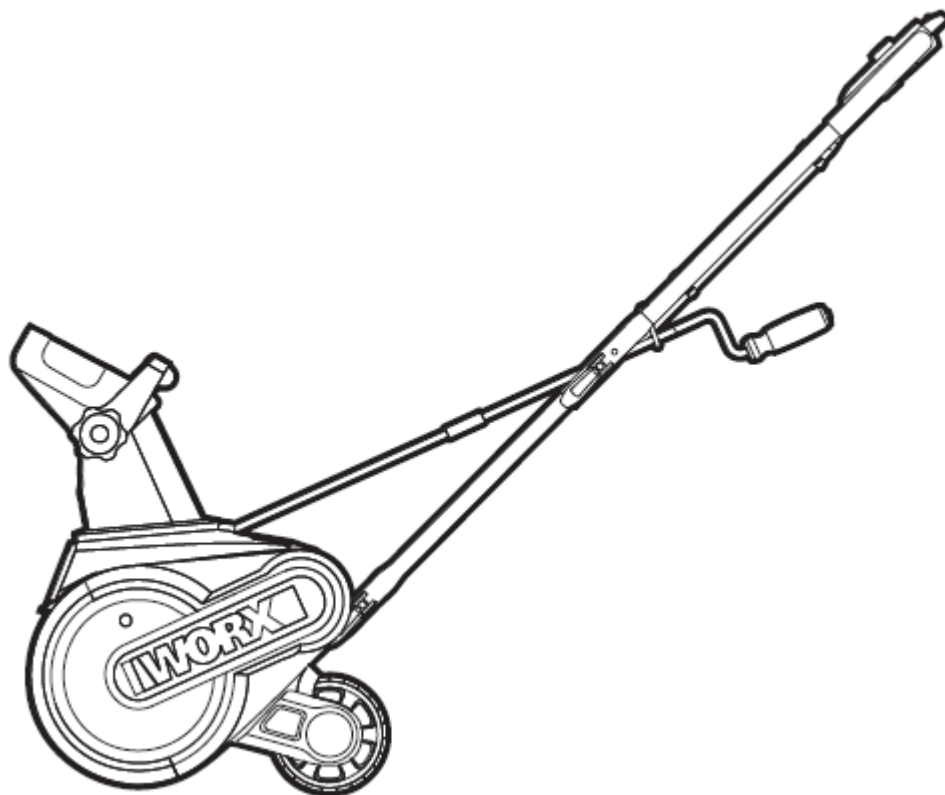


Снегоуборщик электрический

№ МОДЕЛИ: WG450E


РУКОВОДСТВО ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ



Исходные инструкции

Безопасность изделия

Общие предостережения, касающиеся техники безопасности

 **ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:** Внимательно ознакомьтесь со всеми предупреждениями по технике безопасности и всеми инструкциями. *Невыполнение предостережений и инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару и/или серьезным травмам.*

Сохраните все предостережения и инструкции для дальнейшего пользования.

Данное устройство не предназначено для использования лицами (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или недостатком опыта и знаний, кроме тех случаев, когда они находятся под надзором, или когда они были проинструктированы относительно использования устройства лицом, ответственным за их безопасность.

Необходимо следить за детьми, чтобы они не играли с прибором.

Если шнур питания поврежден, он должен быть заменен производителем, его сервисным агентом или специалистами с аналогичной квалификацией, чтобы избежать опасности.

Правила техники безопасности при обращении со снегоуборщиками

Обучение

- 1) Внимательно прочитайте инструкции. Ознакомьтесь с элементами управления и правильным использованием инструмента. Узнайте, как быстро остановить устройство и отключить органы управления.
- 2) Никогда не разрешайте детям пользоваться инструментом. Не допускайте эксплуатации оборудования взрослыми, не прошедшими должный инструктаж.
- 3) Никогда не работайте с инструментом, пока поблизости находятся люди, особенно дети, или домашние животные.
- 4) Соблюдайте осторожность, чтобы не поскользнуться и не упасть, особенно при движении задним ходом.

