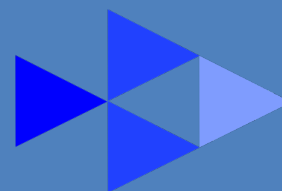
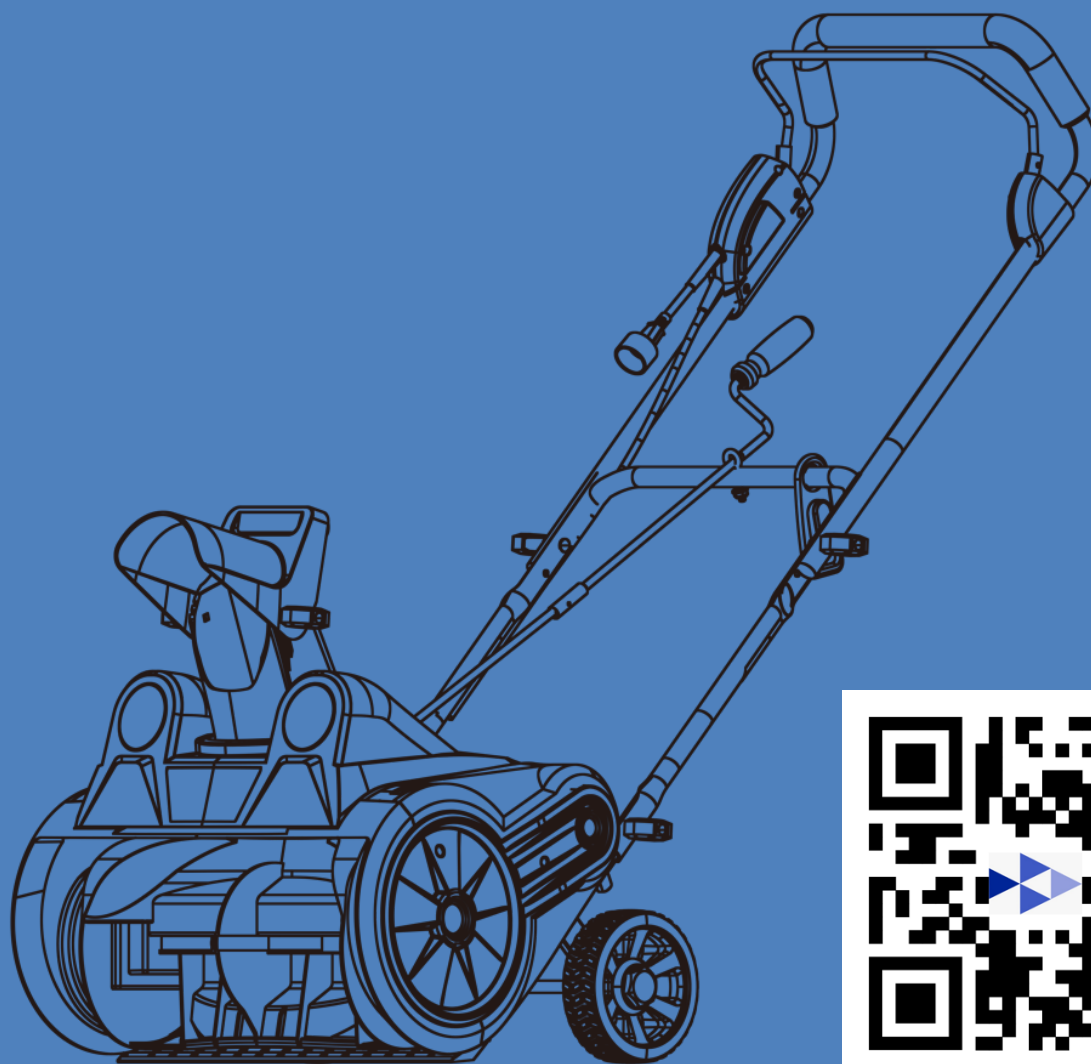


HAITEC



Руководство по эксплуатации

HT-ESF145 ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ СНЕГОУБОРЩИК



**LLC "HAITEC"
123592 MOSCOW, RUSSIA**

www.HAITEC.ru

Декларация соответствия ЕС

Настоящим мы заявляем

НАИТЕС ООО
123592 МОСКВА РОССИЯ

Что продукт, упомянутый ниже Электрический снегоуборщик
НТ-ESF145

Соответствует основополагающим требованиям безопасности и здоровья, предусмотренным соответствующими директивами ЕС 2006/42/ЕС, 2006/95/ЕС, 2004/108/ЕС, 2011/65/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 НТ-ESF145

соответствуют требованиям других соответствующих директив:

Директива по защите от шума 2000/14/ЕС & 2005/88/ЕС:

а также соответствует следующим нормам:

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1;2019+A14:2019

EN 62233:2008

ISO/DIS 8437 Entwurf:2008

EN ISO 12100:2010

EN 55014-1:2017

EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2008

EN 61000-3-11:2000

EN 62321:2009

Измеренный уровень звуковой мощности: 87/ 85 дБ (А)

Гарантированный уровень звуковой мощности: 105/101 дБ (А)

Свидетельство ЕС о типовых испытаниях:

No. 12SHW1559-03, 200300930HZH-V1, 200800904HZH-V1,

No. 12SHW1271-03, 21HZH0425-01, 200403047SHA-V1

No. SH12050245-001, SH12050248-V1, SH12050246-V1

Intertek Deutschland GmbH, Stangenstraße 1,

70771 Leinfelden-Echterdingen, Germany

Москва
13 Мая 2024

НАИТЕС 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.

Электрический снегоборщик HT-ESF145



Внимание

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

Держите руководство пользователя всегда под рукой на работе

ХАЙТЕК ООО
123592 МОСКВА РОССИЯ
Год выпуска 2024



СОДЕРЖАНИЕ

1. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	5
2. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ	6
ЗНАКИ УСТАНОВЛЕННЫЕ НА ИЗДЕЛИИ	7
3. ОБЩИЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ.....	9
УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ СНЕГОУБОРЩИК.....	10
4. ЛИЧНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ	18
5. КРАТКОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ МОДЕЛИ.....	20
6. МОНТАЖ И СБОРКА	21
7. ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ	26
8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	31
9. ГРАФИК ПО ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ.....	34
10. СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	35
11. ИНСТРУКЦИЯ ПО УТИЛИЗАЦИИ.....	35
12. ХРАНЕНИЕ	36
13. ТРАНСПОРТИРОВКА	36
14. ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	37
15. ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА	38
16. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.....	48



Мы стремимся постоянно совершенствовать нашу продукцию, потому что 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-ESF145
Тип двигателя	Щеточный двигатель
Мощность	2200 Вт.
Напряжение сети	230В. ~50Гц.
Обороты холостого хода	2 800 /мин.
Рабочая ширина захвата	460 мм
Максимальная рабочая глубина	250 мм
Максимальная дистанция выброса	7,5 м
Тип Шнека	пластмассовый
Регулировка направления выброса	да 180°
Защита от пыли и воды	IPx4
Шнур питания	0,50 м
Вибрации	5,00 м/с ²
Звуковое давление,	87 дБ (А)
Гарантированная мощность звука	105 дБ (А)
Вес нетто	11,65 кг.

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

Компоненты, которые установлены не во всех моделях и связанных с ними приложениях, помечены следующим образом.

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 снегоуборщика для личного пользования, т. е. для использования во внутренних дворах и на территориях частных домашних садов.

Обратите внимание на то, что наши устройства не предназначены для использования в коммерческих или промышленных целях в общественных местах, парках, на спортивных площадках, а также в сельском и лесном хозяйстве.

Электрический снегоуборщик предназначен для механизации физического труда, только для уборки свежеснежившего снега. Забрасывающие детали приводятся в действие щеточным двигателем. Метательный механизм своим вращением выбрасывает снег.

Использование устройства для других целей запрещено.



ОСТОРОЖНО! Запрещается использовать изделие для уборки смерзшегося, слежавшегося снега или льда.

Никогда не используйте устройство для других целей, так как это может привести к серьезным травмам!

Производитель не несет ответственности за любые повреждения или травмы, полученные в результате подобного использования. Пользователь несет полную ответственность за связанные с этим риски.

Не перегружайте устройство. Используйте электрическую машину соответствующего назначения для выполнения необходимой вам работы. Лучше и безопаснее выполнять с помощью электрической машины ту работу, на которую она рассчитана.



Для обеспечения надлежащего использования и технического обслуживания устройства мы советуем Вам тщательно читать, 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, не соблюдение 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, возможно поражение 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 обувь с нескользкой подошвой.



