

Руководство по эксплуатации

**ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ
САДОВЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ
BESH-250V**



EAC

СОДЕРЖАНИЕ

1. ВВЕДЕНИЕ	3
2. ОБЩИЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ	4
3. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ	6
4. УСТРОЙСТВО ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЯ	7
5. КОМПЛЕКТАЦИЯ	7
4. СБОРКА	8
5. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ	8
6. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	11
7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	11
8. ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА	13
9. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ	14
10. ДЕТАЛИРОВКА	15
11. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	17



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°C до +45°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.

ВВЕДЕНИЕ

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: 220 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 устраниить 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 кабели длиной до 25 метров должны иметь сечение медного провода не менее $1,5 \text{ мм}^2$, кабели более 25 — не менее 2 мм^2 . Максимальная длина удлинительного кабеля не должна быть более 50 метров.
- При использовании удлинительного кабеля, смотанного 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.
- Для предотвращения поражения электрическим током не работайте во время дождя, а также в сыром или влажном помещении — электродвигатель не является влагозащищенным.

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- Ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации, прежде чем приступать к работе с измельчителем. Работайте в защитных очках, защитной обуви на не скользящей подошве, плотно облегающей одежду, 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.

УСТРОЙСТВО ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЯ

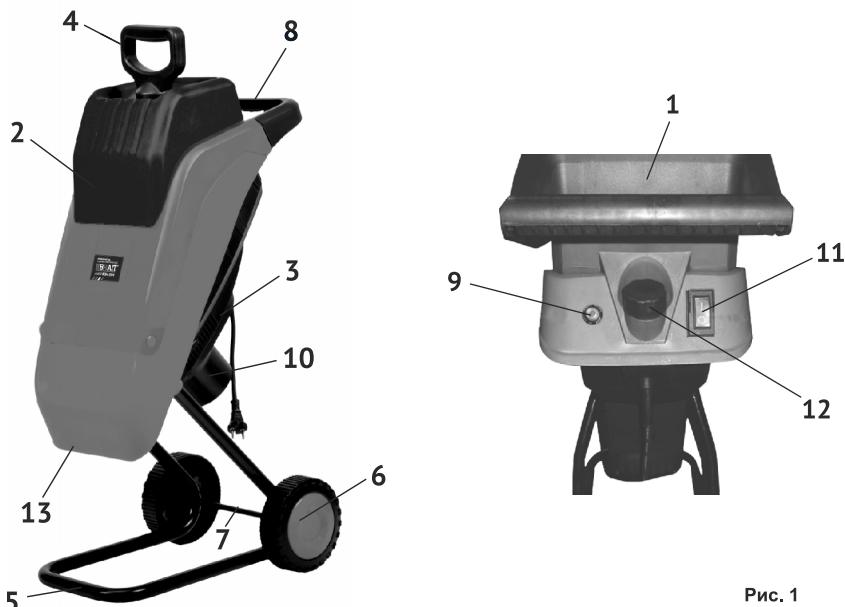


Рис. 1

- | | |
|--------------------------------------|--|
| 1. Входная часть загрузочной воронки | 8. Ручка |
| 2. Загрузочная воронка | 9. Автоматический выключатель |
| 3. Корпус двигателя | 10. Крышка двигателя |
| 4. Толкатель | 11. Выключатель |
| 5. Основание (подножка) | 12. Винт крепления загрузочной воронки |
| 6. Колесо | 13. Выходное отверстие измельченного материала |
| 7. Ось колёс | |

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Измельчитель поставляется в следующей комплектации*:

Измельчитель с двигателем	1
Основание (подножка)/Ось колёс с крепежом	1/1
Колесо/Толкатель	2/1
Ключ накидной/Ключ шестигранный	1/1
Мешок для измельчённого материала	1
Упаковка	1
Руководство по эксплуатации	1

* в зависимости от поставки комплектация может изменяться

СБОРКА

С одной стороны рамы на выступающую часть колесной оси наденьте внутреннюю ограничительную шайбу колеса, втулку, колесо.

Далее на резьбовую часть оси наденьте внешнюю ограничительную шайбу колеса и закрутите гайку. Эту же операцию повторите на другой стороне рамы.

