

SKIPER®

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

skiper.by

Аккумуляторные газонокосилки

KW320

KW380

KW430

SW480



ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ (МЕСЯЦ, ГОД):

ВНИМАНИЕ!
ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ВНИМАТЕЛЬНО
ПРОЧТИТЕ РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Содержание

1. Содержание.....	2
2. Общие сведения о продукции.....	3
3. Технические характеристики	4
4. Сведения о конструкции KW320.....	6
5. Подготовка к работе KW320	10
6. Сведения о конструкции KW380 KW430.....	12
7. Подготовка к работе KW380 KW430	14
8. Сведения о конструкции SW480.....	18
9. Подготовка к работе SW480	23
10. Техника безопасности	29
11. Техническое обслуживание.....	37
12. Гарантийный срок эксплуатации.....	41
Гарантийный талон	

Уважаемый покупатель!

Мы благодарим Вас за выбор техники SKIPER. Прежде, чем начать пользоваться газонокосилкой, обязательно ознакомьтесь с данным руководством. Несоблюдение правил эксплуатации и техники безопасности может привести к выходу из строя оборудования и нанести вред здоровью.

Руководство содержит информацию по эксплуатации и техническому обслуживанию и в случае перепродажи должно оставаться в комплекте.

Наименование продукции

Газонокосилка аккумуляторная.

Модельный ряд: KW320, KW380, KW430, SW480

Назначение продукции

Газонокосилка аккумуляторная (далее газонокосилка) предназначена только для скашивания травы. Любое другое использование считается не соответствующим его назначению.



ВНИМАНИЕ! Газонокосилка аккумуляторная не предназначена для профессионального использования. Устройство предназначено только для бытового применения!

Принцип действия

Газонокосилки аккумуляторные имеют платформу, на которой установлен электрический двигатель. На валу двигателя параллельно земле закреплен режущий инструмент – нож.

Нож находится под днищем газонокосилки и при вращении скашивает газонную траву. Скорость вращения ножа на холостом ходу 3000-3300 (в зависимости от модели) оборотов в минуту. Такая скорость необходима для качественного срезания травы.

К платформе также закреплены четыре колеса и рукоятка (ручка). Колеса необходимы для устойчивого положения газонокосилки относительно поверхности газона и движения ее по газону. Рукоятка нужна для управления газонокосилкой и толкания ее вперед.

Сверху на платформу закреплен корпус, который закрывает электродвигатель и одновременно защищает оператора, управляющего газонокосилкой, от травы и случайных предметов.

Технические характеристики

Модель	KW320	KW380	KW430	SW480
Перемещение	ручное	ручное	ручное	самоходная
Тип двигателя	бесщёточный	бесщёточный	бесщёточный	бесщёточный
Ширина скашивания	32 см	38 см	43 см	48 см
Регулировка высоты ручки	есть	есть	есть	есть
Регулировка высоты кошения	центральная	центральная	центральная	центральная
Кол-во уровней кошения	5	6	6	7
Напряжение электродвигателя	21В	42В (2x21 В)	42В (2x21 В)	42В (2x21 В)
Напряжение аккумулятора	21 В	21 В	21 В	21 В
Емкость аккумулятора	4 А*ч	4 А*ч	4 А*ч	4 А*ч
Количество аккумуляторов в комплекте	2	2	2	4
Тип аккумулятора	Li-ion Single power	Li-ion Single power	Li-ion Single power	Li-ion Single power
Тип (материал) травосборника	тканевый мягкий	комбинированный	комбинированный	тканевый мягкий
Высота скашивания max	60 мм	75 мм	75 мм	80 мм
Высота скашивания min	20 мм	25 мм	25 мм	25 мм
Материал корпуса (деки)	пластик	пластик	пластик	металл
Объем травосборника	30 л	40 л	50 л	65л
Режим мульчирования	Нет	Да	Да	Да
Боковой выброс травы	Нет	Нет	Нет	Да
LED-панель управления	Нет	Нет	Нет	Да
LED-фара	Нет	Нет	Нет	Да
Привод на нож	прямой	прямой	прямой	прямой

Степень защиты	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Класс защиты	II	II	II	II
Частота вращения ножа на холостом ходу, об/мин	3300	3300	3300	3000
Регулировка скорости скашивания	Нет	Нет	Нет	Да
Регулировка скорости перемещения	Нет	Нет	Нет	Да
Светодиодная подсветка (фара)	Нет	Нет	Нет	Да
Уровень шума, dB	95	93	92	96
Вес Нетто	8,5 кг	14,5 кг	14,7 кг	30,5 кг

Допустимо расхождение массы нетто/брутто на 10%

Погрешность уровня шума: ± 3 дБ

Уровень вибрации (макс): 2.35 м/с²

Погрешность уровня вибрации: ± 1.5 м/с²

Зарядное устройство	
Выходная мощность зарядного устройства, Вт	43
Номинальное напряжение, В	230
Номинальное выходное напряжение, В	21,5
Номинальный постоянный выходной ток, А	2,0
Тип зарядного устройства	импульсное
Степень защиты	IPX0
Класс защиты	II
Время срабатывания предохранителя (характеристика время-ток), с	0,5

На зарядном устройстве крепление типа Y (type Y attachment): Способ крепления шнура питания, при котором он может быть заменен только изготовителем, его сервисным представителем или подобным квалифицированным персоналом.

Режим работы: повторно-кратковременный, под надзором оператора.

Необходимо периодически прекращать работу инструмента для охлаждения двигателя и других частей, что позволит продлить срок службы вашего инструмента.

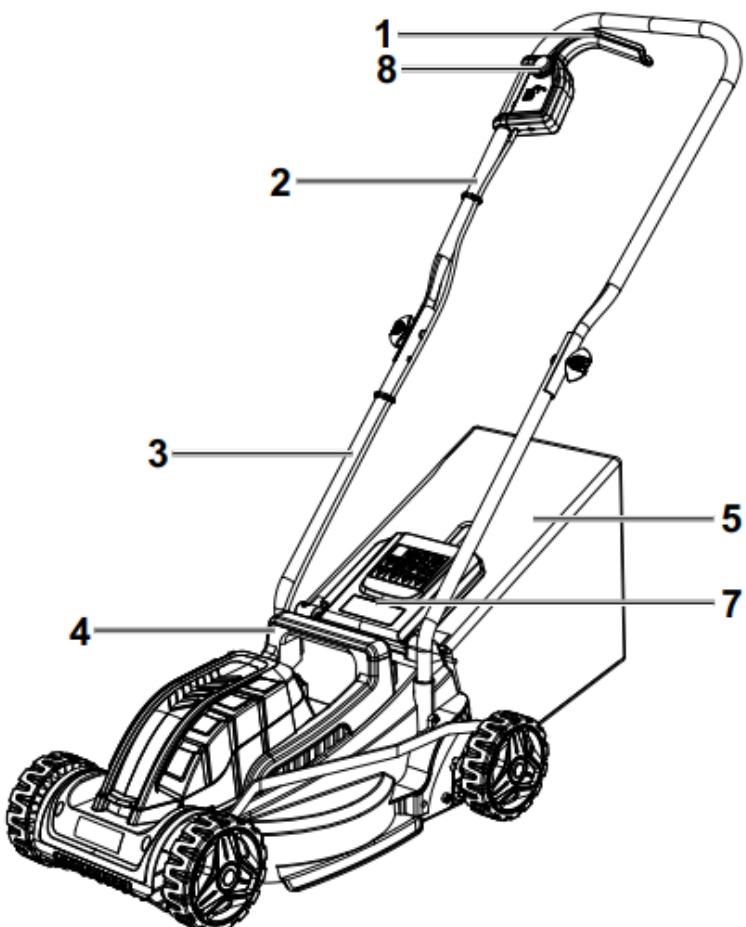
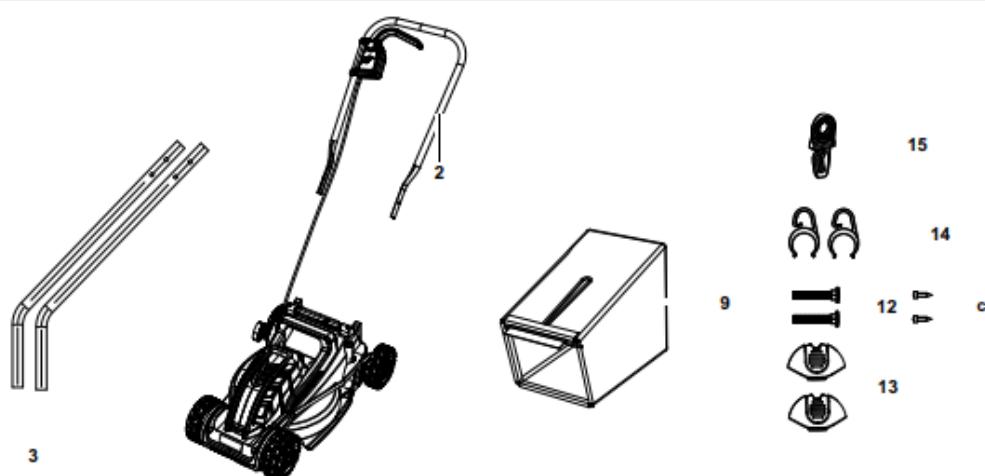
Рекомендуемый режим работы: 15 минут работы, после чего следует сделать перерыв (не менее 10 мин), пока температура корпуса не сравняется с температурой воздуха.

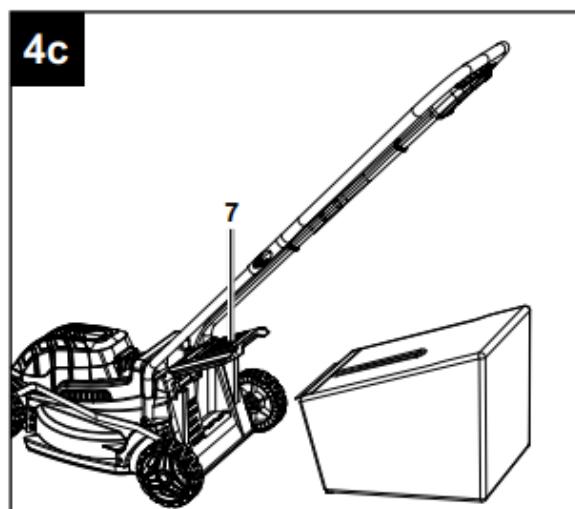
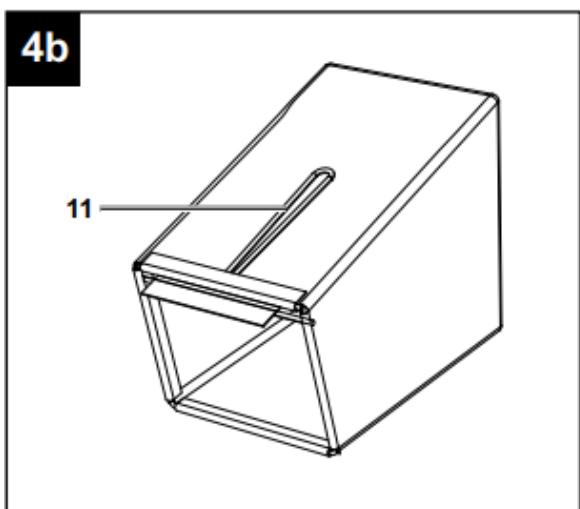
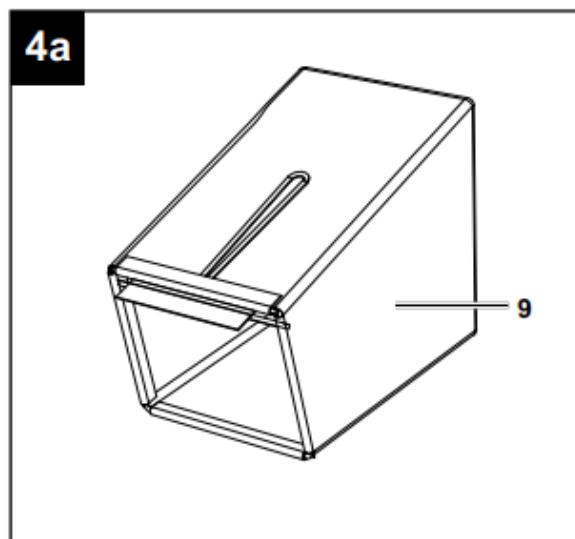
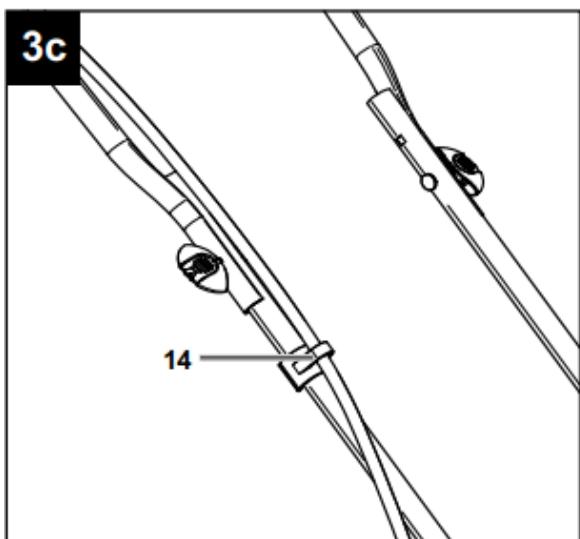
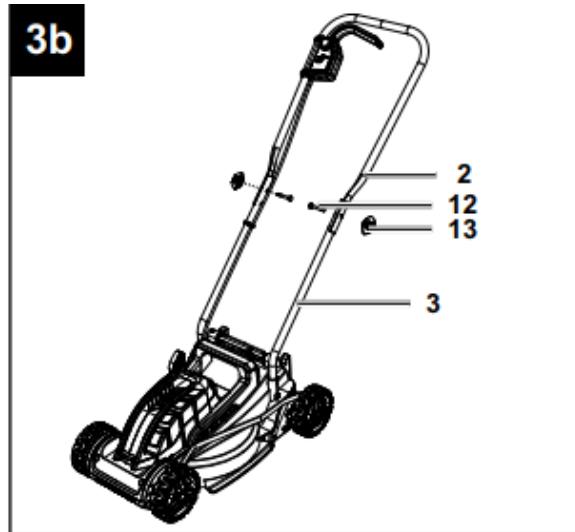
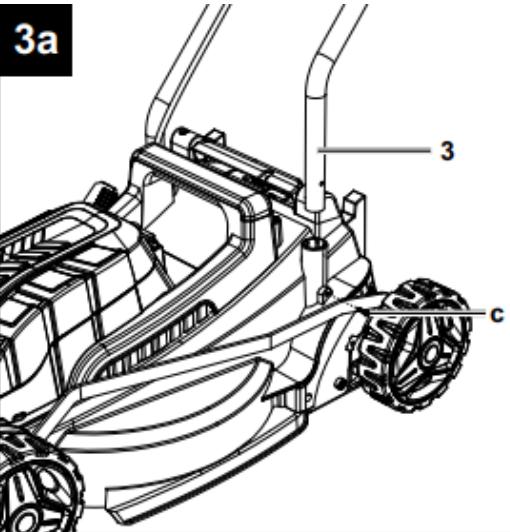
Диапазон температуры при эксплуатации от +1°C - +40°C.

