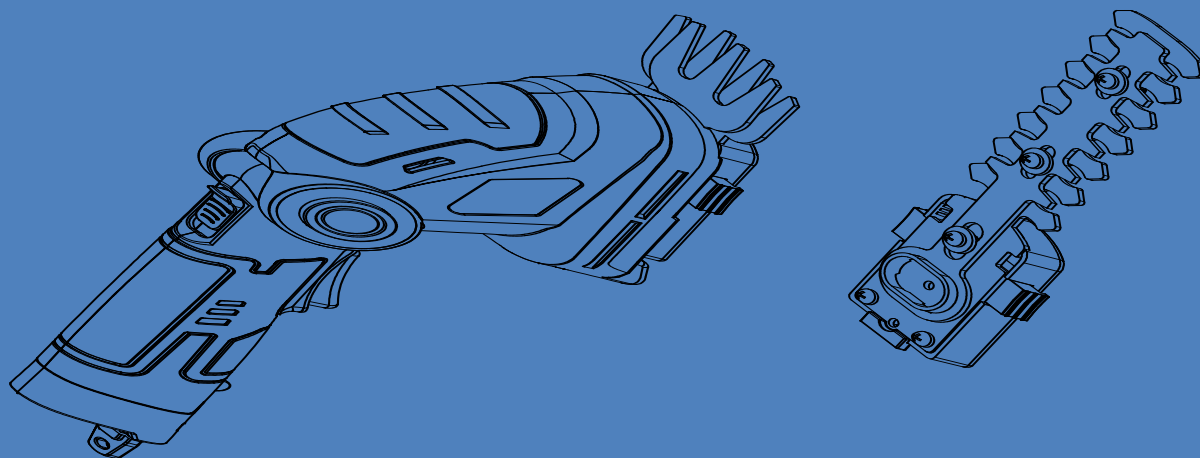




Руководство по эксплуатации

HT-AFS7.2Li

**Ножницы для травы
аккумуляторные**



LLC "HAITEC"
123592 MOSCOW, RUSSIA

www.HAITEC.ru

Декларация соответствия ЕС

Настоящим мы заявляем

HAITEC ООО
123592 МОСКВА РОССИЯ

Что продукт, упомянутый ниже, Ножницы для травы аккумуляторные HT-AFS7.2Li соответствует основополагающим требованиям безопасности и здоровья, предусмотренным соответствующими директивами, 2014/30/EU, 2014/35/EU. Данное заявление относится только к устройству в том состоянии, в котором оно было введено в эксплуатацию, детали и/или последующие операции конечного пользователя не учитываются.

Модели HT-AFS7.2Li соответствует требованиям других соответствующих директив:

EN 62841-1:2015+A11:2022

EN 62841-4-2:2019

EN IEC 62841-4-5:2021+A11:2021

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

Свидетельство ЕС о типовых испытаниях:

SGS No. SHES220901704201

SGS No. SHES220900773201

Москва

28 Июня 2023

HAITEC ООО
123592 МОСКВА РОССИЯ



Уважаемые покупатели, дорогие друзья!

Спасибо, что вы выбрали технику HAITEC, мы ценим ваше доверие!

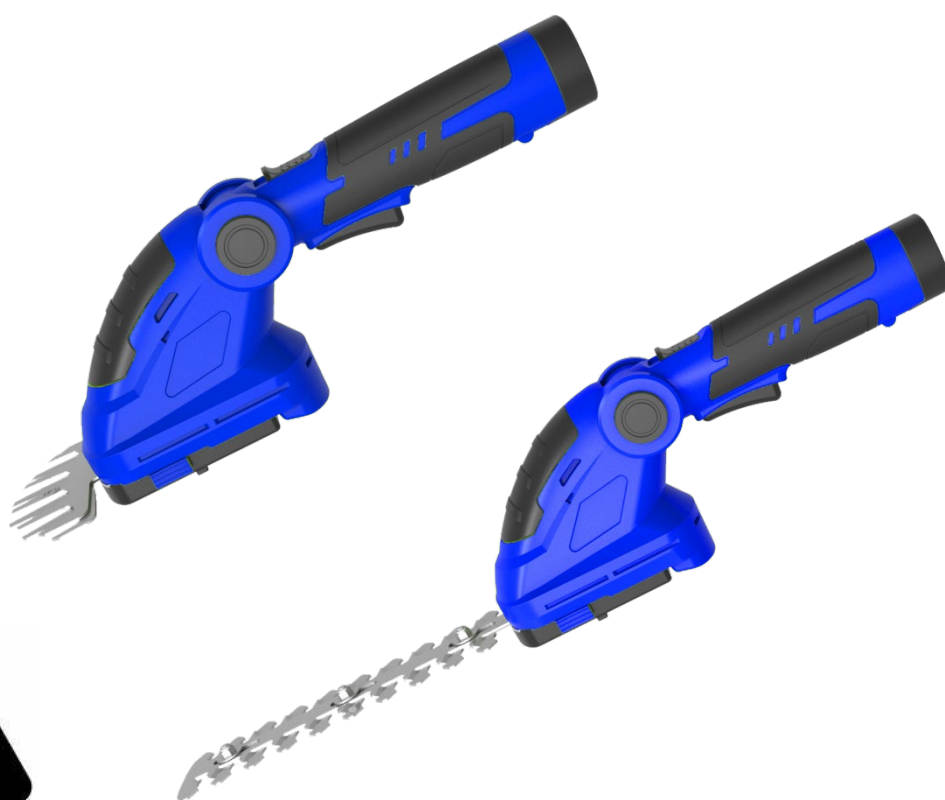
Перед первым вводом в эксплуатацию и перед каждым использованием обязательно прочитайте эту инструкцию по эксплуатации!

Здесь вы найдёте все указания по безопасному использованию и длительному сроку службы устройства. Обязательно соблюдайте все указания по технике безопасности, приведённые в этой инструкции!

Пожалуйста, всегда храните эту инструкцию по эксплуатации вместе с устройством, чтобы в случае сомнений, она всегда была у вас под рукой.

Ножницы для травы аккумуляторные:

HT-AFS7.2Li



Внимание!

Прочитайте и внимательно изучите все примечания в этом руководстве перед использованием этого инструмента.

Держите руководство пользователя всегда под рукой при работе.

