

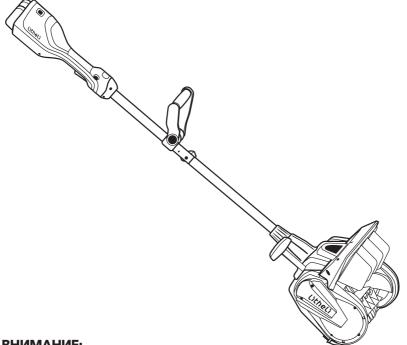


# U20 2x20B Бесщёточный снегоуборщик

Артикул: U20SS00-0A220 / U20SS00-0A020 / U20SS00-0A221 /

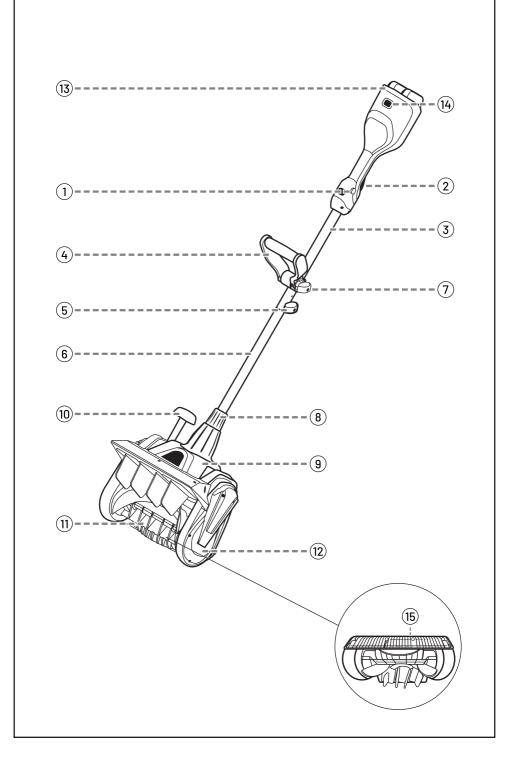
U20SS01-0A220

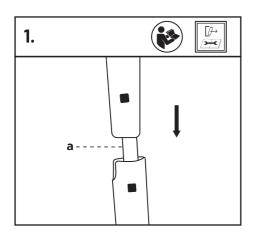
Модель №: ЕСТО90030

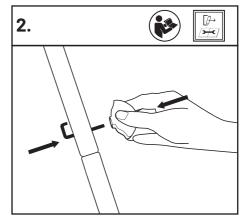


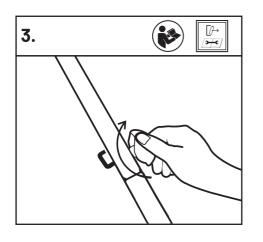


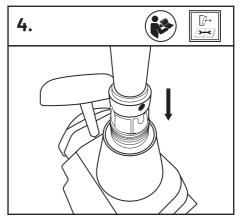
Для снижения риска получения травм, перед эксплуатацией данного изделия пользователю необходимо ознакомиться с руководством. Сохраните руководство для дальнейшего использования.

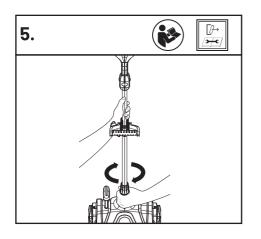


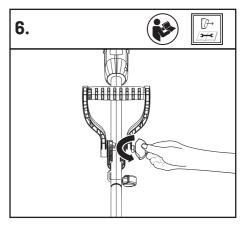


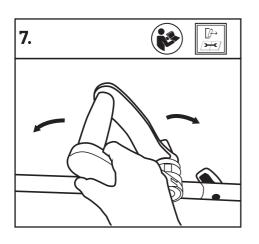


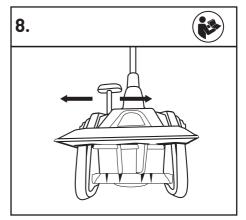


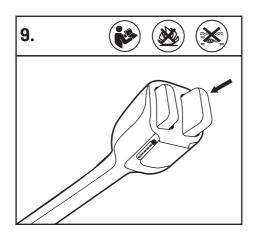


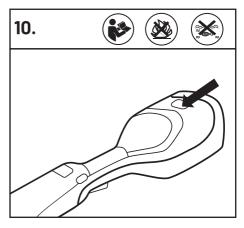


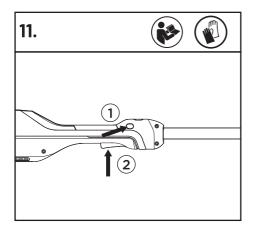


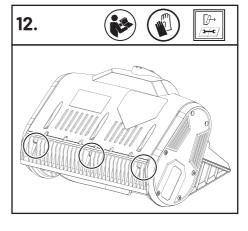


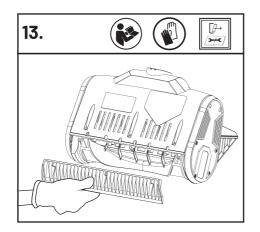


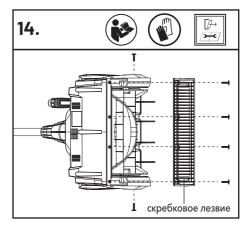












# СОДЕРЖАНИЕ

Важные правила техники безопасност	и 01
Знаки безопасности	07
Конструкция инструмента	08
Зарядка аккумулятора	09
Сборка	10
Эксплуатация	
Техническое обслуживание	13
Хранение	14
Поиск и устранение неисправностей	15
Гарантия	16