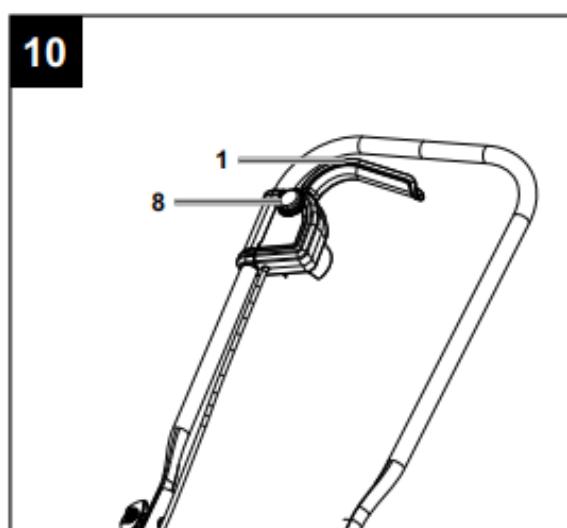
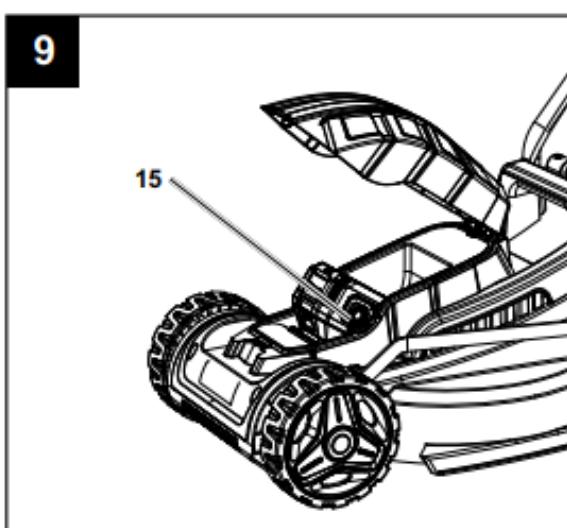
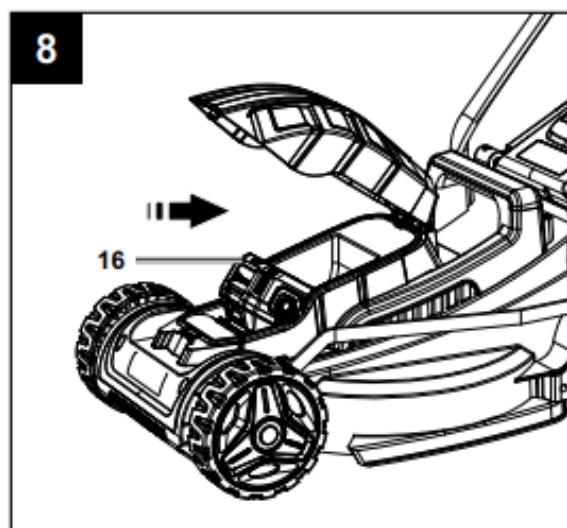
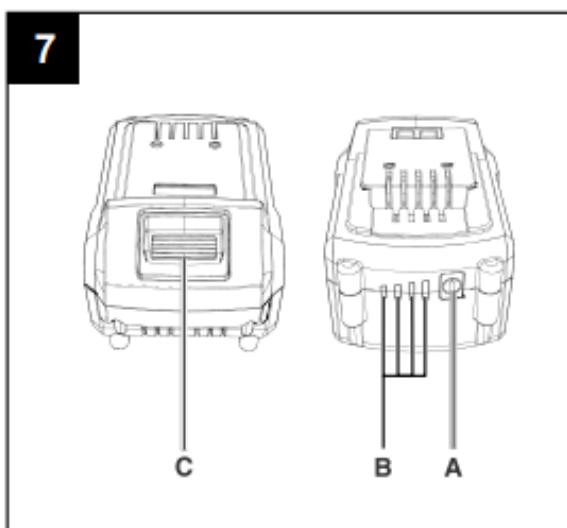
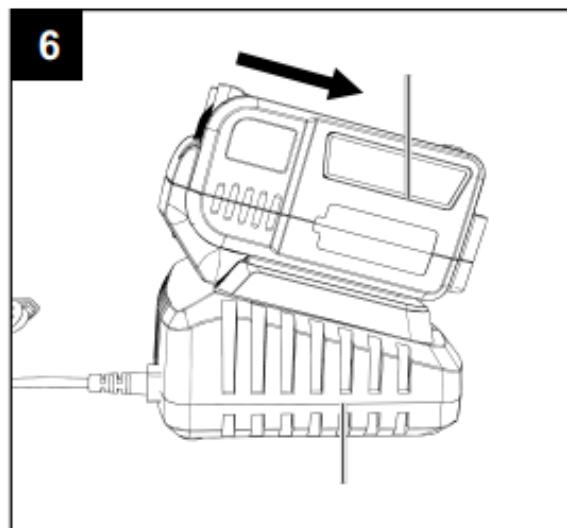
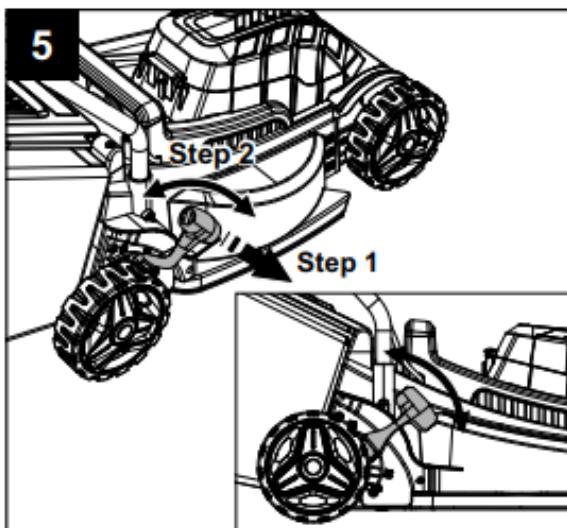
Относительная влажность воздуха до 80% при температуре +20 °C.

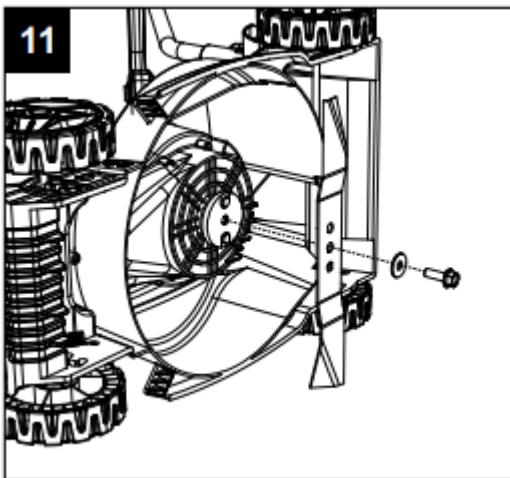
При температуре окружающей среды ниже +1°C или выше +40°C использование инструмента не рекомендуется.

Сведения о конструкции KW320

1**2**







1. Рычаг запуска электродвигателя
2. Верхняя рукоятка
3. Нижняя рукоятка
4. Ручка для переноски
5. Травосборник (тканевый)
7. Крышка отсека выброса травы
8. Кнопка блокировки случайного запуска электродвигателя (Кнопка фиксации)
9. Травосборник (тканевый)
11. Ручка травосборника
12. Крепежные винты для верхней рукоятки
13. Гайки для верхней и нижней рукоятки
14. Клипсы для фиксации троса
15. Предохранительная заглушка
16. Защитный корпус отсека для аккумулятора
17. Зарядное устройство

Комплект поставки KW320

Газонокосилка аккумуляторная - 1 шт *

Руководство по эксплуатации - 1 шт

Гарантийный талон - 1 шт

Зарядное устройство - 1 шт

Количество аккумуляторов в комплекте KW320 -2 шт

*Поставляется в разобранном виде. Режущий нож установлен на газонокосилке.

Подготовка к работе

ВНИМАНИЕ! Перед установкой аккумуляторного блока проследите, чтобы газонокосилка была выключена. Установка аккумуляторного блока во включенный инструмент может привести к несчастному случаю.

Распаковка

В момент покупки изделие передается покупателю в картонной транспортной таре, внутри которой предусмотрены специальные защитные элементы, обеспечивающие защиту при транспортировке.

Для извлечения инструмента из упаковки удалите упаковочную ленту, откройте коробку и аккуратно извлеките комплектующие.



ВНИМАНИЕ! Всегда после распаковки и транспортировки проводите проверку комплектации и технического состояния изделия. Упаковочные материалы рекомендуется сохранить на случай транспортировки устройства.

Установка рукоятки управления (рис. За-Зс)

Прикрепите нижнюю стойку к корпусу газонокосилки с помощью шайбы и фиксатора с гайкой, как показано на рисунке.

Прикрепите верхнюю стойку с рукояткой к нижней стойке с помощью шайбы и фиксатора с гайкой. Зафиксируйте кабель питания с помощью фиксатора кабеля питания, как показано на рисунке.

Установка травосборника (рис. 4с)

Перед установкой травосборника необходимо убедиться, что двигатель выключен и нож не вращается.

Поднимите заднюю крышку и зацепите травосборник за выступы на корпусе.

Регулировка уровня скашивания (рис. 5)

Регулируйте уровень скашивания только после выключения двигателя и отсоединения предохранительной заглушки.

Высота среза регулируется, как показано на рисунке 5.

Вытяните регулировочную ручку, а затем поверните влево или вправо, чтобы отрегулировать высоту в большую или меньшую сторону, убедитесь, что острие ручки должно входить в отверстие соответствующей высоты, чтобы режущее лезвие проходило параллельно газону.



ВНИМАНИЕ! Будьте аккуратны при установке уровня скашивания. Контакт ножа с землей может привести к поломке оборудования и не будет рассматриваться как гарантийный случай.

Зарядка аккумулятора (рис. 6)

- Извлеките аккумуляторный блок из оборудования. Сделайте это, нажав боковые кнопки блокировки.
- Убедитесь, что напряжение вашей сети соответствует напряжению, указанному на заводской табличке зарядного устройства. Вставьте вилку зарядного устройства в розетку. После этого начнет мигать зеленый светодиод.
- Вставьте аккумуляторный блок в зарядное устройство.

Во время зарядки аккумуляторный блок может немного нагреться. Это нормально.

ВАЖНО! Чтобы гарантировать длительную службу аккумуляторного блока, вам следует позаботиться о его своевременной подзарядке. Вы должны зарядить аккумуляторный блок, когда заметите, что производительность устройства падает. Никогда не допускайте, чтобы аккумуляторный блок полностью разрядился. Это приведет к тому, что в нем появится дефект.

Установка аккумулятора (рис. 8/9)

Откройте крышку отсека для аккумулятора.

Вставьте аккумулятор в крепление с контактами (разъем).

Закройте крышку отсека для аккумулятора, откинув ее вниз.

Индикатор емкости аккумулятора (рис. 7)

Нажмите кнопку для включения индикатора емкости аккумулятора (A). Индикатор емкости аккумулятора(B) показывает состояние заряда аккумулятора с помощью 3 светодиодов.

Горят все 3 светодиода: Аккумулятор полностью заряжен.

Горят 2 или 1 светодиод(ы): В аккумуляторе достаточно оставшегося заряда.

1 Мигает светодиод: Аккумулятор разряжен, зарядите аккумулятор.

Мигают все светодиоды: Температура аккумулятора слишком низкая. Извлеките аккумулятор

из оборудования, подержите его при комнатной температуре в течение дня. Если неисправность повторяется, это означает, что аккумуляторная батарея полностью разрядилась и неисправна. Извлеките аккумулятор из оборудования. Никогда не используйте и не заряжайте неисправный аккумулятор.



ВНИМАНИЕ! Газонокосилка оснащена предохранительным контуром для предотвращения произвольного использования. Непосредственно перед запуском газонокосилки вставьте предохранительную заглушку (рис. 9 / Пункт 15) и снова вынимайте предохранительную заглушку всякий раз, когда вы прерываете или прекращаете свою работу.

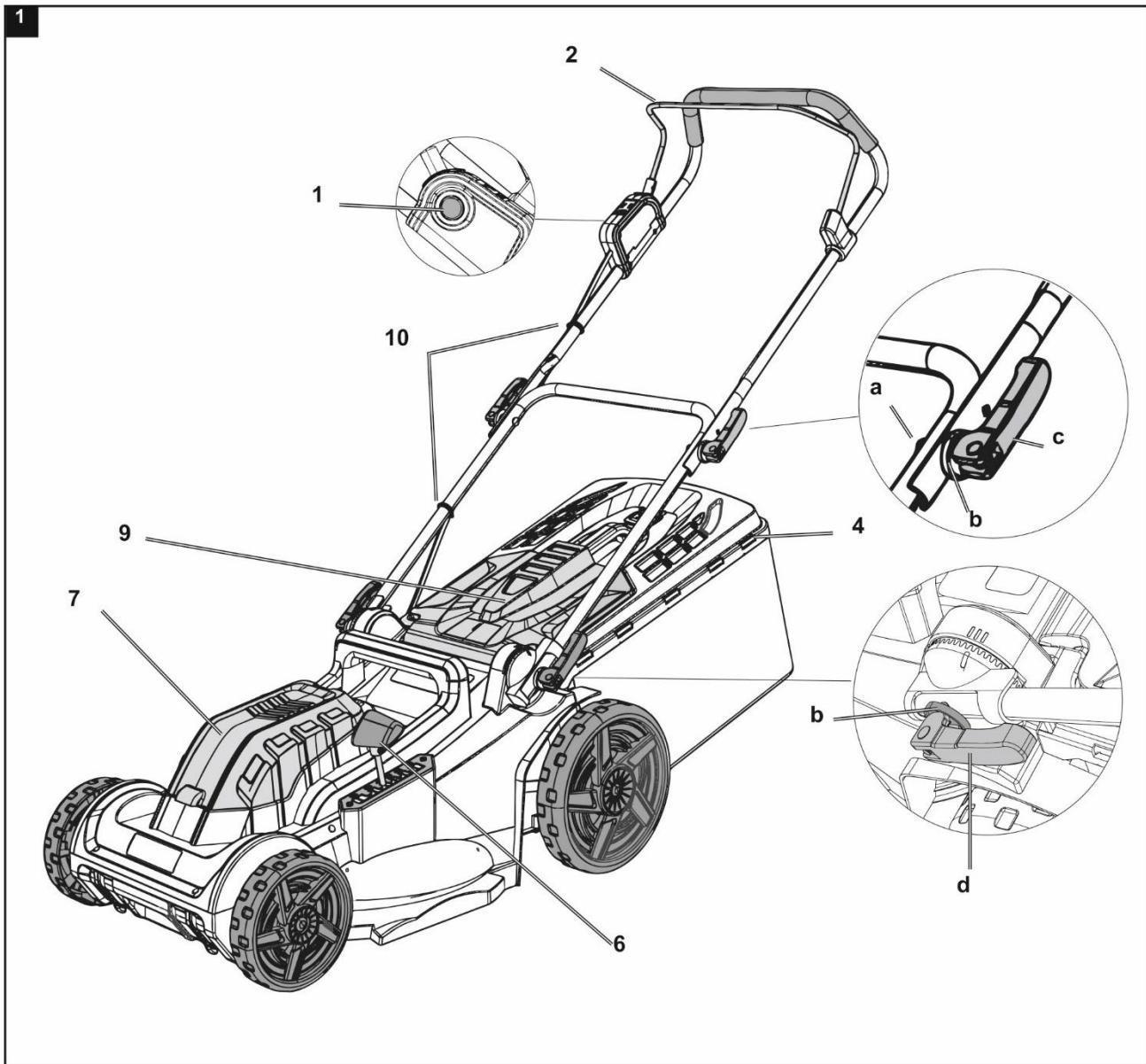
Запуск газонокосилки

Вставьте аккумуляторный блок в аккумуляторный отсек до щелчка.

Установите ключ запуска в выемку в отсеке для аккумуляторных блоков.

Нажмите кнопку блокировки от случайного пуска и, удерживая ее в этом положении, нажмите на рычаг запуска.

Чтобы выключить газонокосилку, отпустите рычаг запуска.