ХАЙТЕК ООО
123592 МОСКВА РОССИЯ
Год выпуска 2023



СОДЕРЖАНИЕ:

1. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	5
2. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ	6
ЗНАКИ, УСТАНОВЛЕННЫЕ НА ИЗДЕЛИИ.....	6
3. ОБЩИЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ.....	8
4. УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ НОЖНИЦЫ ДЛЯ ТРАВЫ.....	9
5. ЛИЧНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ	15
6. КРАТКОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ МОДЕЛИ.....	16
7. МОНТАЖ И СБОРКА	17
8. ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ	19
9. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	22
10. ГРАФИК ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ.....	23
11. СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	24
12. ХРАНЕНИЕ	24
13. ТРАНСПОРТИРОВКА	25
14. ИНСТРУКЦИЯ ПО УТИЛИЗАЦИИ	25
15. ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА	25
16. ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	26
17. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.....	27



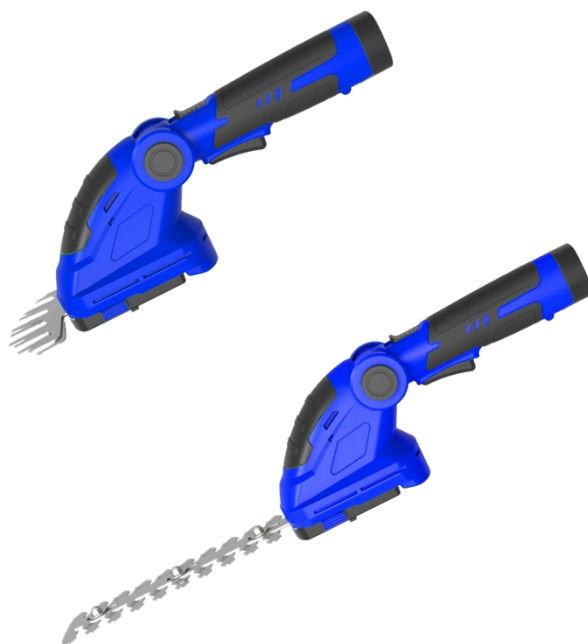
Мы стремимся постоянно совершенствовать нашу продукцию, потому технические характеристики и изображения могут измениться! Если рабочие характеристики или внешний вид Вашего устройства отличаются от описанных в данном руководстве, пожалуйста, обратитесь за помощью к Вашему продавцу.

1. Основные технические характеристики

Название модели	HT-AFS12
Тип двигателя	Щеточный двигатель постоянного тока
Тип аккумулятора	Встроенный Литий-ионный
Напряжение / ёмкость аккумулятора	7,2 В / 1,5 Ач.
Продолжительность работы	45 мин.
Обороты холостого хода	1200 об./мин.
Ширина лезвия для стрижки травы	80 мм
Максимальная ширина стрижки травы	75 мм
Длина режущего лезвия кусторезов	150 мм
Максимальная ширина реза кусторезов	120 мм
Максимальная толщина реза кусторезов	8 мм
Поворот / регулируемое положение ручки	Да / 0-60°
Прорезиненная рукоятка	Да
Быстросменные насадки	Да
Насадка для стрижки травы	Да / 1 шт.
Насадка для кусторезов	Да / 1 шт.
Кабель тип USB+Type C	1 шт. / 1 м
Рекомендуемое зарядное устройство / не поставляется с инструментами	DC 8 В / 0,5 А 240 В / 50 Гз.
Защита от пыли и воды	IP20
Вес нетто	0,95 кг.

Данное руководство по эксплуатации относится к нескольким моделям с различными характеристиками.

Разрешается применять только те насадки, которые специально одобрены для использования с Вашей конкретной моделью.



2. Использование по назначению

Устройство в стандартном исполнении предназначено в качестве Ножниц для травы для личного пользования, т. е. для использования в саду.

Обратите внимание на то, что наши устройства не предназначены для использования в коммерческих или промышленных целях. Инструмент предназначен для кратковременной работы в бытовых условиях, в районах с умеренным климатом, с типичной температурой от -10°C до +40°C, относительной влажностью воздуха не более 80% и отсутствием прямого воздействия атмосферных осадков и чрезмерной запыленности воздуха. Бытовой тип инструмента подразумевает использование его для бытовых нужд не более 20 (двадцати) часов в неделю, при этом рекомендуется на каждые 15-20 минут непрерывной работы совершать перерыв на 3-5 минут для отдыха и очистки инструмента.

Аккумуляторные садовые Ножницы для травы являются портативным, гибким и изготовленным из высококачественного материала многофункциональным инструментом, применяемым для ухода за газонами и кустарниками.

Для обеспечения надлежащего использования и технического обслуживания устройства мы советуем тщательно соблюдать и хранить инструкции по эксплуатации, поставляемые производителем. Руководство содержит подробную информацию об условиях эксплуатации и техобслуживания.

Содержащаяся в руководстве информация основана на технических характеристиках, имеющихся на момент выпуска руководства. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления, так как мы постоянно стремимся повышать качество нашей продукции. Особое внимание должно быть обращено на указания по безопасной работе, несоблюдение которых может привести к возникновению опасных ситуаций.



ОСТОРОЖНО:

Устройство должно использоваться только по назначению. Любое другое использование считается неправильным применением. Ответственность за любой ущерб или травму любого рода несёт оператор, а не производитель.

ЗНАКИ, УСТАНОВЛЕННЫЕ НА ИЗДЕЛИИ



Внимание! Предупреждение! Опасность!

Символ, сопровождаемый этими словами, обращает внимание на действия или ситуации, которые чреваты травмами оператора и окружающих его людей, возможному поражению электрическим током, а также приводят к неправильной эксплуатации изделия или его поломке.





Внимание! Запрещено работать во время дождя! Не эксплуатируйте устройство в плохую погоду.



Внимание! Перед началом использования этого товара внимательно прочитайте данное руководство по эксплуатации и храните его в надёжном месте для последующего использования.



Внимание!

Во время работы всегда носите защитные наушники, каску и очки!



Внимание! При работе с изделием необходимо использовать индивидуальные средства защиты рук.



Внимание!

При работе с изделием надевайте защитную маску.



Внимание! Берегитесь объектов, которые могут вылететь из устройства во время работы.



Внимание! Запрещается использовать устройство в закрытом или плохо проветриваемом месте. Держите прохожих на расстоянии.



ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНЫЙ СИМВОЛ БЕЗОПАСНОСТИ:

Указывает на меры предосторожности или указания по технике безопасности.



Неработающие электрические устройства нельзя выбрасывать вместе с бытовым мусором. Сдавайте их на переработку там, где это доступно. Получите информацию по переработке у местных органов власти или у торгового представителя.



Индикатор уровня шума

Уровень шума устройства не превышает xx дБ.



Маркировка "CE"

Продукт соответствует требованиям и правилам Европейского сообщества.



Маркировка "EAC"

Продукт соответствует требованиям технических регламентов и правилам Евразийского Экономического Союза.

3. Общие Правила Безопасности



Перед вводом в эксплуатацию этого устройства необходимо ознакомиться с инструкциями, приведёнными в данном руководстве.

При использовании данного устройства соблюдайте следующие указания по технике безопасности, чтобы исключить риск физического или материального ущерба. Пожалуйста, ознакомьтесь с указаниями по технике безопасности, приведёнными в соответствующих главах. Если Вы сомневаетесь, соблюдайте законодательные нормы или предписания по предотвращению несчастных случаев при использовании устройства.

Это устройство создает электромагнитное поле во время работы. Это поле может мешать активным или пассивным медицинским имплантам. Чтобы снизить риск серьёзной или смертельной травмы, мы рекомендуем людям с медицинскими имплантами проконсультироваться со своим врачом и производителем медицинских имплантов перед запуском этого устройства.