Одной рукой удерживая рожковым ключом 10 мм колесную ось от проворачивания, одновременно второй рукой рожковым ключом 13 мм затяните гайки крепления колес. Вставьте в корпуса колес декоративные колпаки.

Поставьте измельчитель на корпус загрузочного желоба и вставьте в корпус измельчителя раму.

Совместите отверстия в корпусе измельчителя с отверстиями в раме.

Зафиксируйте это положение, вкрутив в отверстия саморезы с шайбами

Закрепите на раме кронштейн для крепления толкателя.

Вставьте в кронштейн толкатель.

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

ВНИМАНИЕ! Возможно получение травмы! При эксплуатации измельчителя работайте в защитных очках, защитной обуви, плотно облегающей одежду, защитных перчатках и защитном шлеме.

- Подготовьте рабочее место согласно требованиям безопасности.
- Протяните к рабочему месту удлинительный кабель (См. раздел «Электробезопасность»).
- Установите измельчитель на твердом, ровном основании в устойчивом положении.
- Подготовьте контейнер для сбора продуктов измельчения.
- Сложите в одном месте измельчаемый материал, подготовьте его к измельчению: Очистите корни и ветки от земли и других инородных материалов, таких как камни, стекло, металл, ткань или пленка. В противном случае это может повредить режущий механизм.

ПРИМЕЧАНИЕ! На устройство с механическими повреждениями, полученными в результате попадания в режущий механизм измельчителя твердых частиц неорганического происхождения, гарантийные обязательства не распространяются.

ВКЛЮЧЕНИЕ ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЯ ВНИМАНИЕ!

- При включении измельчителя в загрузочном желобе и полости измельчителя не должно быть измельчаемого материала. В противном случае при включении может произойти выброс измельчаемого материала, либо блокировка диска с ножами. При загрузке материала всегда стойте лицом к выключателю.
 1. Вставьте вилку кабеля включения измельчителя в розетку удлинительного кабеля.
 2. Затем вилку удлинительного кабеля в розетку электросети переменного тока напряжением 220-230 В.
 3. Нажмите кнопку включения на электромагнитном выключателе, электродвигатель включится.
 4. Двигатель должен достичь максимальной частоты вращения (частота вращения без нагрузки) до того, как начнется подача измельчаемого материала.
 5. При отключении электроснабжения происходит отключение измельчителя. При возобновлении питания от сети электроснабжения измельчитель не сможет перезапуститься самостоятельно. Чтобы включить измельчитель необходимо еще раз нажать на кнопку включения.

ВЫКЛЮЧЕНИЕ ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЯ ВНИМАНИЕ! После выключения ножи продолжают вращаться еще несколько секунд. Выключайте электродвигатель только, если измельчитель совершенно пуст. В противном случае при повторном включении может произойти блокировка диска с ножами. Для выключения измельчителя нажмите кнопку выключения на электромагнитном выключателе.

Задержка на перегрузку: На измельчителе установлен предохранитель. Если при работе возникает перегрузка, то предохранитель автоматически отключает двигатель (выскакивает кнопка предохранителя). Чтобы не допустить повреждений двигателя вследствие перегрева, устройство разрешается повторно включать только через 10 минут, необходимых для охлаждения двигателя. Для повторного включения измельчителя включите предохранитель нажатием кнопки и нажмите кнопку включения на электромагнитном выключателе.

ИЗМЕЛЬЧЕНИЕ

Правильное использование измельчителя включает в себя измельчение свежесрезанных веток с максимальным диаметром до 40 мм.

ВНИМАНИЕ! Некоторые породы садовых деревьев бывают очень твердыми, поэтому измельчайте только тонкие ветки!

ВНИМАНИЕ! Измельчение старых, высохших веток ЗАПРЕЩЕНО!

Включите измельчитель, как описано выше. Подачу веток в загрузочный желоб осуществляйте без давления, просто придерживая их, чтобы они не подпрыгивали, и слегка подталкивая. Двигатель измельчителя не перегружайте. Частота вращения двигателя при измельчении должна снижаться незначительно. Погружайте столько материала (веток), чтобы погружаемый материал не заблокировался в желобе. При необходимости протолкнуть материал внутрь полости измельчителя пользуйтесь ТОЛКАТЕЛЕМ, поставляемым в комплекте с изделием.

