



**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ ВЕТОК САДОВЫЙ
ELITECH**

■ ИВС 2400

EAC

www.elitech-tools.ru

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за выбор продукции ELITECH! Мы рекомендуем Вам внимательно ознакомиться с данным руководством и тщательно соблюдать предписания по мерам безопасности, эксплуатации и техническому обслуживанию оборудования.

Содержащаяся в руководстве информация основана на технических характеристиках, имеющихся на момент выпуска руководства.

Настоящий паспорт содержит информацию, необходимую и достаточную для надежной и безопасной эксплуатации изделия.

В связи с постоянной работой по совершенствованию изделия изготовитель оставляет за собой право на изменение его конструкции, не влияющее на надежность и безопасность эксплуатации, без дополнительного уведомления.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Назначение.....	4
2. Правила техники безопасности.....	4
3. Устройство измельчителя.....	6
4. Комплектация.....	6
5. Технические характеристики.....	7
6. Подготовка к работе.....	7
7. Эксплуатация.....	8
8. Техническое обслуживание.....	10
9. Возможные неисправности и методы их устранения.....	11
10. Транспортировка и хранение.....	12
11. Срок службы.....	12
12. Гарантия.....	12
13. Данные о производителе, импортере, сертификате/декларации и дате производства.....	12

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Измельчитель садовый предназначен для измельчения в мульчу (мелкую стружку) веток и сучьев садовых деревьев, а также стволов молодых деревьев толщиной не более 40мм. Ветки загружаются в загрузочную горловину, измельчаются ножами и выбрасываются в виде мульчи на землю или в заранее подготовленную емкость. Полученная мульча утилизируется или используется в качестве сырья для компостных ям.

2. ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Рабочее место

- Рабочее место должно быть чистым и хорошо освещенным. Загрязненное рабочее место и недостаточная освещенность может стать причиной травмы.
- Не работайте с измельчителем в помещении с повышенной взрывоопасностью, рядом с легко воспламеняющимися жидкостями, газами и пылью. Электродвигатель измельчителя при работе создает искры, которые могут привести к воспламенению взрывоопасной пыли или газов.
- Измельчитель должен быть установлен на ровную поверхность.
- Не допускайте к месту работы детей, посторонних лиц и животных.
- Не отвлекайтесь во время работы с измельчителем.

Электробезопасность

- Электровилка измельчителя должна соответствовать сетевой розетке. Убедитесь, что напряжение измельчителя соответствует напряжению в розетке.
- Не подвергайте измельчитель воздействию дождя или влаги. Влажный электроинструмент повышает риск поражения электрическим током.
- Не вытаскивайте вилку измельчителя из розетки, дергая за шнур питания.
- Следите, чтобы электрокабель не был запутан. Не располагайте электрокабель вблизи нагревательных приборов, острых краев, масла и движущихся деталей, которые могут привести к его повреждению.
- Используйте электроудлинитель, соответствующий мощности измельчителя.
 - При использовании измельчителя в местах с повышенной влажностью подключайте его к сети питания через устройство защитного отключения (максимальный ток утечки 30мА) соответствующего номинала.

Личная безопасность

- Не работайте с измельчителем в состоянии усталости, алкогольного опьянения или после приема лекарственных препаратов, снижающих концентрацию внимания.

- Используйте средства индивидуальной защиты (очки, наушники, респиратор, защитная обувь и одежда).
- Не допускайте случайного включения измельчителя. Перед включением измельчителя в сеть убедитесь, что выключатель находится в выключенном положении.
- Перед включением измельчителя в сеть питания снимите с него все регулировочные инструменты и гаечные ключи. Оставшийся на измельчителе регулировочный инструмент при включении измельчителя могут привести к травмам.
- При работе с измельчителем сохраняйте устойчивое положение.
- Одевайтесь соответствующим образом. Не надевайте свободную одежду или украшения. Ваши волосы, одежда и перчатки должны находиться на безопасном расстоянии от вращающихся частей измельчителя.

Правила техники безопасности для измельчителей

- Строго соблюдайте правила техники безопасности в не зависимости от опыта работы с данным измельчителем.
- Запрещается использовать измельчитель не по назначению.
- Не перегружайте двигатель измельчителя во время работы. Режим работы измельчителя повторно-кратковременный.
- Выключайте двигатель измельчителя перед переходом на другой участок работы, а также перед очисткой измельчителя.
- Запрещается поднимать загрузочную воронку при включенном в сеть измельчителе.
- Не вставляйте в загрузочную воронку измельчителя ветки диаметром более 40мм.
- При работе с измельчителем используйте толкатель.