# ПРОЧИТАЙТЕ ВСЕ ИНСТРУКЦИИ!

ВНИМАНИЕ: Используйте только аксессуары, которые поставляются с данным изделием, или аксессуары, одобренные производителем. Использование других аксессуаров может увеличить риск травм. Следуйте инструкциям в данном руководстве для правильного использования аксессуаров.

■ ВНИМАНИЕ: При использовании электрических садовых инструментов всегда следует соблюдать основные меры предосторожности для снижения риска возгорания, поражения электрическим током или травм, включая следующие.

# ВАЖНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

# ДЛЯ ВСЕХ СНЕГОУБОРЩИКОВ

- 1. Не используйте на гравийных дорожках, если снегоуборщик не отрегулирован для работы на такой поверхности в соответствии с руководством пользователя.
- 2. Держите детей подальше все посторонние должны находиться на безопасном расстоянии от рабочей зоны.
- 3. Одевайтесь правильно не носите свободную одежду или украшения. Они могут попасть в движущиеся части инструмента.
- 4. Носите ботинки или сапоги при работе со снегоуборщиком.
- 5. Держите руки подальше от движущихся частей инструмента.
- 6. Защита всегда должна быть в рабочем состоянии.
- 7. Не применяйте силу снегоуборщик будет работать лучше и безопаснее с той скоростью, для которой был разработан.
- 8. Всегда сохраняйте правильную опору и равновесие.
- 9. Если снегоуборщик ударяется о посторонний предмет, выполните следующие действия:
  - Остановите инструмент. Отпустите выключатель.
  - Извлеките аккумуляторы.
  - Осмотрите на предмет повреждений.
  - Устраните любые повреждения перед перезапуском и дальнейшей эксплуатацией снегоуборщика.
- 10. Отключите снегоуборщик извлекайте аккумуляторы из снегоуборщика, когда он не используется, а также перед обслуживанием, при смене аксессуаров и т.п.
- 11. Снегоуборщик следует хранить в сухом, закрытом, недоступном для детей месте.
- 12. Обслуживайте снегоуборщик с осторожностью следуйте инструкциям по смазке и замене аксессуаров.

# МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ СНЕГОУБОРЩИКА

Данный снегоуборщик способен ампутировать руки и ноги, а также отбрасывать предметы. Несоблюдение инструкций по безопасности может привести к серьёзной травме.

#### Обучение

- 1. Прочтите все инструкции на инструменте и в руководстве по эксплуатации, неукоснительно следуйте им. Внимательно ознакомьтесь с системой управления и основами правильного использования оборудования. Выучите, как остановить устройство и как быстро отключить систему управления.
- 2. Никогда не позволяйте детям управлять инструментом. Никогда не позволяйте взрослым управлять им без надлежащих инструкций.
- 3. Держите территорию очистки свободной от посторонних лиц, особенно маленьких детей, а также животных.
- 4. Проявляйте осторожность, чтобы избежать поскальзывания и падения, особенно при работе со снегоуборщиком задним ходом.

#### Подготовка

- 1. Тщательно осмотрите территорию, где будет использоваться оборудование, уберите все коврики, санки, доски, провода и другие посторонние предметы.
- 2. Не эксплуатируйте оборудование без соответствующей зимней одежды. Не носите свободную одежду она может попасть в движущиеся части инструмента. Носите обувь, которая улучшит сцепление на скользких поверхностях.
- 3. Никогда не пытайтесь производить какие-либо регулировки при работающем двигателе (за исключением случаев, специально рекомендованных производителем).
- 4. Всегда носите защитные очки или щитки во время работы, при выполнении регулировок или ремонта. Вам необходимо защитить глаза от посторонних предметов, которые могут быть отброшены во время работы.