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



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



Внимание! Всегда отключайтесь от источника питания при переходе на техническое обслуживание или смене рабочего места.



Внимание! Держите ноги подальше от шнека!

Берегитесь вращающихся деталей, опасность травмы!



Внимание! Держите руки подальше от движущихся частей!

Берегитесь вращающихся деталей, опасность травмы!



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 в местном органе власти или у торгового представителя.



Электрооборудование Класс II.
Двойная изоляция для дополнительной защиты.



IPX4

Электрооборудование.
Класс степени защиты от влаги.



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 имплантатам. Чтобы снизить риск серьёзной или смертельной травмы, мы рекомендуем людям с медицинскими имплантатами проконсультироваться со своим врачом и производителем медицинских имплантатов перед запуском этого устройства.

⚠ ВНИМАНИЕ! Пользователи должны пройти надлежащее обучение по эксплуатации, настройке и вводу в эксплуатацию устройства, включая недопустимые операции.



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 машины.

⚠ УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ СНЕГОУБОРЩИК

⚠ 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 органами управления и научитесь правильно пользоваться устройством.

Аппарат должен подключаться к сети через УЗО (устройство защитного отключения) с током утечки не более 30 мА.

Запрещено применять изделие в сетях с перепадами напряжения, не соответствующими ГОСТ (32144-2013).

Перед использованием удостоверьтесь, что параметры сети соответствуют указанным в данной инструкции.

Прежде чем вставить вилку в розетку, убедитесь, что мощность розетки соответствует мощности, указанной на паспортной табличке устройства.


Следует избегать контакта сетевого кабеля с агрессивными жидкостями, маслами, острыми или нагретыми предметами.

Регулярно исследуйте сетевой кабель на наличие повреждений, при обнаружении использовать изделие запрещено, обратитесь в авторизованный сервис.

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

Во время работы не подпускайте к месту эксплуатации посторонних лиц, детей и животных, запрещено нахождение кого-либо в радиусе 15 метров вокруг изделия.

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

 **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.

При необходимости использовать удлинитель, подбирайте его с учетом условий эксплуатации (открытое пространство, повышенная влажность). Удлинитель должно обеспечивать соответствующую мощность.

Неадекватные удлинители могут быть опасны. Если используется удлинитель, он должен быть пригоден для наружного использования, а соединение должно быть сухим и оторванным от земли. Рекомендуется, чтобы это делалось с помощью шнуровой катушки, которая удерживает гнездо на высоте не менее 60 мм над землей.

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.

Никогда не управляйте машиной в закрытом режиме здание или внутри или рядом со взрывчатым веществом окружающая среда.

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

Избегайте попадания влаги на электродвигатель и образования на нем конденсата.

Никогда не бегите с устройством.

На склонах всегда следите за тем, чтобы находиться в устойчивом положении. Находясь на склоне, замедлите работу и убедитесь в устойчивости положения. Будьте крайне осторожны при перемене направления движения по склону.

Не используйте устройство на склоне, который является слишком крутым для безопасной работы.

Будьте предельно осторожны, двигаясь задним ходом или перемещая устройство по направлению к себе.

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

Не работайте с устройством вблизи подземных электрических кабелей, телефонных линий, труб или шлангов.

Будьте осторожны, чтобы снег не был выброшен в сторону людей или машин. Не допускайте, чтобы кто-нибудь находился перед снегоуборочной машиной.

Никогда не используйте устройство без разгрузочного желоба.



ВНИМАНИЕ! Риск получения травмы! Держите руки, ноги, а также другие части тела и одежду подальше от вращающихся частей устройства.

Не касайтесь руками разгрузочного желоба или шнека, чтобы очистить их от снега, палок или мусора. После очистки заблокированный шнек может отпружинить и травмировать оператора даже при выключенном устройстве. Для устранения засорений используйте такие предметы, как длинная палка или черенок лопаты.

Для запуска устройства необходимо, чтобы шнек двигался свободно.

Использование устройства разрешено только при соблюдении безопасной дистанции.

Внимательно осмотрите участок, где будет использоваться устройство, и удалите все объекты, которые могут быть выброшены из-под него.

Не забывайте, что устройство может неожиданно отскочить вверх или вперед, если шнек попадет на крупные камни, корни или пни.

Иногда из-за снега не видно предметы, которые могут засорить шнек или желоба или как-либо иначе повредить устройство. Очистите участки, где находятся такие предметы, как дверной половик, сани, доски, провода и прочее.

Если устройство наткнулось на посторонний предмет, осмотрите устройство на предмет повреждений и при необходимости выполните ремонт перед продолжением работы.

Если устройство чрезмерно вибрирует, выключите двигатель и немедленно выясните причину. Обычно вибрация указывает на возникновение проблемы.

Во время работы всегда держите устройство обеими руками, не бегите.

При работе с устройством перемещайтесь только шагом. Не прилагайте чрезмерных усилий. Во время работы всегда сохраняйте устойчивое положение.

Перед началом уборки снега дайте двигателю и устройству адаптироваться к температуре воздуха на улице.

Не счищайте снег поперек склона. Будьте крайне осторожны при перемене направления движения по склону.

Не пытайтесь чистить крутые склоны.

Будьте осторожны, не допускайте проскальзывание или падения.

Не используйте устройство вблизи стеклянных предметов, автомобилей, окон и т.д. без соответствующей настройки угла выброса снега.

Не используйте устройство при высокой скорости на скользкой поверхности. Будьте осторожны, двигаясь задним ходом.

Не перегружайте устройство, пытаясь убрать снег как можно быстрее.


При приближении к углу снизьте скорость и медленно обойдите его.


Во время работы следите за удлинительным кабелем. Не споткнитесь о кабель. Всегда прокладывайте кабель в стороне от шнека снегоуборщика.

Выключайте устройство, если отходите от него. Никогда не поднимайте и не переносите устройство с работающим двигателем.

Чтобы перенести устройство, отключите его от электросети, дождитесь полной остановки шнека, возьмитесь за рукоятку и поднимите устройство.

После окончания работы и перед обслуживанием всегда отключайте изделие от сети. Остановите устройство перед сборкой или демонтажем принадлежностей или других деталей. Перед обслуживанием или очисткой всегда выключайте устройство, отсоединяйте вилку и ждите полной остановки шнека.

 **ВНИМАНИЕ!** Шнек не прекращает вращение немедленно после выключения устройства. Будьте осторожны при обслуживании и очистке устройства.

 **ОПАСНО! Будьте осторожны с пальцами! Надевайте перчатки!**
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. Тщательно зажмите их или замените, если потребуется.

Откажитесь от эксплуатации устройства, если оно было повреждено.

Не используйте устройства в состоянии усталости, болезни или под воздействием алкоголя, наркотиков, лекарств.

Во время эксплуатации обязательно пользуйтесь индивидуальными средствами защиты: носите специальную защитную одежду, уберите волосы, оденьте защитные очки, наушники, защитную каску, средство защиты органов дыхания.

Выберите для работы прочную, нескользящую защитную обувь. Для работы всегда надевайте прочную 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. Утвержденные защитные очки должны соответствовать стандарту. 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 глаз. Риск травмирования глаз снижается с увеличением расстояния.

Если вы приближаетесь к оператору, который работает на устройство, 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:

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

Напряжение электросети должно соответствовать значениям, указанным на табличке с техническими характеристиками (230-240 В~ 50 Гц)+-10%.

Штепсельные вилки электрических машин должны подходить под розетки. Никогда не изменяйте конструкцию штепсельной вилки каким-либо образом. Использование неизмененных вилок и соответствующих розеток уменьшит риск поражения электрическим током.

На линии электропитания рекомендуется использовать предохранители 10–30 мА. За консультацией обратитесь к квалифицированному электрику.

Устройством нельзя управлять с помощью внешнего таймера или отдельной системы с дистанционным управлением.

Никогда не наезжайте работающим устройством на удлинительный кабель, оно может разрезать кабель. Всегда следите за расположением удлинителя.

Используйте если возможно специальный фиксатор кабеля для подключения удлинителя.

Не оставляйте устройство ночью вне помещения.

Не допускайте контакта тела с заземленными поверхностями, такими как трубы, радиаторы, плиты и холодильники. Существует повышенный риск поражения электрическим током, если ваше тело заземлено;

Регулярно проверяйте кабель питания. Перед каждым использованием осматривайте кабель на предмет износа и повреждений. Если кабель поврежден, не используйте устройство. Отнесите его в авторизованный сервисный центр.

