышка верхняя	1
54	Крепление	1
55	Крышка верхняя	1
56	Защита от стружки	1
57	Гайка барашек	1
58	Пружина	2
59	Зажим	1
60	Крышка	1
61	Автомат защиты	1
62	Выключатель элетромагнитный	1
63	Панель	1
64	Корпус левая часть	1
65	Кнопка блокировки	1
66	Пластина	1
67	Винт	4
68	Крышка редуктора верхняя	1

## 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 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 обугливание 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 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.

- 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 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](http://www.fdbrait.ru)

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ: YONGKANG VAUBAN TRADE CO., LTD  
АДРЕС: 4TH FLOOR, NO. 9-3, JIUDING ROAD, YONGKANG ECONOMIC DEVELOPMENT ZONE, YONGKANG CITY, ZHEJIANG PROVINCE, CHINA.  
ТЕЛ.: + 86-0579-81709753



## ДЕЙСТВИТЕЛЕН ПРИ ЗАПОЛНЕНИИ

### ТАЛОН №1

На гарантийный ремонт

(Модель: \_\_\_\_\_)

Серийный номер \_\_\_\_\_

Представитель \_\_\_\_\_  
(подпись, штамп)

Заполняет торговая организация

Продан \_\_\_\_\_  
(наименование и адрес предприятия)

Дата продажи \_\_\_\_\_ М.П.

Продавец \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /  
(подпись) (ФИО)

Корешок талона №1  
на гарантийный ремонт

(Модель: \_\_\_\_\_ )  
(Изъят: \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.)  
Исполнитель \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /  
(подпись) (ФИО)

## ДЕЙСТВИТЕЛЕН ПРИ ЗАПОЛНЕНИИ

### ТАЛОН №2

На гарантийный ремонт

(Модель: \_\_\_\_\_)

Серийный номер \_\_\_\_\_

Представитель \_\_\_\_\_  
(подпись, штамп)

Заполняет торговая организация

Продан \_\_\_\_\_  
(наименование и адрес предприятия)

Дата продажи \_\_\_\_\_ М.П.

Продавец \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /  
(подпись) (ФИО)

Корешок талона №2  
на гарантийный ремонт

(Модель: \_\_\_\_\_ )  
(Изъят: \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.)  
Исполнитель \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /  
(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)



**IBRAIT®**