Подготовка

- 1) Тщательно осмотрите зону эксплуатации оборудования и удалите все коврики, салазки, доски, провода и другие посторонние предметы.
- 2) Не используйте оборудование, не надев соответствующую зимнюю одежду. Носите обувь, которая улучшит опору на скользких поверхностях.
- 3) Отрегулируйте высоту кожуха коллектора для уборки снега с поверхности, засыпанной гравием или щебнем.
- 4) Запрещается пытаться выполнять какие-либо регулировки во время работы двигателя (кроме случаев, когда это специально рекомендовано производителем).
- 5) Эксплуатация любого электроинструмента может привести к попаданию посторонних предметов в глаза. Всегда надевайте защитные очки или глазной щиток во время работы, а также во время выполнения регулировки или ремонта.

Эксплуатация

- 1) Не размещайте руки или ноги рядом с вращающимися деталями или под них. Всегда держитесь подальше от выпускного отверстия.
- 2) Соблюдайте предельную осторожность при пересечении или работе на гравийных подъездных дорогах, участках или пешеходных дорожках. Сохраняйте бдительность, чтобы не пропустить скрытые опасности или проезжающие автомобили.
- 3) После удара по ковраному объекту остановите двигатель, отсоедините машину от источника

питания, тщательно осмотрите снегоуборщик на наличие повреждений и устраните повреждения, прежде чем снова запускать и эксплуатировать снегоуборщик.

- 4) Если машина начинает ненормально вибрировать, остановите двигатель и немедленно проверьте причину вибрации. Вибрация, как правило, является сигналом неисправности.
- 5) Останавливайте двигатель всякий раз, когда вы покидаете рабочее положение перед тем, как отсоединять кожух коллектора / рабочего колеса или направляющую выброса снега, а также при выполнении любых ремонтных работ, регулировок или проверок.
- 6) При очистке, ремонте или осмотре убедитесь в том, что коллектор / рабочее колесо и все движущиеся части остановились. Отключите машину от источника питания, чтобы предотвратить случайный запуск.
- 7) Не убирайте снег, перемещаясь поперек поверхности склонов. Соблюдайте особую осторожность при изменении направления на склонах. Не пытайтесь очистить от снега крутые склоны.
- 8) Запрещается эксплуатировать снегоуборщик, если надлежащие ограждения, пластины или другие защитные устройства не установлены на свои места.
- 9) Никогда не эксплуатируйте снегоуборщик вблизи стеклянных ограждений, автомобилей, световых шахт, выключателей и т. д. без соответствующей регулировки угла выброса снега. Держите детей и домашних животных подальше от рабочей зоны.
- 10) Не перегружайте машину, пытаясь убрать снег со слишком высокой скоростью.
- 11) Никогда не эксплуатируйте машину на высоких скоростях уборки снега на скользких поверхностях. Будьте осторожны при использовании реверса.
- 12) Никогда не направляйте выброс снега на находящихся поблизости людей и не позволяйте никому находиться перед машиной.
- 13) Отключите питание коллектора / рабочего колеса при транспортировке снегоуборщика, или когда он не используется.
- 14) Используйте только приспособления и аксессуары, одобренные производителем снегоуборщика (например, колеса, противовесы, кожухи и т. д.).
- 15) Запрещается эксплуатировать снегоуборщик в условиях плохой видимости или при недостаточном освещении. Всегда будьте уверены в устойчивости своего положения и крепко держитесь за ручки. Перемещайтесь шагом; запрещается бежать при использовании устройства.

Очистка выпускного жёлоба при засоре

Контакт рук с вращающимся рабочим колесом внутри выпускного жёлоба является наиболее частой причиной травм, связанных со снегоуборщиками. Запрещается очищать свои руки для очистки выпускного жёлоба.

Чтобы очистить желоб:

1. **ВЫКЛЮЧИТЕ ДВИГАТЕЛЬ!**
2. Подождите 10 секунд, чтобы убедиться в том, что лопасти рабочего колеса перестали вращаться.
3. Всегда используйте инструмент для очистки, а не руки.