Используйте только те удлинители, которые специально предназначены для наружного использования. Держите его подальше от участка стрижки травы, от сырых, влажных или маслянистых поверхностей, а также подальше от предметов с острыми краями, источников тепла и топлива.

Переносной разъем удлинителя должен быть брызго стойким в соответствии с нормативами DIN 57282 и VDE 0282. Используйте гармонизированный кабель H07RN-F. Площадь поперечного сечения кабеля должна быть не менее 1.5 мм² для длиной не более 25 м. и не менее 2.5мм² для длиной свыше 25 метра.

Использование длинных и тонких соединительных кабелей может привести к падению напряжения. Двигатель не достигает своей максимальной мощности, функциональность устройства снижается.

Вилки и выходы соединений на соединительных кабелях должны быть

изготовлены из резины, пластика или другого термопластичного материала такой же механической прочности или должны быть покрыты таким материалом.

Разъем соединительного кабеля должен быть брызгозащищенным.

Во время работы следите, чтобы соединительный кабель лежал свободно, не был сжат или согнут, а вилка не намокла.

При использовании барабана для кабеля полностью размотайте кабель.

Не переезжайте удлинитель устройством. Убедитесь, что кабель безопасно расположен позади вас. Положите кабель на дорожку или на уже очищенный участок.

Используйте кабель только по назначению. Предохраняйте кабель от высокой температуры, масла и острых краев. Не тяните за кабель, чтобы извлечь вилку из розетки.

Примите необходимые меры, чтобы защитить себя от поражения электрическим током. Не прикасайтесь к заземленным предметам (например, трубам, нагревательным приборам, плите, холодильнику и т.д.).

Никогда не подсоединяйте поврежденный кабель к электросети. Не прикасайтесь к поврежденному кабелю, если он не отсоединен от электросети. Поврежденный кабель может контактировать с деталями под током.

Не используйте неисправные соединительные кабели.

Во время работы на открытом воздухе используйте только одобренные и соответственно маркированные удлинители для использования вне помещения.

Не устанавливайте какие-либо временные электрические соединения.

Никогда не игнорируйте и не отключайте защитные устройства.

Электрическое соединение или ремонт электрических частей машины должны выполняться только квалифицированным электриком или в одном из наших сервисных центров. Обязательно соблюдайте местные нормы, особенно в отношении средств защиты.

Во избежание возможной опасности поврежденную электросеть должен заменять производитель, один из его сервисных центров или квалифицированный специалист.

Ремонт других частей устройства выполняется производителем или

одним из его сервисных центров. Используйте только оригинальные запчасти, дополнительные устройства и специальные комплектующие детали. Использование неоригинальных запчастей и комплектующих может привести к несчастному случаю. Производитель не несет ответственности за любые повреждения или травмы, полученные в результате подобного использования.



ВНИМАНИЕ! Двойная изоляция.

Устройство имеет двойную изоляцию. Это означает, что все его внешние металлические части изолированы от электрического тока.

Это достигается путем добавления слоя изоляции между электрическими и механическими частями. Двойная изоляция гарантирует максимально возможную безопасность.

4. Личная Безопасность

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. Дети должны быть под контролем, чтобы убедиться, что они не играют с устройством.

Следите за устойчивостью на склоне. Управляйте устройством пешком. Будьте особенно осторожны при изменении направления движения на склоне.

Выключите двигатель после удара о препятствие, перед повторным вводом в эксплуатацию и началом работы после повреждения шнека, выполните все необходимые ремонтные работы.

Не допускайте случайного включения машин. Обеспечьте, чтобы выключатель находился в положении "Отключено" перед подсоединением к сети и при подъеме и переноске электрической машины. Если при переноске электрической машины палец находится на выключателе или происходит подключение к сети электрической машины, у которой выключатель находится в положении "Включено", это может привести к несчастному случаю.

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

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.

Не перенапрягайтесь. Всегда следите за хорошим сцеплением и

балансом. Это позволяет лучше контролировать инструмент в неожиданных ситуациях.

Одевайтесь адекватно. Не носите свободную одежду или украшения.

Держите волосы, одежду и перчатки подальше от движущихся частей. Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут запутаться в движущихся частях.

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. Срок службы может быть увеличен с помощью подходящих перчаток или регулярных перерывов в работе. Регулярно делайте перерывы в работе. Ограничьте суточную нагрузку.



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.



ВНИМАНИЕ! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

После эксплуатации снегоуборщик необходимо занести в теплое помещение на 1 час, чтобы из скрытых полостей стекла вода, и шнек не примерз к ремню!

В противном случае произойдет разрыв ремня, что не является гарантийным случаем!!!

5. Краткое техническое описание модели HT-ESF145 ОСНОВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

- | | |
|---|-------------------|
| 1. Кнопка блокировки выключателя | 20. Колеса |
| 2. Выключатель/рычаг включения шнека | 21. Желоб |
| 3. Коробка выключателя | выброса снега |
| 4. Верхняя часть рукоятки с мягким захватом | 22. Верхняя часть |
| 5. Рычаг управления желобом Верхняя часть | желоба |
| 6. Средняя часть рукоятки | 23. Нижняя часть |
| 7. Провод питания двигателя | рычага желоба |
| 8. Барашек для сборки рукоятки и желоба | 24. Подсветка |
| 9. Кабельный зажим | |
| 10. Нижняя часть рукоятки | |
| 11. Верхняя крышка | |
| 12. Крышка двигателя | |
| 13. Фиксатор шнура / шнуровой крючок | |
| 14. Шнур питания | |
| 15. Сетевая Вилка / кабельный штекер | |
| 16. Основа | |
| 17. Шнек | |
| 18. Скребок | |
| 19. Крышка ремня | |



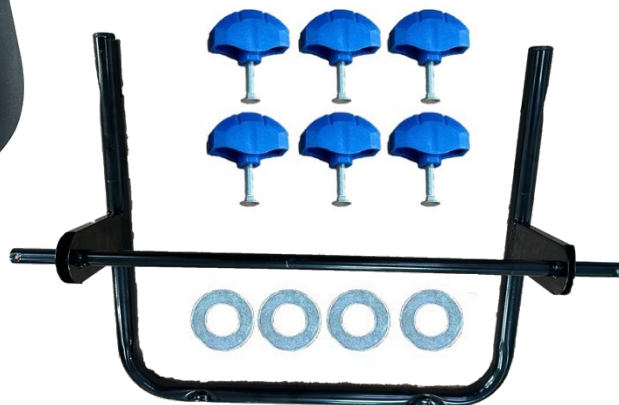
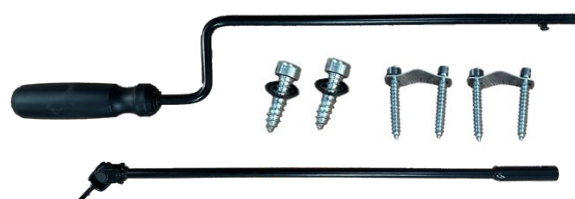
6. Монтаж и сборка

Перед началом эксплуатации Электрического снегоуборщика

- Извлеките из коробки: Удалите любой упаковочный материал;
- Проверьте на отсутствие механических повреждений;
- Внимательно изучите руководство по эксплуатации!
- Внимательно ознакомьтесь с расположением органов управления;
- Научитесь заводить и быстро останавливать двигатель;

Данный снегоуборщик комплектуется:

- Снегоуборщик в сборе с верхняя часть рукоятки – 1 шт.
- Средняя часть рукоятки (6)– 1 шт.
- Нижняя часть рукоятки (10) – 1 шт.
- Барашек для сборки желоба (8) – 2 шт.
- Шайба для сборки рукоятки (22а) – 4 шт.
- Верхняя (5а) часть рычаг желоба (5) – 1 шт.
- Нижняя (5б) часть рычаг желоба (23) – 1 шт.
- Винты для сборки нижняя часть рукоятки (10в) – 2 шт.
- Два винты и скоба для сборки нижняя часть рукоятки (10б) – 2 шт.
- Верхняя часть желоба (22)– 1 шт
- Колеса (20) – 2 шт.
- Калпак колеса (20а) – 2 шт.
- Шплинт для монтажа колеса (10е) – 2 шт.
- Шайбами для сборки колеса (10д) – 4 шт.
- Фиксатор шнура (9) – 2 шт.
- Шестигранный ключ – 1 шт.
- Инструкция по эксплуатации – 1 шт.



⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Не подключайтесь к источнику питания до завершения сборки. Несоблюдение может привести к случайному запуску и возможно, серьезным травмам.