#### Эксплуатация

- 1. Не помещайте руки или ноги рядом с вращающимися частями или под ними. Всегда держитесь подальше от разгрузочного отверстия.
- 2. Проявляйте особую осторожность при работе на гравийных дорожках, тропинках, дорогах или при их пересечении. Учитывайте возможные опасности.
- 3. После удара о посторонний предмет остановите двигатель, извлеките аккумуляторы, тщательно осмотрите снегоуборщик на предмет

- повреждений. При нахождении таковых, устраните повреждения перед перезапуском и продолжением работы.
- 4. Если устройство начинает вибрировать ненормально, остановите двигатель и выявите причину. Вибрация обычно является предупреждением о неисправности.
- 5. Останавливайте двигатель и извлекайте аккумуляторы всякий раз, когда покидаете рабочее место, перед разблокировкой корпуса ротора и при выполнении любого ремонта, регулировок или осмотров.
- 6. При очистке, ремонте или осмотре снегоуборщика остановите двигатель и убедитесь, что все движущиеся части полностью остановились. Извлеките аккумуляторы, чтобы предотвратить случайный запуск двигателя.
- 7. Проявляйте особую осторожность при работе на склонах.
- 8. Никогда не эксплуатируйте снегоуборщик без надлежащих защитных устройств и других средств безопасности, установленных и находящихся в надлежащем рабочем состоянии.
- 9. Никогда не направляйте выброс снега в сторону людей или в места, где может произойти повреждение имущества. Держите детей, домашних животных и других посторонних лиц подальше от рабочей зоны.
- 10. Не перегружайте инструмент, пытаясь убрать снег слишком быстро.
- 11. Никогда не используйте инструмент на высоких скоростях во время гололеда.
- 12. Извлекайте аккумуляторы при транспортировке снегоуборщика или когда он не используется.
- 13. Используйте только насадки и аксессуары, одобренные производителем снегоуборщика.
- 14. Никогда не эксплуатируйте снегоуборщик без хорошей видимости или освещения. Всегда следите за опорой и крепко держитесь за ручки. Ходите, но не бегайте.

### Очистка засоренного корпуса ротора

Контакт рук с вращающимся шнеком внутри корпуса ротора является наиболее частой причиной травм, связанных со снегоуборщиками. Никогда не пытайтесь очистить корпус ротора руками.

### Для очистки жёлоба:

- 1. ВЫКЛЮЧИТЕ ДВИГАТЕЛЬ! Извлеките аккумуляторы.
- 2. Подождите 10 секунд, чтобы убедиться, шнек полностью остановился.
- 3. Всегда используйте специальный инструмент для очистки никогда не используйте руки для освобождения вращающегося шнека.

### Обслуживание и хранение

1. Регулярно проверяйте все болты на правильность затяжки, чтобы убедиться, что оборудование находится в рабочем состоянии.

- 2. Всегда обращайтесь к руководству пользователя за важными подробностями по хранению, если планируете оставить снегоуборщик храниться на длительный период.
- 3. Сохраняйте или своевременно заменяйте этикетки с предупреждениями по безопасности и инструкциями по мере необходимости.
- 4. После уборки снега подержите инструмент несколько минут в работающем состоянии, чтобы предотвратить замерзание шнека.

# ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МЕТОДЫ БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ СНЕГОУБОРЩИКА

#### А.1. ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

#### А.1.1 Обучение

Для обучения работе со снегоуборщиком необходимо выполнить следующее:

- а) Внимательно прочитайте руководство по эксплуатации и обслуживанию. Тщательно ознакомьтесь с системой управления и правильным использованием инструмента.
- b) Никогда не позволяйте детям управлять снегоуборщиком.
- с) Держите зону эксплуатации свободной от посторонних, особенно маленьких детей и домашних животных.
- d) Не используйте снегоуборщик для любой другой работы, кроме той, для которой он предназначен.

#### А.1.2 Подготовка

Необходимо выполнить следующие подготовительные работы:

- а) Тщательно осмотрите территорию, где будет использоваться инструмент. Уберите все камни, палки, провода, кости и другие посторонние предметы.
- b) Не эксплуатируйте оборудование босиком или в открытых сандалиях. Всегда носите прочную обувь.
- с) Работайте только при дневном свете или при хорошем искусственном освещении.
- d) Всегда следите за опорой; крепко держитесь за ручку инструмента и ходите, никогда не бегайте.

### А.1.3 Эксплуатация

Во время эксплуатации:

а) Не помещайте руки или ноги рядом с вращающимися частями или под них. Всегда держитесь подальше от отверстия выброса. Останавливайте шнек при пересечении гравийных дорожек, тропинок и дорог.

- b) После удара о посторонний предмет остановите двигатель, извлеките аккумуляторы, тщательно осмотрите инструмент на предмет повреждений. При нахождении таковых, устраните повреждения перед перезапуском и продолжением работы.
- с) Если оборудование начинает вибрировать ненормально, остановите двигатель и выявите причину. Вибрация обычно является предупреждением о неисправности.
- d) Останавливайте двигатель и извлекайте аккумуляторы всякий раз, когда оставляете инструмент для паузы в работе или на длительное хранение, перед очисткой корпуса ротора и перед выполнением любого ремонта или осмотров.
- е) Работайте поперёк склона, но никогда не вверх и вниз. Проявляйте особую осторожность при смене направления на склонах. Не работайте на чрезмерно крутых склонах.
- f) Никогда не эксплуатируйте снегоуборщик без надлежащих защитных устройств, щитков или других средств безопасности.
- g) Не мойте инструмент из шланга; избегайте попадания воды в двигатель и электрические соединения.