ВНИМАНИЕ! Пользователи должны пройти надлежащее обучение по эксплуатации, настройке и вводу в эксплуатацию устройства, включая недопустимые операции. **Небрежное или неправильное использование может привести к серьезным или смертельным травмам!**



Внимательно прочитайте инструкцию. Ознакомьтесь с элементами управления и правильной работой устройства. Перед каждым использованием найдите немного времени, чтобы ознакомиться с устройством.

Никогда не разрешайте детям или лицам, не знакомым с данной инструкцией, пользоваться устройством. Местные правила могут ограничить возраст оператора.

Это устройство не предназначено для использования людьми (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или отсутствием опыта и знаний, за исключением случаев, когда они контролируются или обучаются лицом, ответственным за их безопасность.

Никогда не работайте, если рядом есть люди, особенно, дети или домашние животные.

Обратите внимание, что оператор или пользователь несёт ответственность за несчастные случаи или опасность, связанную с другими лицами или их имуществом.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Вы должны использовать разрешенные средства индивидуальной защиты всякий раз, когда пользуетесь устройством. Средства индивидуальной защиты не могут устранить риск получения травмы, но они уменьшают степень травматизма, если произойдет несчастный случай. Обратитесь к Вашему продавцу за помощью в выборе правильного оборудования. Пожалуйста, внимательно прочтите руководство по эксплуатации и убедитесь, что Вы понимаете инструкции перед использованием устройства.



УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ НОЖНИЦ ДЛЯ ТРАВЫ



ВНИМАНИЕ! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Ножницы для травы - опасный инструмент. При небрежном или неправильном использовании может нанести серьезные, даже смертельные травмы. Чрезвычайно важно, чтобы Вы прочитали и поняли содержание данного руководства по эксплуатации.



ВНИМАНИЕ! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! ОПАСНОСТЬ!

При использовании электрических приборов необходимо соблюдать следующие основные меры предосторожности для уменьшения вероятности возникновения пожара, поражения электрическим током и получения травм.

Ознакомьтесь со всеми инструкциями перед началом эксплуатации данного изделия и храните их постоянно.

Внимательно прочитайте инструкции. Освойтесь с элементами управления и научитесь правильно пользоваться устройством.

Во время работы не подпускайте к месту эксплуатации посторонних лиц, детей и животных, запрещено нахождение кого-либо в радиусе 15 метров вокруг изделия. Дети должны быть под контролем. Убедитесь, что они не играют с устройством. Отвлекающие факторы могут привести к тому, что Вы потеряете контроль.

Запрещено пользоваться изделием лицам младше 18-ти лет, людям с ограниченными возможностями, лицам, находящимся под воздействием алкоголя, наркотических веществ, медикаментозных средств.

В случае неисправности изделия, не разбирайте и не пытайтесь самостоятельно ремонтировать. Обратитесь в авторизованный сервисный центр.

Запрещено эксплуатировать и хранить изделие при отрицательных температурах. Избегайте попадания влаги на электродвигатель и образования на нем конденсата.



ВНИМАНИЕ! Используйте только оригинальные комплектующие детали и соединения, важно, чтобы эти детали оставались неповрежденными, поэтому следует избегать ненадлежащего применения и предохранять их от сгибов и ударов.

Не используйте устройство в плохую погоду, такую как густой туман, проливной дождь, сильный ветер, сильный холод и т.д. Работа в плохую погоду утомительна и может привести к опасным условиям, например, к скользким поверхностям.

Держите рабочую зону чистой и хорошо освещённой. Трудно обозреваемые и тёмные области являются причинами несчастных случаев.

Эксплуатируйте устройство только при дневном свете или при хорошем искусственном освещении. Если это возможно, избегайте использования устройства во влажных условиях.

Остановите устройство перед сборкой или демонтажем принадлежностей или других деталей.

Ножницы для травы нельзя использовать, находясь на лестнице или строительных лесах, а также на высоких местах (например, на крышах). Работа на них может привести к серьезным травмам.

На склонах всегда следите за тем, чтобы находиться в устойчивом положении. Не используйте устройство на склоне, который является слишком крутым для безопасной работы.

Следите, чтобы все защитные устройства были установлены и находились в исправном состоянии.

Запрещается перемещать или изменять электрические и механические защитные устройства.

Не вносите изменения в конструкцию устройства. Во избежание несчастных случаев и поломки, устанавливайте лишь те запчасти и аксессуары, которые рекомендуются производителем.

Ежедневно перед эксплуатацией проверяйте устройство на наличие ослабленных крепежных деталей. Убедитесь, что все гайки, болты и винты надежно затянуты и устройство находится в безопасном рабочем состоянии. Тщательно зажмите их или замените, если потребуется.

В целях безопасности изношенные или поврежденные части должны быть немедленно заменены. Используйте только оригинальные запасные части и оригинальные комплектующие.

Откажитесь от эксплуатации устройства, если оно было повреждено.

Во время эксплуатации обязательно пользуйтесь индивидуальными средствами защиты: носите специальную защитную одежду, уберите волосы, наденьте защитные очки, наушники, защитную каску, средство защиты органов дыхания. Выберите для работы прочную, нескользящую защитную обувь и длинные брюки. Не работайте с устройством босиком или в открытых сандалиях.

При опасности попадания пыли следует использовать дыхательную маску.

Всегда надевайте одобренные средства защиты глаз. Если Вы используете козырек, то Вы также должны носить разрешенные защитные очки. Удары веток или брошенных предметов могут повредить глаза.

Вовремя проводите техническое обслуживание устройства, чистку и замену комплектующих.

Несоблюдение техники безопасности является причиной возникновения опасности травматизма и повреждения устройства.

Обратите внимание, что неправильное обслуживание, использование не соответствующих требованиям производителя запасных частей, а также удаление или изменение предохранительных систем могут привести к травмированию оператора или окружающих его людей, а также выходу устройства из строя.

Запрещается работать с устройством после приема лекарств, употребления алкогольных напитков или наркотических средств, которые могут оказать негативное влияние на реакцию работающего.

Перед использованием всегда производите визуальный осмотр, чтобы убедиться, что элементы и детали не изношены и не имеют повреждений.

Изношенные и поврежденные детали и болты необходимо заменять сразу комплектом, чтобы не нарушать балансировку.

При эксплуатации устройства допускается использование только одобренных компанией-производителем запасных частей, приспособлений, аксессуаров и насадок.

Помните, что использование сочетания оборудования, не одобренного производителем, может привести к травмам, повреждению имущества и потере права на последующее гарантийное обслуживание.

Все лица, которые находятся в зоне риска, должны использовать индивидуальные средства защиты. Риск травмирования снижается с увеличением расстояния.

Если вы приближаетесь к оператору, который работает с устройством, убедитесь, что оператор вас заметил, и устройство будет остановлено. Во избежание несчастных случаев не отвлекайте и не пугайте оператора во время работы.



ВНИМАНИЕ! Вибрация может стать причиной возникновения болезни Рейно (т.н. вибрационной болезни или «синдрома белых пальцев»).

Заболевание поражает пальцы рук, может быть вызвано сочетанным воздействием вибрации и холода. В данном случае в пораженных участках сначала возникают ощущения жара и покалывания, затем пальцы бледнеют и немеют.