Сведения о конструкции KW380, KW430

1 Кнопка блокировки случайного запуска электродвигателя

2 Рычаг запуска электродвигателя

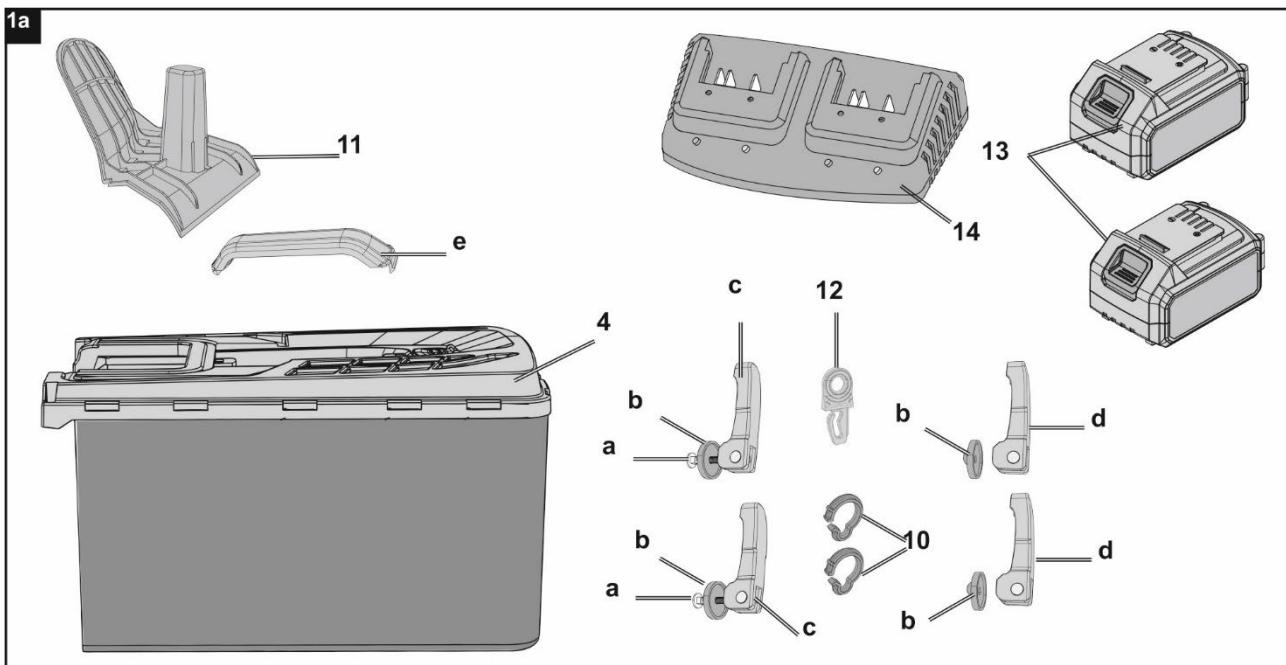
4 Травосборник

6 Рычаг регулировки высоты кошения

7 Крышка аккумуляторного блока

9 Крышка заднего выброса травы

10 Клипсы для фиксации троса



11. Мульчирующая заглушка
 12. Ключ запуска электродвигателя
 13. Аккумуляторные блоки
 14. Зарядное устройство для аккумуляторов

а – Винт крепления быстросъёмной рукоятки
 б – Пластиковая шайба крепления быстросъёмной рукоятки
 с – Быстросъёмная рукоятка
 д – Быстросъёмная рукоятка

Комплект поставки KW380, KW430

Газонокосилка аккумуляторная - 1 шт *

Руководство по эксплуатации - 1 шт

Гарантийный талон - 1 шт

Зарядное устройство - 1 шт

Количество аккумуляторов в комплекте KW380, KW430 - 2 шт

*Поставляется в разобранном виде. Режущий нож установлен на газонокосилке.

Подготовка к работе

ВНИМАНИЕ! Перед установкой аккумуляторного блока проследите, чтобы газонокосилка была выключена. Установка аккумуляторного блока во включенный инструмент может привести к несчастному случаю.

Распаковка

В момент покупки изделие передается покупателю в картонной транспортной таре, внутри которой предусмотрены специальные защитные элементы, обеспечивающие защиту при транспортировке.

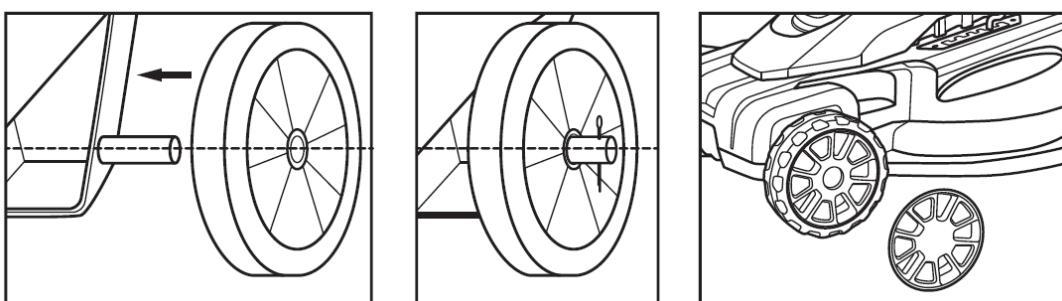
Для извлечения инструмента из упаковки удалите упаковочную ленту, откройте коробку и аккуратно извлеките комплектующие.



ВНИМАНИЕ! Всегда после распаковки и транспортировки проводите проверку комплектации и технического состояния изделия. Упаковочные материалы рекомендуется сохранить на случай транспортировки устройства.

Установка колес

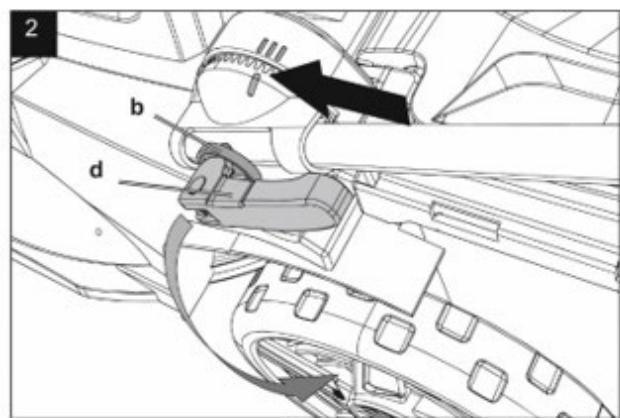
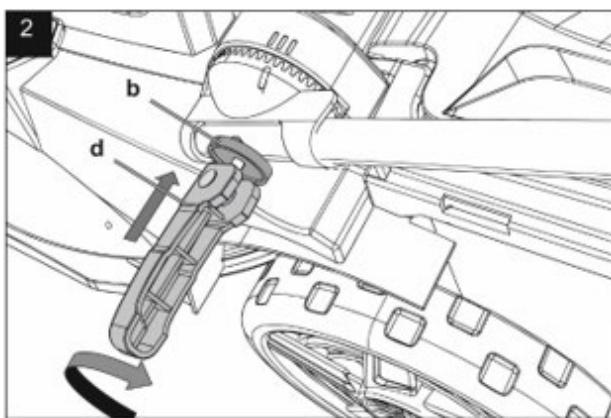
Установите транспортировочные колеса, как показано на рисунке. Зафиксируйте колеса с помощью шплинта от осевого смещения и закройте колпаком.



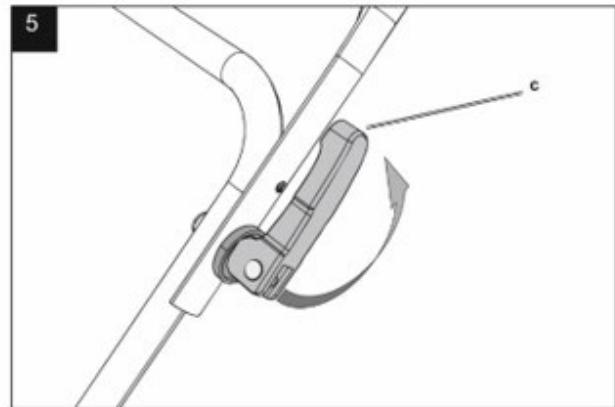
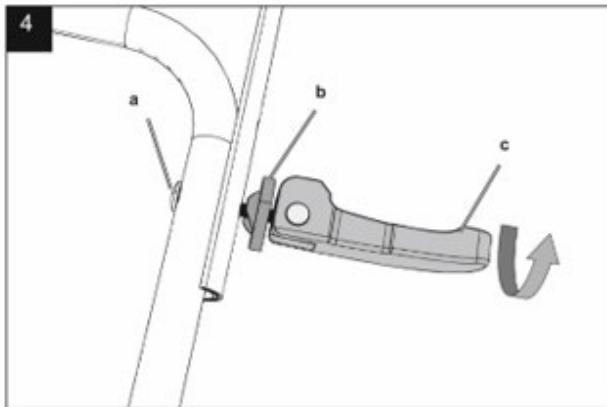
Прикрепите верхнюю стойку с рукояткой к нижней стойке с помощью шайбы и фиксатора с гайкой. Зафиксируйте кабель питания с помощью фиксатора кабеля питания, как показано на рисунке.

Установка рукоятки управления

Прикрепите нижнюю стойку к корпусу газонокосилки с помощью шайбы и фиксатора с гайкой, как показано на рисунке.

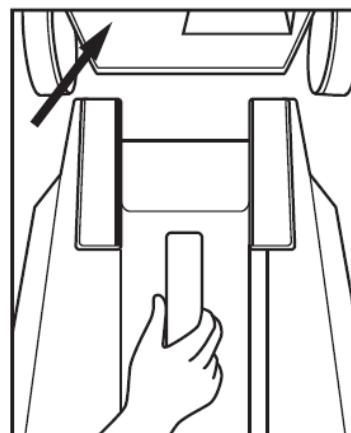
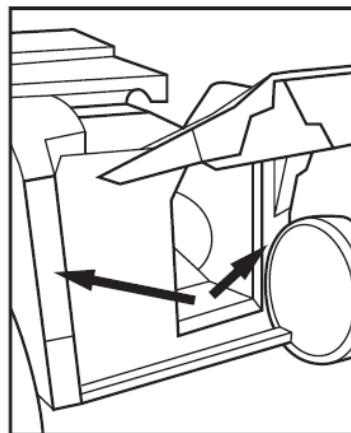
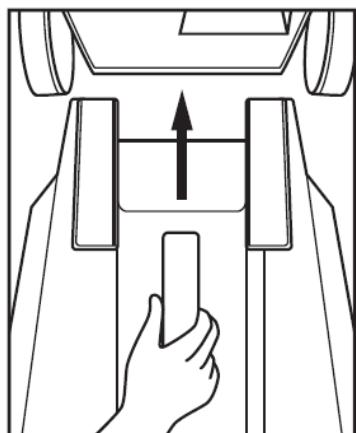
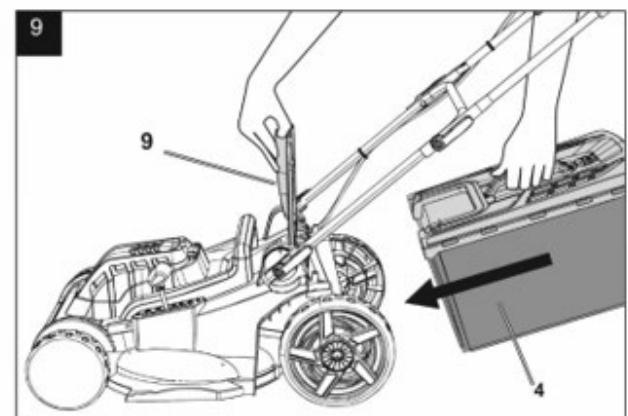
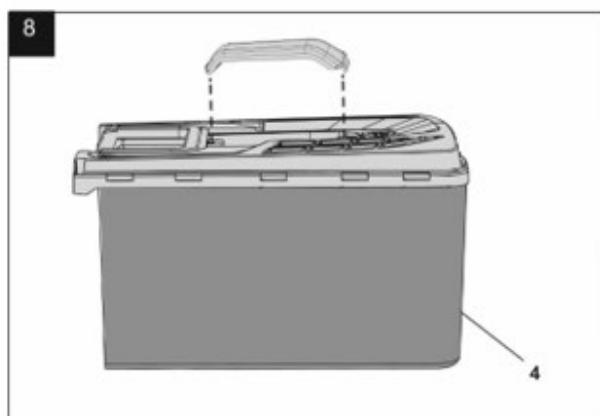


Прикрепите верхнюю стойку с рукояткой к нижней стойке с помощью шайбы и фиксатора с гайкой. Зафиксируйте кабель питания с помощью фиксатора кабеля питания, как показано на рисунке.



Установка травосборника

Поднимите заднюю крышку и зацепите травосборник за выступы на корпусе.



ВНИМАНИЕ! Не прикладывайте чрезмерных усилий при установке травосборника, это может привести к поломке оборудования.

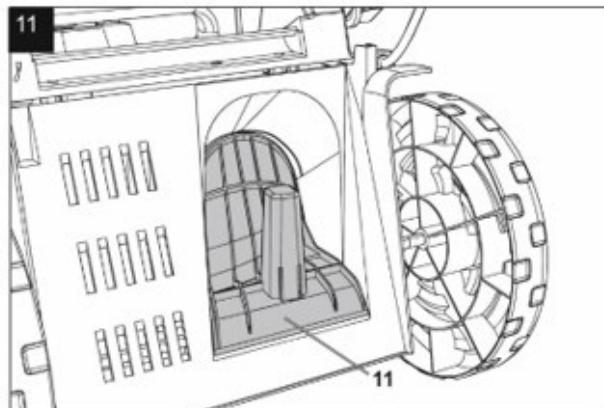
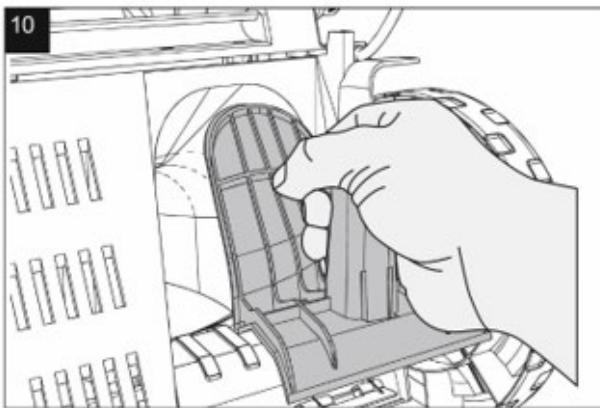
Для снятия и опорожнения травосборника приподнимите заднюю крышку и снимите травосборник с выступов.

Мульчирование

Для установки заглушки для мульчирования:

- Снимите травосборник, если он был установлен ранее.

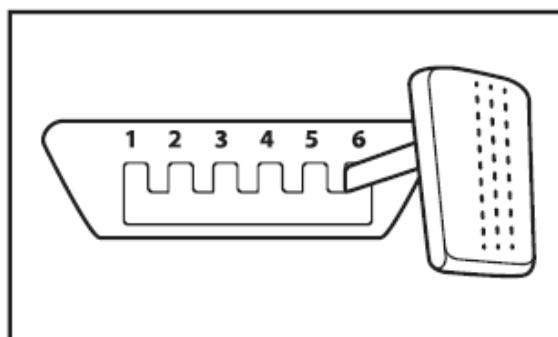
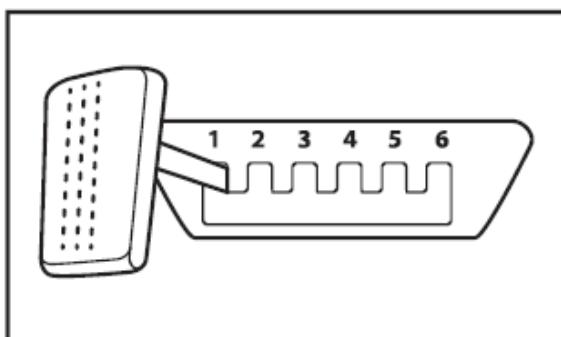
2. Установите заглушку в отверстие под задней крышкой.



ВНИМАНИЕ! Перед началом работы в режиме мульчирования убедитесь, что под задней крышкой установлена заглушка для мульчирования, а травосборник снят.

Регулировка уровня скашивания

Для установки уровня скашивания сместите ручку установки уровня скашивания в направлении от корпуса, а затем установите ее в нужное положение. Меньшая цифра паза соответствует меньшей высоте скашивания, большая – большей высоте скашивания.



Эксплуатация

⚠ ВНИМАНИЕ! Будьте аккуратны при установке уровня скашивания. Контакт ножа с землей может привести к поломке оборудования и не будет рассматриваться как гарантийный случай.

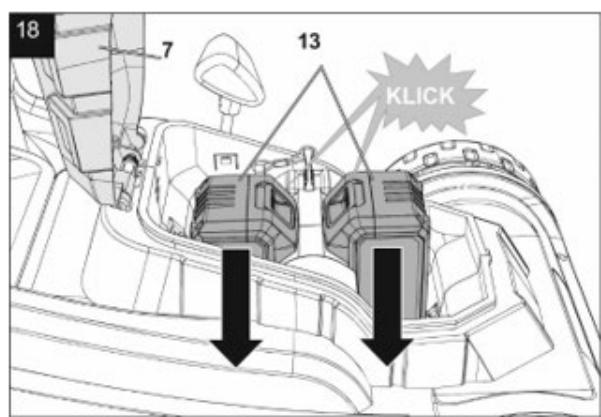
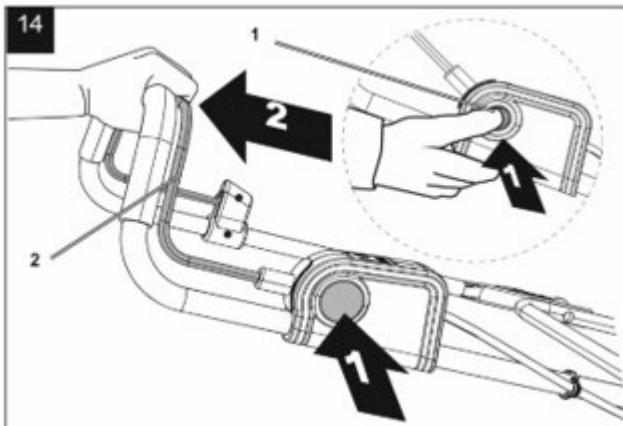
⚠ ВНИМАНИЕ! Перед началом работы проверьте инструмент на предмет отсутствия повреждений. Запрещается эксплуатация поврежденного устройства.