Техническое обслуживание и хранение

- 1) Регулярно проверяйте ~~срезные болты~~, болты, смонтированные на двигателе, и т. д. на прочность затяжки, чтобы убедиться в том, что оборудование находится в безопасном рабочем состоянии.
- 2) Если предполагается убрать снегоуборщик на хранение на длительный период времени, см. руководство по эксплуатации для получения подробной информации.
- 3) При необходимости подновляйте или заменяйте знаки безопасности и этикетки с

инструкциями.

- 4) Запустите машину через несколько минут после выброса снега, чтобы предотвратить замерзание коллектора / рабочего колеса.

Рекомендации

Следует подключать машину только к цепи питания, оснащенной устройством защитного отключения (УЗО), с током отключения не более 30 мА.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



Предостережение



Прочтите руководство пользователя



Носите защиту органов слуха



Носите защитную обувь



Носите защитные перчатки



Носите защитную маску



Носите защитную каску



Избегайте травм от вращающегося шнека. Держите руки, ноги и одежду подальше от шнека.



Выключите двигатель, прежде чем устранять засор выпускного жёлоба.



Незамедлительно отключите вилку от сети, если кабель поврежден или обрзан.



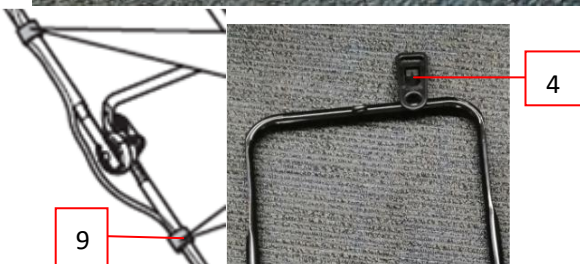
Двойная изоляция



Отходы электрооборудования запрещается утилизировать вместе с бытовыми отходами. Они должны быть доставлены в местный центр утилизации для надлежащей переработки. Обратитесь к местным органам управления или продавцу за рекомендациями по утилизации.



Прежде чем выполнять любые работы на инструменте, извлеките вилку шнура питания из розетки.



ПЕРЕЧЕНЬ КОМПОНЕНТОВ

1. Кнопка блокировки
2. Рычаг переключения
3. Верхняя рукоятка
4. Крюк шнура питания
5. Ручка регулировки угла наклона жёлоба
6. Выпускной жёлоб
7. Шнек
8. Ручка блокировки рукоятки (с болтами)




13

9. Кабельный зажим
10. Нижняя рукоятка
11. Штанга регулировки поворота жёлоба
12. Рукоятка регулировки поворота жёлоба
13. Устройство регулировки угла наклона жёлоба

Не все показанные или описанные аксессуары включены в стандартную поставку.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Тип: модель **WG450E** (4 - обозначение инструмента, модель электрического снегоуборщика)

Напряжение	220-240 В ~ 50/60 Гц
Входная мощность	13 А/1600Вт
Скорость без нагрузки	2800 об/мин
Ширина захвата шнека	46 см
Высота / глубина снега при захвате	25 см
Тип системы очистки	Одноступенчатая
Дальность выброса снега	вплоть до 6 м
Размер колес	15 см
Вес машины	12 кг
Класс защиты	 / II

АКСЕССУАРЫ

Кабельный зажим	3
Ручка блокировки рукоятки	4

Мы рекомендуем вам приобрести аксессуары в том же магазине, где вам продали инструмент. Для получения дополнительной информации см. упаковку. Сотрудники магазина смогут помочь вам и дать совет.

ДАННЫЕ О ШУМЕ

Измеренный уровень звукового давления $L_{pA} = xx$ дБ(А)

$K_{pA} = xx$ дБ(А)

Измеренная звуковая мощность $L_{wA} = xx$ дБ(А)

$K_{wA} = xx$ дБ(А)

Носите защиту органов слуха. 

Информация о вибрации

Типовой измеренный уровень вибрации $a_h = xx \text{ м/с}^2$ Погрешность $K = xx \text{ м/с}^2$

Заявленное общее значение вибрации может использоваться для сравнения одного инструмента с другим, а также может использоваться для предварительной оценки воздействия.



ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: Значение вибрации при фактическом использовании электроинструмента может отличаться от заявленного значения в зависимости от способов использования инструмента:

Вариантов его применения.

Исправности инструмента и его правильного технического обслуживания.

Использования соответствующих аксессуаров и состояния всех режущих поверхностей и остроты их кромок.

Плотности захвата на рукоятках и использования каких-либо антивибрационных аксессуаров.

Использования инструмента в соответствии с его предназначением и этими инструкциями.

Этот инструмент может вызвать тремор рук, если его использование не будет регулироваться должным образом.



ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: для обеспечения максимальной точности при оценке уровня воздействия в реальных условиях использования должны также учитываться все аспекты рабочего цикла, такие как периоды времени, когда инструмент выключен, а также работает на холостом ходу и не выполняет фактическую работу. Это может значительно снизить уровень воздействия за весь рабочий период.

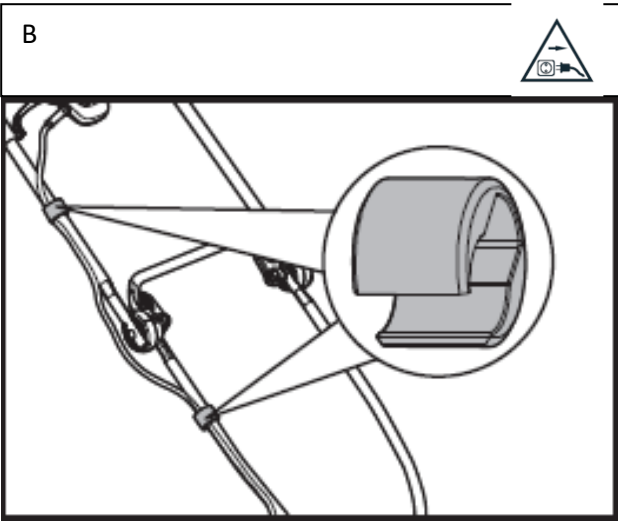
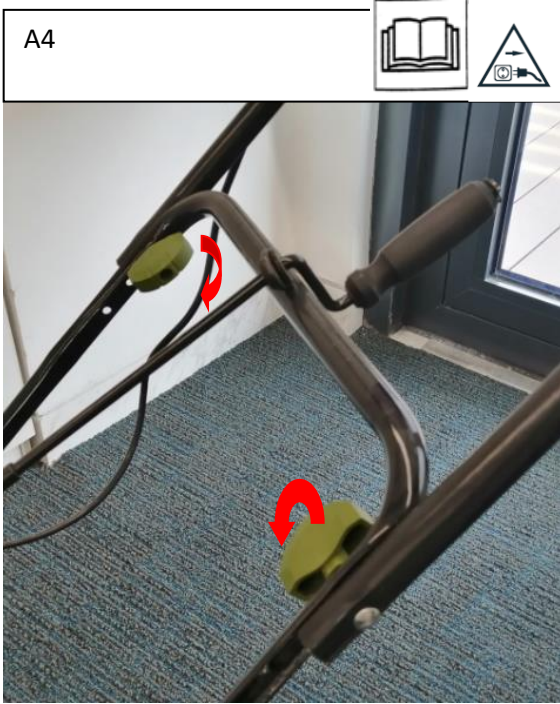
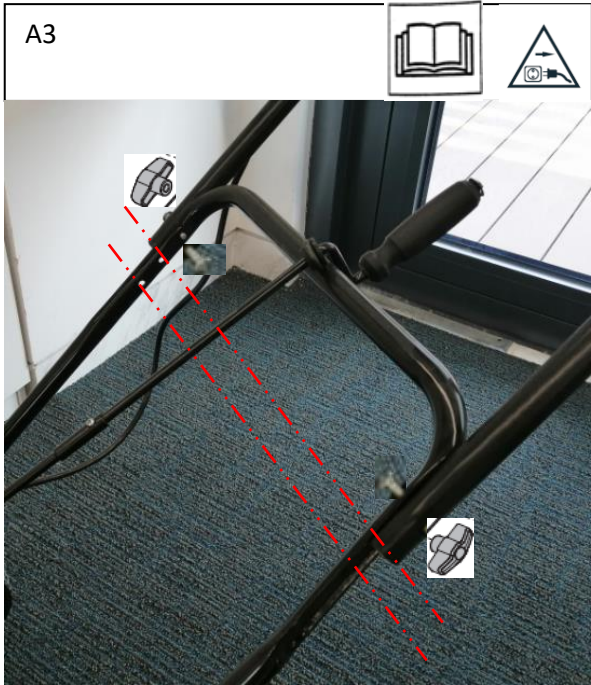
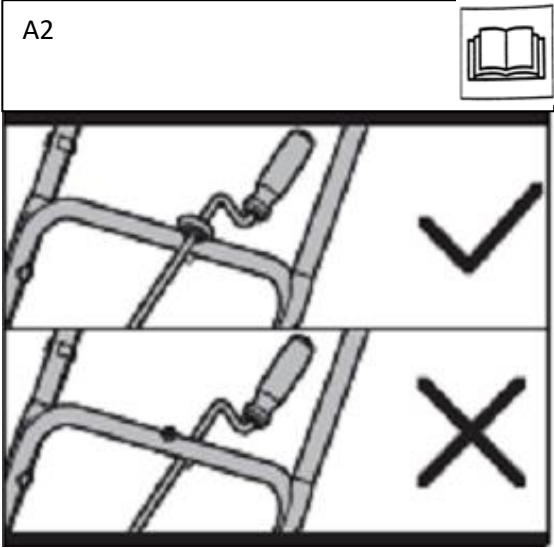
Помогает минимизировать риск возникновения тремора рук.