При эксплуатации устройства необходимо выполнять все приведенные рекомендации, чтобы не спровоцировать появление вышеописанных симптомов:

Не используйте устройство при температуре +5° С или ниже.

Составьте рабочий план, ограничивающий вибрационную нагрузку.

Держите тело в тепле, особенно шею, голову, лодыжки, запястья, кисти рук.

Надевайте защитные перчатки.

Для улучшения циркуляции крови в конечностях обязательно делайте рабочие перерывы и выполняйте энергичные упражнения для рук.

Планируйте время так, чтобы, помимо использования ручных инструментов, заниматься и другими видами деятельности.

Не превышайте разумную продолжительность рабочего дня, если работаете на оборудовании с вибрационной нагрузкой.

Обязательно обратитесь к врачу, если чувствуете дискомфорт, заметили покраснение или отек тканей руки, за которыми следуют бледность и потеря чувствительности.

 **ВНИМАНИЕ!** В процессе эксплуатации устройства неизбежно возникновение шума. Чтобы окружающие не чувствовали из-за этого дискомфорт, грамотно выбирайте время для использования устройства. Всегда пользуйтесь средствами защиты слуха и обязательно делайте рабочие перерывы.

 **ВНИМАНИЕ!** Длительное воздействие громкого шума может повредить слух оператора в том случае, если не было предусмотрено использование необходимых средств защиты органов слуха. Надевайте защитные наушники, регулярно проверяйте слух. При использовании защитных наушников будьте бдительны и осторожны, так как это ограничивает способность услышать важные предупреждения — звонки или сигналы тревоги.

ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АККУМУЛЯТОРНОГО ИНСТРУМЕНТА

Никогда не используйте устройство во время дождя.

Постарайтесь защитить его от намокания и воздействия влаги.

Не оставляйте устройство ночью вне помещения.

Электроинструмент всегда находится в рабочем состоянии, без необходимости подключения в электрическую сеть. При монтаже или демонтаже батареи выключатель всегда необходимо устанавливать в позицию ВЫКЛЮЧЕН.

Заряжайте аккумуляторы только в зарядных устройствах, рекомендуемых изготовителем. Зарядное устройство, предусмотренное для определенного вида аккумуляторов, может привести к пожарной опасности при использовании его с другими аккумуляторами.

Применяйте в электроинструментах только предусмотренные для этого аккумуляторы. Использование других аккумуляторов может привести к травмам и пожарной опасности.

Защищайте неиспользуемый аккумулятор от канцелярских скрепок, монет, ключей, гвоздей, винтов и других маленьких металлических предметов, которые могут замкнуть полюса. Короткое замыкание полюсов аккумулятора может привести к ожогам или пожару.

При неправильном использовании из аккумулятора может потечь жидкость. Избегайте соприкосновения с ней. При случайном контакте промойте соответствующее место водой. Если эта жидкость попадет в глаза, то дополнительно обратитесь за помощью к врачу.

Вытекающая аккумуляторная жидкость может привести к раздражению кожи или к ожогам.

Перед тем, как приступить к использованию зарядного устройства, ознакомьтесь со всеми инструкциями и предупреждениями, касающимися инструмента и комплекта батарей, а также инструкций по использованию батарей.

Заряжайте батареи только в закрытых помещениях, т.к. зарядное устройство предназначено только для применения в закрытых помещениях.

Зарядное устройство предназначено для работы только с тем устройством, которое идет в комплекте с ним. Использование любой другой батареи может вызвать опасность возникновения пожара или удара электрическим током.

Не располагайте на зарядном устройстве посторонние предметы, т.к. это может привести к перегреву. Не оставляйте зарядное устройство вблизи источников тепла.

Не дергайте за шнур зарядного устройства, чтобы выключить его из сети.

Убедитесь в том, что шнур зарядного устройства расположен так, чтобы на него невозможно было наступить, споткнуться, повредить или подвергнуть механическим перегрузкам.

Не используйте удлинители, если это не крайне необходимо. Использование неподходящего удлинителя может создать опасность возникновения пожара или удара электрическим током.

Не используйте зарядное устройство, если оно сильно ударено, упало или повреждено каким-либо путем.

Не используйте зарядное устройство в случае, если его кабель питания или штепсель повреждены. В случае обнаружения повреждения кабеля, его замена должна быть выполнена производителем или специалистом фирменного сервиса.

Во избежание опасности удара электрическим током, перед тем как приступить к чистке, выключите зарядное устройство из электрической сети.

Не храните и не используйте зарядное устройство и батарею в местах с температурой +40°C и выше, например, под навесами, в автокараванах или металлических конструкциях.

Не включайте зарядное устройство в сеть с электрическим напряжением, отличающимся от указанного на табличке с данными зарядного устройства.

Избегайте контакта тела с заземленными поверхностями, такими как трубы, радиаторы, радиаторы и холодильники. Существует повышенный риск поражения электрическим током при контакте с заземленными предметами, увеличивающими риск поражения электрическим током

Посторонние предметы могут привести к короткому замыканию между клеммами зарядного устройства, включенного в электрическую сеть. Материалы-проводники следует держать вдали от гнезда для зарядки и вентиляционных отверстий зарядного устройства. Всегда отключайте устройство из электросети, если в него не вставлена батарея.

Всегда выключайте зарядное устройство из электрической розетки, если оно не используется, и храните его в сухом и безопасном месте.

Батарея поставляется частично заряженной. Батарею следует

полностью зарядить перед тем, как приступить к работе.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: если батарея треснула, или повреждена, не вставляйте ее в зарядное устройство. Существует опасность удара электрическим током.

В неблагоприятных условиях из аккумуляторной батареи может вытекать жидкость, поэтому рекомендуется избегать прикосновения к батарее. При случайном прикосновении промойте место водой. Если жидкость попадет в глаза, обратитесь за медицинской помощью. Жидкость, вытекающая из аккумуляторной батареи, может вызвать воспаления или ожог.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: никогда не пытайтесь вскрыть батарею. В случае поломки или трещины пластмассового корпуса батареи, сдайте батарею в утилизацию. Не заряжайте поврежденные аккумуляторные батареи.

Батарею следует заряжать только с помощью оригинального зарядного устройства. Зарядное устройство, которое подходит для одного типа батарейного блока, может создать риск при использовании с другим батарейным блоком.

Всегда используйте подходящую батарею, входящую в комплект поставки или такую же запасную батарею. Никогда не вставляйте никакие другие батареи. Это опасно и приведет к поломке электроинструмента.

Во время простоев держите батарею вдали от скрепок, монет, ключей, гвоздей, шурупов и других мелких металлических предметов, которые могут вызвать короткое замыкание, что может вызвать пожар или взрыв.

Батарею необходимо зарядить при снижении мощности выполнения операций, которые ранее выполнялись с легкостью. В этом случае ПРЕКРАТИТЕ РАБОТУ. Начните процедуру подзарядки. Литий-ионная аккумуляторная батарея может заряжаться в любое время, что не сокращает срок ее службы. Прерванный процесс подзарядки не наносит батарее вреда.