Сборка HT-ESF145

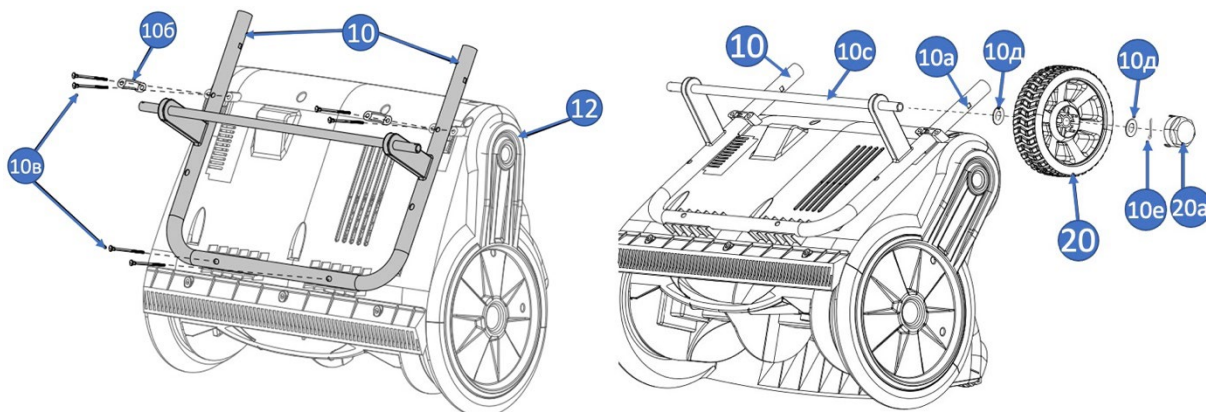
Произведите сборку следующие шаги:

Шаг 1: Сборка нижней часть ручки к снегоуборщику

Поместите снегоуборщик вверх дном в устойчивое положение.

Выровняйте нижнюю часть ручки (10) / трубчатую раму и ось, как показано на рисунке. Поместите трубные зажимы на открытый конец рамы и закрепить четырьмя винтами с шестигранной головкой с прилагаемым шестигранным ключем. Закрепите U-образную часть рамы оставшимся шестигранным винтами.

ПРИМЕЧАНИЕ! Будьте осторожны, чтобы не перетянуть винты.



Шаг 2: Сборка колеса

Найдите два колеса (20), колпаки колес (20а), четыре шайбы (10д) и два шплинта (10е). Поместите одну шайбу (10д) на ось (10с). Наденьте колесо (20) на ось (10с), а затем вторую шайбу (10д).

Вставьте шплинт (10е) в отверстие на оси (10с). Согните более длинную сторона шплинта в сторону над осью для фиксации колеса на месте.

Совместите выступы на колпаке колеса (20а) с прорезями на колесе (20) и нажмите, чтобы зафиксировать на месте.

Повторите для другого колеса.

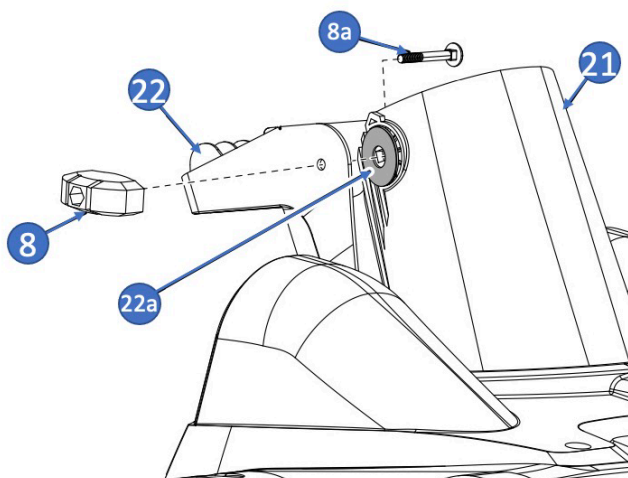
Шаг 3: Сборка разгрузочного желоба

Поместите снегоуборщик так, чтобы он опирался на колеса в вертикальном положении. Поместите снегоотводной желоб (21) так, чтобы он был перевернут, и его рукоятка обращена вперед, как показано на рисунке. Совместите отверстия и вставьте регулировочный винт (8а) изнутри в главный разгрузочный желоб (21).

Поместите пластиковую шайбу (22а) между основным желобом (21) и снегом разгрузочный желоб (22). Проденьте винт (8а) через отверстие в снегом разгрузочный желоб (22).

Наденьте главный разгрузочный желоб (21) на винт (8а). Повторите шаги для другой стороны.

ПРИМЕЧАНИЕ! После того, как обе стороны прикреплены, поднимите снегоразгрузочный желоб (22) в нужное положение и затяните ручную регулировочные ручки (8).



Снегоуборщик поставляется с установленным желобом выброса снега. (Смотрите Рисунок). Перед началом работы необходимо ослабить барашковые гайки (8) и привести желоб (22) в рабочее положение. Поднимите дефлектор желоба (22) так, чтобы он надежно защелкнулся и зафиксировался на сливном желобе (21). Поднимите или опустите дефлектор желоба (22) на нужную высоту снежного потока и затяните ручки дефлектора желоба(8). (Смотрите Рисунок).

Шаг 4: Сборка средней часть ручки к нижней часть ручки

Наденьте фиксатор шнура питания (13) на нижнюю рукоятку (6).

ПРИМЕЧАНИЕ! Убедитесь, что проушина рулевого стержня желоба (21) обращена вверх. Фиксатор шнура питания (13) можно установить с любой стороны средней часть рукоятки (6). Подумайте, какая сторона снегоуборщика будет ближе к источнику питания, чтобы помочь контролировать шнур в вашей рабочей зоне.

Совместите отверстие (6а) в нижней части средней ручки (6) с отверстием (10а) на нижней часть ручки (10) / раме трубки.

Вставьте винт (8а) в отверстие рамы (10а) и через отверстие среднюю рукоятку (6а). Наденьте регулировочную ручку (8) на винт. Затяните руку. Повторите шаги для другой стороны.

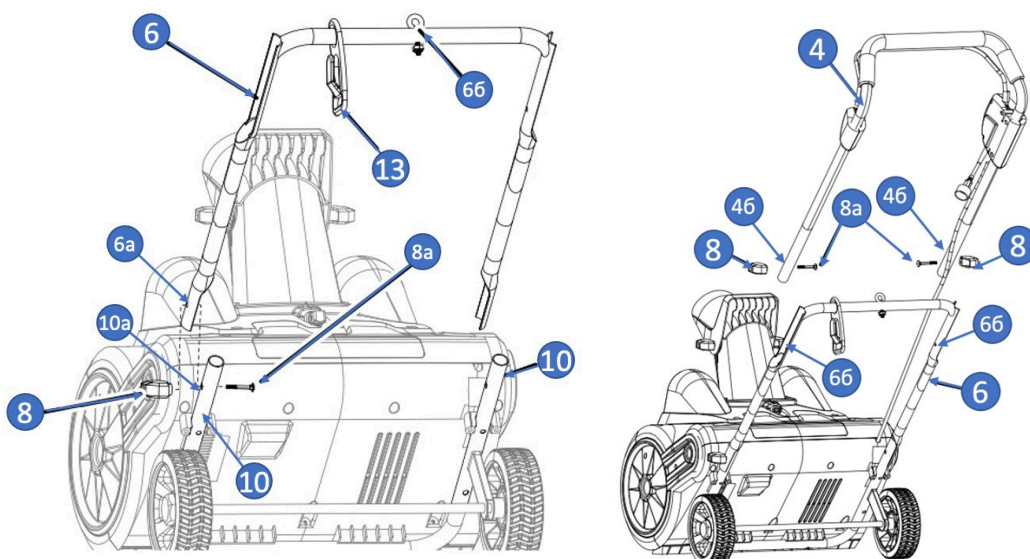
Шаг 5: Сборка верхней часть ручки и средней часть ручки

Совместите отверстия (4б) на верхней часть ручки (4) с отверстиями (6б) на средней часть ручки (6).

ВНИМАНИЕ! Не допускайте, что бы трос стартера был защемлен или зажат при выравнивании ручек.

Вставьте болты (8а) в выровненные отверстия и используйте барашек для сборки рукоятки (8) для их затягивания. Затяните руку.

Повторите шаги для другой стороны.



Шаг 6: Монтаж рычага управления желобом

Соедините нижнюю рукоятку желоба (23) и верхнюю рукоятку желоба (5а). Вставьте в отверстие держателя / (5б) на средней части ручки (6).