Критерии предельного состояния

Внимание! При возникновении посторонних шумов при работе электроинструмента, повреждений изоляции электрокабелей, механических повреждений корпуса необходимо немедленно выключить электроинструмент и обратиться в авторизированный сервисный центр для устранения неисправностей

3. УСТРОЙСТВО ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЯ

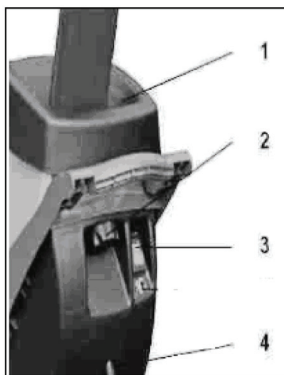


Рис. 1

- 1 - загрузочная воронка
- 2 - винт крепления крышки
- 3 - выключатель
- 4 - электрокабель питания
- 5 - подставка
- 6 - разгрузочный желоб
- 7 - корпус

4. КОМПЛЕКТАЦИЯ

- | | |
|--------------------------------|--------|
| 1. Измельчитель | – 1шт. |
| 2. Подставка | – 1шт. |
| 3. Колеса | – 2шт. |
| 4. Толкатель | – 1шт. |
| 5. Руководство по эксплуатации | – 1шт. |

5. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛЬ	ИБС 2400
Мощность, Вт	2400
Максимальный диаметр веток, мм	40
Скорость вращения ножа, об/мин	4500
Кол-во ножей, шт	2
Колеса транспортировочные	есть
Защита от перегрузки двигателя	есть
Защита от включения при открытой крышке загрузочной воронки	есть
Степень защиты	IPx4
Длина электрокабеля, м	0,25
Напряжение/частота сети, В/Гц	230/50
Масса, кг	12

6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

СБОРКА ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЯ

1. Подсоедините подставку к измельчителю с помощью 4-х шестигранных болтов и затяните его шестигранным ключом (Рис.2).
2. Установите ось колес и подсоедините колеса к подставке с помощью гаек. Установите на колеса колпачки (Рис.2).
3. Установите измельчитель в вертикальное положение.
4. Проверьте измельчитель на наличие повреждений, вызванных транспортировкой изделия.



Рис. 2

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ

Подключать измельчитель необходимо к однофазной розетке переменного тока с контактом заземления. Для безопасности измельчитель нужно подключать к электросети через устройство защитного отключения срабатывающего при возникновении тока утечки 30мА. Используйте удлинитель с сечением кабеля не менее 0,75кв.мм. при условии, что длина удлинителя не будет превышать 50 метров.

ПРИМЕЧАНИЕ: Двигатель измельчителя оборудован защитой от перегрузки.

7. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Перед включением измельчителя, осмотрите загрузочную воронку, чтобы убедиться в том, что она пустая (незагруженная). Сначала включите измельчитель и дайте двигателю набрать обороты, только после этого производите загрузку материала.

Держите руки и другие части тела, а также одежду на безопасном расстоянии от загрузочной воронки и разгрузочного желоба.

Постоянно сохраняйте равновесие и устойчивое положение при работе.

При загрузке материала в измельчитель никогда не становитесь выше уровня основания измельчителя.

При работе с измельчителем не стойте в зоне выброса.

При загрузке материала в измельчитель особое внимание обращайтесь на то, чтобы в него не попадали куски металла, камни, стеклянные бутылки, консервные банки и другие предметы.

Повреждения, полученные в результате попадания под нож твердых частиц, гарантии не подлежат. В том случае, если режущий механизм ударяют какие-либо посторонние предметы, либо механизм начал издавать необычный шум, скрежет или вибрировать, отключите питание и дождитесь остановки механизма (электродвигатель отключён от питания). Проверьте на предмет наличия повреждений, найдите и закрепите все детали, крепление которых ослабло.

Не превышайте максимальный диаметр веток (40мм).

До загрузки материала в загрузочную воронку осуществляйте только с помощью толкателя.

Не допускайте скопления обрабатываемого материала в зоне разгрузки: это приведет к препятствию разгрузки и приведет к выбросу материала через загрузочную воронку.

Если механизм засорился, перед тем как очистить его, отключите питание (электродвигатель отключён от питания).

Защитные кожухи и дефлекторы всегда должны быть установлены и должны быть в рабочем состоянии.