Всегда используйте заточенные долота, лезвия и сверла.

Обслуживайте этот инструмент в соответствии с данными инструкциями и хорошо смазывайте (при необходимости).

Если инструмент используется регулярно, приобретите антивибрационные аксессуары.

Планируйте свой график работы, чтобы разбить использование инструментов с высокой вибрацией на несколько дней.



C2



C3



C4



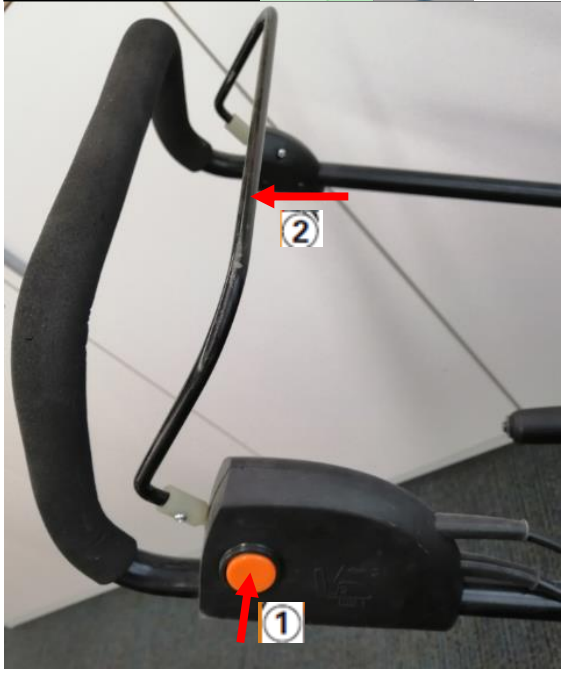
D1



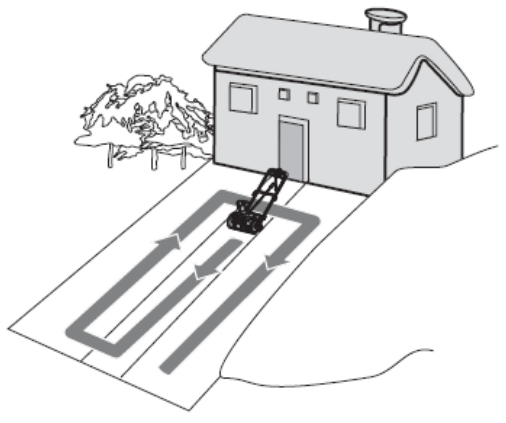
D2




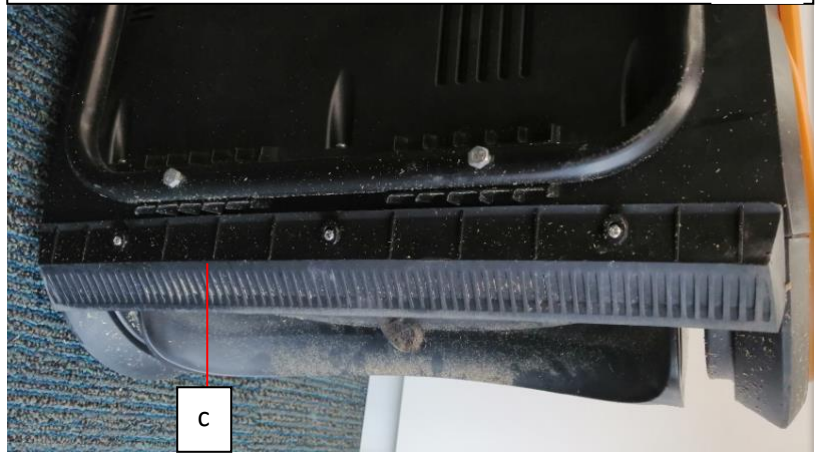
E

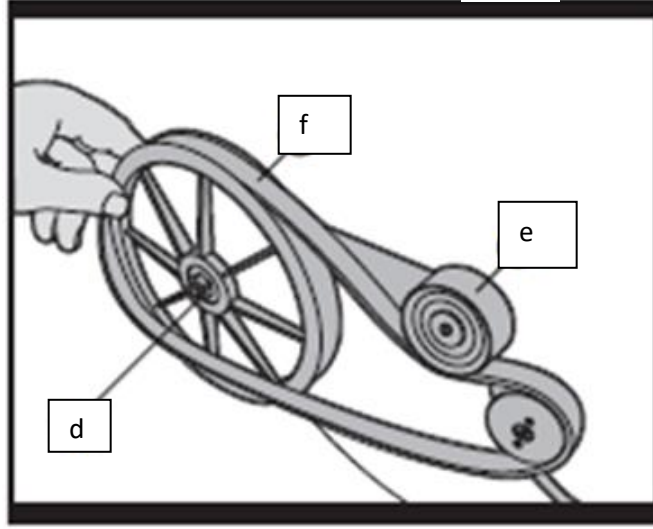
F

G

H

ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ




ПРИМЕЧАНИЕ: перед эксплуатацией данной машины ознакомьтесь с инструкцией.

Предусмотренное использование

Этот инструмент предназначен для уборки снега. Только для наружного использования.

СБОРКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

ДЕЙСТВИЕ	РИСУНОК
СБОРКА	
Сборка штанги рукоятки ПРИМЕЧАНИЕ: При установке верхней рукоятки выберите одно из трех отверстий в нижней рукоятке для получения желаемой высоты рукоятки. ВАЖНО: Прикрепляя нижнюю рукоятку к снегоуборщику, убедитесь в том, что монтажное отверстие штанги регулировки поворота жёлоба на штанге нижней ручки направлено вверх (сторона штанги, где отверстие имеет углубление).	См. Рис. А1-А4
Использование кабельных зажимов	См. Рис. В
Сборка штанги регулировки поворота жёлоба ПРИМЕЧАНИЕ: убедитесь в том, что штанга регулировки поворота жёлоба упирается в верхнюю часть штанги нижней рукоятки.	См. Рис. С1-С4
Регулировка направления и высоты выброса снега ПРИМЕЧАНИЕ: Выпускной жёлоб можно отрегулировать на 180 градусов, вращая рукоятку регулировки поворота жёлоба.  ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: Никогда не направляйте жёлоб выброса снега на оператора, находящихся рядом людей, на транспортные средства или на близлежащие окна. Выбрасываемый снег и посторонние предметы, случайно захваченные снегоуборщиком, могут привести к серьезным повреждениям и травмам. Всегда направляйте выпускной жёлоб в направлении, противоположном тому, где располагаетесь вы, находящиеся рядом люди, транспортные средства или близлежащие окна. ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: убедитесь в том, что устройство регулировки угла наклона жёлоба защелкнуто и надежно зафиксировано на выпускном жёлобе. Зазор между выпускным жёлобом и устройством регулировки угла наклона жёлоба может привести к тому, что снегоуборщик станет захватывать посторонние предметы и выбрасывать	См. Рис. D1, D2