Ослабьте винт и гайку, расположенные на верхнем желобе (5) кривошипа с помощью отвертки и гаечного ключа.

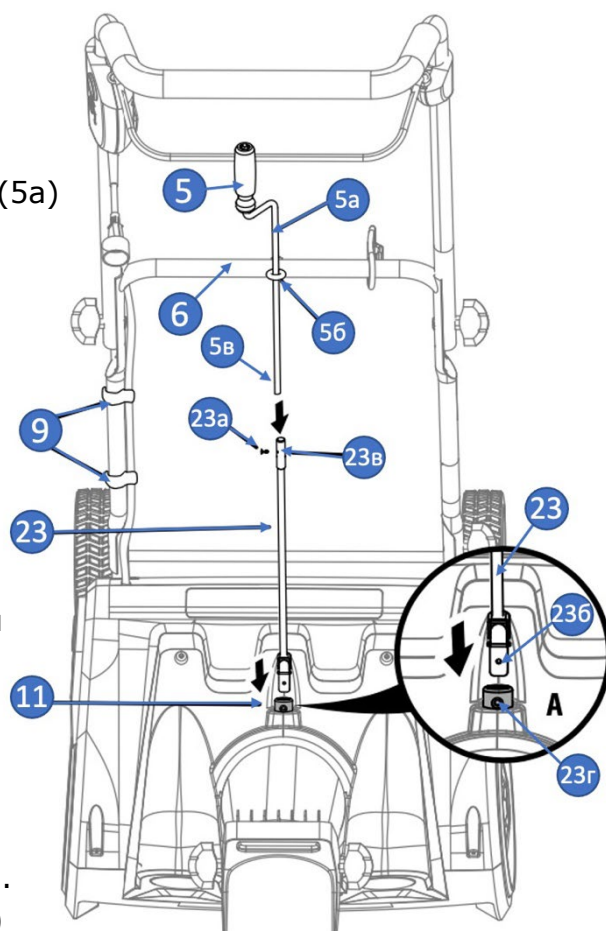
Сдвиньте верхнюю часть желоба (5а) в нижнюю часть желоба (23), выровняв отверстия для винтов (5в) на верхней части желоба (5) с отверстием для винтов (23в) на нижней части желоба (23).

Затяните винт (23а) в отверстия (5в) и (23в) с помощью отвертки. Скрепите блок гаечным ключом.

Сдвиньте нижнюю часть рукоятки желоба (23) в отверстие для желоба (23г) в корпусе снегоуборщика (11).

Снимите шайбу и гайку с O образного болта держателя (5б) с помощью резиновой втулки, найденной на верхней рукоятке желоба.

Расположите рукоятку желоба (5) так, чтобы O образный болт держателя (5б) с резиновым люверсом вставлялся в центральное отверстие средней рамы (6). Надежно закрепите с помощью шайбы и гайки. Смотрите рисунки.





Шаг 7: Подключение сетевого кабеля

После завершения сборки закрепите шнур питания (14) от коробке переключателя (3) к снегоуборщику с правой стороны трубки средних ручки (6) с помощью двух зажимов для шнура (9). Закрепите шнур питания (14) к раме (6) через равные расстояния.

Этот продукт разработан и поставляется с фиксатором шнура, который предотвращает ослабление удлинителя во время использования.

Сделайте петлю из удлинителя и протяните его через нижнюю часть открытого фиксатора шнура (13). Наденьте петлю на крючок. Слегка потяните за шнур, чтобы уменьшить слабину и закрепите ее на крючке. Это предотвратит риск отсоединения удлинителя во время работы устройства. Подключите снегоуборщик к удлинителю.

ПРИМЕЧАНИЕ Удаление всех лишних провисаний шнура предотвратит вилка от ослабления от удлинителя.



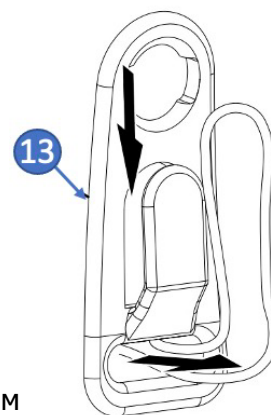
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Не прикасайтесь к вилке или прибору влажными руками. Не делайте этого, стоя в воде.





ВНИМАНИЕ! Поражение электрическим током приводит к серьезным травмам и смерти!


Сборка завершена. Несоблюдение может привести к случайному запуску и возможным серьезным травмам.



7. Инструкция по эксплуатации

 **ВНИМАНИЕ!** Следите за брошенными предметами. Всегда надевайте разрешенные средства защиты глаз. Камни, мусор и т.д. могут попасть в глаза, что приведет к слепоте или серьезным травмам. 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.

 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Если какие-либо детали повреждены или отсутствуют, не используйте этот продукт до тех пор, пока детали не будут заменены. Невнимание к этому предупреждению может привести к серьезным травмам. Позвоните по нашей горячей линии поддержки клиентов для получения помощи.

 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Не пытайтесь модифицировать этот продукт или создавать аксессуары, не рекомендуемые для использования с этим продуктом. Любое такое изменение или модификация является неправильным и может привести к опасному состоянию, ведущему к возможной серьезной травме.

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Перед началом работы убедитесь, что снегоуборщик находится в надлежащем состоянии, и отрегулирована в соответствии с потребностями оператора, для этого:

Убедитесь, что выключатель находится в выключенном положении, а снегоуборщик отключен от электросети.

Осмотрите устройство. Проверьте ход выключателя, провод питания и удлинитель.

Убедитесь в отсутствии люфтов, несоосности или заклинивании движущихся частей, неправильного монтажа, сломанных деталей и любых других условий, которые могут повлиять на безопасную эксплуатацию. Если во время работы возникает аномальный шум или вибрация, немедленно выключите снегоуборочную лопату.

Не используйте поврежденный инструмент и прикрепите к нему ярлык "Не использовать!".

Убедитесь, что вы находитесь на ровной поверхности и имеете надежную опору.

Используйте устройство только на твердой ровной поверхности без песка, камней, мусора, проводов и прочих посторонних предметов.

Проверьте детали шнека, никогда не используйте снегоуборщиком у которого шнек, потрескавшийся или поврежденный.

НАЧАЛО РАБОТЫ

Не включайте устройство до тех пор, пока оно не будет полностью собрано. Перед подключением снегоуборщика электросети убедитесь, что напряжение питания сети составляет 230-240 В ~ 50 Гц. как указано на табличке.

Предохранитель для подключения к сети минимум 10А.

Вставьте вилку в гнездо соединительного кабеля устройства.

Чтобы предотвратить отключение удлинителя во время использования, установите удлинитель (конец гнезда шнура) через петлю и закрепите за крючком перед подключением штекера. Сделайте петлю с электрическим кабелем и протолкните ее в отверстие, расположенное в нижней части ручки. Поместите петлю кабеля на конец держателя кабеля (13) и убедитесь, что он достаточно плотно натянут, чтобы предотвратить его ослабление при использовании снегоуборщика.

Перед запуском снегоуборщика закрепите удлинитель вместе с машиной.

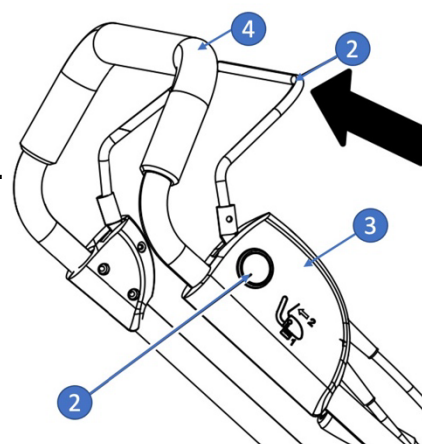
Всегда проверяйте соединительный кабель на наличие признаков повреждения, только неповрежденный соединительный кабель может быть использован. Поврежденные соединительные кабели очень опасны.

ВКЛЮЧЕНИЕ

Подключите провод питания (14) к электросети. Для включения необходимо нажать и удерживать кнопку блокировки (1).

Удерживая кнопку блокировки (1), поднимите и удерживайте триггерный переключатель - рычаг включения шнека (2).

Удерживайте рычаг запуска шнека (2) и отпускайте кнопку блокировки (1).



⚠️ ПРИМЕЧАНИЕ!

Снегоуборщик не запустится, если кнопка блокировки (1) не удерживается до тех пор, пока не будет снят триггерный переключатель.