#### А.1.4 Обслуживание

Необходимо выполнять следующие работы по обслуживанию:

- а) Регулярно проверяйте скребок/шнек и крепёжные болты на правильность затяжки.
- b) Держите все гайки, болты и винты затянутыми, чтобы убедиться, что оборудование находится в безопасном рабочем состоянии.
- с) Заменяйте шнек, если он погнут или треснул. Несбалансированный шнек вызывает вибрацию, которая может повредить приводной блок двигателя или причинить травму.

# МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ АККУМУЛЯТОРА

- 1. Предотвратите непреднамеренный запуск. Убедитесь, что выключатель находится в выключенном положении перед подключением аккумуляторов, поднятием или переноской устройства. Переноска устройства с пальцем на выключателе или включение устройства заранее с нажатым выключателем приводит к несчастным случаям.
- 2. Отключите аккумуляторы от устройства перед любыми регулировками, заменой аксессуаров или хранением инструмента. Такие меры безопасности снижают риск случайного запуска вашего снегоуборщика.
- 3. Заряжайте только зарядным кабелем и зарядным устройством (не входит в комплект), указанными производителем. Зарядное устройство, подходящее для одного типа аккумуляторов, может

- создать риск возгорания при использовании с аккумулятором другого типа.
- 4. Используйте инструмент только со специально предназначенными аккумуляторами. Использование любых других аккумуляторов может создать риск травм и возгорания.
- 5. Когда аккумулятор не используется, держите его подальше от других металлических предметов, таких как скрепки, монеты, ключи, гвозди, винты или другие мелкие металлические предметы, которые могут создать соединение от одной клеммы к другой. Замыкание клемм аккумулятора может вызвать ожоги или возгорание.
- 6. При жёстких условиях эксплуатации из аккумулятора может вытекать жидкость; избегайте контакта. При случайном контакте промойте водой. Если жидкость попала в глаза, дополнительно обратитесь за медицинской помощью. Жидкость, вытекающая из аккумулятора, может вызвать раздражение или ожоги. (Данный совет считается правильным для обычных никель-металлогидридных, никель-кадмиевых, свинцово-кислотных и литий-ионных типов элементов).
- 7. Не используйте повреждённый или модифицированный аккумулятор или оборудование. Повреждённые или модифицированные аккумуляторы могут вести себя непредсказуемо, приводя к возгоранию, взрыву или риску травм.
- 8. Не подвергайте аккумуляторы или инструмент воздействию огня или чрезмерной температуры. Воздействие огня или температуры выше 130°С может вызвать взрыв.
- 9. Следуйте всем инструкциям по зарядке и не заряжайте аккумуляторы или оборудование вне температурного диапазона, указанного в инструкциях. Неправильная зарядка или при температурах вне указанного диапазона может повредить аккумуляторы и увеличить риск возгорания.
- 10. Обслуживание должно выполняться квалифицированным специалистом по ремонту, использующим только идентичные запасные части. Это обеспечит поддержание безопасности изделия.
- 11. Не модифицируйте и не пытайтесь самостоятельно ремонтировать устройство или аккумуляторы (если применимо), за исключением случаев, указанных в инструкциях по использованию и уходу.

Сохраните данные инструкции. Обращайтесь к ним при каждом использовании и используйте их для обучения других лиц, которые могут эксплуатировать данный инструмент. Если вы одалживаете инструмент кому-то ещё, также одолжите и данные инструкции, чтобы предотвратить неправильное использование изделия и возможные травмы.

# ЗНАКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Назначение знаков безопасности – привлечь ваше внимание к возможной опасности. Знаки безопасности и объяснения к ним заслуживают вашего внимательного изучения и понимания. Предупреждающие знаки сами по себе не устраняют опасность. Инструкции и предупреждения, которые они содержат, не заменяют надлежащих мер по предотвращению несчастных случаев.

Следующие сигнальные слова и значения предназначены для объяснения уровней риска, связанных с данным изделием.

СИМВОЛ	СИГНАЛ	ЗНАЧЕНИЕ
A	ВНИМАНИЕ	Указывает на опасную ситуацию, которая, если её не избежать, может привести к смерти или серьёзной травме.
	ПРИМЕЧАНИЕ	(Без предупреждающего знака) Указывает на информацию, которая считается важной, но не связанной с потенциальной травмой (например, сообщения, касающиеся материального ущерба).

Некоторые из следующих знаков могут использоваться на данном изделии. Пожалуйста, изучите их и их значение. Правильное понимание этих знаков позволит вам эксплуатировать изделие успешнее и безопаснее.

символ	ОПИСАНИЕ	символ	ОПИСАНИЕ
	Для снижения риска получения травм перед эксплуатацией данного инструмента необходимо ознакомиться с руководством по эксплуатации.		Не используйте под дождем.
<u> </u>	ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ О БЕЗОПАСНОСТИ - указывает на меру предосторожности, предупреждение или опасность.		Носите защиту для глаз.