Если батарея не заряжается нормально, проверьте наличие напряжения в розетке с помощью лампы или вольтметра, установите устройство для подзарядки с батареей в место, где температура воздуха составляет приблизительно 15°C–25°C.

Если несмотря на это возникает проблема при подзарядке, отнесите или отправьте электроинструмент с батареей и устройством для подзарядки в местную сервисную мастерскую.

Максимальная длительность использования и эксплуатационные качества могут быть достигнуты в условиях, при которых батарея заряжается при температуре воздуха 15°C–25°C. Не заряжайте батарею при температуре воздуха ниже +5°C или выше +40°C.

Это имеет большое значение, и является предпосылкой предотвращения серьезных повреждений батареи. Во время зарядки, устройство и батарея могут нагреваться. Это нормально и не является показателем наличия проблемы.

Из дефектной батареи на соседние детали может попасть электролит.

Проверьте соседние детали, очистите их, а в случае необходимости замените.

Во избежание перегрева, не заряжайте батареи под прямым солнечным светом в жаркое время, или вблизи источников тепла. Во время зарядки батарея должна находиться в хорошо проветриваемом помещении.

Не сжигайте батареи, даже если они сильно повреждены или более не могут заряжаться. Батареи могут взорваться в огне.

Для ускорения охлаждения батареи после использования, в жаркое время не используйте устройство для зарядки или батарею под металлическим навесом или в металлическом помещении без тепловой изоляции. Не оставляйте аккумуляторную батарею и зарядные устройства без присмотра во время зарядки.

4. Личная Безопасность

Будьте бдительны, наблюдайте за тем, что Вы делаете, и руководствуйтесь здравым смыслом при работе с этим устройством.

Не перенапрягайтесь. Всегда следите за хорошим сцеплением и балансом. Это позволяет лучше контролировать инструмент в неожиданных ситуациях.

Не используйте это устройство, если Вы устали, больны или находитесь под воздействием наркотиков, алкоголя или лекарств. Небрежность во время работы этого устройства может привести к потере контроля и серьёзным травмам.

Одевайтесь адекватно. Не носите свободную одежду или украшения.

При длительном использовании прибора вибрация может привести к нарушению кровообращения рук. Эти эффекты могут быть усилены низкой температурой окружающей среды и/или слишком плотным захватом ручек. Время работы может быть увеличено при использовании подходящих перчаток или регулярных перерывов в работе. Регулярно делайте перерывы в работе. Ограничьте суточную нагрузку.

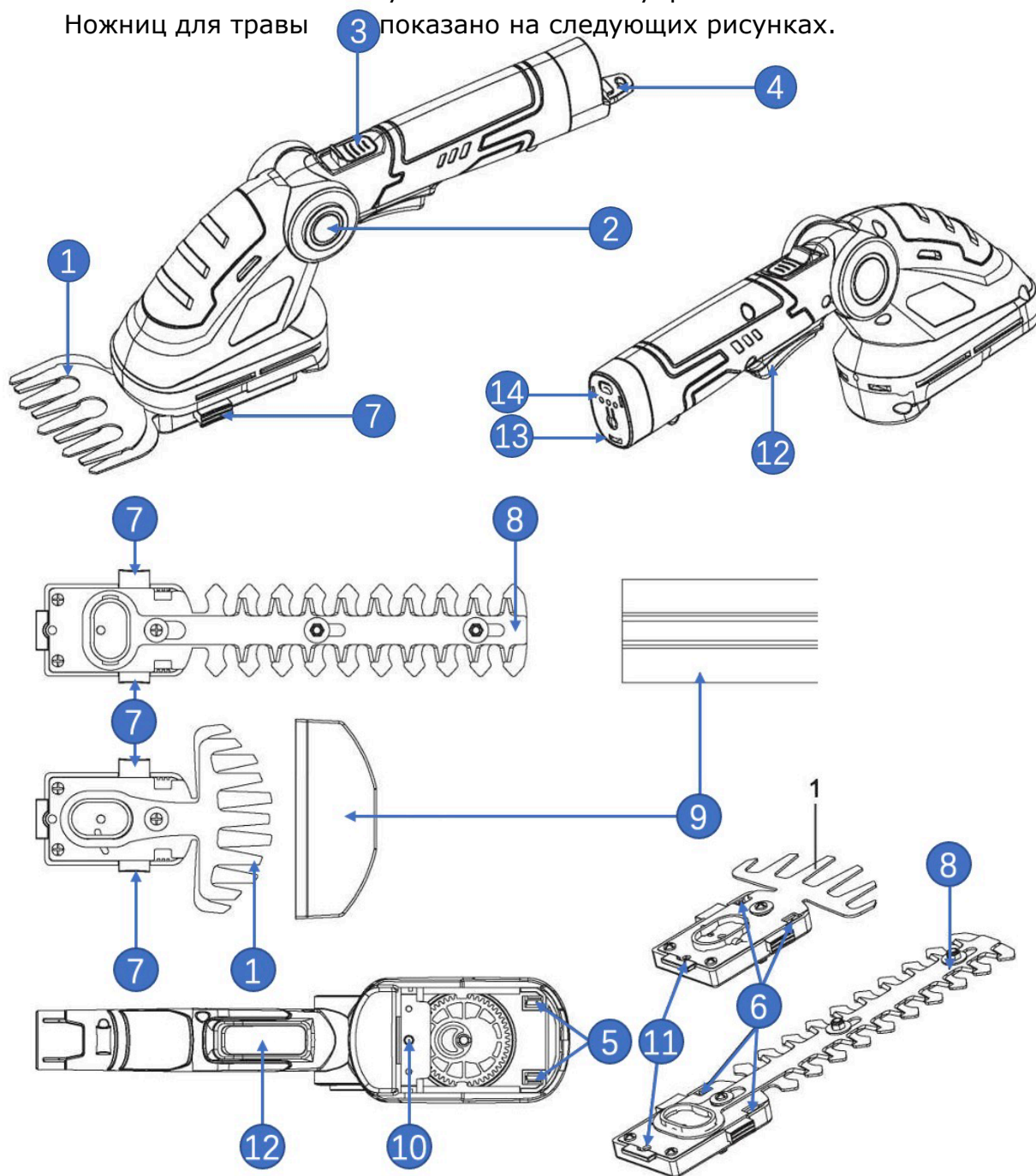
 **ВНИМАНИЕ!** Не позволяйте кому-либо эксплуатировать это устройство, если он не прочитал технический паспорт с руководством по эксплуатации, не знает правил техники безопасности и не обучался работе с Опрыскивателями.

 **ВНИМАНИЕ! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Предупреждения, предостережения и инструкции, указанные в данном руководстве, могут не охватывать все возможные условия и ситуации, которые могут возникнуть. Оператор должен понимать, что здравый смысл и осторожность являются факторами, которые не могут быть учтены в данном устройстве, но ими необходимо руководствоваться при использовании.

5. Краткое техническое описание модели HT-AFS7.2Li

Расположение основных узлов и элементов управления

Ножниц для травы 3 показано на следующих рисунках.