⚠️ **ВНИМАНИЕ!** Шнек начинает вращаться сразу после включения! Держите руки и ноги подальше от шнека.

ВЫКЛЮЧЕНИЕ

Для выключения отпустите рычаг запуска выключателя (2). Кнопка блокировки (1) выскочит и вернется в исходное положение.

После чего машина будет остановлена.

⚠️ ВНИМАНИЕ!

Шнек вращается несколько секунд после выключения! Держите руки и ноги подальше от шнека.

ЗАВЕРШЕНИЕ РАБОТЫ

Выключите двигатель. Отключите устройство от источника питания.

⚠️ ВНИМАНИЕ! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

После эксплуатации снегоуборщик необходимо занести в теплое помещение на 1 час, чтобы из скрытых полостей стекла вода, и шнек не примерз к ремню!

В противном случае произойдет разрыв ремня, что не является гарантийным случаем!!!

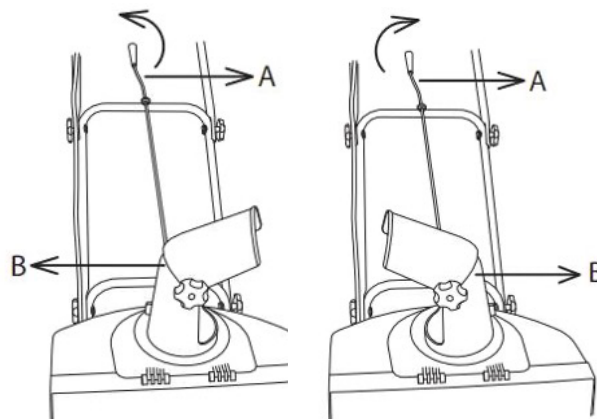
Протрите все поверхности устройства влажной чистой тканью.

РЕГУЛИРОВКА НАПРАВЛЕНИЯ БРОСАНИЯ СНЕГА (HT-EFS150)

Снег может сбрасываться влево, прямо вперед или справа от оператора. Следуйте этим инструкциям, чтобы изменить направление разряда.

Отпустите переключатель (1), чтобы остановить ротор.

Вращая ручку управления (5) по или против часовой стрелки, поворачиваем желоб (21) и выбираем необходимое направление выброса снега.



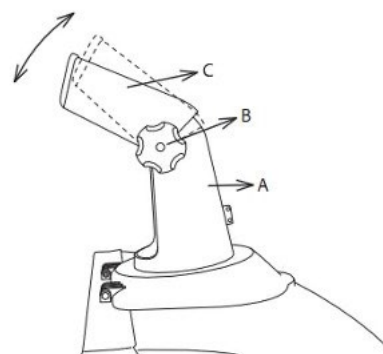
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Не направлять желоб так, чтобы выброс снега происходил в сторону людей, особенно детей, домашних животных, а также в сторону окон, машин и т. д.

Изменение дальности выброса снега можно сделать следующим способом:

Ослабить барашковые гайки В и установить верхнюю часть желоба с в требуемое положение.

Надежно затянуть барашковые гайки В. Чем выше будет поднята верхняя часть желоба, тем дальше будет отбрасываться снег.



УБОРКА СНЕГА

Перед началом работы убедитесь, что на участке для очистки нет камней, мусора, проводов и других предметов.

Убедитесь, что все фиксаторы (винты, гайки и т.д.) надежно затянуты и работа с устройством безопасна.

Регулярно проверяйте шнек на изношенность.

Отрегулируйте направление и угол разгрузочного желоба (если это относится вашей модели), чтобы обеспечить безопасность оператора и прохожих.

Регулярно используйте устройство, чтобы снежный покров не становился слишком высоким. Легче всего убирать снег сразу после снегопада.

Перед включением устройства слегка приподнимите шнек от поверхности.

Включите устройство и наклоните его вперед до контакта скребка с землей. Толкайте снегоуборщика вперед, чтобы он ехал на скребке. Глубина и вес снега будут определять скорость движения вперед.

Ведите устройство вперед на скорости, достаточной для эффективной уборки снега. Скорость продвижения устройства определяется шириной и высотой снежного покрова.

Направляйте поток снега направо или налево, слегка изменяя угол устройства. Для наиболее эффективной уборки снега обеспечьте направление выброса снега по ветру и каждый раз слегка захватывайте предыдущую очищенную полосу.

В случае уборки более высоких снежных заносов снятие верхнего слоя и выполнение нескольких проходов.

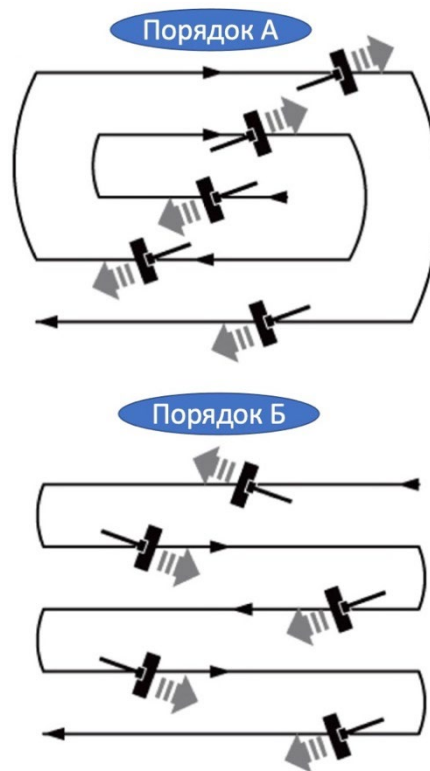
Для эффективной уборки снега на больших площадях применяется специальный порядок работы. Соблюдение этого порядка позволит избежать выброса снега в неположенных местах и повторной уборки снега.

Порядок работы А:

По возможности направляйте поток снега налево или направо, так как на длинных дистанциях лучше начинать работу с середины участка. Расчищайте участок от одного конца до другого, направляя снег в обе стороны.

Порядок работы Б:

Если снег можно направлять только в одну сторону проезжей части или тротуара начинайте с противоположной стороны.



Очищение снега до самой поверхности дорожного покрытия приведет к быстрому износу скребка и шнека. Чтобы механизм быстро не изнашивался, оставляйте на поверхности дорожного покрытия небольшой слой снега (2,5–5 см), который можно убрать с помощью технической соли или лопаты.

После очистки снега оставьте двигатель поработать еще на несколько минут, чтобы его движущиеся части не замерзли.

Затем выключите двигатель, дождитесь, пока все движущиеся детали полностью остановятся, и удалите лед и снег с устройства.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Во избежание серьезных травм не очищайте желоб руками или ногами.

⚠ ВНИМАНИЕ! При снегоуборки не позволяйте мотору работать перегруженным. Когда мотор перегружен, скорость мотора падает и вы услышите изменение звука двигателя, когда это произойдет, прекратите снегоуборки.

Закрепите удлинитель в фиксаторе шнура. Длина удлинителя должна быть достаточно длинной, чтобы фиксатор шнура смог свободно скользить с одной стороны и с другой. Подключите удлинитель к штепсельной вилке шнура питания на снегоуборочной лопате.

Крепко держите снегоуборщик во время старта. Переместите устройство в рабочую зону перед запуском двигателя.

Соблюдайте особую осторожность при движении назад и при перемещении по направлению к себе.

⚠ ВНИМАНИЕ! Перед началом работ убедитесь, что область, свободна от камней, мусора, проводов и любых других посторонних предметов, которые могли быть пропущены. Удалите все посторонние предметы, которые могут быть подхвачены и выброшены машиной.

⚠ ВНИМАНИЕ! Используйте средства индивидуальной защиты и всегда надевайте защитные очки или щиток перед началом работы.

⚠ ВНИМАНИЕ! Никогда не пропускайте снегоуборщик через удлинитель. Убедитесь, что шнур всегда находится в безопасном положении позади вас.

⚠ ВНИМАНИЕ! При работе на уклонах всегда вставайте по диагонали к склону, чтобы сохранить прочную безопасную опору. Не работайте на экстремально крутых склонах

⚠ ВНИМАНИЕ! Перед перемещением снегоуборщик из одной области в другую выключите двигатель и подождите, шнек в полностью остановятся. Очистка от посторонних предметов: во время работы камень или корень могут застрять в шнек. Чтобы очистить шнек подождите, пока он полностью остановятся и отключите снегоуборщик из сети. Вытесните или удалите посторонние вещества из шнека.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Если вы ударяетесь о посторонний предмет, остановите двигатель. Вытащите сетевую вилку, тщательно осмотрите снегоуборщика на наличие повреждений и устраните повреждение перед перезапуском и эксплуатацией. Обширная вибрация во время работы является показателем повреждения. Устройство должно быть своевременно осмотрено и отремонтировано.