их в направлении оператора, что приведет к серьезным травмам. Не перемещайте устройство регулировки угла наклона жёлоба слишком далеко вперед, чтобы не допускать зазора между устройством регулировки угла наклона жёлоба и выпускным жёлобом.	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ	
Запуск и остановка	См. Рис. Е

МЕТОДИКА УБОРКИ СНЕГА С ПОДЪЕЗДНЫХ ДОРОГ / ПРАКТИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ СПЕЦИАЛИСТОВ (См. Рис. F)

СНЕГОУБОРЩИК (БЕЗВЕТРЕННЫЕ УСЛОВИЯ)

- (1) Проложите путь прямо посередине дороги, при этом выпускной жёлоб машины должен быть направлен влево.
- (2) Не регулируя положение выпускного жёлоба, поверните машину на 180 градусов.
- (3) Вернитесь к началу подъездной дороги. Поверните машину в первоначальном направлении.
- (4) Продолжайте перемещаться по кругу при направленном наружу жёлобе до тех пор, пока дорога не будет очищена от снега.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Важно: Все электрические ремонтные работы должны выполняться только авторизованным сервисным дилером.

ПРИМЕЧАНИЕ: определите левую и правую стороны машины относительно нормального рабочего положения.



ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: если удлинительный шнур будет подключен к снегоуборщику, кто-то может случайно привести в действие снегоуборщик в то время, когда вы выполняете его обслуживание, что может привести к серьезным травмам.

Отключите удлинительный шнур перед выполнением какого-либо обслуживания.

1. СМАЗКА СНЕГОУБОРЩИКА

Смазка не требуется и может повредить устройство. Снегоуборщик оснащается смазкой в расчете на весь срок эксплуатации на заводе перед отгрузкой.

2. ОБЩИЕ СОВЕТЫ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ

- (1) Не пытайтесь ремонтировать машину, если у вас нет соответствующих инструментов и инструкций по разборке и ремонту машины.
- (2) Регулярно проверяйте болты на правильность затяжки, чтобы убедиться в том, что оборудование находится в безопасном рабочем состоянии.
- (3) После каждого сеанса уборки снега запускайте снегоуборщик на несколько минут, чтобы предотвратить замерзание шнека. Выключите двигатель, дождитесь полной остановки всех вращающихся частей и сотрите остатки льда и снега с устройства. Поверните рукоятку регулировки поворота жёлоба несколько раз, чтобы удалить лишний снег.

3. ЗАМЕНА СКРЕБКА (См. Рис. G)

Скребок (с) расположен у основания снегоуборщика под кожухом ротора.

- 1) Отсоедините изношенный скребок от снегоуборщика, отвернув 3 винта, которые удерживают

его на месте.

2) Установите новый скребок и надежно закрепите его на снегоборщике с помощью 3 винтов.

4. ЗАМЕНА РЕМНЯ

ПРИМЕЧАНИЕ: определите левую и правую стороны снегоборщика, стоя позади устройства в нормальном рабочем положении.

- 1) Выверните винты с левой панели снегоборщика.
- 2) Ослабьте натяжение ремня (e) и снимите большой ремень (f) с большого шкива (d). **(См. Рис. Н)**
- 3) Замените большой ремень, следуя инструкциям в обратном порядке.