Следите за тем, чтобы измельченный материал свободно падал из разгрузочного желоба – в противном случае возможна опасность засорения! Избегайте блокирований разгрузочного желоба, так как это может привести к выбросу материала через отверстие загрузочного желоба. Своевременно опорожняйте контейнер для сбора продуктов измельчения. Следите, чтобы вентиляционные отверстия в корпусе электродвигателя всегда были открытыми и чистыми, во избежание перегрева электродвигателя и выхода его из строя. Если результаты работы измельчителя со временем ухудшились (увеличилось время измельчения) то, вероятно, затупились ножи измельчителя.

ВНИМАНИЕ! При блокировке диска с ножами, а также в случае появления непривычных шумов или сильной вибрации садового измельчителя, немедленно выключите двигатель и отсоедините кабель включения. Произведите тщательный осмотр.

УСТРАНЕНИЕ БЛОКИРОВКИ

Для устранения блокировки или засорения загрузочного или разгрузочного желобов, выполните следующие действия:

1. Выключите измельчитель, нажав кнопку выключения на электромагнитном выключателе.
2. Отключите измельчитель от электросети, вынув вилку из розетки.
3. Убедитесь, что диск с ножами прекратил свое вращение.
4. Выверните болт-барашек крепления крышки загрузочного желоба против часовой стрелки и откиньте вперед крышку загрузочного желоба.
5. Удалите застрявшие предметы.
6. Очистите загрузочный желоб, полость измельчителя и разгрузочный желоб от засорений с помощью щетки.

ВНИМАНИЕ! Будьте осторожны. Не притрагивайтесь к острым лезвиям ножей — возможны травмы.

7. Проверьте диск с ножами и ножи на отсутствие повреждений и, при необходимости, замените их.
8. Установите на место крышку загрузочного желоба и затяните её, поворачивая болт-барашек крепления крышки загрузочного желоба по часовой стрелке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	BESH-250V
Мощность, Вт	2500
Напряжение, В/Гц	220 / 50
Номинальная скорость вращения без нагрузки, об/мин	4500
Максимальный диаметр измельчения, мм	40
Защита от перегрузки	да
Плавный пуск	да
Класс защиты	IP24

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Для поддержания высокой эффективности работы измельчителя необходимо периодически проверять его техническое состояние. Периодичность технического обслуживания и виды выполняемых работ приведены в Таблице.

ВНИМАНИЕ! Перед выполнением всех работ по техническому обслуживанию измельчителя отсоедините кабель включения.

ВНИМАНИЕ! Запрещено прикасаться к диску с ножами до полной его остановки.

ВНИМАНИЕ! Опасность травм! Работать только в защитных перчатках!

ВНИМАНИЕ! Электродвигатель не требует технического обслуживания.

Виды работ технического обслуживания		Перед началом работы	После окончания работы	При подготовке к хранению	При неисправности	При повреждении	При необходимости
Комплектное устройство	Визуальный контроль	X		X			
	Очистка		X	X			X
Доступные винты, болты и гайки	Проверка	X					
	Подтягивание	X	X				X
Кабель включения	Проверка/замена*	X	X	X	X	X	X
Вентиляционные отверстия для охлаждения двигателя	Проверка	X	X				X
	Очистка		X	X			X
Загрузочный желоб, полость измельчителя, разгрузочный желоб	Проверка	X			X	X	X
	Очистка		X		X	X	X
Режущие ножи	Проверка	X				X	X
	Разворот на 180° / замена						X
	Смазка		X	X			
Болты крепления режущих ножей	Проверка/подтягивание	X					X

(*) — для выполнения данных операций рекомендуется обратиться в сервисный центр.

ВНИМАНИЕ! Выполняйте только те работы по обслуживанию измельчителя, которые описаны в данном руководстве по эксплуатации. Любые другие работы по обслуживанию и ремонту должны выполняться в авторизованном сервисном центре.