Основные узлы и элементы управления (общий вид)

- | | |
|----------------------------------|------------------------------------|
| 1. Лезвие Ножницы для травы | 8. Лезвие для резки кустарников |
| 2. Кнопка регулировки угла ручки | 9. Защита лезвия |
| 3. Предохранительный выключатель | 10. Точка крепления лезвия |
| 4. Ключ безопасности | 11. Крепежное отверстие на лезвии |
| 5. Зажим для лезвия | 12. Кнопка включения |
| 6. Вставная прорезь лезвия | 13. Зарядная розетка |
| 7. Механизм разблокировки лезвия | 14. Светодиодная индикация зарядки |

⚠ ВНИМАНИЕ! Внешний вид изделия может незначительно отличаться от приведенного на рисунках. Это вызвано дальнейшим техническим усовершенствованием модели. Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и комплектацию изделия без предварительного уведомления пользователя с целью повышения его потребительских качеств.

6. Монтаж и сборка

Перед началом эксплуатации Ножниц для травы:

- извлеките Ножницы для травы из коробки;
- проверьте комплектность и целостность инструмента;
- проверьте Ножницы для травы на отсутствие механических повреждений;
- внимательно изучите руководство по эксплуатации;
- внимательно ознакомьтесь с расположением элементов управления;
- научитесь заводить и быстро останавливать двигатель;
- произведите сборку Ножниц для травы.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Ножницы для травы аккумуляторные поставляются, как показано рисунке:

1. Ножницы для травы аккумуляторные – 1 шт.
2. Лезвие для травы с защитой – 1 шт.
3. Лезвие для резки кустарников с защитой – 1 шт.
4. Инструкция по эксплуатации – 1 шт.
5. Кабель тип USB+C длина 1 м – 1 шт.



⚠ ПРИМЕЧАНИЕ! Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления вносить изменения в комплектность.

Ножницы для травы аккумуляторные поставляются в частично собранном состоянии. Для окончательной сборки выполните следующее:

- извлеките из упаковки содержимое;
- распакуйте все детали и положите их на ровную устойчивую поверхность;
- удалите все упаковочные материалы;
- убедитесь, что содержимое упаковки соответствует комплектности устройства, а повреждения отсутствуют;
- при обнаружении некомплектности или повреждений обратитесь в торгующую организацию, где приобрели устройство.

Это устройство может быть введено в эксплуатацию только в том случае, если все детали смонтированы полностью и плотно, и ни одна деталь не повреждена! Поэтому прочитайте всю главу, прежде чем собирать детали! Соберите детали аккуратно и полностью.

Используйте инструменты при необходимости.

СБОРКА АККУМУЛЯТОРНЫХ НОЖНИЦ ДЛЯ ТРАВЫ

С ЛЕЗВИЕМ ДЛЯ ТРАВЫ ИЛИ ЛЕЗВИЕМ ДЛЯ РЕЗКИ КУСТАРНИКОВ

Перед запуском все элементы должны быть соединены в правильном порядке.

Подсоедините Лезвие для травы (1) к Ножницам. Используйте точку крепления лезвия (10) и Вставную прорезь лезвия (6) установленные на зажим для лезвия (5), чтобы обеспечить соединение между ними.

Проверьте, все ли соединения являются правильными и стабильными. Снимите крышку лезвия (9).

Для сборки с лезвием кусторез сделайте те же действия, Подсоедините Лезвие для резки кустарников (8) к Ножницам. Используйте точку крепления лезвия (10) и вставную прорезь лезвия (6) установленные на зажим для лезвия (5), чтобы обеспечить соединение между ними.

Проверьте, все ли соединения являются правильными и стабильными. Снимите крышку лезвия (9).

Ваши ножницы для травы готовы к работе.



ВНИМАНИЕ! Всегда при смене лезвий убедитесь, что машина выключена, а предохранительный выключатель (4) отключен.



7. Инструкция по эксплуатации

ВНИМАНИЕ! Перед началом работ обязательно прочитайте и соблюдайте все действующие правила Руководства по эксплуатации!

Всегда надевайте разрешенные средства защиты глаз. Держите посторонних лиц на расстоянии. Дети, животные, посторонние лица и помощники должны находиться за пределами зоны безопасности в 15 м. Немедленно остановите устройство, если кто-нибудь приближается.

ПРАВИЛА РАБОТЫ

Перед использованием ознакомьтесь с техникой работы с ножницами для травы. Информацию об этом вы найдете в торговой литературе. Заметки здесь служат лишь дополнением!

Определите объём работы, маршрут и последовательность выполнения работы. Подготовьте Ножницы для травы к работе в соответствии с инструкцией.

ДЛЯ БЕЗОПАСНОЙ РАБОТЫ

Держите руки подальше от движущихся частей ножниц.

Не допускайте попадания какой-либо части тела в движущиеся части инструмента во время работы.

Не оставляйте ручной электроинструмент без присмотра во время работы.

Не прикладывайте ненужного усилия к инструменту.

Не используйте инструмент с неисправным выключателем. Любой инструмент с неисправным выключателем опасен и подлежит ремонту.

Использование электроинструмента в целях, отличных от тех, для которых он предназначен, может привести к опасной ситуации.

Всегда останавливайте двигатель перед чисткой.

РАБОТА С НОЖНИЦАМИ ДЛЯ ТРАВЫ

Участок, на котором будут производиться работы, должен быть сначала очищен от камней и других твердых предметов.

Своевременная подзарядка аккумулятора поможет ему прослужить долго. Подзарядка всегда необходима, когда вы заметили снижение производительности инструмента. Во время зарядки светодиод (13) горит красным. Светодиод становится зеленым после полной зарядки.

Никогда не допускайте полной разрядки аккумулятора. Это приведет к тому, что аккумуляторная батарея станет неисправной.

ВКЛЮЧЕНИЕ НОЖНИЦ ДЛЯ ТРАВЫ

Вставьте предохранительный ключ (4) в инструмент.

Предохранительное устройство предотвращает непреднамеренный запуск инструмента. Задействуйте предохранитель, толкнув его вперед и одновременно нажав кнопку включения/выключения (3).

СТРИЖКА ТРАВЫ

Позвольте ножницам для травы скользить по земле. Наилучших результатов можно достичь, когда газон сухой. Если вы заметите падение производительности скашивания, немедленно зарядите инструмент, чтобы аккумулятор не разрядился полностью.

ОБРЕЗКА КУСТОВ

Ножницы можно использовать для обрезки небольших живых изгородей и кустарников.

Держите инструмент слегка наклоненным по отношению к живой изгороди, которую вы хотите подстричь.

Сначала срежьте бока снизу вверх, затем срежьте верхнюю часть.

Остерегайтесь посторонних предметов в живой изгороди или на ней, которые могут повредить лезвия.

Как правило, живые изгороди, которые теряют листья осенью, следует обрезать в июне и октябре.

Живые изгороди, которые не теряют листья, следует срезать в апреле и августе



ЗАМЕНА ЛЕЗВИЙ

ВНИМАНИЕ! РИСК ТРАВМЫ! Всегда надевайте перчатки. Чтобы снять лезвие, нажмите на механизм разблокировки (7) и выньте лезвие.