символ	ОПИСАНИЕ	СИМВОЛ	ОПИСАНИЕ
	Носите защитную обувь.		Носите защитные перчатки.
	<b>ОПАСНО!</b> Режущий край - держите ноги подальше от вращающегося шнека.		<b>ВНИМАНИЕ!</b> Остерегайтесь камней или других посторонних предметов, которые могут быть отброшены устройством.
	Не сжигайте аккумуляторы.		Заряжайте аккумуляторы только в помещении.
	Не пытайтесь разблокировать или очистить жёлоб руками.	STOP	Вращающаяся часть будет продолжать работать в течение нескольких секунд после выключения инструмента.
[}-	<b>ВНИМАНИЕ!</b> - Отключите аккумуляторы перед обслуживанием.		При неправильной утилизации аккумуляторы могут попасть в водный цикл, что может быть опасно для экосистемы. Не выбрасывайте старые аккумуляторы как несортированные бытовые отходы.
SECUCIA SEC	С данным изделием используются литий-ионные (Li-ion) аккумуляторы. Местные, региональные или федеральные законы могут запрещать утилизацию аккумуляторов в обычном мусоре. Обратитесь к местным органам по утилизации отходов за информацией о доступных вариантах переработки и/или утилизации.		

# КОНСТРУКЦИЯ ИНСТРУМЕНТА

- 1. Кнопка блокировки включения
- 2. Выключатель
- 3. Верхняя штанга
- 4. Вспомогательная рукоятка
- 5. Фиксатор штанги + фиксирующий болт
- 6. Нижняя штанга
- 7. Фиксатор рукоятки + фиксирующий болт

- 8. Резьбовой переходник крепления штанги
- 9. Снегоотбрасыватель
- 10. Направляющая планка выброса снега
- 11. Шнек
- 12. Крышка ременного привода
- 13. Аккумуляторный отсек
- 14. Кнопка извлечения аккумулятора
- 15. Скребковое лезвие

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Артикул	U20SS00-0A220 / U20SS00-0A020 / U20SS00-0A221 / U20SS01-0A220
Номер модели	EGT090030
Напряжение	2 x 20 B ===
Тип двигателя	Бесщёточный
Ширина очистки	330,2 мм
Глубина очистки	152,4 мм
Дальность выброса	6,1 м
Размеры	1622 x 390 x 290 мм
Вес нетто	6,5 кг

### КОМПЛЕКТАЦИЯ

Артикул	U20SS00-0A220	U20SS00-0A020	U20SS00-0A221	U20SS01-0A220
Снегоуборщик	1	1	1	1
Аккумулятор	2	0	2	4
Фиксатор + болт	2	2	2	2
Руководство по эксплуатации	1	1	1	1

# ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРА

ВНИМАНИЕ: Заряжайте аккумуляторы в сухом и проветриваемом помещении, вдали от горючих веществ и источников воспламенения.

ПРИМЕЧАНИЕ: Зарядное устройство не поставляется с данным инструментом. Вам следует приобрести отдельно зарядное устройство для работы с прилагаемым зарядным кабелем для зарядки. Убедитесь, что зарядное устройство соответствует требованиям зарядки аккумуляторов. Если у вас есть вопросы, обратитесь в службу поддержки клиентов Litheli.

ПРИМЕЧАНИЕ: Литий-ионные аккумуляторы поставляются частично заряженными. Перед первым использованием полностью зарядите аккумуляторы.

ПРИМЕЧАНИЕ: Пожалуйста, обратитесь к разделу "Зарядка аккумулятора" в руководстве по аккумулятору для получения подробной информации об индикации световых сигналов и особенностях зарядки.

# СБОРКА

ВНИМАНИЕ: Для предотвращения случайного запуска, который может привести к серьёзной травме, всегда извлекайте аккумуляторы из инструмента при сборке деталей.

ВНИМАНИЕ: Не пытайтесь модифицировать данный инструмент или создавать аксессуары, не рекомендованные для использования с ним. Любые такие изменения или модификации являются неправильным использованием и могут привести к опасным ситуациям и серьёзной травме.

ВНИМАНИЕ: Не пытайтесь запустить инструмент до того, как он будет полностью собран.

#### **РАСПАКОВКА**

• Данное изделие требует сборки.

- Извлеките все предметы из коробки. Убедитесь, что все элементы, указанные в списке деталей, включены в комплект.
- Внимательно осмотрите изделие, чтобы убедиться, что во время транспортировки не произошло поломок или повреждений.
- Не выбрасывайте упаковочный материал до тех пор, пока вы тщательно не осмотрите и не убедитесь в удовлетворительной работе инструмента.
- Если какие-либо детали повреждены или отсутствуют, обратитесь в службу поддержки клиентов Litheli.