УДЛИНИТЕЛИ

Используйте только удлинители, предназначенные для наружного использования. Используйте только удлинители имеющие электрическую номинальную мощность, равную или более чем рейтинг машины. Не использовать поврежденные удлинители. Осматривать удлинитель перед использованием и замените его, если поврежденный.

Не злоупотребляйте удлинителем. Делать не тянуть за шнур для отключения. Хранить шнур вдали от тепла и острых краев. Всегда отсоединяйте шнур от розетки перед отключением машины от удлинитель.

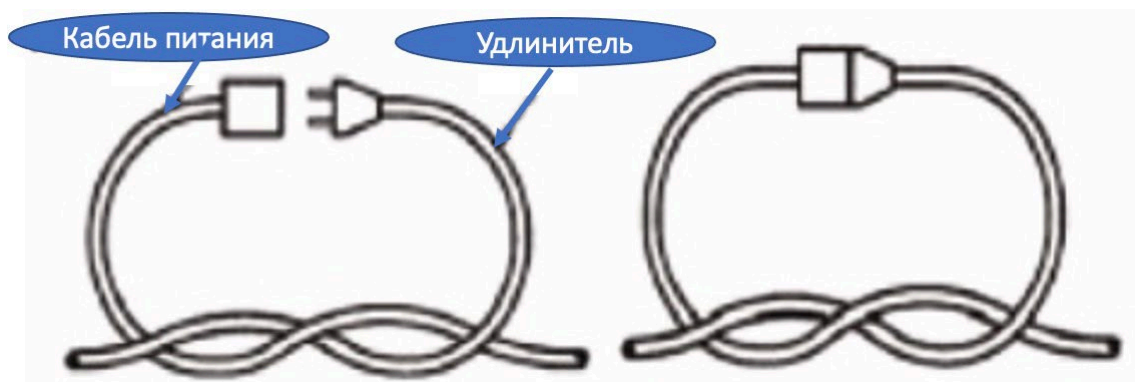
⚠ ВНИМАНИЕ! Если используется удлинитель, вилка и розетка должны быть водонепроницаемой конструкции.

⚠ ВНИМАНИЕ! Неадекватные удлинители могут быть опасны. Если используется удлинитель, он должен быть пригоден для наружного использования, а соединение должно быть сухим и оторванным от земли. Рекомендуется, чтобы это делалось с помощью шнуровой катушки, которая удерживает гнездо на высоте не менее 60 мм над землей.

ВНИМАНИЕ! НЕ ЗЛОУПОТРЕБЛЯЙТЕ ШНУРОМ!

Никогда не носите этот продукт за шнур или дергайте шнур, чтобы отсоединиться от розетки. Держите шнур подальше от тепла, масла и острых краев.

Можно связать удлинитель и шнур питания в узел, чтобы предотвратить их отключение во время использования. Сделайте узел, затем подключите штекер шнура питания к концу розетки удлинителя. Этот метод также может быть использован для связывания двух удлинителей вместе.



⚠ ВНИМАНИЕ! Помните о удлинителе при работе. Будьте осторожны, чтобы не споткнуться о шнур. Всегда отводите шнур от лезвье.

8. Техническое обслуживание

Ежедневно 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. Отсоедините сети питания, чтобы предотвратить непреднамеренный запуск двигателя.

Перед выполнением каких-либо работ по обслуживанию или очистке всегда отключайте сетевую вилку.

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

Перед каждым использованием проверяйте удлинитель на наличие признаков повреждения или старения. Замените кабель, если он треснул, раскололся или иным образом поврежден. Проверьте состояние шнека и убедитесь, что все резьбовые соединения надежно затянуты.

В конце сезона проверьте снегоуборщика на наличие повреждений перед хранением. Ремонт или замена поврежденных или сломанных деталей.

ПРОВЕРКА/ЗАМЕНА ПРИВОДНОГО РЕМНЯ

⚠ ВНИМАНИЕ! Сервисное обслуживание должно выполняться

квалифицированным специалистом.

⚠ ВНИМАНИЕ! Чтобы избежать серьезных травм, выключите снегоуборщик и дайте ему остыть. Отключите снегоуборщик перед выполнением технического обслуживания.

Проверяйте приводной ремень на предмет износа один раз в год или каждые 50 часов работы, в зависимости от того, что наступит раньше. Если необходимо заменить приводной ремень, выполните следующие действия.

Снимите два (2 шт.) винта с крышки ремня (19) с помощью отвертки Phillips (Смотрите рисунок).

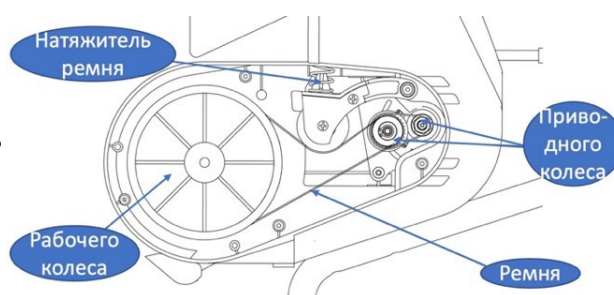
Снятие ремня:

Вытяните ремень из под прижимного ролика. Удалите поврежденный или порванный ремень от шкива рабочего колеса и приводного шкива внутри корпуса.



Установка ремня:

Вначале накиньте ремень на малый шкив Б, заведите ремень под натяжной ролик С, накиньте ремень на верхнюю часть большого шкива так как показано на рисунке, затем, медленно вращая шкив рукой, установите ремень.



Затяните все пять (2 шт.) винтов. Смотрите Рисунки.

⚠ ПРИМЕЧАНИЕ! Перед установкой крышки ремня убедитесь, что шайба все еще находится на месте на валу шкива рабочего колеса.

⚠ ПРИМЕЧАНИЕ: Если стопорная гайка фланца повреждена, не заменяйте ее стандартной гайкой. Используйте только оригинальные запасные части производителя.

⚠ ВНИМАНИЕ! При установке ремня обратно в основной корпус убедитесь, что ремень расположен справа от фиксатора приводного ремня. Если ремень расположен слева от фиксатора приводного ремня, может произойти серьезное повреждение.

⚠ ВНИМАНИЕ! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! После эксплуатации снегоуборщик необходимо занести в

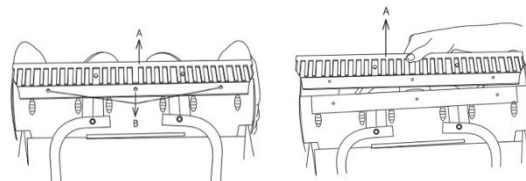
теплое помещение на 1 час, чтобы из скрытых полостей стекла вода, и шнек не примерз к ремню!

В противном случае произойдет разрыв ремня, что не является гарантийным случаем!!!

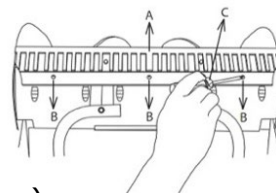
ЗАМЕНА СКРЕБКА

⚠ ВНИМАНИЕ! Чтобы избежать серьезных травм, выключите снегоуборщик и отключите его перед выполнением любого технического обслуживания. Используйте только оригинальные запасные части производителя.

Поместите снегоуборщика на землю или на рабочий стол. Расположите снегоуборщик так, чтобы рабочее колесо (шнек) было обращено вверх.



Удалите три (3 шт.) винта, расположенных под рабочим колесом, (шнек) которые крепят скребок к корпусу с помощью отвертки Phillips (Смотрите рисунок).



Извлеките скребок и выбросьте его надлежащим образом.

Закрепите новый скребок в нужном положении и прикрепите его к снегоуборщику. Установите три (3 шт.) винта. Затяните винты.

ОЧИСТКА

⚠ ВНИМАНИЕ! Всегда очищайте снегоуборщик после использования. Невыполнение надлежащей очистки может привести к повреждению или к ухудшению производительности и уменьшить срок службы устройство.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! При работе со шнеком можно получить травму. Надевайте защитные перчатки. После каждой операции убирайте лед и мусор из вентилятора и его отверстия, шнека и корпуса.

Очистите нижнюю сторону разгрузочного желоба, шнека и корпуса двигателя щеткой для скраба и мягкой тканью, смоченной мягкой смесью мыла и горячей воде. Не используйте моющие средства и растворители, поскольку они могут нанести устройству непоправимый вред. Химические вещества могут разрушить пластиковые части устройства.