После того, как вы сняли лезвие для травы, вы сможете увидеть два зажима для лезвия (5) в нижней части инструмента.

Затем поднимите лезвия для резки кустарников (с двух сторон лезвий для резки кустарника будут две вставные прорези (6)). Поместите их в два зажима для лезвий (5)

Нажмите на механизм разблокировки лезвия для резки кустарника (7).

Вставьте лезвие для резки кустарника в машину с фиксирующей стойкой (10) напротив крепежного отверстия на лезвии (11), затем вдавите лезвие в зажимы для лезвия (5).

Наконец, отпустите спусковой механизм (7), замена лезвия завершена.

ВЫКЛЮЧЕНИЕ ИНСТРУМЕНТА

Чтобы выключить инструмент, отпустите кнопку включения/выключения (3). После чего Ножницы для травы будут остановлены. Снимите предохранительный ключ (4) с инструмента.

ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРА



ВНИМАНИЕ! Когда аккумулятор заряжается, держите переключатель (3) в выключенном положении и снимите предохранительный ключ (4) с инструмента.

Сначала вставьте кабель в гнездо зарядки (14), затем вставьте вилку зарядного устройства в сеть.

Когда горит красный свет (13), это означает, что аккумулятор находится в состоянии зарядки.

Когда горит зеленый свет (13), продолжайте заряжать еще 30 минут, чтобы полностью зарядить аккумулятор.

После полной зарядки выньте кабель зарядного устройства из зарядного гнезда (14).

Нормальное время зарядки составляет от 2 до 3 часов, особенно если батарея новая. Рекомендуется продолжать зарядку не более 30 минут в первые 3-5 раз зарядки. Вполне нормально, когда при зарядке аккумулятора, он немного теплый.

Следите за тем, чтобы зарядное гнездо Ножниц для травы было чистым и сухим.

Не заряжайте аккумуляторную батарею во взрывоопасной атмосфере, в присутствии легковоспламеняющихся жидкостей, газов или пыли, а также рядом с легковоспламеняющимися материалами. Нагрев аккумуляторной батареи во время зарядки создает риск возгорания.

При зарядке аккумуляторной батареи убедитесь, что она находится в хорошо проветриваемом помещении.

Избегайте перезарядки аккумуляторной батареи. Время зарядки аккумуляторной батареи ограничено и не должно превышать 30 минут при полной зарядке.

Не подвергайте аккумуляторную батарею воздействию воды или дождя. Короткое замыкание соединений аккумуляторной батареи может привести к высоким токам, перегреву, возможным ожогам и даже разрыву аккумуляторной батареи.

Не роняйте и не ударяйте аккумуляторную батарею. Не используйте аккумуляторную батарею, если она упала или подверглась ударному току.

Зарядите аккумуляторную батарею до того, как она будет полностью разряжена. В случае отключения питания во время работы инструмента остановите работу и зарядите аккумуляторную батарею.

Никогда не заряжайте полностью заряженный аккумулятор. Перезарядка сокращает срок службы аккумулятора.

Не храните аккумуляторную батарею в разряженном состоянии. Заряжайте сразу после разрядки. Аккумуляторную батарею следует хранить на 50% емкости, вынимать и заряжать каждые 1-2 месяца.

 **ВНИМАНИЕ!** Несоблюдение техники безопасности или правильное использование инструмента может привести к серьезным травмам. Этот инструмент может привести к серьезным травмам и создать риск возгорания или взрыва.

8. Техническое обслуживание

Проверяйте устройство на наличие, ослабленных крепежных элементов и повреждений ключевых компонентов. Если обнаружен дефект, его необходимо устранить до следующего запуска устройства. Перед очисткой, проверкой или ремонтом устройства убедитесь, что двигатель выключен и остыл.

 **ВНИМАНИЕ!** Используйте только оригинальные запасные части для выполнения технического обслуживания и ремонта. Выход из строя устройства при использовании запасных частей, расходных материалов, не соответствующих по качеству, а также при использовании неоригинальных запасных частей, не подлежит ремонту по гарантии.

В конце сезона проверьте Ножницы для травы на наличие повреждений перед хранением. Отремонтируйте или замените поврежденные или сломанные детали.

 **ВНИМАНИЕ!** Очищайте Ножницы для травы после каждого использования. Плохая очистка может привести к повреждению и к ухудшению производительности.

ОЧИСТКА

 **ОСТОРОЖНО:** не поливайте двигатель из шланга. Существует риск того, что вода повредит двигатель. Протрите крышку сухой тканью.

Очищайте Ножницы для травы мягкой тканью, смоченной в смеси мыла и воды. Никогда не используйте шланг для воды для очистки!

Не используйте чистящие средства или растворители. Они могут повредить пластиковые части оборудования. Убедитесь, что вода не может просочиться внутрь устройства.

Очистите все предохранительные устройства, вентиляционные отверстия и корпус двигателя и удалите оставшуюся траву или грязь.

Регулярно очищайте двигатель тканью или щёткой. Держите систему охлаждения чистой, чтобы обеспечить надлежащую циркуляцию воздуха, что важно для производительности и срока службы двигателя. Вентиляционные отверстия должны быть чистыми и свободными от засорений.

Мы рекомендуем немедленно очищать устройство каждый раз, когда вы закончите его использовать.

Никогда не мойте инструмент под проточной водой и, тем более, под высоким давлением. Храните инструмент в сухом, теплом и недоступном для детей месте.

Всегда проверяйте наличие явных дефектов, таких как ослабление фитингов и изношенные или поврежденные компоненты.

Проведите необходимое техническое обслуживание или ремонт перед эксплуатацией.

Несколько капель масла (например, масла для швейных машин) улучшат режущие характеристики лезвий, но никогда не наносите смазку

на лезвия.

Чтобы обеспечить постоянную точную стрижку, также важно удалять остатки травы и грязь между верхним и нижним лезвием.

9. График технического обслуживания

Для поддержания высокой эффективности работы устройства, необходимо регулярно проверять техническое состояние и выполнять необходимые регулировки.

Мы настоятельно рекомендуем вам немедленно выровнять любые зазубрины или гребни, вызванные камнями или тому подобным.

Инструмент следует тщательно очищать как до, так и после использования. Внутри оборудования нет деталей, требующих дополнительного обслуживания.

Техническое обслуживание устройства также является залогом увеличения срока его службы. Периодичность технического обслуживания и виды выполняемых работ приведены в таблице.

Периодичность обслуживания		Каждое использо вание	Каждый месяц или 10 ч	Каждые 3 мес. или 25 ч	Каждые 6 мес. или 50 ч	Каждые 12 мес. или 100 ч	Каждые 2 года или 300 ч
Компонент							
Инструмент	Проверка	О					
	Очистка	О					
Лезвие	Проверка	О					
	Заточка		О				
Крепежные детали	Проверка	О					
	Затяжка	О					



ПРИМЕЧАНИЯ! График технического обслуживания применим к нормальным рабочим условиям. При эксплуатации устройства в экстремальных условиях таких как работа при высоких температурах, при сильной запыленности, техническое обслуживание отдельных компонентов изделия может требоваться чаще. Все техническое обслуживание, за исключением тех работ, которые перечислены в руководстве по эксплуатации, должно выполняться квалифицированными сотрудниками сервисного центра.