ВНИМАНИЕ! Нарушение руководства по эксплуатации, любое неавторизованное вмешательство в изделие угрожает Вашему здоровью и, в любом случае, приводит к невозможности предъявления гарантийных претензий.

ОЧИСТКА ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЯ

Очистку измельчителя необходимо производить после каждого применения. Правильный уход за изделием защищает его от повреждений и увеличивает срок службы. Регулярно протирайте корпус мягкой тканью, желательно каждый раз после использования. Содержите в чистоте вентиляционные отверстия. Стойкие загрязнения удалайте мягкой тканью, смоченной в мыльном растворе. Не применяйте такие растворители, как бензин, спирт, нашатырный спирт, так как эти вещества могут повредить пластиковые детали. Чистку рабочих органов измельчения, включая полость измельчителя, производите только щеткой. Никогда не направляйте струи воды на узлы двигателя, уплотнения и опорные места, а также на электрооборудование, например, выключатели. При несоблюдении вышеуказанного следствием может стать дорогостоящий ремонт! Для защиты ножей от коррозии смазывайте их.

ЗАМЕНА РЕЖУЩИХ НОЖЕЙ

ВНИМАНИЕ! Режущие ножи являются расходным материалом и поэтому не подлежат замене по гарантии. Затупившиеся ножи вызывают перегрузку электродвигателя и ухудшают качество работы. Каждый нож измельчителя (поворотный нож) можно использовать двукратно. При затуплении лезвий ножей с одной стороны, ножи легко переустанавливаются (поворачиваются) и измельчитель снова готов к работе. Поворотный нож, тупой с обеих сторон, подлежит только замене. Заточка ножей запрещается! В противном случае возможен выход измельчителя из строя из-за разного угла заточки ножей и разницы в массе (появление дисбаланса).

ВНИМАНИЕ! Заменяйте ножи только парами!

Для замены или разворота ножей выполните следующее:

1. Выключите измельчитель, нажав кнопку выключения на электромагнитном выключателе.
2. Отключите измельчитель от электросети, вынув вилку из розетки.
3. Убедитесь, что диск с ножами прекратил свое вращение.
4. Выверните болт-барашек крепления крышки загрузочного желоба против часовой стрелки и откиньте вперед крышку загрузочного желоба.
5. Открутите по очереди два болта с потайной головкой крепления первого ножа шестигранным ключом, входящим в комплект поставки. В случае затруднений при откручивании болтов зафиксируйте диск от проворачивания.
6. Извлеките нож.
7. Поверните нож на 180° или замените изношенный двусторонний нож.
8. Установите нож в обратном порядке на свое место.
9. Те же операции выполните для второго ножа.
10. Установите на место крышку загрузочного желоба, затяните до упора болт-барашек.

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

ХРАНЕНИЕ

Устройство следует хранить в сухом, не запыленном помещении. При хранении обеспечьте защиту устройства от атмосферных осадков. Наличие в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей не допускается. Устройство во время хранения должно быть недоступно для детей.

ТРАНСПОРТИРОВКА

Измельчитель можно транспортировать любым видом закрытого транспорта в упаковке производителя или без нее, с сохранением изделия от механических повреждений, атмосферных осадков, воздействия химически активных веществ и обязательным соблюдением мер предосторожности при перевозке хрупких грузов. Во время погрузочно-разгрузочных работ устройство не должно подвергаться ударам, падениям и воздействию атмосферных осадков.

Условия транспортирования аппарата при воздействии климатических факторов:

- температура окружающего воздуха от минус 40 до плюс 40°C.
 - относительная влажность воздуха 80 % при температуре +20°C.
- Перемещение устройства с одного рабочего места на другое производится с помощью транспортировочной рукоятки.

УТИЛИЗАЦИЯ Утилизация аппарата должна производиться в соответствии с нормами законодательства РФ, в частности Федеральным законом N7-ФЗ от 10.01.2002 «Об охране окружающей среды».