Перед началом работы очистите и насухо вытрите рукоятки, проверьте обрабатываемую территорию и удалите с нее посторонние предметы, которые могут вылететь из-под режущего ножа или стать причиной повреждения оборудования: камни, ветки, проволоку, веревки и т.п.

Установите газонокосилку на ровную горизонтальную поверхность. Не устанавливайте газонокосилку при запуске в высокую густую траву, это может привести к выходу двигателя из строя.

Для запуска газонокосилки:

- вставьте аккумуляторные блоки в аккумуляторный отсек до щелчка
- установите ключ запуска в выемку в отсеке для аккумуляторных блоков,
- нажмите кнопку блокировки от случайного пуска и, удерживая ее в этом положении, нажмите на рычаг запуска.



ВНИМАНИЕ! Во время работы соблюдайте особую осторожность при скашивании в обратном направлении (при перемещении газонокосилки назад).
При скашивании травы на крутых склонах перемещение газонокосилки проводите только поперек склона.

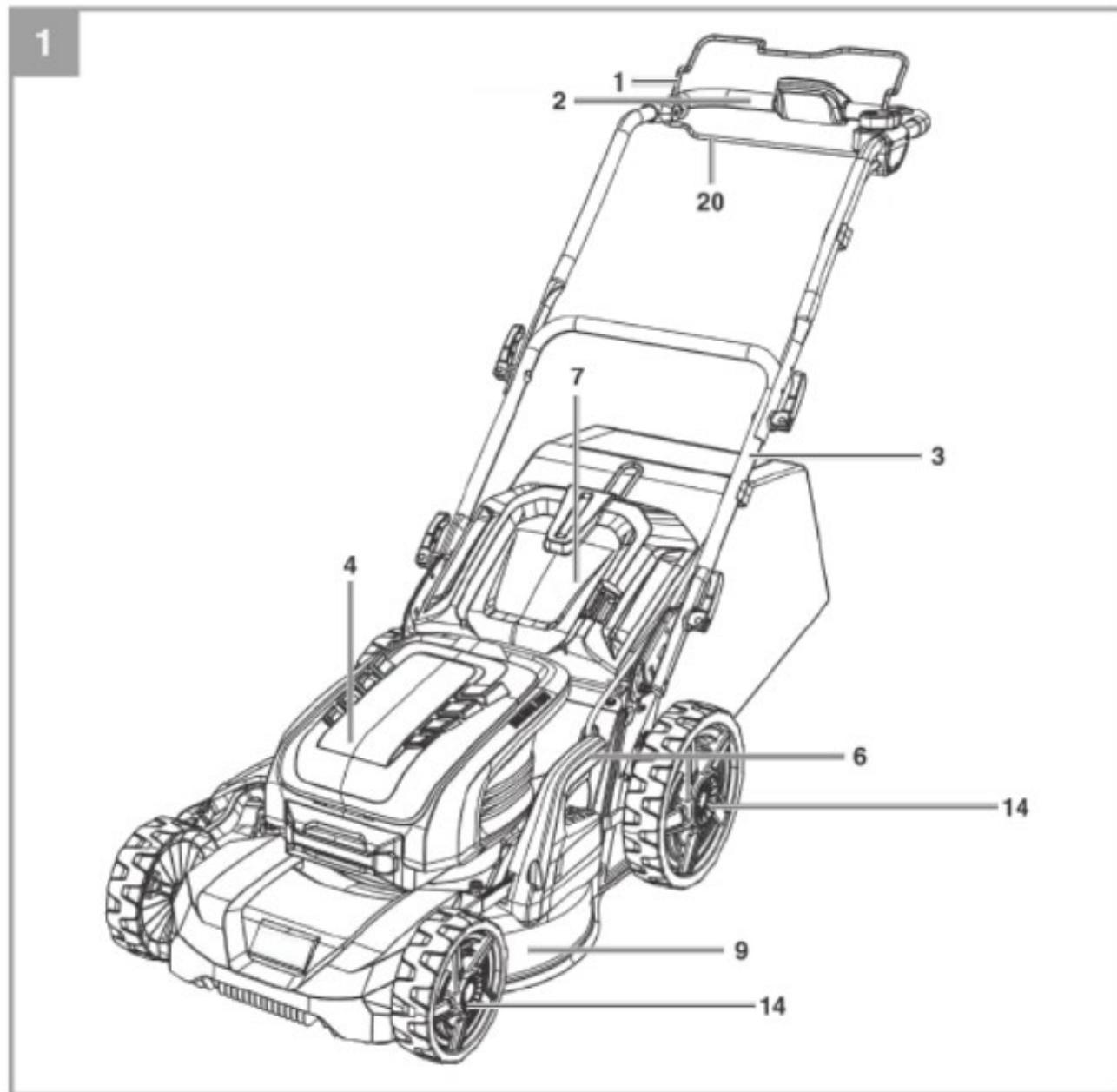
Будьте аккуратны при работе с газонокосилкой и всегда руководствуйтесь здравым смыслом. При возникновении нештатной ситуации немедленно отключите оборудование и обратитесь в авторизованный сервисный центр.

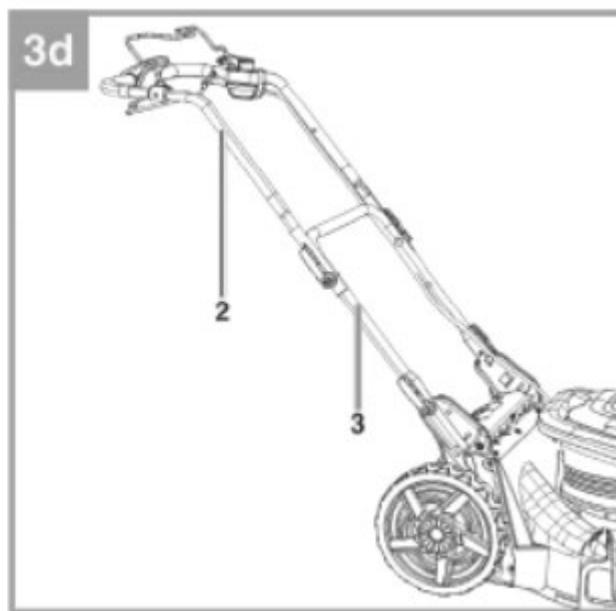
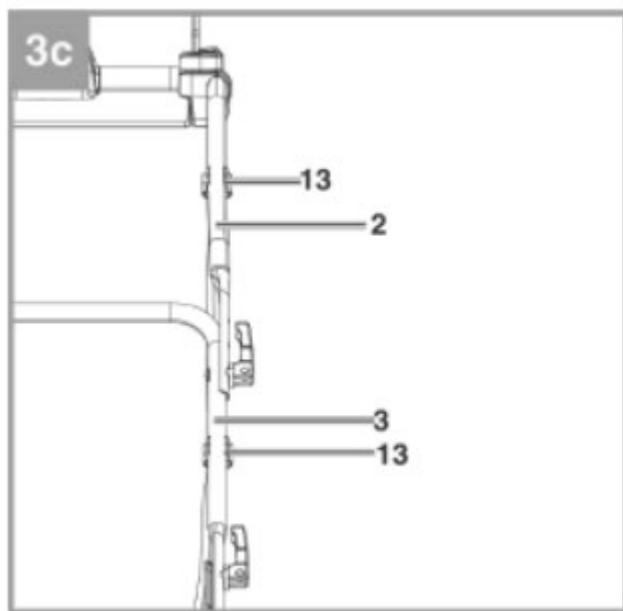
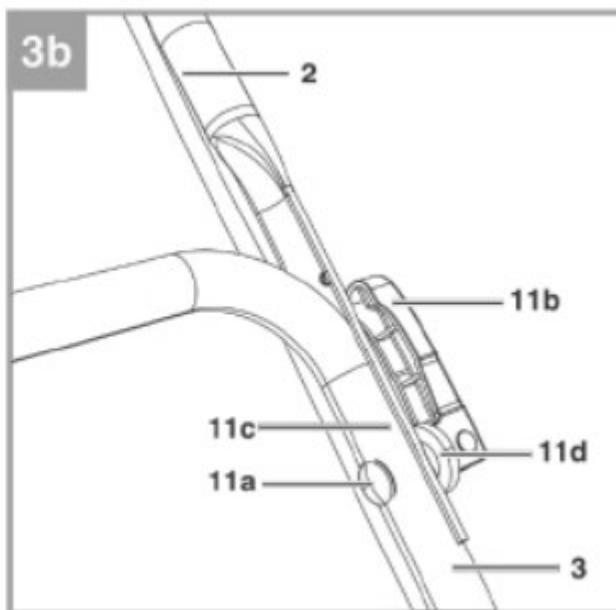
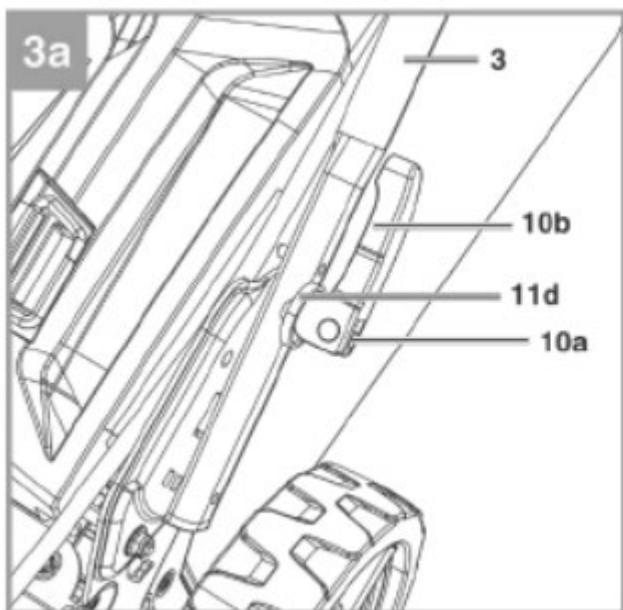
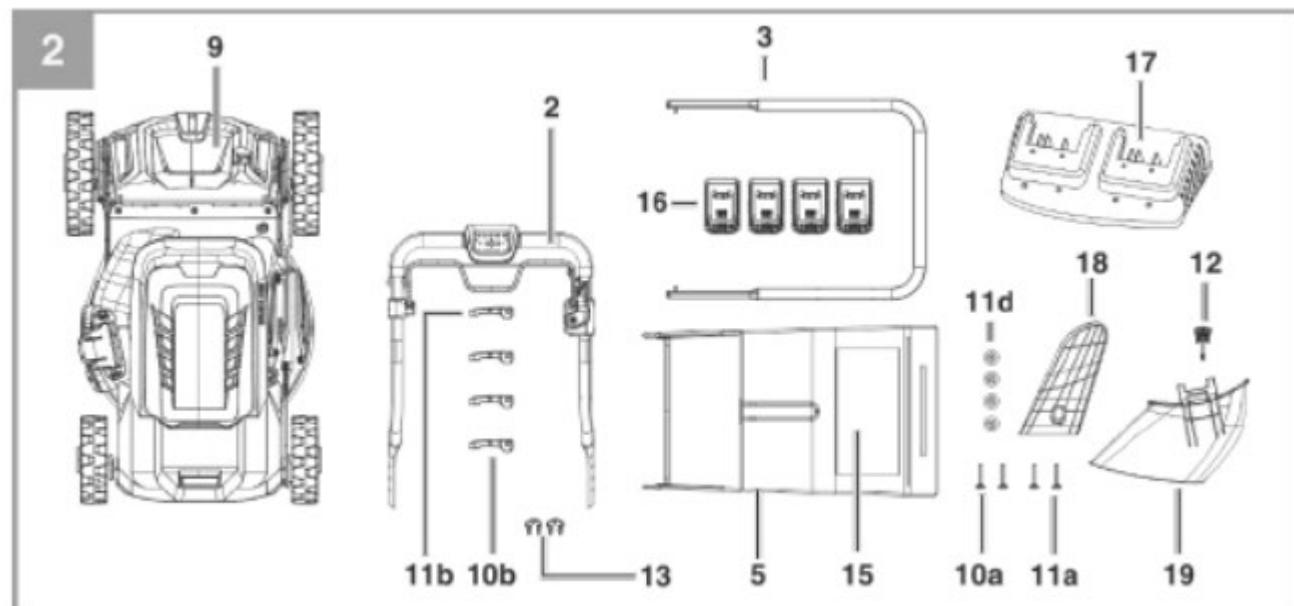
В течение работы травосборник наполняется скошенной травой. Для удобства пользователя устройство оснащено индикатором заполнения травосборника. При пустом травосборнике флагок указателя поднимается или колеблется, при заполненном — находится в покое.