Не перемещайте измельчитель подключенный к источнику питания. Каждый раз, когда вы покидаете рабочее место, выключайте источник питания и отключайте измельчитель от сети.

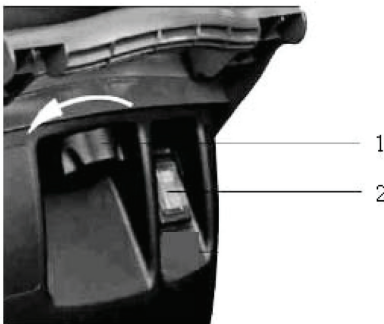


Рис. 3

ВКЛЮЧЕНИЕ ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЯ

Подключите вилку измельчителя к электросети.

Включение измельчителя осуществляется нажатием выключателя 2 (Рис.3) в положение I (включено).

Не включайте измельчитель, если он уже загружен! Выключение производите после опустошения загрузочной воронки и камеры также нажатием на выключателе 2 (Рис.3) кнопки в положение O (отключено).

8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Внимание! Перед техническим обслуживанием проверяйте, что измельчитель отключен от электросети.

- Каждый раз по окончании работы очищайте корпус измельчителя и ножи от стружки и пыли.

Для чистки корпуса используйте мягкую ткань или салфетку. Устойчивые загрязнения рекомендуется устранять при помощи мягкой ткани, смоченной в мыльной воде. Недопустимо использовать для устранения загрязнений растворители: бензин, спирт и т.п. Применение растворителей может привести к повреждению корпуса измельчителя.

Для чистки ножей используйте щетку. Будьте осторожны, не прикасайтесь к острым ножам. Для доступа к ножам открутите винт 1 (Рис. 3) и поднимите загрузочную воронку.

- Для обеспечения безопасности и надежности измельчителя, ремонт или регулировку необходимо производить в специализированных сервисных центрах Elitech с использованием оригинальных запасных частей. Адреса сервисных центров Elitech указаны на оборотной стороне гарантийного талона.

9. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Таблица 2

НЕИСПРАВНОСТЬ	ВЕРОЯТНАЯ ПРИЧИНА	МЕТОД УСТРАНЕНИЯ
Двигатель не запускается	1. Нет напряжения в сети питания	1. Проверить наличие напряжения в сети
	2. Неисправен выключатель	2. Проверить выключатель (обратиться в сервисный центр)
	3. Статор или якорь сгорели	3. Обратитесь в сервисный центр
	4. Питание не поступает, так как сетевой выключатель разомкнут	4. Установите предохранитель или контрольный выключатель
	5. Сработал предохранитель перегрузки	5. Дайте двигателю остыть, затем включите предохранитель.
Двигатель не развивает полную скорость и не работает на полную мощность	1. Низкое напряжение в сети	1. Проверить напряжение в сети
	2. Перегрузка по сети	2. Проверить напряжение в сети
	3. Слишком длинный шнур питания	3. Замените шнур на более короткий
	4. Чрезмерная нагрузка обрабатываемого материала	4. Уменьшите нагрузку
При работе слышны посторонние звуки	Попадание под лезвие твердого материала (гвозди, камни и прочее)	Обратиться в сервисный центр

10. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Измельчитель в упаковке изготовителя можно транспортировать всеми видами крытого транспорта при температуре воздуха от минус 50 до плюс 50 °С и относительной влажности не более 80% (при температуре плюс 25°С) в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта.

При транспортировании должны быть исключены любые возможные удары и перемещения упаковки с измельчителем внутри транспортного средства.

Измельчитель должен храниться в упаковке изготовителя в отапливаемом вентилируемом помещении при температуре от плюс 5 до плюс 40°С и относительной влажности до 80% (при температуре плюс 25°С).

11. СРОК СЛУЖБЫ

Изделие относится к бытовому классу. Срок службы 5 лет.

12. ГАРАНТИЯ

Гарантийный срок на товар и условия гарантии указаны в гарантийном талоне.

13. ДАННЫЕ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ, ИМПОРТЕРЕ, СЕРТИФИКАТЕ/ ДЕКЛАРАЦИИ И ДАТЕ ПРОИЗВОДСТВА

Данные о производителе, импортере, официальном представителе, информация о сертификате или декларации, а так же информация о дате производства находится в приложении №1 к руководству по эксплуатации.

8 800 100 51 57

Номер круглосуточной бесплатной горячей линии по РФ.
Вся дополнительная информация о товаре и сервисных
центрах на сайте

www.elitech-tools.ru