# СБОРКА ОСНОВНОЙ ШТАНГИ

- 1. Инструмент поставляется с отсоединёнными фиксаторами, болтами и ослабленными штангами. Вам необходимо соединить и зафиксировать верхнюю и нижнюю штанги. Для этого вставьте нижнюю штангу в верхнюю. Совместите два круглых монтажных отверстия на каждой трубе. Убедитесь, что кабель(и) не перекрывает отверстия. (Рис. 1)
- 2. Совместите отверстия и вставьте фиксирующий болт через них до конца. Затем вставьте фиксирующую ручку в конец болта с другой стороны. (Рис. 2)

ПРИМЕЧАНИЕ: Возможно, вам придётся осторожно переместить кабель внутри трубки в одну сторону, если он мешает прохождению болта.

3. Поверните фиксирующую ручку по часовой стрелке, чтобы затянуть. Теперь нижняя штанга закреплена с верхней. (Рис. 3)

ПРИМЕЧАНИЕ: Обратите внимание на направление верхней штанги при установке нижней. Выключатель должен быть в противоположном направлении от отверстия выброса снега.

#### ПРИКРЕПЛЕНИЕ ШТАНГИ К СНЕГООТБРАСЫВАТЕЛЮ

1. Совместите стрелку на штанге с пазом на соединителе и вставьте штангу в разъём на корпусе снегоотбрасывателя. (Рис. 4)

2. Поверните резьбовую втулку по часовой стрелке, чтобы надёжно закрепить соединение. (Рис. 5)

3. Потяните штангу, чтобы убедиться, что она прочно зафиксирована.

# ПЕРЕД ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ

**ВНИМАНИЕ: ВСЕГДА останавливайте инструмент и извлекайте аккумуляторы перед любыми регулировками.** 

#### РЕГУЛИРОВКА ВСПОМОГАТЕЛЬНОЙ РУКОЯТКИ

1. Остановите снегоуборщик и извлеките аккумуляторы. Подождите, пока шнек полностью остановится. Поверните фиксатор вспомогательной рукоятки против часовой стрелки, чтобы ослабить ее. (Рис. 6)

2. Поверните вспомогательную рукоятку или отрегулируйте ее высоту до

удобного положения. (Рис. 7)

3. Затяните фиксатор, повернув его по часовой стрелке. Убедитесь, что он закреплён надёжно, чтобы рукоятка не двигалась и не скользила.

#### РЕГУЛИРОВКА НАПРАВЛЕНИЯ ВЫБРОСА СНЕГА

Для регулировки направления выброса снега поверните направляющую планку влево или вправо. Это позволит точно направить выброс снега, обеспечивая эффективную очистку рабочей зоны. (Рис. 8)

# УСТАНОВКА / СНЯТИЕ АККУМУЛЯТОРОВ (РИС. 9 И 10)

#### ПРИМЕЧАНИЕ:

- Не прилагайте чрезмерных усилий при установке аккумуляторов.
- Данный инструмент работает только при 2 установленных аккумуляторах. Пожалуйста, НЕ смешивайте новые и старые аккумуляторы при использовании. Рекомендуется использовать и заряжать 2 аккумулятора одновременно.

#### УСТАНОВКА

Вставьте аккумуляторы в отсек в правильном направлении и положении (световой индикатор заряда должен быть направлен наружу). Вставляйте до упора, пока не раздастся щелчок.

#### – СНЯТИЕ

Нажмите кнопку извлечения аккумулятора, затем потяните аккумулятор и извлеките его из инструмента.

# **ЭКСПЛУАТАЦИЯ**

#### Использование по назначению

Данный снегоуборщик предназначен для уборки снега с тротуаров, ступеней, внутренних двориков, террас и других твёрдых плоских поверхностей, в том числе асфальтированных. Используйте его только на твёрдых, плоских поверхностях, свободных от песка, камней и мусора, проводов или любых других предметов.

ВНИМАНИЕ: Не позволяйте себе быть неосторожным вследствие хорошего знания инструмента и опыта работы с ним. Помните, что достаточно доли секунды для получения серьезных травм.

ВНИМАНИЕ: Не используйте никаких насадок или аксессуаров, не рекомендованных производителем данного изделия. Использование не рекомендованных насадок или аксессуаров может привести к серьёзной травме.

ВНИМАНИЕ: Держите зону, подлежащую очистке, свободной от камней, игрушек или других посторонних предметов, которые шнек может подхватить и отбросить. Такие предметы могут быть скрыты снегом и их легко не заметить, поэтому обязательно проведите тщательный осмотр зоны перед началом работы.

# ЗАПУСК / ОСТАНОВКА СНЕГОУБОРЩИКА

ПРИМЕЧАНИЕ: Перед каждым использованием проверяйте, что все крепёжные элементы снегоуборщика (винты, болты и т.д.) полностью затянуты. Регулярно проверяйте скребковое лезвие и шнек на износ и повреждения.

#### Для запуска снегоуборщика:

ВНИМАНИЕ: Во избежание травм не нажимайте на выключатель, когда снегоуборщик перевёрнут. При запуске убедитесь, что вы и снегоуборщик находитесь в устойчивом положении.