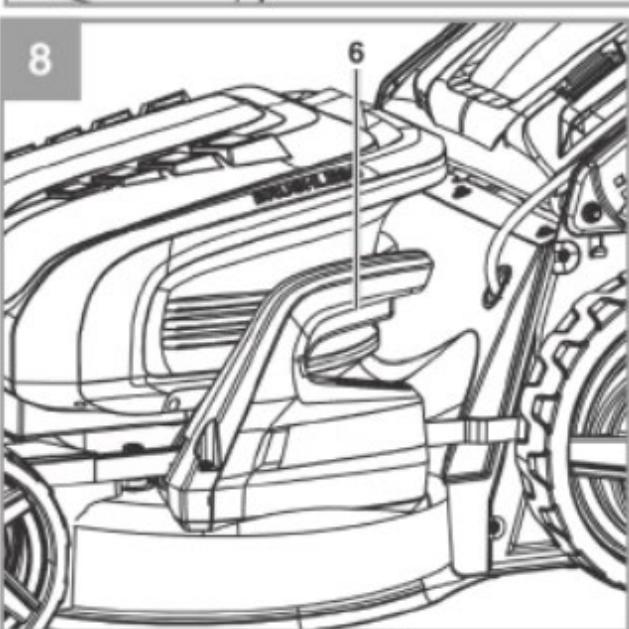
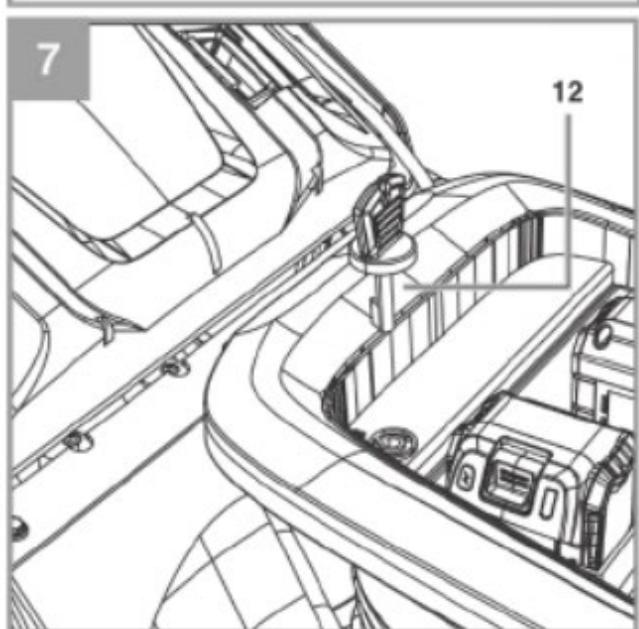
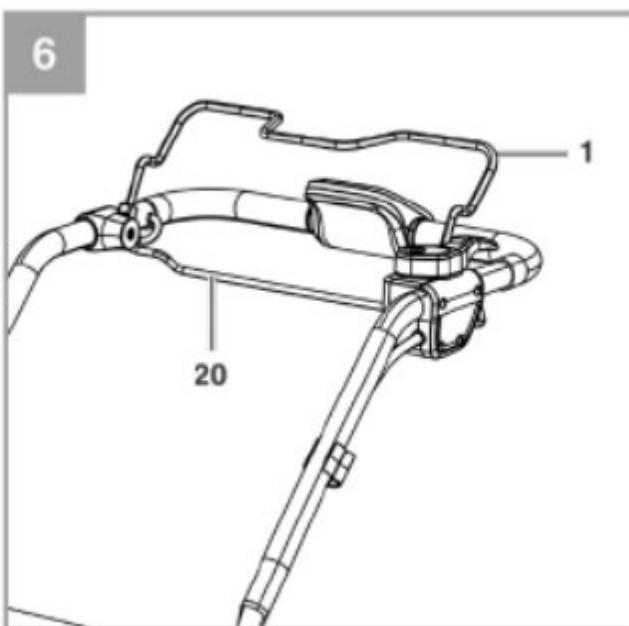
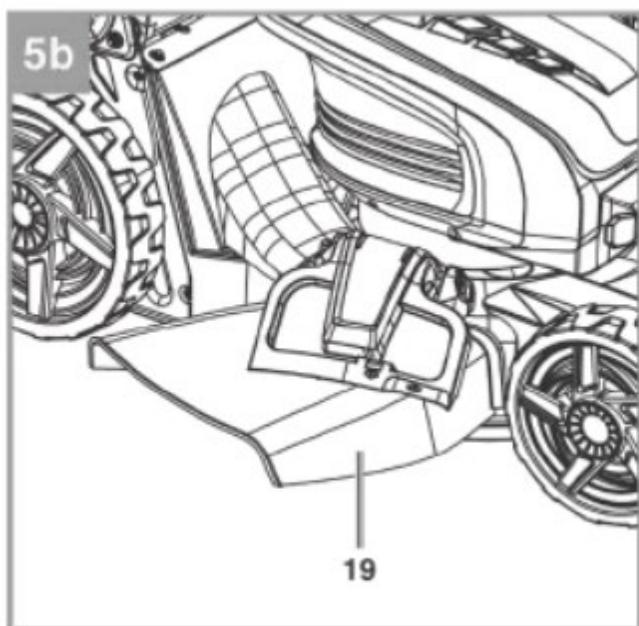
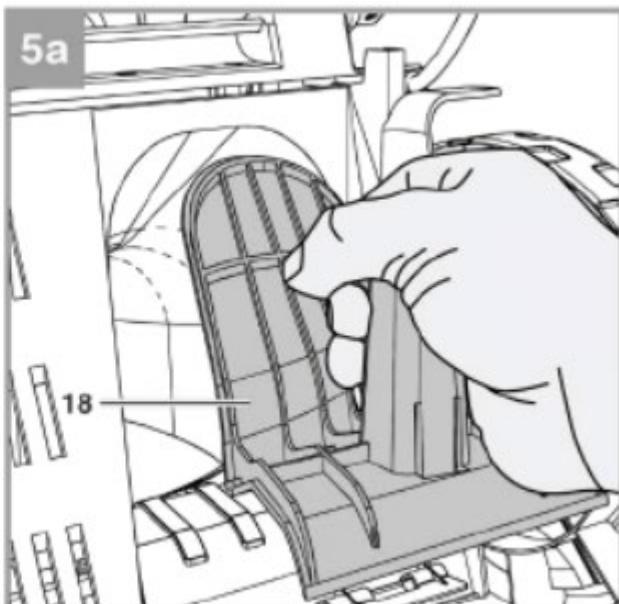
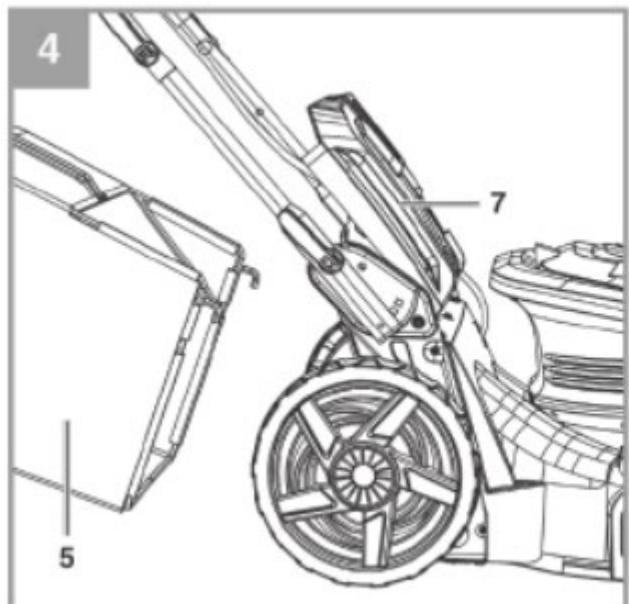


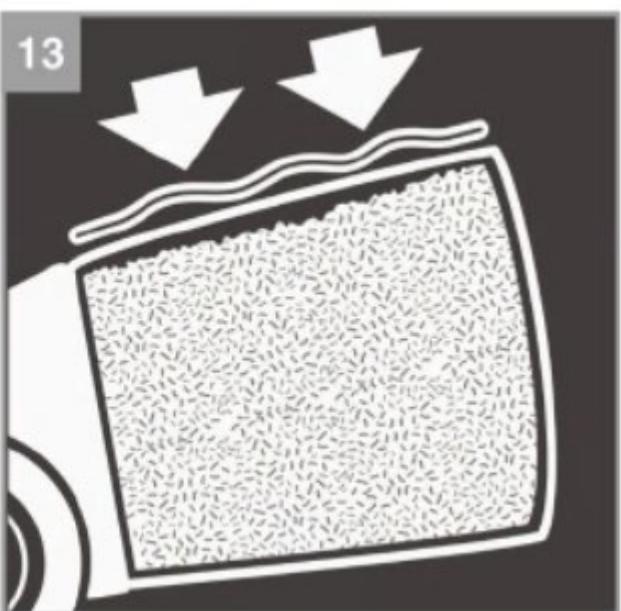
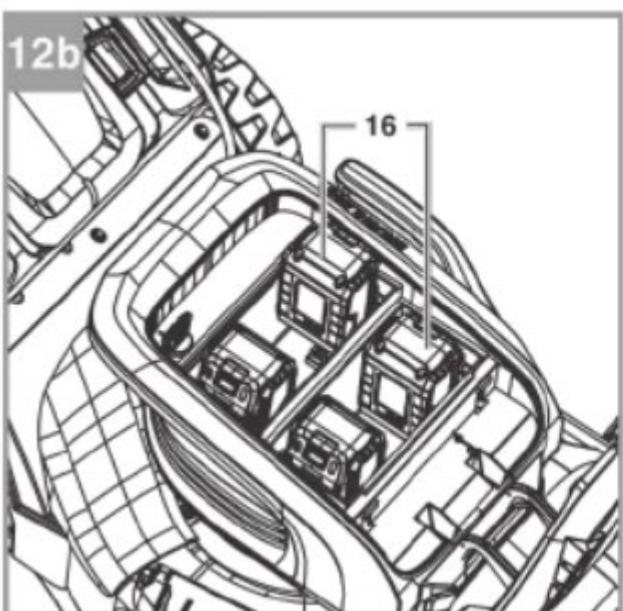
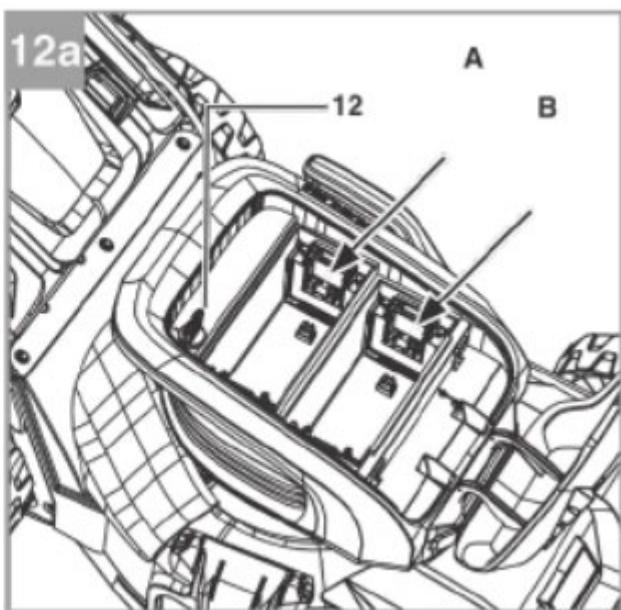
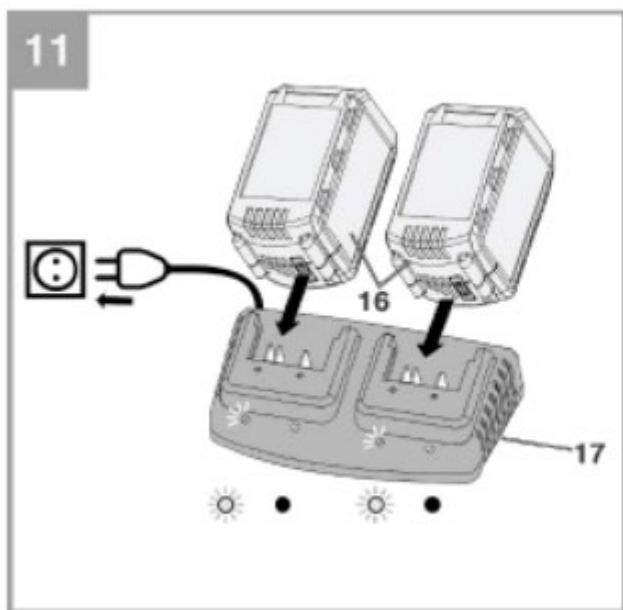
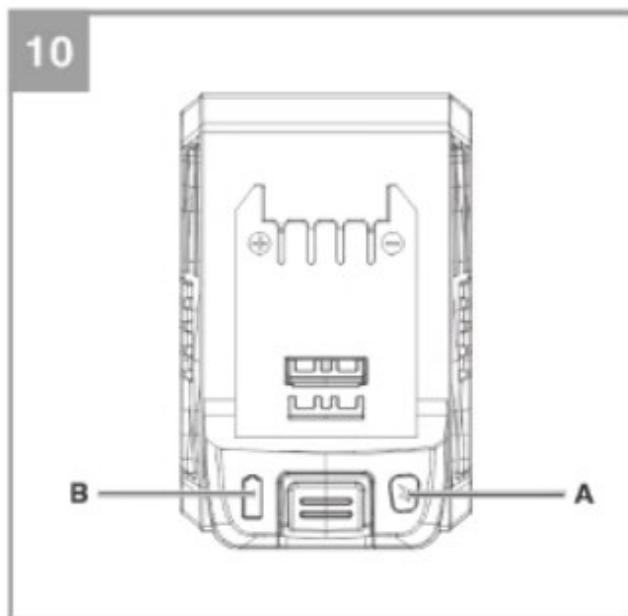
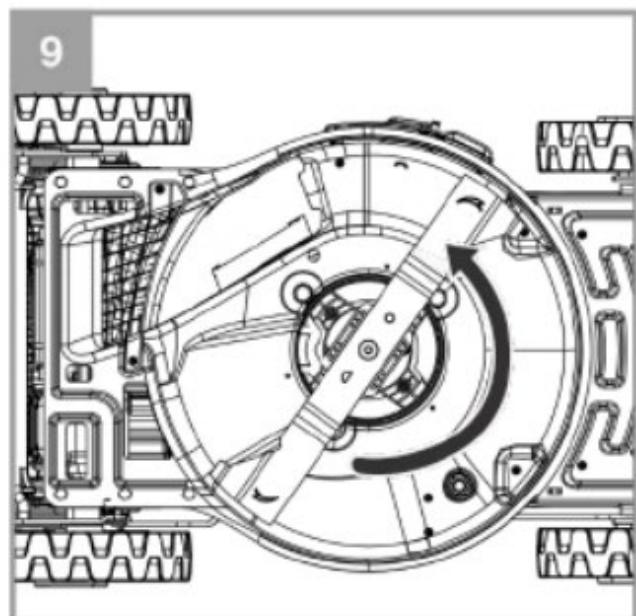
Как только вы заметили движение индикатора наполнения, отключите газонокосилку и опорожните травосборник. Для выключения газонокосилки отпустите рычаг.

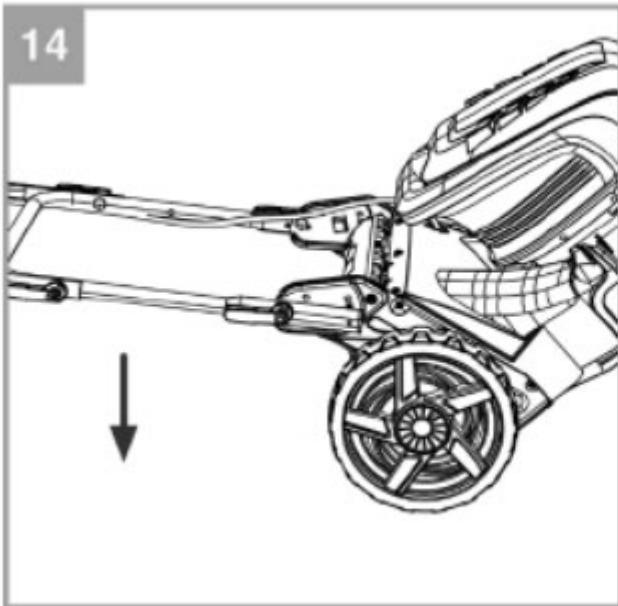
Сведения о конструкции SW480



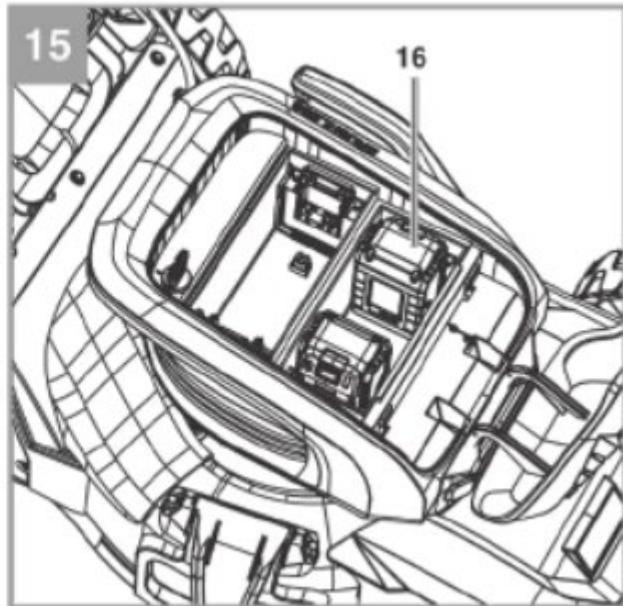








14



15

1. Рычаг запуска электродвигателя
2. Верхняя рукоятка с панелью управления
3. Фиксатор рукоятки
4. Отsek аккумуляторной батареи
5. Травосборник
6. Рычаг регулировки высоты скашивания
7. Откидная крышка
8. Предохранительный замок
9. Металлическая дека
- 10a. Короткий винт (2 шт)
- 10b. Винт с ручкой (2 шт)
- 11a. Длинный винт (2 шт)
- 11b. Зажимной рычаг (2 шт)
- 11c. Переходник (2 шт)
- 11d. Шайба (2 шт)
12. Предохранительная заглушка
13. Зажим для кабеля (2 шт)
14. Колпачок колеса
15. Индикатор уровня наполнения
16. Аккумулятор (4 шт)
17. Зарядное устройство (double seat)
18. Адаптер для мульчирования
19. Адаптер для бокового выбрасывателя
20. Рычаг привода (сцепления)
21. Рычаг регулировки скорости
22. Выключатель Eco / индикатор заряда аккумулятора

Комплект поставки SW480

Газонокосилка аккумуляторная - 1 шт *

Руководство по эксплуатации - 1 шт

Гарантийный талон – 1 шт

Зарядное устройство – 1 шт

Количество аккумуляторов в комплекте SW480 - 4 шт

*Поставляется в разобранном виде. Режущий нож установлен на газонокосилке

Подготовка к работе

⚠ ВНИМАНИЕ! Перед установкой аккумуляторного блока проследите, чтобы газонокосилка была выключена. Установка аккумуляторного блока во включенный инструмент может привести к несчастному случаю.

