

STIHL FSA 56



Uputa za uporabu
Návod na obsluhu
Инструкция по эксплуатации
Lietošanas instrukcija

Інструкція з експлуатації
οδηγίες χρήσης
Kullanma talimatı
Қолдану нұсқаулығы
Kasutusjuhend
Eksploatavimo instrukcija
Ръководство за употреба
Instrucţiuni de utilizare
Uputstvo za upotrebu
Navodilo za uporabo



Содержание

1	Предисловие	54	7.3	Монтаж круговой рукоятки	69
2	Информация к данному руководству по эксплуатации	54	8	Настройка мотокосы для пользователя	69
2.1	Действующие документы	54	8.1	Регулировка длины штока	69
2.2	Обозначение предупредительных сообщений в тексте	55	8.2	Регулировка круговой рукоятки	69
2.3	Символы в тексте	55	9	Установка и извлечение аккумулятора	70
3	Обзор	55	9.1	Установка аккумулятора	70
3.1	Мотокоса, аккумулятор и зарядное устройство	55	9.2	Извлечение аккумулятора	70
3.2	Режущие инструменты	56	10	Включение и выключение мотокосы	70
3.3	Символы	56	10.1	Включение мотокосы	70
4	Указания по технике безопасности	57	10.2	Выключение мотокосы	71
4.1	Предупреждающие символы	57	11	Проверить мотокосу и аккумулятор	71
4.2	Использование по назначению	58	11.1	Проверка органов управления	71
4.3	Требования к пользователю	58	11.2	Проверить аккумулятор	71
4.4	Одежда и оснащение	59	12	Работа с мотокозой	71
4.5	Рабочая зона и окружающее пространство	59	12.1	Как держать и вести мотокосу	71
4.6	Безопасное состояние	61	12.2	Косьба	72
4.7	Выполнение работы	63	12.3	Отрегулировать косильные лески	72
4.8	Зарядка	63	13	После работы	72
4.9	Транспортировка	64	13.1	После работы	72
4.10	Хранение	65	14	Транспортировка	72
4.11	Очистка, техническое обслуживание и ремонт	66	14.1	Транспортировка мотокосы	72
5	Подготовка мотокосы к эксплуатации	66	14.2	Транспортировка аккумулятора	72
5.1	Подготовка мотокосы к эксплуатации	66	15	Хранение	73
6	Зарядка аккумуляторов и светодиоды на аккумуляторе	67	15.1	Хранение мотокосы	73
6.1	Подзарядка аккумулятора	67	15.2	Хранение аккумулятора	73
6.2	Отображение уровня заряда	67	15.3	Хранение зарядного устройства	73
6.3	Светодиоды аккумулятора	67	16	Очистка	73
6.4	Светодиод на зарядном устройстве	68	16.1	Чистка мотокосы	73
7	Сборка мотокосы	68	16.2	Очистить защиту и режущий инструмент	74
7.1	Монтаж защиты	68	16.3	Очистка аккумулятора	74
7.2	Косильная головка AutoCut 2-2	68	16.4	Очистка зарядного устройства	74
			17	Техническое обслуживание и ремонт	74

STIHL®

Данная инструкция по эксплуатации защищена авторским правом. Компания оставляет за собой все права, особенно право на распространение, перевод и обработку материала с помощью электронных систем.