Никогда не используйте шланг для воды для очистки! Очистите вентиляционные отверстия на корпусе двигателя и удалите оставшуюся грязь. После очистки протрите насухо и нанесите на металлические детали легкий слой масла, чтобы предотвратить ржавчину.

Для защиты устройства от коррозии во время длительного хранения обрабатывайте металлические части безопасным для

окружающей среды маслом.

Очистите вентиляционные отверстия на корпусе двигателя и удалите оставшуюся грязь. После очистки протрите насухо и нанесите на металлические детали легкий слой масла, чтобы предотвратить ржавчину.


Всегда проверяйте наличие явных дефектов, таких как ослабленные, смещенные или поврежденные шнеки, ослабленные фитинги и изношенные или поврежденные компоненты.

Убедитесь, что желоб, корпус и рукоятки не повреждены и хорошо прикреплены к снегоуборочной лопате.

Проведите необходимое техническое обслуживание или ремонт перед эксплуатацией.

9. График технического обслуживания

Для поддержания высокой эффективности работы устройства, необходимо регулярно проверять техническое состояние и выполнять необходимые регулировки. Техническое обслуживание устройства также является залогом увеличения срока его службы.

 **ПРИМЕЧАНИЯ!** При эксплуатации устройства в пыльной местности 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.

Перед техническим обслуживанием, чисткой и транспортировкой отключите электропитание, отсоединив вилку от удлинителя.

ПЕРЕД КАЖДЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ УСТРОЙСТВА ВЫПОЛНЯЙТЕ СЛЕДУЮЩЕЕ:

Проверьте соединительный кабель на наличие признаков повреждения или износа. Если кабель треснул, расслоился или имеет другие повреждения, замените его. Отнесите его в авторизованный сервисный центр.

Следите, чтобы все гайки, болты и винты были плотно затянуты — это обеспечит безопасную работу устройства.

Проверьте состояние желоба и шнека, убедитесь, что все резьбовые соединения надежно затянуты.

Проверяйте приводной ремень на предмет износа один раз в год или каждые 50 часов работы, в зависимости от того, что наступит раньше. Если необходимо заменить приводной ремень, выполните следующие действия.

ОДИН РАЗ В СЕЗОН ВЫПОЛНЯЙТЕ СЛЕДУЮЩЕЕ:

В конце сезона выполняйте проверку и технического обслуживания

снегоуборщик в специализированной мастерской.

В целях безопасности немедленно заменяйте изношенные и поврежденные детали устройства. Используйте только оригинальные запчасти. Детали других производителей могут не подходить к этому устройству и привести к получению травм. Если угольные щетки должны быть заменены, обратитесь в сервисный центр (всегда заменяйте обе щетки одновременно).

10. Сервисное обслуживание

Конструкция Электрических снегоуборщиков 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.

Экспертный осмотр необходим:

- если снегоуборщик ударяет по препятствию.
- если двигатель внезапно останавливается.
- если шнек, желоб, корпус двигателя и рукоятки повреждены.

11. 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.

12. Хранение

Очищайте устройства после каждого использования от мусора и пыли. Храните снегоуборщик в сухом, чистом месте, недоступном для

детей.

Очистите и смажьте тщательно устройства, чтобы избежать коррозии.

Не используйте для очистки растворители, бензин или абразивные средства.

Перед длительным хранением проведите техническое обслуживание устройства. Если вы собираетесь, длительное время не пользоваться аппаратом (например, в зимний период), убедитесь, что снегоборщик защищен от коррозии и мороза. В конце сезона или если снегоборщик не используется больше месяца, протрите все металлические поверхности пропитанной маслом тканью, чтобы защитить их от коррозии или распылить мелким слоем масла. Сложите направляющую планку вниз и храните снегоборщик в подходящем месте.

Храните устройство вдали от солнечных лучей в сухом, прохладном месте, недоступном для детей. Не храните триммер в пластиковых пакетах, так как это может способствовать появлению плесени.

Не оставляйте снегоборщик лежать на полу в течение длительного времени, так как это может привести к изменению формы корпуса, что создает угрозу безопасности. Храните в нормальное положение.

13. 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, а также отсоедините от сети питания.

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

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

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.

14. Поиск и устранение неисправностей

Проблема	Возможные причины	Корректирующие действия
Аппарат включен, но не работает. Двигатель не запускается	Штекер плохо подключен или неисправна розетка	Подключите устройство. Проверьте розетка. Проверьте кабель
	Напряжение тока недостаточно, более низкое, чем минимальное требование	Проверьте, что основное напряжение достаточно.
	Неисправный предохранительный выключатель/штекер/кабель	Проверьте блок питания. Проверьте кабель. Проверьте выключатель
	Кнопка блокировки или триггерный переключатель не использовались должным образом.	Нажмите и удерживайте кнопку блокировки, а затем поднимите и удерживайте триггерный переключатель (см. раздел, озаглавленный «Запуск снегоуборщика»)
Двигатель внезапно останавливается	Неисправен мотор (обрыв, дефект обмоток статора или ламелей коллектора ротора)	Обратитесь в сервис или в торговую точку, продавшую Вам данный товар
	Удлинитель поврежден	Проверьте кабель. Замена в случае повреждения.
	Сработало устройство защиты от перегрузки	Выключать. Подождите, пока шнек полностью остановятся. Удалите застрявшие объекты. Подождите 10 минут перед повторной попыткой включения.
Двигатель работает, но шнек остается неподвижной, изделие не убирает снег	Поврежден редуктор	Обратитесь в сервис или в торговую точку, продавшую Вам данный товар
	Заблокирован шнек или желоб для выброса снега	Выключать. Подождите, пока шнек полностью остановятся. Удалите застрявшие объекты.
	Износились щетки двигателя.	Обратитесь в сервис или в торговую точку, продавшую Вам данный товар
	Порвался или растянулся ремень привода шнека	Проверить состояние ремня привода шнека. Замените ремня Обратитесь в сервис
Снегоуборщик Оставляет после себя тонкий слой снега	Скребок изношен.	Замените скребок (см. раздел «Замена скребка»). Обратитесь в сервис.

Необычные звуки	Шнек заклинивает	Выключать. Подождите, пока шнек полностью остановятся. Удалите застрявшие объекты.
	Изошенный шнек или смещение корпуса двигателя	Обратитесь в сервис. Замените поврежденные или изношенный шнек и корпус двигателя
	Болты, гайки или другие крепежные детали не закреплены.	Затяните все компоненты. Крепко затяните детали.
Необычные вибрации	Шнек повреждены или изношены	Замените поврежденные или изношенный шнек
	Болты, гайки или другие крепежные детали не закреплены.	Затяните все компоненты. Крепко затяните детали.

15. Окружающая среда

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

16. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок составляет 12 месяца с даты покупки. Сохраняйте товарный чек. Гарантия не распространяется на такие случаи как, быстро изнашивающиеся 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 торговому представителю.

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
- Узлы и детали, вышедшие из строя вследствие нарушения правил эксплуатации.
- Нормальный эксплуатационный износ деталей (ремень и шнек).
- Неисправности, возникшие вследствие неправильной сборки и/или регулировки товара, а также небрежного отношения, самостоятельного ремонта или ремонта лицами, не имеющими полномочий, а также использования запасных частей других производителей, неодобренных предприятием-изготовителем.

- Неисправности, возникшие после погружения компонентов в воду, заморозки или воздействия огня.
- Коммерческое использование товара.
- Недостатки, возникшие после передачи товара потребителю вследствие воздействия непреодолимой силы (пожара, дождя, ветра, природных явлений и катастроф и т.п.), воздействия иных посторонних факторов.

Не подлежат гарантийному ремонту следующие неисправности:

- повреждение сетевого кабеля, уплотнения, сальники, фитинги, штуцеры
- механические, химические повреждения шнека и ремня.

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.

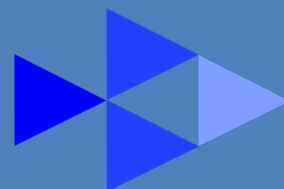


ВНИМАНИЕ! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

После эксплуатации снегоборщик необходимо занести в теплое помещение на 1 час, чтобы из скрытых полостей стекла вода, и шнек не примерз к ремню!

В противном случае произойдет разрыв ремня, что не является гарантийным случаем!!!

HAITEC



www.HAITEC.ru

LLC "HAITEC"
123592 MOSCOW, RUSSIA