Распаковка

В момент покупки изделие передается покупателю в картонной транспортной таре, внутри которой предусмотрены специальные защитные элементы, обеспечивающие защиту при транспортировке.

Для извлечения инструмента из упаковки удалите упаковочную ленту, откройте коробку и аккуратно извлеките комплектующие.

⚠ ВНИМАНИЕ! Всегда после распаковки и транспортировки проводите проверку комплектации и технического состояния изделия. Упаковочные материалы рекомендуется сохранить на случай транспортировки устройства.

Установка рукоятки управления (рис. За-3d)

Прикрепите нижнюю стойку к корпусу газонокосилки с помощью шайбы и фиксатора с гайкой, как показано на рисунке.

Прикрепите верхнюю стойку с рукояткой к нижней стойке с помощью шайбы и фиксатора с гайкой. Зафиксируйте кабель питания с помощью фиксатора кабеля питания, как показано на рисунке.

Всегда устанавливайте одинаковую высоту ручки с обеих сторон.

Установка травосборника (рис. 4)

Перед установкой травосборника необходимо убедиться, что двигатель выключен и нож не вращается.

Поднимите заднюю крышку и зацепите травосборник за выступы на корпусе.

Индикатор уровня заполнения травосборника (рис. 13)

Травосборник оснащен индикатором уровня заполнения (рис. 2/Пункт 15), который поднимается за счет воздушного потока, создаваемого газонокосилкой во время работы.

Регулировка уровня скашивания (рис. 8)

Регулируйте уровень скашивания только после выключения двигателя и отсоединения предохранительной заглушки. Высота среза регулируется следующим образом (см. рис. 8):

1. Выдвиньте рычаг(6) наружу.
2. Установите рычаг(6) в нужное положение для кошения.
3. Отпустите рычаг(6) и убедитесь, что он надежно зафиксирован в замке.

Мульчирование (рис. 5)

Для установки заглушки для мульчирования:

1. Снимите травосборник, если он был установлен ранее.
2. Установите заглушку в отверстие под задней крышкой.

ВНИМАНИЕ! Перед началом работы в режиме мульчирования убедитесь, что под задней крышкой установлена заглушка для мульчирования, а травосборник снят.

Боковой выброс травы (рис. 5b)

Для использования бокового выброса травы необходимо установить адаптер для мульчирования (18). Зацепите боковой эжектор за переходник (19), как показано на рис. 5b.

Зарядка аккумулятора (рис. 10-12)

Извлеките аккумуляторный блок из аккумуляторного отсека. Сделайте это, нажав на кнопку pushlock.

Убедитесь, что напряжение вашей сети соответствует указанному на заводской табличке зарядного устройства. Вставьте вилку питания зарядного устройства (17) в розетку.

После этого начнет мигать зеленый светодиод. Вставьте аккумуляторный блок (16) в зарядное устройство (17).

Аккумуляторный блок может немного нагреться во время зарядки. Это нормально.

ВАЖНО! Чтобы гарантировать длительную службу аккумуляторного блока, вам следует позаботиться о его своевременной подзарядке. Вы должны зарядить аккумуляторный блок, когда заметите, что производительность устройства падает. Никогда не допускайте, чтобы аккумуляторный блок полностью разрядился. Это приведет к тому, что в нем появится дефект.

Установка аккумулятора (рис. 12a/12b)

Откройте крышки аккумуляторных слотов (пункт 4). Затем вставьте аккумуляторы в крепления, как показано на рисунке.

Для достижения оптимальных результатов скашивания и увеличения заряда аккумулятора (производительность), всегда лучше использовать аккумуляторы одинаковой емкости. Также возможно использование аккумуляторов разной емкости в аккумуляторных креплениях А и В (рис.12a). Однако всегда следите за тем, чтобы в каждом отдельном блоке использовались только аккумуляторы одинаковой емкости (рис. 15). Например, вы могли бы использовать два аккумулятора емкостью 4,0 А*ч в

одном аккумуляторном слоте и два аккумулятора емкостью 5,2 А*ч в другой аккумуляторном слоте.

ВАЖНО! Используйте только те аккумуляторы, которые заряжены до того же уровня. Никогда не комбинируйте полные и наполовину заряженные аккумуляторы. Всегда заряжайте аккумуляторы одновременно. Время работы оборудования зависит от аккумулятора с более низким уровнем заряда. Перед использованием аккумуляторы всегда должны быть полностью заряжены. Закройте крышку аккумуляторного отсека, откинув ее вниз, и убедитесь, что она правильно защелкивается.

Индикатор емкости аккумулятора (рис. 10)

Нажмите кнопку для индикатора емкости аккумулятора (рис. 10/Пункт А). Индикатор емкости аккумулятора (рис. 10/Пункт В) показывает состояние заряда аккумулятора с помощью 3 светодиодов.

Уровень заряда также можно определить по индикатору(рис. 6 / Пункт 22) на верхней длинной рукоятке. Индикатор не работает в случае аккумуляторов с функцией переключения (например, 4-6 Ач).

Горят все 3 светодиода: Аккумулятор полностью заряжен

Горят 2 или 1 светодиод (ы): Оставшийся заряд аккумулятора достаточен

Мигает 1 светодиод: Аккумулятор разряжен, зарядите аккумулятор

Все светодиоды мигают: Температура аккумулятора слишком низкая. Извлеките аккумулятор из оборудования, подержите его при комнатной температуре в течение одного дня. Если неисправность повторяется, это означает, что аккумуляторная батарея полностью разрядилась и неисправна. Извлеките аккумулятор из оборудования. Никогда не используйте и не заряжайте неисправный аккумулятор.

Внимание! Не ставьте газонокосилку на солнце. Вставленные аккумуляторы могут нагреться до недопустимого уровня.



ВНИМАНИЕ! Газонокосилка оснащена предохранительным контуром для предотвращения произвольного использования. Непосредственно перед запуском газонокосилки вставьте предохранительную заглушку (рис. 9 / Пункт 15) и снова вынимайте предохранительную заглушку всякий раз, когда вы прерываете или прекращаете свою работу.

Важно! Из соображений безопасности невозможно запустить аккумуляторную газонокосилку, если угол наклона превышает~ 70 ° ± 10°

Внимание! Для предотвращения случайного включения оборудования газонокосилка оснащена предохранительным выключателем (рис. 6/п. 8), который необходимо нажать перед включением кнопки переключения (рис. 6/п. 1) .Газонокосилка сама выключается при отпускании рычага переключения. Время запуска может составлять несколько секунд (чтобы облегчить запуск, слегка наклоните газонокосилку назад (рис.14)). Повторите этот процесс несколько раз, чтобы убедиться, что газонокосилка работает должным образом. Перед выполнением каких-либо работ по ремонту или техническому обслуживанию оборудования убедитесь, что нож не вращается, что предохранительная заглушка (12) отсоединенна и что аккумуляторы (16) извлечены.

Приводной механизм

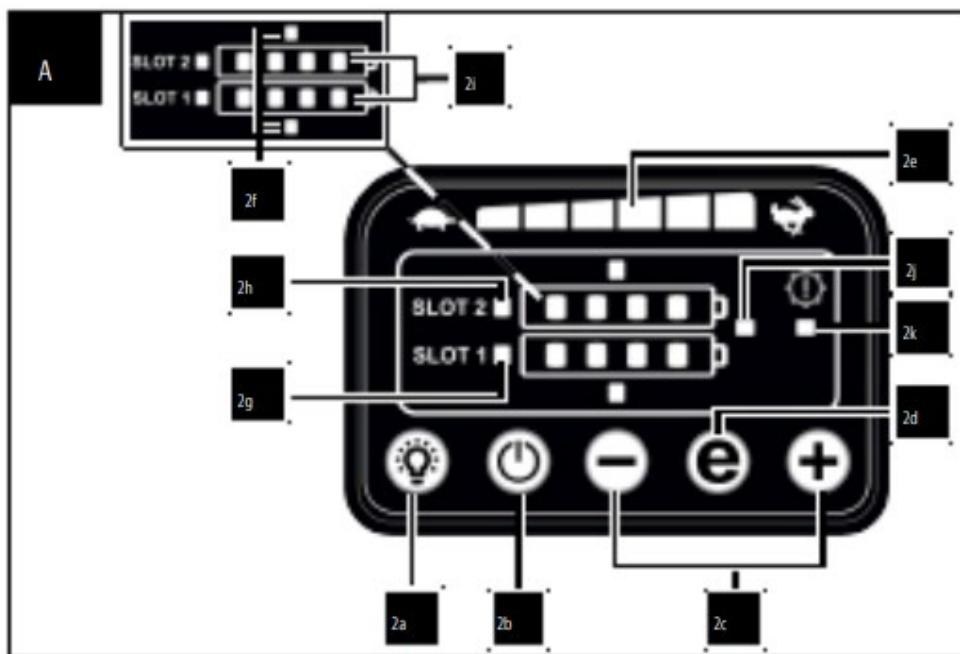
Если вы нажмете на рычаг привода/сцепления (рис. 6/Пункт 20), сцепление привода отключится и газонокосилка начнет движение при работающем двигателе. Вовремя отпустите рычаг привода, чтобы остановить движущуюся газонокосилку. Потренируйтесь запускать и останавливать газонокосилку перед первым использованием, пока не освоитесь с управлением газонокосилкой.

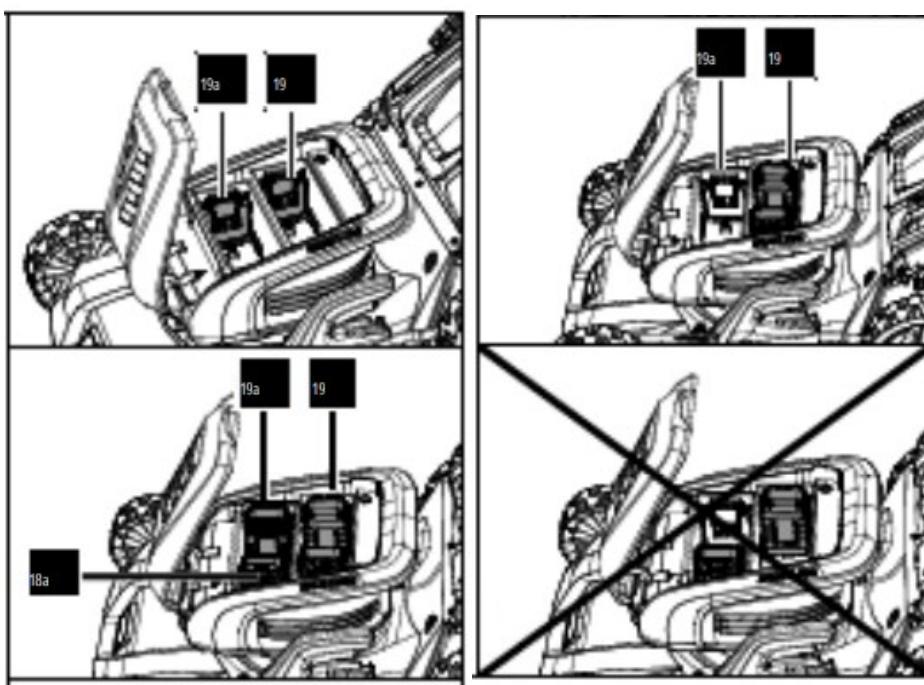
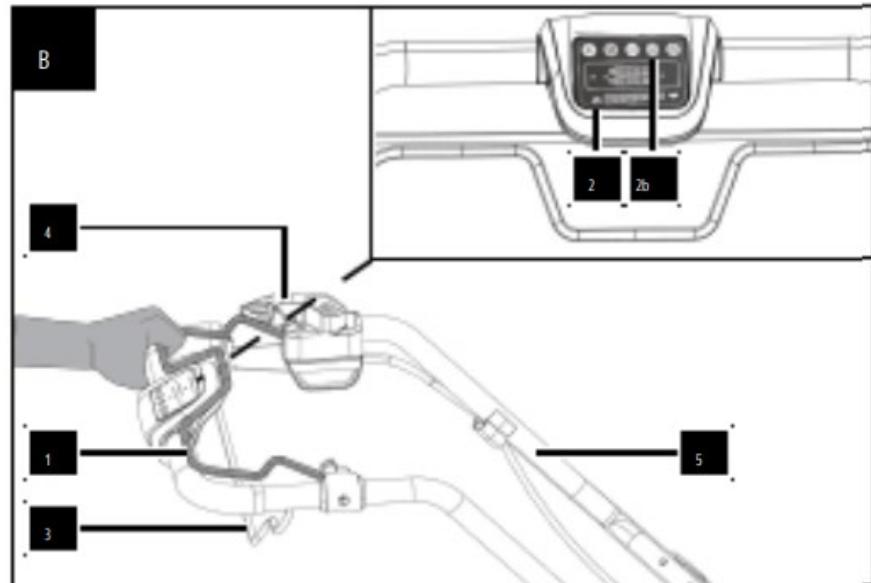
Важно! Привод работает только в том случае, если двигатель включен. Поэтому вам необходимо каждый раз сначала запускать двигатель и ждать, по крайней мере, до тех пор, пока не будет достигнута номинальная частота вращения двигателя, прежде чем нажимать на рычаг привода/сцепления (20). Рекомендуется регулировать скорость движения в соответствии с длиной травы, которую вы хотите подстричь. Чем длиннее трава, тем меньшую скорость вы должны выбрать.

Настройка скорости

Скорость движения газонокосилки можно регулировать в соответствии с различными настройками. Для этого поворачивайте рычаг регулировки (рис. 6 / Пункт 21) до тех пор, пока не будет достигнута желаемая скорость.

Описание панели управления (рис. А-В)





Включить/выключить панель управления (2)

Кратковременно нажмите и удерживайте кнопку включения/выключения(газонокосилки) (2b) для включения панели управления (2).

Включение/выключение LED-фары (14)

Нажмите кнопку включения/выключения (LED) (2a), чтобы включить светодиодную фару, которая облегчает стрижку газона в вечернее время или в условиях плохой освещенности.

При включении освещения загораются индикаторные светодиоды (lighting) (2f); при выключении они гаснут.

Контролируйте скорость перемещения

Скорость можно регулировать в шесть этапов, используя кнопки +/- для настройки скорости (привод хода) (2c).

Увеличить: нажмите кнопку +, чтобы увеличить скорость.

Уменьшить: нажмите кнопку -, чтобы уменьшить скорость.

Индикатор скорости перемещения: указывает скорость перемещения, чем ближе к пиктограмме "кролик", тем быстрее, а к пиктограмме "черепаха" - медленнее.

Включение и выключение Auto/Eco режима

Вы можете переключаться между режимами, нажав переключатель Auto/Eco (2d). Светодиодный индикатор (Auto/Eco режим) (2j) указывает на активный режим.

Последний использованный режим используется снова при запуске.

Режим Eco снижает обороты двигателя, что экономит заряд аккумуляторной батареи. Этот режим подходит для кошения на ровных газонах и когда требуется экономия энергии, а для работы с высокой травой или более тяжелыми условиями лучше использовать стандартный (Auto) режим.

Светодиоды для отображения заряда аккумуляторных слотов

В устройстве используются два слота аккумуляторов (19 + 19a), в каждом по два аккумулятора (18). Должен использоваться как минимум один ряд. Если оба ряда аккумулятора (19 + 19a) заняты, устройство автоматически переключается на другой, когда один из них разряжен.

Слот 1:

Загорается светодиодный индикатор (слот 1): Ряд аккумуляторов (задний) (19) занят, но не активен.

Мигает светодиодный индикатор (слот 1): Аккумуляторный слот (задний) (19) активен.

Слот 2:

Загорается светодиодный индикатор (слот 2): Аккумуляторный слот (передний) (19a) занят, но не активен.

Мигает светодиодный индикатор (слот 2): Активен аккумуляторный слот (передний) (19a).

Индикатор состояния заряда (2i)

Каждый аккумулятор (18) в каждом слоте имеет свой собственный индикатор состояния заряда(2i). Состояние заряда разделено на четыре области, в каждой из которых отображается состояние заряда для активного слота аккумуляторов:

Загораются три-четыре светодиода - Аккумулятор (18) достаточно заряжен.

Загорается один или два светодиода - Зарядите аккумулятор (18), когда у вас будет такая возможность.

Светодиодный индикатор (сообщение о неисправности) (2k)

Светодиодный индикатор (сообщение о неисправности) (2k) мигает красным в случае следующих неисправностей:

Неправильно вставлена один или несколько аккумуляторов (18).