Держите снегоуборщик крепко двумя руками, убедитесь, что шнек не касается никакой поверхности. Нажмите и удерживайте кнопку блокировки на рукоятке, а затем нажмите выключатель и удерживайте его. После включения инструмента отпустите кнопку блокировки. (Рис. 11)

#### Для остановки:

Для остановки снегоуборщика отпустите выключатель.

# СОВЕТЫ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Запустите снегоуборщик. Толкайте снегоуборщик вперёд с комфортной скоростью, но достаточно медленно, чтобы он смог тщательно очистить территорию. Ширина очистки снегоуборщика и глубина снежного покрова должны определять вашу скорость движения вперёд.
- Направляйте выброс снега вправо или влево, удерживая снегоуборщик под небольшим углом.
- Для наиболее эффективного удаления снега направляйте выброс по ветру и слегка перекрывайте каждый проход.
- Если нужно очистить снег с поверхности из битого камня или гравия, потяните вниз ручку, чтобы скребковое лезвие не касалось камней, которые может отбросить шнек.
- Данный снегоуборщик прокладывает путь шириной 330 мм и глубиной до 152 мм за один проход.
- При расчистке глубоких сугробов держите снегоуборщик за верхнюю и вспомогательную рукоятки и используйте маятниковое или подметающее движение. Повторяйте столько раз, сколько необходимо.

• Извлеките аккумуляторы после использования снегоуборщика. Повесьте снегоуборщик для хранения, чтобы избежать его повреждения или потери.

# ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

ВНИМАНИЕ: При обслуживании используйте только идентичные запасные детали. Использование любых других деталей может создать опасность или привести к повреждению инструмента. Для обеспечения безопасности и надёжности все ремонтные работы должны выполняться квалифицированным специалистом.

■ ВНИМАНИЕ: Для предотвращения серьёзных травм извлекайте аккумуляторы из инструмента перед обслуживанием, очисткой, заменой дополнительных насадок или извлечением материала из устройства.

ВНИМАНИЕ: Для безопасности пользователя изношенные или повреждённые детали должны быть заменены. Заменяйте только оригинальными запасными деталями.

### ОЧИСТКА

Регулярная очистка и обслуживание вашего снегоуборщика обеспечат эффективность и продлят срок его службы. После каждого использования разбирайте инструмент и счищайте лёд и мусор с вентилятора и его прорезей, шнека и скребкового лезвия. Ваш снегоуборщик не требует дополнительной смазки. Протирайте чистой тканью, смоченной водой и мягкой щёткой. Никогда не мочите и не опрыскивайте инструмент водой. Не используйте моющие средства или растворители, так как они могут причинить непоправимый ущерб снегоуборщику. Химические вещества могут разрушить пластиковые части.

#### Очистка засоренного шнека

Травмы от снегоуборщика происходят чаще всего из-за контакта рук с вращающимся шнеком. Никогда не пытайтесь очистить заблокированный шнек руками.

#### Для очистки шнека:

- Выключите двигатель и извлеките аккумуляторы.
- Подождите 10 секунд, чтобы убедиться, что шнек полностью остановился.
- Для очистки шнека всегда используйте специальный инструмент, а не руки.

### ЗАМЕНА ШНЕКА

Для замены шнека рекомендуется обратиться в службу поддержки клиентов Litheli или в авторизованную организацию, одобренную Litheli.

# ЗАМЕНА ПРИВОДНОГО РЕМНЯ

Для замены ремня рекомендуется обратиться в службу поддержки клиентов Litheli или в авторизованную организацию, одобренную Litheli.

#### ЗАМЕНА СКРЕБКОВОГО ЛЕЗВИЯ

ВНИМАНИЕ! Убедитесь, что инструмент выключен и аккумуляторы извлечены перед выполнением любых работ по обслуживанию снегоуборщика.

Скребковое лезвие является изнашиваемой деталью и должно заменяться при необходимости. Изношенное скребковое лезвие может вызвать сильную вибрацию и повредить шнек.

# ПРИМЕЧАНИЕ: Для замены скребкового лезвия вам необходимо подготовить подходящую отвёртку.

- 1. Поставьте снегоуборщик на землю или на рабочий стол и переверните. Используя подходящую отвёртку (не входит в комплект), выкрутите 6 винтов, которые крепят скребковое лезвие к основанию устройства. (Рис. 12)
- 2. Снимите старое скребковое лезвие. (Рис. 13)
- 3. Установите новое скребковое лезвие и надёжно закрепите его на снегоотбрасывателе 6 винтами. (Рис. 14)

# **ХРАНЕНИЕ**

#### СНЕГОУБОРЩИК:

- 1. Тщательно осмотрите снегоуборщик на предмет износа, ослабления или повреждения деталей. При необходимости ремонта или замены деталей обратитесь в службу поддержки клиентов Litheli за помощью.
- 2. Извлеките аккумуляторы из снегоуборщика перед хранением.
- 3. Дайте полностью высохнуть.
- 4. Для защиты снегоуборщика от коррозии при длительном хранении слегка смажьте маслом металлические части.
- 5. Храните снегоуборщик в закрытом, сухом, хорошо проветриваемом и недоступном для детей месте, чтобы предотвратить несанкционированное использование или повреждение.