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ

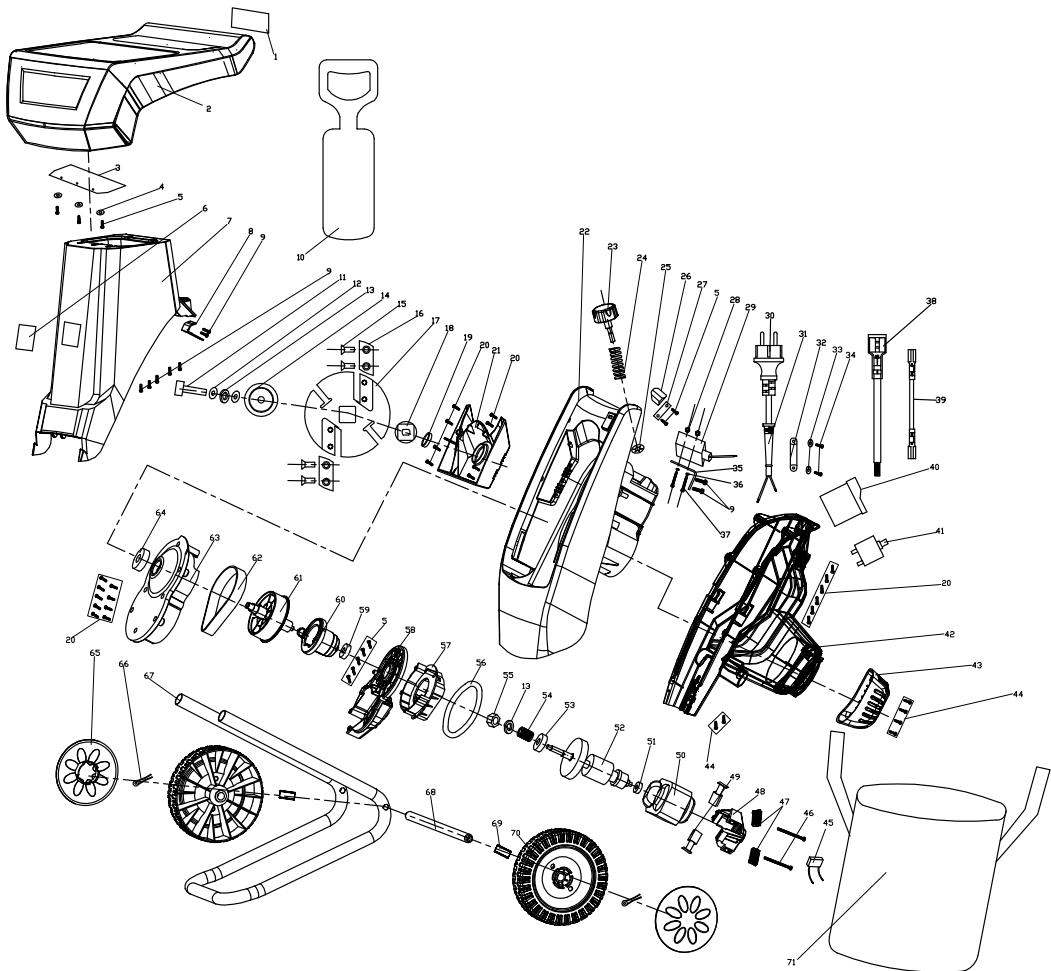
ОПАСНОСТЬ!

Возможно получение травмы! Перед любыми работами по устранению неисправностей выключите электродвигатель, дождитесь полной остановки вращения режущего инструмента и, не снимая защитных перчаток, выньте вилку удлинительного кабеля из штепсельной розетки электросети. Если неисправность своими силами устраниТЬ не удалось, а также в случае возникновения других неисправностей обратитесь в авторизованный сервисный центр. Ремонт электрической части производите только в авторизованном сервисном центре.