Перегрев аккумулятора (18) или привода.

Перегрузка аккумулятора (18) или привода.

Описание светодиодов (рис. A)

Светодиоды для отображения слотов аккумуляторов

В устройстве используются два слота аккумуляторов(19 + 19a), в каждом по два аккумулятора (18). Должен использоваться как минимум один слот. Если оба слота аккумуляторов (19 + 19a) заняты, устройство автоматически переключается на другой, когда один из них разряжен.

Включение/выключение устройства (рис. В)

Включение:

Нажмите и удерживайте переключатель включения/выключения (газонокосилки) (2b), ослабьте блокировку включения (4) и потяните за предохранительную планку (1) назад.

Выключение:

Отпустите предохранительную планку (1).

Извлеките аккумулятор.

ВАЖНО!

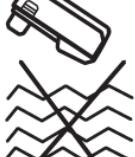
После выключения устройство продолжит работу.

Подождите, пока устройство полностью остановится.

Техника безопасности

Условные обозначения:

	Будьте осторожны!
	Включить стопорное устройство перед началом работ по техническому обслуживанию.
	Опасность травмирования предметами, вылетающими из-под режущего ножа.
	Внимательно прочтайте правила безопасности и эксплуатации. Следуйте изложенным в них указаниям. Не соблюдение приведенных ниже правил может привести к серьезным травмам пользователя или поломкам оборудования!
	В обязательном порядке используйте средства защиты глаз. Примечание! Если условия работы таковы, что необходимо использовать вентилируемую маску для лица, средства защиты глаз надеваются под маску. В обязательном порядке использовать средства защиты органов слуха.
	Надевайте грубые нескользящие защитные перчатки для лучшего сцепления с поверхностью (захвата) и защиты от холода и вибрации.

	Используйте прочные защитные ботинки с закрытым носком или сапоги с нескользящей подошвой.
	Люди, находящиеся поблизости с работающей газонокосилкой, должны соблюдать дистанцию.
	Держите руки и ноги на безопасном расстоянии от движущихся частей газонокосилки.
	Не подвергать воздействию дождя!
	Работайте только на ровной поверхности.
	Не поднимайте газонокосилку во время работы.
	Недопустимо нахождение посторонних лиц и животных вблизи газонокосилки во время работы.
	Перед работой убедитесь, что на газоне отсутствуют посторонние предметы.
	Запрещается бросать аккумулятор в огонь. Опасность взрыва и получения тяжелых травм
	Не выбрасывайте аккумуляторы в водоемы и не погружайте их в воду. Это может привести к травмам и загрязнению окружающей среды



Не выбрасывайте аккумуляторы вместе с бытовыми отходами. Сдайте неисправный и отработавший аккумулятор в пункт переработки

Электробезопасность (при использовании зарядного устройства)

Вилка зарядного устройства должна соответствовать сетевой розетке. Никогда не вносите никаких изменений в конструкцию розетки. При использовании зарядного устройства с заземлением не используйте переходники. Розетки и вилки, не подвергавшиеся изменениям, снижают риск поражения электрическим током.

Не подвергайте зарядного устройства воздействию дождя или влаги. Попадание воды в зарядное устройство повышает риск поражения электрическим током.

Аккуратно обращайтесь со шнуром питания. Никогда не используйте шнур питания для переноски, перемещения или извлечения вилки из розетки. Располагайте шнур на расстоянии от источников тепла, масла, острых краев и движущихся деталей.

Поврежденные или запутанные сетевые шнуры увеличивают риск поражения электрическим током.

Аккумуляторный блок

Перед использованием аккумуляторного блока прочитайте настоящее руководство и предупреждающие надписи на зарядном устройстве, аккумуляторном блоке и инструменте, работающем от аккумуляторного блока.

Не заряжайте негерметичные аккумуляторные блоки. Аккумуляторный блок зарядки должен быть подключен к сети с напряжением, соответствующим напряжению, указанному в технических характеристиках.

Пониженное напряжение может привести к перегрузке инструмента. Заряжайте аккумулятор только зарядным устройством, указанным изготовителем.

Зарядное устройство, подходящее для одного типа аккумуляторов, может привести к пожару при его использовании с другим аккумуляторным блоком.

Используйте инструмент только с указанными аккумуляторными блоками.

Использование других аккумуляторных блоков может привести к травме или пожару.

Когда аккумуляторный блок не используется, храните его отдельно от металлических предметов, таких как скрепки, монеты, ключи, гвозди, шурупы или другие небольшие металлические предметы, которые могут привести к короткому замыканию контактов аккумуляторного блока. Короткое замыкание контактов аккумуляторного блока может привести к ожогам или пожару.

При неправильном обращении из аккумуляторного блока может потечь жидкость.

Избегайте контакта с ней. В случае контакта с кожей промойте место контакта обильным количеством воды. В случае попадания в глаза обратитесь к врачу. Жидкость из аккумуляторного блока может вызвать раздражение или ожоги.

Обслуживание инструмента должно проводиться только квалифицированным специалистом по ремонту и только с использованием идентичных запасных частей. Это позволит обеспечить безопасность электроинструмента.

Не производите заряд аккумуляторного блока во взрывоопасной атмосфере, например, в присутствии легковоспламеняющихся жидкостей, газов или пыли, а также рядом с легковоспламеняющимися материалами. Нагрев аккумуляторного блока при зарядке создает опасность возникновения пожара.

При зарядке аккумуляторного блока убедитесь, что он находится в хорошо проветриваемом помещении. Аккумуляторный блок может нагреваться в процессе зарядки.

Избегайте избыточной зарядки аккумуляторов. Полная зарядка аккумуляторов определяется индикатором. Если индикатор горит зеленым, это значит, что зарядка завершилась и аккумулятор можно доставать.

Если по истечении 3-х часов с момента начала зарядки аккумуляторного блока индикатор не горит зеленым, это говорит о неисправности аккумуляторного блока и его дальнейшая зарядка создает опасность возникновения пожара или взрыва.



ВНИМАНИЕ! Не оставляйте без присмотра аккумуляторный блок и зарядные устройства во время зарядки!

- Держите аккумуляторный блок на безопасном расстоянии от источника тепла.

Запрещается оставлять аккумуляторный блок на длительное время в местах воздействия высоких температур (под прямыми солнечными лучами, вблизи обогревателей или там, где температура превышает 45°C). Максимально допустимая температура аккумуляторной батареи 40°C. Нагрев аккумуляторного блока создает опасность возникновения пожара или взрыва.

- Не допускайте попадания на аккумуляторный блок воды или дождя. Замыкание контактов аккумуляторного блока между собой может привести к возникновению большого тока, перегреву, возможным ожогам и даже разрыву блока.
- Не роняйте и не ударяйте аккумуляторный блок. Не используйте аккумулятор, если он падал или подвергался ударам.
- Заряжайте аккумуляторный блок до того, как он полностью разрядится. В случае потери мощности при эксплуатации инструмента, прекратите работу и зарядите аккумуляторный блок.
- Никогда не заряжайте полностью заряженный аккумуляторный блок. Перезарядка сокращает срок службы блока.
- Не храните аккумуляторный блок (аккумулятор) в разряженном состоянии. Заряжайте сразу после разрядки. На хранение аккумулятор нужно убирать с зарядом в 50% и каждые 1-2 месяца доставать и подзаряжать.
- Хранить инструмент и аккумуляторный блок необходимо по отдельности.

Общие правила безопасности

- В целях безопасности, дети моложе 16 лет, а также люди, не ознакомившиеся с руководством по эксплуатации, не должны пользоваться газонокосилкой.
- Используйте газонокосилку только по ее прямому назначению, указанному в руководстве по эксплуатации.
- Если Вы не имеете навыков в работе с газонокосилкой, настоятельно рекомендуется предварительно проконсультироваться у специалиста или опытного пользователя.
- **Газонокосилка не предназначена для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, чувственными или умственными способностями, или при отсутствии у них опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность.**
- Дети должны находиться под контролем для недопущения игры с газонокосилкой.
- **Помните: работа с газонокосилкой требует большой осторожности!**

Требования к состоянию здоровья оператора

- Эксплуатация газонокосилки лицами, находящимися в утомленном состоянии, а также в состоянии алкогольного или наркотического опьянения, запрещена. Правила безопасности требуют, чтобы оператор пребывал в хорошем состоянии психического и физического здоровья. Не соблюдение правил пользования, может привести к серьезным травмам или смерти.
- Если состояние здоровья оператора может ухудшиться из-за напряженной, требующей значительных физических усилий работы, проконсультируйтесь с врачом прежде, чем приступать к эксплуатации газонокосилки.
- Не пользуйтесь газонокосилкой в болезненном или утомленном состоянии, или под воздействием каких-либо веществ, медицинских препаратов, способных оказать влияние на зрение, физическое и психическое состояние.

Рабочая зона

- **Помните! Вы несете ответственность за безопасность на рабочем месте!**
- Ознакомьтесь с окружающей обстановкой вокруг рабочего места. Проверьте наличие возможных опасностей, которые могут быть не слышимы из-за шума механизмов.
- **Следите, чтобы поблизости не было посторонних людей (неосведомленных о вашей работе) и животных. Работайте только в условиях хорошей видимости, или обеспечьте рабочее место достаточной освещенностью.**
- **Никогда не косите, если рядом люди или домашние животные.**
- **Оператор или пользователь несет ответственность за несчастный случай или риск, которому подверглись другие лица или их собственность.**
- Соблюдайте тишину в общепринятое время для отдыха.
- При работе возле растений, а также в летний, сухой период, следует иметь на рабочем месте огнетушитель (во избежание опасности пожара).
- Не следует работать в одиночестве; помощник оператора газонокосилки всегда должен находиться поблизости, чтобы оказать первую помощь при возможном несчастном случае.
- Не используйте газонокосилку рядом с источниками огня и легковоспламеняющимися материалами. Некоторые элементы устройства сильно нагреваются в течение работы и остаются горячими после остановки некоторое время.
- Тщательно обследуйте площадку и удалите все камни, палки, провода, кости и другие чужеродные предметы.
- Никогда не поднимайте или не переносите прибор при работающем двигателе.

Визуальный контроль

- Каждый раз перед использованием газонокосилки производите ее наружный осмотр на предмет отсутствия повреждений. Неисправные детали следует отремонтировать в сервисном центре или заменить.
- Перед каждым запуском следует проверить на прочность посадки все болты и гайки.



ВНИМАНИЕ! Запрещается эксплуатировать изделие без предусмотренных конструкцией защитных элементов.



ВНИМАНИЕ! Запрещается пользоваться газонокосилкой, если ее устройства управления, защитные и блокировочные устройства повреждены, изношены или удалены!



ВНИМАНИЕ! Запрещается использовать суррогатную блокировку, например, привязав пусковую клавишу (кнопку) изоляционной лентой!

Средства индивидуальной защиты (СИЗ)



ВНИМАНИЕ! Не использовать вату в качестве защиты ушей.

- В обязательном порядке используйте средства защиты глаз. Трава, щепки, пыль и другой мусор может быть отброшены газонокосилкой в сторону лица оператора. Если условия работы таковы, что необходимо использовать вентилируемую маску для лица, средства защиты глаз надеваются под маску.
- Рекомендуется в обязательном порядке использовать средства защиты органов слуха. Несоблюдение данной рекомендации может привести к потере слуха. Риск повреждения органов слуха снижается при использовании наушников либо вкладышей для ушей, одобренных с точки зрения техники безопасности соответствующими организациями.
- В обязательном порядке надевайте шлем или шапку во время работы с газонокосилкой.
- Если работы ведутся под деревьями или в местах, где существует опасность падения предметов, рекомендуется использовать защитную каску.
- Надевайте грубые нескользящие защитные перчатки для лучшего сцепления с поверхностью (захвата) и защиты от холода и вибрации.
- Используйте прочные защитные ботинки с закрытым носком или сапоги с нескользящей подошвой.
- Не работайте с газонокосилкой босиком или в открытых сандалиях.
- Не надевайте при работе свободную одежду, не застегнутые рубашки, рубашки с широким рукавом или манжетами, шарфы, галстуки, украшения с цепочками.
- Одежда должна быть изготовлена из прочного материала, обеспечивающего защиту.
- Одежда должна плотно облегать тело, чтобы не зацепить и случайно не захватить инструментом, но быть достаточно просторной, не затрудняющей движения.
- Брюки должны быть не слишком широкими, без отворотов; их следует либо заправить в голенища сапог, либо укоротить.



к



- Одежда работающего машиной не должна быть с ювелирными украшениями, так как они могут быть причиной травмы. При наличии длинных волос используйте головной убор.

⚠ ВНИМАНИЕ! Использование дополнительных средств защиты при определенных условиях работы является обязанностью оператора.

Меры безопасности при эксплуатации

⚠ ВНИМАНИЕ! Не изменяйте конструкцию газонокосилки!

⚠ ВНИМАНИЕ! Для предотвращения серьезных ожогов и травм избегайте прикосновения к горячим частям газонокосилки и не прикасайтесь к вращающимся частям устройства.

Для предотвращения преждевременного выхода из строя не проводите изменения в конструкции газонокосилки. Никогда не изменяйте заводские настройки регулятора оборотов двигателя. Работа двигателя при увеличенных оборотах, по отношению к нормативным заводским настройкам, может привести к выходу из строя инструмента или возникновению опасной ситуации, которая не будет рассматриваться как гарантийный случай.

⚠ ВНИМАНИЕ! Лезвия продолжают вращаться после отключения прибора.



⚠ ВНИМАНИЕ! Дожидайтесь полной остановки движущихся по инерции частей инструмента после его выключения, не пытайтесь остановить их руками!

- Не перегружайте инструмент, он работает надежно и безопасно только при соблюдении параметров, указанных в его технических характеристиках. Работайте с перерывами, чтобы не допустить перегрева.
- Работайте собранно и ответственно! Не используйте газонокосилку, если Вы устали, а также если находитесь под влиянием алкоголя или понижающих реакцию лекарственных и других средств!
- Во время работы выбирайте удобное, устойчивое, постоянно контролируемое Вами положение.
- Оберегайте части вашего тела, от возможных контактов с движущимися частями инструмента.
- Контролируйте свою усталость.
- Обязательно совершайте перерывы для отдыха во время работы. Усталость приводит к снижению внимания. Особенно бдительным нужно быть при пользовании газонокосилкой в конце работы. Все рабочие операции следует выполнять спокойно и осознанно. Оператор несет ответственность за безопасность и посторонних лиц.
- Люди с недостаточным кровообращением, кто подвержен чрезмерной вибрации, могут причинить ущерб кровеносным сосудам или нервной системе. Вибрации могут быть причиной следующих симптомов: окоченение (нечувствительность) в пальцах, руках или запястьях, покалывание, боль, изменение цвета кожи. Если наблюдается любой из этих признаков, обратитесь к врачу.
- Во время работы газонокосилку следует держать обеими руками.

- Избегайте работы с прибором на мокрой траве.
- При работе с прибором ходите, но не бегайте.
- Не работать в излишне наклонном положении.
- Работать следует только при хорошей видимости и хорошем освещении.
- Во время перерывов в работе газонокосилку следует выключить и расположить так, чтобы она не угрожала чьей-либо безопасности.
- Участок необходимо очистить от посторонних тел, таких как песок, камни, гвозди и т.п. Посторонние предметы могут повредить газонокосилку или стать причиной ее отбрасывания.
- Если режущая часть газонокосилки наткнется на камень, гвоздь или подобные твердые предметы, следует немедленно выключить двигатель и проверить устройство.
- При любой неисправности выключайте газонокосилку и отсоединяйте ее от источника питания. Прежде чем снова использовать газонокосилку, отдайте ее на проверку в сервисный центр.



ВНИМАНИЕ! Этот инструмент создает во время работы электромагнитное поле!

Это поле в определенных обстоятельствах может мешать работе активных или пассивных медицинских имплантатов. Чтобы сократить риск серьезных или смертельных травм, перед использованием этого изделия лица с медицинскими имплантатами должны проконсультироваться с врачом и производителем медицинского имплантата.

ПРИМЕЧАНИЕ: Несоблюдение указаний по технике безопасности приведет к аннулированию гарантийных обязательств по возмещению ущерба.

Советы по кошению



ВНИМАНИЕ! При кошении в особенно тяжелых условиях не перегружайте двигатель. При перегрузке падает число оборотов двигателя, и шум двигателя изменяется. В таком случае остановитесь, отпустите рычаг выключателя и установите большее значение высоты среза. В противном случае возможно повреждение двигателя.