10. Сервисное обслуживание

Конструкция Ножниц для травы HAITEC разработана с учетом продолжительного и безотказного срока службы. Регулярное выполнение технического обслуживания является залогом того, что изделие будет служить долго. Если вы не уверены в своих силах, не располагаете нужными инструментами и оригинальными запасными частями, заказывайте техническое обслуживание в авторизованных сервисных центрах. Для получения подробной информации о сервисных центрах обратитесь к дилеру, у которого вы приобрели продукцию HAITEC.

Оригинальные запчасти предоставляются сервисными мастерскими и дилерами. Мы рекомендуем Вам доставить устройство в авторизованный сервисный центр для ежегодного техобслуживания и осмотра защитных устройств.

Для получения дополнительной информации о сервисном обслуживании и запасных частях, пожалуйста, свяжитесь с дилером, у которого Вы приобрели устройство.

11. Хранение

Очищайте устройство после каждого использования. Храните в сухом, чистом месте, недоступном для детей. Очистите и тщательно промаслите металлические части устройства, чтобы избежать коррозии.

Перед длительным хранением проведите техническое обслуживание устройства. Если вы собираетесь длительное время не пользоваться аппаратом (например, в зимний период), убедитесь, что инструмент защищен от коррозии и мороза. В конце сезона или, если Ножницы для травы не используются дольше месяца, протрите все металлические поверхности пропитанной маслом тканью, чтобы защитить их от коррозии или распылите масло мелким слоем.

При хранении должна быть обеспечена защита устройства от атмосферных осадков. Наличие в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей не допускается. Накройте Ножницы для травы плотным материалом, который надежно защитит его от пыли.

ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ ПОСЛЕ ХРАНЕНИЯ

Перед запуском обязательно проведите предварительный осмотр. Проверьте соединение частей, отсутствие поломок деталей, которые влияют на работу двигателя. Если двигатель имеет повреждения, устраните их перед эксплуатацией.

12. Транспортировка

Устройство можно транспортировать любым видом закрытого транспорта в упаковке производителя или без нее с сохранением устройства от механических повреждений, атмосферных осадков, воздействия химически активных веществ. Наличие в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей не допускается.

Перед транспортировкой всегда выключайте двигатель и дайте ему остыть.

При транспортировке и хранении не допускайте ударов корпуса о твердые предметы. Для переноса используйте ручку изделия.

Убедитесь, что во время транспортировки не произошло неожиданного изменения положения (опрокидывания и т.д.) устройства.

Во время погрузочно-разгрузочных работ устройство не должно подвергаться ударам, падениям и воздействию атмосферных осадков.

Перед транспортировкой устройства любым видом транспорта необходимо слить все смазочные материалы и технические жидкости.

Транспортировка производится только при холодном двигателе.

Инструмент в упаковке изготовителя можно транспортировать всеми видами крытого транспорта при температуре воздуха от - 10 до + 40°C и относительной влажности до 80% (при температуре +25°C).

При транспортировке должны быть исключены любые возможные удары и перемещения упаковки с прибором внутри транспортного средства.

13. Инструкция по утилизации

Устройство находится в упаковке во избежание повреждений при транспортировке. Эта упаковка является сырьём и, таким образом, может быть повторно использована или возвращена в товарный цикл. Устройство и его принадлежности состоят из различных материалов, таких как металл и пластик. Передайте неисправные компоненты в пункт утилизации специальных отходов. Информацию можно получить в специализированном магазине или в муниципалитете.

Запрещено утилизировать аппарат с бытовыми отходами.

14. Окружающая среда

Если Ваше устройство было заменено после длительного использования, не выбрасывайте его в бытовые отходы, а утилизируйте экологично.

15. Поиск и устранение неисправностей

Проблема	Возможные причины	Корректирующие действия
Двигатель не включается	Нет напряжения / батарея разряжена	Убедитесь, что аккумулятор заряжен
	Неисправен выключатель	Обратитесь в специализированный сервисный центр для ремонта
	Щетки изношены	
Увеличенная дуга щетки на коллекторе	Щетки изношены	Обратитесь в специализированный сервисный центр для ремонта
	Коллектор грязный	
	Неисправны обмотки ротора	
	Инструмент не закреплен должным образом	Закрепите рабочий инструмент
Повышенная вибрация, шум	Подшипник неисправен	Обратитесь в специализированный сервисный центр для ремонта
	Износ зубьев ротора или шестерни	

Появление дыма и запаха	Неисправные обмотки ротора или статора	Обратитесь в специализированный сервисный центр для ремонта
Перегрев двигателя	Электродвигатель перегружен	Отпустите нагрузку и дайте инструменту поработать 2–3 минуты
	Вентиляционные отверстия двигателя загрязнены	Очистите вентиляционные отверстия
	Ротор неисправен	Обратитесь в специализированный сервисный центр для ремонта
Очевидное сокращение времени работы	Заряда не хватает, аккумулятор стареет	Зарядите аккумулятор. Замените батарею.
Двигатель не развивает полный ход и не работает на полную мощность	Низкое энергопотребление	Зарядите аккумулятор. Замените батарею.
	Перегорела обмотка или произошел обрыв обмотки	Обратитесь в специализированный сервисный центр для ремонта
Необычные звуки	Болты, гайки или другие крепежные детали не закреплены.	Крепко затяните детали.

16. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок составляет 12 месяцев с даты покупки. Сохраняйте товарный чек. Гарантия не распространяется на такие случаи как, быстроизнашивающиеся детали и неполадки, возникшие в результате использования не по назначению, применение с силой, технические изменения, использование неправильных комплектующих или неоригинальных запчастей и выполнение ремонта неквалифицированным персоналом. Ремонт разрешается производить только авторизованному сервисному центру.

Производитель в лице уполномоченной сервисной службы вправе отказать в гарантийном обслуживании полностью или частично в случае неисполнения положений данной инструкции.

Аппарат снимается с гарантийного обслуживания в следующих случаях:

- при несанкционированном разборе аппарата
- при обнаружении на аппарате следов механических и иных повреждений
- при обугливание обмоток электродвигателя

Не подлежат гарантийному ремонту следующие неисправности:

- повреждение уплотнения, сальники, фитинги, штуцеры
- механические, химические повреждения.

Перед каждым использованием устройства, необходимо проверять затяжку крепежных винтов и гаек. Потеря крепежных элементов не является

гарантийным случаем. Собственник устройства должен самостоятельно следить за состоянием крепежных элементов.

Гарантийные обязательства не распространяются на чистку изделия и замену частей, подверженных износу при эксплуатации. Производитель снимает с себя всякую ответственность за причиненный вред пользователю или третьим лицам при нарушении правил эксплуатации изделия и техники безопасности.

Руководство по эксплуатации HT-AFS7.2Li редакция 1
Июня 2023



www.HAITEC.ru

LLC "HAITEC"
123592 MOSCOW, RUSSIA