ХРАНЕНИЕ

1. Дайте двигателю остыть и очистите снегоборщик перед хранением или транспортировкой. Обязательно закрепите устройство во время транспортировки.
2. Отсоедините удлинительный шнур от снегоборщика.
3. Внимательно осмотрите удлинительный шнур на наличие признаков износа или повреждения. Замените его, если он изношен или поврежден.
4. Внимательно осмотрите снегоборщик на наличие изношенных, незакрепленных или поврежденных частей. Проверьте соединения и винты, и при необходимости подтяните их. Для ремонта или замены деталей обратитесь к дилеру WORX.
5. Храните устройство вместе с отсоединенным удлинительным шнуром в запертом сухом месте, недоступном для детей, во избежание несанкционированного использования или повреждения. Слегка накройте брезентом для дополнительной защиты.

ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ



Отходы электрооборудования запрещается утилизировать вместе с бытовыми отходами. Они должны быть доставлены в местный центр утилизации для надлежащей переработки. Обратитесь к местным органам управления или продавцу за рекомендациями по утилизации.

ЗАМЕНА ВИЛКИ ПИТАНИЯ (ТОЛЬКО ЗАМЕНЯЕМОЙ ВИЛКИ, ИСПОЛЬЗУЕМОЙ В ВЕЛИКОБРИТАНИИ И ИРЛАНДИИ)

Если вам необходимо заменить установленную вилку питания, следуйте приведенным ниже инструкциям.

ВАЖНО

Провода в сетевом кабеле окрашены в соответствии со следующим кодом:

Синий = нейтраль

Коричневый = фаза

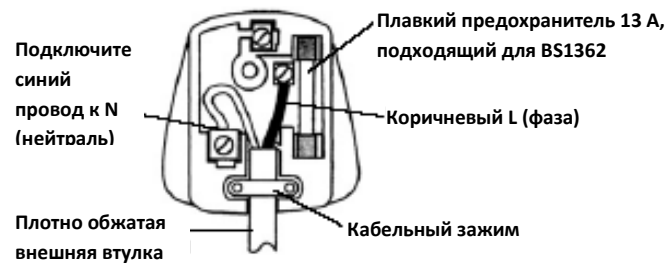
Поскольку цвета проводов в сетевом кабеле этого устройства могут не соответствовать цветовой маркировке, обозначающей клеммы в вашей вилке, действуйте следующим образом. Провод, окрашенный в синий цвет, должен быть подключен к клемме, отмеченной буквой N. Провод, окрашенный в коричневый цвет, должен быть подключен к клемме, обозначенной буквой L.

Предостережение!

Никогда не подключайте токоведущие или нейтральные провода к клемме заземления вилки. Устанавливайте только утвержденную вилку 13ABS1363/A и плавкий предохранитель правильного

номинала.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если установлена вилка в литом корпусе и ее необходимо демонтировать, соблюдайте осторожность при утилизации вилки и отрезанного кабеля, их необходимо уничтожить, чтобы не допустить подключения в розетку.



ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ

Компания,
Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

Заявляет, что изделие

Описание **Электрический снегоборщик**
Тип **WG450E (4 - обозначение инструмента, модель электрического снегоборщика)**
Назначение **уборка снега**

Соответствует положениям следующих Директив:

2006/42/EC, 2014/30/EU, 2011/65/EU, 2000/14/EC, дополненной директивой 2005/88/EC

2000/14/EC, дополненной директивой 2005/88/EC:

- Процедура оценки соответствия согласно **Приложению V**
- Измеренный уровень звуковой мощности **xx дБ(A)**
- Заявленный гарантированный уровень звуковой мощности **xx дБ(A)**

Стандарты соответствуют:

EN 60335-1, ISO 8437, EN 62233, EN ISO 3744, EN 55014-1, EN 55014-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3

Лицо, уполномоченное составлять технический файл,

Имя **Marcel Filz**
Адрес **Positec Germany GmbH**
Grüner Weg 10, 50825
Cologne, Germany

Подпись:

2019/05/13
Allen Ding
Заместитель главного инженера,
Тестирование и сертификация
Positec Technology (China) Co., Ltd
18, Dongwang Road, Suzhou Industrial
Park, Jiangsu 215123, P. R. China



(EC conformity mark)