Неисправность	Возможная причина	Устранение неисправности
Двигатель не запускается.	Нет напряжения в сети питания.	Проверить наличие напряжения в сети.
	Питание не поступает, так как сетевой выключатель разомкнут.	Включите предохранитель или контрольный выключатель.
	Неисправен электромагнитный выключатель измельчителя.	Проверить выключатель (обратитесь в сервисный центр).
	Диск с ножами заблокирован.	Произведите чистку (см. раздел «Устранение блокировки»).
	Сработал тепловой предохранитель.	См. раздел «Защита от перегрузки» данного руководства.
	Неисправен двигатель.	Обратитесь в сервисный центр.
Двигатель не развивает максимальные обороты и не работает на полную мощность.	Поврежден кабель включения.*	Обратитесь в сервисный центр.
	Низкое напряжение.	Проверить напряжение в сети.
	Перегрузка сети.	Подключить устройство к другой цепи электрического тока.
	Перегрузка устройства из-за слишком большого количества измельчаемого материала или тупых ножей измельчителя.	Уменьшить количество измельчаемого материала, ножи измельчителя повернуть или заменить.
Низкая производительность измельчения.	Неподходящий удлинительный кабель.	Использовать подходящий удлинительный кабель (см. главу "Электробезопасность").
	Режущие лезвия ножей тупые.*	Замените или переверните ножи.
	Загрузочный или разгрузочный желоб заблокированы.	Произведите чистку (См. раздел «Устранение блокировки»).
Сильная вибрация / посторонний шум.	Измельчаемый материал не соответствует требованиям данного руководства.	Используйте измельчитель по назначению (см. раздел «Измельчение» данного руководства).
	Ослаблены болты крепления ножей.	Проверьте и затяните болты.
	Повреждение ножа (ножей).*	Проверьте и при необходимости замените (См. раздел «Замена ножей» данного руководства).
	Попадание в режущий механизм посторонних предметов (твердых частиц).	Проверьте режущий механизм на наличие повреждений, произведите замену поврежденных деталей. Обратитесь в сервисный центр.
Двигатель работает — диск с ножами не вращается.	Имеются повреждения внутренней полости измельчителя.	Обратитесь в сервисный центр.
	Порван приводной ремень.*	Обратитесь в сервисный центр.

(*) — на эти детали и расходные материалы гарантия производителя не распространяется.

ДЕТАЛИРОВКА



ДЕТАЛИРОВКА

№	Наименование	№	Наименование
1	Шильдик	37	Винт
2	Загрузочный лоток	38	Провод соединительный 1
3	Пластина	39	Провод соединительный 2
4	Шайба	40	Электромагнитный выключатель
5	Винт	41	Предохранитель
6	Шильдик	42	Корпус мотора
7	Верхняя часть корпуса	43	Задняя крышка
8	Рукав кабеля	44	Винт
9	Винт	45	Конденсатор
10	Лопатка	46	Винт
11	Шестигранный болт	47	Щётки электрические
12	Шайба	48	Кронштейн мотора
13	Гровер	49	Щеткодержатель
14	Пресс-блок	50	Статор
15	Болт крепления ножа	51	Подшипник
16	Нож	52	Ротор
17	Барабан ножа	53	Подшипник
18	Привод барабана	54	Шкив воздушный малый
19	Сальник	55	Гайка
20	Винт	56	Резиновый уплотнитель
21	Крышка	57	Пыльник
22	Нижняя часть корпуса	58	Нижняя крышка редуктора
23	Барашек	59	Подшипник
24	Пружина	60	Эксцентриковый механизм натяжения ремня
25	Кольцо стопорное	61	Большой шкив
26	Прижимная гайка	62	Ремень приводной
27	Пластина	63	Верхняя крышка редуктора
28	Гайка	64	Подшипник
29	Защитный выключатель	65	Колпак колеса
30	Вилка	66	Шплинт
31	Рукав	67	Опорная стойка
32	Зажим кабеля	68	Колёсная ось
33	Шайба	69	Опорная втулка
34	Винт	70	Колесо
35	Плавный пуск	71	Мешок
36	Гровер		

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 службы 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 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, 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.
- 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 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

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 №2

на гарантийный ремонт

(Модель: _____)

(Изъят: _____)

20 ____ г.)
(ФИО)
Исполнитель _____ /

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)

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.)
(ФИО)
Исполнитель _____ / _____
(подпись)

На гарантийный ремонт

(Модель: _____)

Серийный номер _____

Представитель _____

(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.)
(ФИО)
Исполнитель _____ / _____
(подпись)

На гарантийный ремонт

(Модель: _____)

Серийный номер _____

Представитель _____

(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



IBRAIT®