При определенных условиях (например, очень высокая трава) может потребоваться увеличить высоту кошения. Это позволит уменьшить усилия по толканию, а также предохранить двигатель от перегрузки и оставлению комков скошенной травы.

Также может потребоваться замедлить ход газонокосилки или обрабатывать один участок в два или несколько заходов.

При чрезмерно плотном кошении уменьшите ширину среза, перекрывая ранее пройденные участки и косить медленно.

Не работайте на склоне с углом подъема более 15 градусов.

Будьте особенно осторожны, когда разворачиваете газонокосилку или тянете ее на себя.

Дождитесь полной остановки лезвия, если газонокосилку необходимо наклонить, чтобы перенести (перевезти) ее через не травяные участки или к месту кошения и от нее.

Никогда не эксплуатируйте газонокосилку с поврежденными защитными решетками или щитками, или без предохранительных устройств, например, дефлекторов и/или подхватчиков травы.

Не наклоняйте газонокосилку при запуске мотора.

Отключайте газонокосилку каждый раз, когда вы отходите от нее, перед чисткой засора, перед проверкой и чисткой или работой с ней, а также если газонокосилка наткнулась на чужеродное тело.

Техническое обслуживание

Внимательное отношение к профилактическому обслуживанию, регулярные проверки, осмотр и уход продлевают срок службы и повышают эффективность работы.

Техническое обслуживание устройства, за исключением упомянутых здесь операций, должно производиться квалифицированным персоналом в авторизованных сервисных центрах.



ВНИМАНИЕ! Все работы по техническому обслуживанию допускается выполнять только при отключенном электропитании!

Очистка газонокосилки



ВНИМАНИЕ! Запрещается использовать воду и другие жидкости для очистки!

Выключите газонокосилку. Подождите приблизительно 15-20 минут для полного охлаждения двигателя.

Опорожните травосборник в соответствии с данным руководством по эксплуатации.



ВНИМАНИЕ! Соблюдайте осторожность при очистке режущего ножа! Используйте защитные перчатки!

Наклоните газонокосилку на бок и очистите нижнюю поверхность газонокосилки, зоны вокруг режущего ножа и задней крышки с помощью ветоши.

Установите газонокосилку на колеса и удалите остатки скошенной травы и грязи.

Следите за тем, чтобы все гайки, болты и винты были плотно закручены.

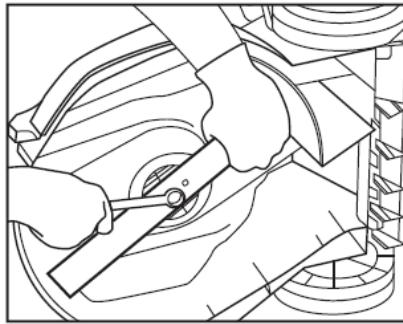
Часто проверяйте подхватчик травы на предмет износа или поломки.

В целях безопасности меняйте изношенные или поврежденные части.

Обслуживание режущего ножа

После продолжительного использования, особенно в условиях песчаной почвы, нож изнашивается и теряет первоначальную остроту. Эффективность скашивания уменьшается, и нож требует замены. Используйте только оригинальные ножи, рекомендованные изготовителем.

Перед снятием ножа необходимо выключить газонокосилку, отключить вилку кабеля питания от розетки и снять травосборник.



Подождите приблизительно 15-20 минут для полного охлаждения двигателя.

Наденьте защитные перчатки.

Положите газонокосилку на бок.

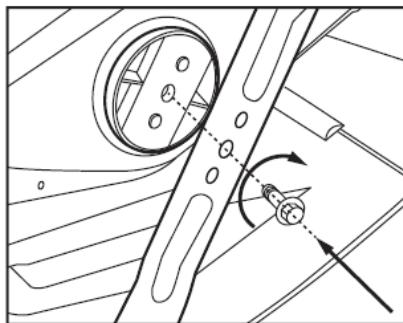
Удерживая нож, с помощью гаечного ключа отсоедините болт крепления ножа и снимите шайбу.

Удалите старый нож с держателя.

Закрепите новый нож болтом, подложив под него шайбу.

Необходимо обратить внимание на то, чтобы нож был правильно ориентирован.

Затяните болт моментом затяжки 45-55 Нм. Проверьте надежность соединения.



После установки ножа запустите двигатель косилки. Поработайте пару минут без нагрузки для проверки установки ножа. При возникновении повышенной вибрации немедленно остановите устройство и обратитесь в авторизованный сервисный центр.

Рекомендуется заменять изношенный нож новым, а не затачивать его.

Заточка режущего ножа – ответственная операция, и доверять ее следует только квалифицированному специалисту сервисного центра. Самостоятельная заточка режущего ножа может привести к его изгибу и разбалансировке, что увеличивает опасность получения травм при работе.



ВНИМАНИЕ! Производитель не несет ответственности за возможные повреждения, вызванные нарушением балансировки ножа. Категорически запрещается использовать изделие с погнутым, тупым или имеющим трещины режущим ножом.

Неисправности и способы их устранения

Неисправность	Причина	Способ устранения
Двигатель не включается	Неисправен пусковой выключатель	Обратитесь в авторизованный сервисный центр
	Обрыв проводки	Обратитесь в авторизованный сервисный центр
Двигатель включился, но режущий нож не вращается	Газонокосилка находится в высокой траве	Переместите газонокосилку на участок с более низкой травой
	Заблокирован режущий нож	Отсоедините вилку шнура питания от сетевой розетки и освободите режущий нож
	Неисправен пусковой конденсатор	Обратитесь в авторизованный сервисный центр
Повышенная вибрация, шум	Ослабло крепление режущего ножа	Обратитесь в авторизованный сервисный центр
	Поврежден режущий нож	
	Режущий нож не разбалансирован	Обратитесь в авторизованный сервисный центр
	Ослабло крепление рукоятки	Проверьте крепление рукоятки, при необходимости закрепите
Не заполняется травосборник	Высокая трава	Увеличьте высоту скашивания
	Режущий нож затупился	Обратитесь в авторизованный сервисный центр
	Заблокировано отверстие выброса травы	Очистите отверстие выброса



ВНИМАНИЕ! При невозможности самостоятельного определения и устранения неисправности необходимо обратиться в сервисный центр.

Хранение

Хранение необходимо осуществлять при температуре окружающей среды от +1°C до +40°C и относительной влажности воздуха не более 80 % в месте, недоступном для детей.

Срок хранения не ограничен.

При хранении газонокосилки более 30 дней необходимо очистить устройство от загрязнений и смазать все доступные соединения машинным маслом.

Транспортировка

Изделие можно транспортировать любым видом закрытого транспорта в упаковке производителя или без нее, с защитой изделия от механических повреждений, атмосферных осадков, воздействия химических активных веществ и обязательным соблюдением мер предосторожности при перевозке хрупких грузов, что соответствует условиям перевозки по ГОСТ 15150-89. Климатическое исполнение У5.

Сведения о квалификации персонала

К работе на данной газонокосилке допускаются лица, достигшие 16-ти летнего возраста и только после внимательного изучения данного руководства по эксплуатации.

Рекомендации по утилизации

Не выбрасывайте изделие, принадлежности и упаковку вместе с бытовым мусором. Отслужившие свой срок изделие, принадлежности и упаковку следует сдавать на экологически чистую утилизацию (рециркуляцию) отходов на предприятия, соответствующие условиям экологической безопасности.



Аккумулятор представляет собой литий-ионную батарею, которая по истечению срока службы должна утилизироваться отдельно от обычного бытового мусора.



ВНИМАНИЕ!

Утилизируйте аккумуляторы через местный пункт приемки вторсырья.

1. Полностью разрядите литий-ионные батареи.
2. Защищайте контакты литий-ионных батарей от короткого замыкания.
3. Надлежащим образом утилизируйте литий-ионные батареи.

Гарантийный срок эксплуатации

- ❖ Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет 12 месяцев со дня продажи. Срок службы изделия составляет 3 года.
- ❖ Указанный срок службы действителен при соблюдении потребителем требований настоящего руководства по эксплуатации.

Примечание

Изготовитель SKIPER непрерывно работает над усовершенствованием своих изделий, поэтому он сохраняет за собой право на внесение изменений в технические данные, упомянутые в данном руководстве по эксплуатации и комплектацию без предварительного уведомления.

Изготовитель: CHONGQING FULLAS INDUSTRY CO., LTD. 2-29, No.65 KeCheng Road, Jilulongpo District, Chongqing, Китай
Тел: 86-23-68685553, EMAIL: export@cqfullas.com

Уполномоченное изготовителем лицо (импортер): ООО «Альфасад»
220015, РБ, г. Минск, ул. Пономаренко, 41, ком. 206
Тел. (017) 388-41-88 (ГОРОДСКОЙ)



Сведения о декларации о соответствии или сертификата о соответствии:

Дорогой покупатель! Мы выражаем вам огромную признательность за Ваш выбор.

ВНИМАНИЕ! В связи с постоянным совершенствованием конструкции и технических характеристик приобретенного строительного, электрического, бензинового инструмента, оборудования может отличаться от описываемого в паспорте.

ВНИМАНИЕ! Если Вы обнаружили какие-либо неисправности в своем изделии - немедленно прекратите использование. Дальнейшая эксплуатация может нанести вред Вашему здоровью, а также может быть поводом для отзыва гарантийных обязательств. **ОБРАТИТЕСЬ В СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР!**

ВНИМАНИЕ! Ваше изделие является сложно-техническим устройством. Внутри него нет никаких компонентов и узлов, которые покупатель может самостоятельно ремонтировать, регулировать или модифицировать.

Никогда не работайте с бензомоторными устройствами и сварочными аппаратами в закрытых помещениях. Помните, что продукты сгорания, выделяемые ими в процессе работы - смертельные яды. Всегда используйте специальную одежду и средства защиты органов зрения, слуха и дыхания, соблюдайте технику безопасности.

Условия гарантии:

Настоящим гарантийным талоном продавец подтверждает право покупателя на безвозмездное устранение дефектов, возникших в данном изделии по вине завода-изготовителя в течение гарантийного срока и препятствующих его дальнейшей полноценной и безопасной эксплуатации.

Гарантийный срок, в течении которого безвозмездно устраняются неисправности, вызванными заводскими дефектами составляет **двенадцать месяцев**, при условии выполнения пользователем рекомендаций и требований завода-изготовителя, изложенных в руководстве по эксплуатации данного изделия.

Настоящий гарантийный талон не дает покупателю никаких других прав, кроме описанных выше.

В случае обращения покупателя в сервисный центр с требованием о проведении гарантийного ремонта его изделия, оно принимается на диагностику, которая должна быть проведена в течении четырнадцати дней со дня даты обращения покупателя.

По завершении диагностики, сервисный центр должен либо начать восстановительные работы, которые обязуется выполнить в течение четырнадцати дней (при условии наличия всех необходимых для ремонта запасных частей), либо предоставить покупателю заключение о непризнании завода-изготовителя виновным в поломке, сделавшей невозможной полноценную и безопасную эксплуатацию изделия.

В случае непризнания независимой экспертизой завода-изготовителя виновным в поломке, покупатель должен возместить сервисному центру расходы, понесенные им при диагностике изделия.

Период гарантийного обслуживания изделия, принятого на гарантийный ремонт, продлевается на время его нахождения в сервисном центре.

На гарантийное обслуживание изделия будут приняты только в чистом виде, очищенные от грязи, масла и т.п.

В случае отсутствия в гарантийном талоне даты продажи, наименования продавца и его печати - гарантийный срок исчисляется с даты производства.

Гарантийные обязательства могут быть частично или полностью отозваны в следующий случаях:

В гарантийном талоне отсутствуют печать импортера, подпись покупателя.

Не совпадают заводские номера в данном талоне и на корпусе изделия (двигателя).

Заводской номер на изделии и (или) двигателе уничтожен или не читаем.

Установлено, что пользователь (оператор) не выполнял требования по эксплуатации устройства, изложенные в руководстве по эксплуатации на изделие.

В результате диагностики обнаружены следы неквалифицированного вмешательства в регулировку устройства, напрямую повлиявшие на его дальнейшую нормальную и безопасную эксплуатацию, например, самостоятельные регулировки карбюратора, приведшие к чрезмерному обогащению или обеднению топливной смеси с последующими непоправимыми повреждениями деталей и узловпоршневой группы, самостоятельные регулировки топливного насоса, форсунки, приведшие к изменению характеристик впрыска топливной смеси в камеру сгорания с последующими проблемами с запуском устройства, самостоятельные регулировки или удаление узлов автоматического отключения устройства в случае перегрузки, перегрева и т.п. В результате диагностики обнаружены изменения в конструкции, несанкционированные заводом-изготовителем, удалены детали и узлы, электронные компоненты, установлены неоригинальные детали и узлы, электронные компоненты.

Изделие имеет видимые или установленные диагностикой следы механических повреждений, повреждений вызванных воздействием грызунов и насекомых или следы контакта с огнем, агрессивными средами т.п., загрязнения, непосредственно влияющие на работоспособность изделия.

В результате диагностики выявлено, что подключаемые к изделию (электростанции) потребители были неисправны и (или) имели потребляемую мощность более, чем заявленная заводом-изготовителем долговременная выходная мощность, к электростанциям с модулями AVR подключались сварочные аппараты, не имеющие маркировки «для работы с электростанциями».

В результате диагностики выявлено, что оператор (пользователь) продолжал работу после того, как сработал механизм автоматического отключения устройства или работа этого механизма была заблокирована оператором (пользователем).

Уровень масла в двигателе (картере) находится ниже допустимых норм, воздушный и (или) топливный фильтр чрезмерно загрязнен (т.е. не способен выполнять свои функции) или неправильно установлен.

Изделие подключалось в электрическую сеть с нестабильными параметрами, а именно: напряжение не находится в интервале $220\pm5\%$, постоянно происходят резкие скачки напряжения в результате параллельного подключения других мощных потребителей.

Изделие предоставлено в сервисный центр в разобранном виде или без узлов, отсутствие которых не позволяет выявить действительные причины возникших неисправностей.

В результате диагностики выявлено, что изделие, предназначеннное для частного использования, эксплуатировалось в целях получения коммерческой выгоды (превышение расчетного ресурса), не проходило своевременного техобслуживания. *

Гарантийные обязательства не распространяются на детали и узлы, подверженные естественному износу* в процессе эксплуатации, а именно:

1. Детали механизма стартера: тросиковый шкив, кулачки, пружины кулачков, пружина шкива, крышка стартера, шнур стартера, рукоятка стартера и т.п.
2. Шины, цепи, свечи зажигания, косильные головки, отрезные и пильные диски и т.п.
3. Воздушные, масляные и топливные фильтры.
4. Шестерни, подшипники, сальники и т.п.
5. Любая другая оснастка. *

*Примечание:

Сервисный центр по своему усмотрению либо отремонтирует, либо заменит любую деталь, признанную дефектной.

Естественный износ - нормальный износ деталей, узлов и т.п. оборудования в процессе работы.

Техническое обслуживание - необходимый комплект работ, не связанный с устранением заводских дефектов, проводимый с целью поддержания работоспособности изделия. Любое механическое, силовое устройство требует периодического техобслуживания для обеспечения его нормальной и безопасной работы.

Оснастка - те части изделия, которые, как правило, являются непосредственно рабочими органами и могут быть легко отделены пользователем от механизма, который является их приводом.

Сервисный центр:

ООО «Алефсервис»,

РБ, г. Минск, ул. Рогачевская, 14/14 (Военный городок в Уручье, здание склада ООО «Альфасад»)

Режим работы:

Пн - Пт: 9.00-17.00

Сб, Вс: выходной
Контактный номер: +375 29 127 26 26



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН №_____

Внимание! Пожалуйста, потребуйте от продавца полностью заполнить гарантийный талон, проверьте правильность указанных данных.

Заполняется организацией-продавцом:
Сведения о товаре

Наименование изделия

Серийный номер

Дата изготовления

Дата продажи

Дата отгрузки

Гарантийный срок

Сведения о продавце

Организация-продавец

Ф.И.О. продавца,
подпись

Адрес организации

Контактный телефон

Исправное изделие в полном комплекте, с Руководством по эксплуатации получил; с условиями гарантии и бесплатного сервисного обслуживания обязуюсь ознакомиться.

Подпись покупателя _____ / _____