#### АККУМУЛЯТОРЫ:

- 1. Не подвергайте аккумуляторы воздействию воды, дождя и не допускайте намокания. Это может необратимо повредить устройства. Не используйте масло или растворители для очистки или смазки аккумуляторов, поскольку пластиковый корпус может стать хрупким и треснуть, создавая серьёзный риск травм.
- 2. Храните аккумуляторы при комнатной температуре вдали от влаги. Не храните во влажных местах, где может произойти коррозия клемм. Если аккумуляторы хранятся в течение длительных периодов времени при высоких температурах (свыше 49°С), может произойти необратимая потеря ёмкости.

# ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

ВНИМАНИЕ: Выключите инструмент и извлеките аккумуляторы перед любым поиском и устранением неисправностей.

В следующей таблице указаны виды проверки и действия, которые вы можете выполнить, если ваше устройство работает неправильно. Если это не решит проблему, обратитесь в службу поддержки клиентов Litheli по адресу service@litheli.com.

Проблема	Возможные причины	Решение
Двигатель не запускается	Аккумулятор установлен неправильно.	Проверьте, что оба аккумулятора полностью вставлены.
	Аккумулятор разряжен.	Зарядите аккумулятор.
	Кнопка блокировки не нажата.	Зажмите кнопку блокировки, а затем нажмите на выключатель.
	Аккумулятор слишком холодный.	Извлеките аккумулятор из снегоуборщика и заряжайте его 10 минут. Затем установите обратно в снегоуборщик для использования.
Плохая производительность	Приводной ремень изношен или повреждён.	Обратитесь в службу поддержки клиентов Litheli для замены.
	Шнек изношен или повреждён.	
	Отверстие для выброса заблокировано.	Выключите снегоуборщик, извлеките аккумулятор и очистите отверстие для выброса.

Проблема	Возможные причины	Решение
Ненормальные вибрации	Приводной ремень изношен или повреждён.	Обратитесь в службу поддержки клиентов Litheli для замены.
	Шнек изношен или повреждён.	
	Скребковое лезвие изношено.	Замените скребковое лезвие.
Двигатель работает, но шнек не вращается	Приводной ремень повреждён.	Обратитесь в службу поддержки клиентов Litheli для замены.
Снегоуборщик оставляет тонкий слой снега.	Скребковое лезвие изношено.	Замените скребковое лезвие.

# **ГАРАНТИЯ**

# ГАРАНТИЙНЫЙ ПОЛИС Litheli

- 1 год ограниченной гарантии на наружное силовое оборудование и электроинструменты Litheli для личного и бытового использования.
- 1 год ограниченной гарантии на аккумуляторы и зарядные устройства Litheli для личного и бытового использования.

Если у вас есть какие-либо вопросы или претензии по гарантии, обратитесь в службу поддержки клиентов Litheli по адресу service@litheli.com.

# ОГРАНИЧЕННОЕ ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

В ТЕЧЕНИЕ ОДНОГО ГОДА с момента первоначальной розничной покупки на данное силовое оборудование и электроинструменты Litheli, используемые на открытом воздухе, распространяется гарантия на отсутствие дефектов материала или изготовления. Неисправное изделие будет бесплатно отремонтировано или заменено.

В ТЕЧЕНИЕ ОДНОГО ГОДА с момента первоначальной розничной покупки на аккумулятор и зарядное устройство Litheli распространяется гарантия на отсутствие дефектов материала или изготовления.

Неисправные изделия будут бесплатно отремонтированы или заменены.

- 1. Гарантийный срок распространяется на любое изделие, аккумуляторную батарею и зарядное устройство Litheli, используемые только в домохозяйствах в некоммерческих целях.
- 2. Гарантийный срок на детали для планового технического обслуживания, такие как, помимо прочего, лезвия, обрезные головки, пильные шины, цепи, ремни, скребки, насадки для воздуходувок и все другие комплектующие Litheli для бытовых целей составляет 90 дней.
- 3. Данная гарантия не распространяется на ущерб, возникший в результате модификации, переделки или несанкционированного ремонта.
- 4. Настоящая гарантия распространяется только на дефекты, возникающие при нормальном использовании, и не распространяется на любые неисправности, сбой или дефект, вызванные неправильным использованием (включая перегрузку изделия сверх установленной ёмкости и погружение в воду или другую жидкость), несчастные случаи, небрежность или отсутствие надлежащей установки, а также неправильное обслуживание или хранение.
- 5. Данная гарантия не распространяется на обычное повреждение внешней отделки, включая, помимо прочего, царапины, вмятины, сколы краски, а также коррозию или изменение цвета в результате воздействия тепла, абразивных и химических чистящих средств.