17.1 Ремонт и техническое обслуживание мотокосы	74
17.2 Техническое обслуживание и ремонт аккумулятора	74
17.3 Техническое обслуживание и ремонт зарядного устройства	74
18 Устранение неисправностей	75
18.1 Устранение неисправностей мотокосы или аккумулятора	75
18.2 Устранение неисправностей зарядного устройства	76
19 Технические данные	77
19.1 Мотокоса STIHL FSA 56	77
19.2 Аккумулятор STIHL AK	77
19.3 Зарядное устройство STIHL AL 101	77
19.4 Уровни шума и вибрации	77
19.5 REACH	77
19.6 Установленный срок службы	77
20 Сочетания режущих инструментов и защит	78
20.1 Мотокоса STIHL FSA 56	78
21 Запасные части и принадлежности	78
21.1 Запасные части и принадлежности	78
22 Утилизация	78
22.1 Утилизация мотокосы, аккумулятора и зарядного устройства	78
23 Сертификат соответствия ЕС	78
23.1 Мотокоса STIHL FSA 56	78
23.2 Декларация о соответствии для зарядного устройства STIHL AL 101	79
23.3 EAC	79
24 Адреса	79
24.1 Дочерние компании STIHL	79
24.2 Представительства STIHL	79

1 Предисловие

Уважаемый клиент,

мы рады, что вы выбрали изделие STIHL. Мы разрабатываем и производим продукцию высочайшего качества, соответствующую потребностям наших клиентов. Наша продукция обеспечивает высокую надежность даже при экстремальных нагрузках.

STIHL – это и высочайшее качество обслуживания. Наши представители всегда готовы провести для Вас компетентную консультацию и инструктаж, а также обеспечить обширную техническую поддержку.

Мы благодарим Вас за доверие и желаем приятных впечатлений от Вашего нового изделия STIHL.



Д-р Николас Штиль

ВАЖНО! ПЕРЕД ПРИМЕНЕНИЕМ ОЗНАКОМИТЬСЯ И СОХРАНИТЬ.

2 Информация к данному руководству по эксплуатации

2.1 Действующие документы

Действуют местные правила техники безопасности.

- ▶ В дополнение к настоящему руководству по эксплуатации прочесть, усвоить и сохранить следующие документы:

- Инструкции по технике безопасности для аккумулятора STIHL AK
- Информация по технике безопасности для аккумуляторов и изделий со встроенным аккумулятором STIHL: www.stihl.com/safety-data-sheets

2.2 Обозначение предупредительных сообщений в тексте



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Указывает на возможные опасности, которые могут привести к тяжелым травмам или летальному исходу.

- Описанные меры помогут предотвратить тяжелые травмы или летальный исход.

УКАЗАНИЕ

Указывает на возможные опасности, которые могут привести к материальному ущербу.

- Описанные меры помогут избежать материального ущерба.

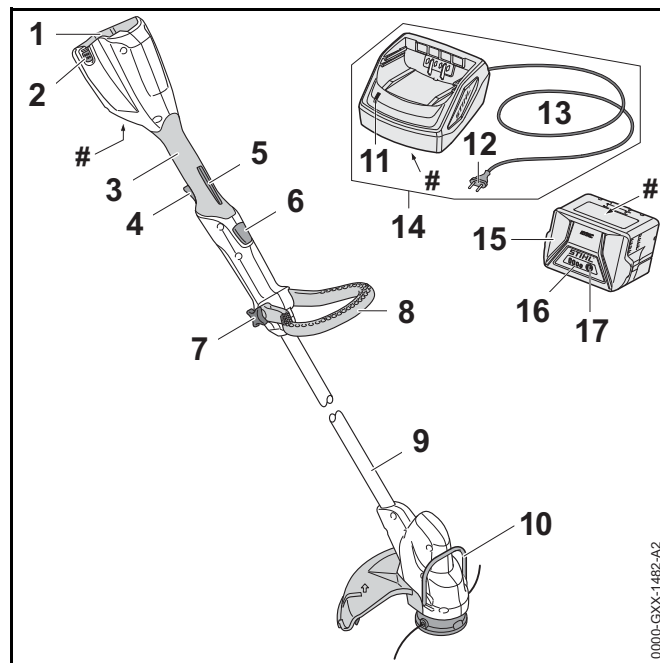
2.3 Символы в тексте



Данный символ указывает на главу в данном руководстве по эксплуатации.

3 Обзор

3.1 Мотокоса, аккумулятор и зарядное устройство



1 Аккумуляторный отсек

В аккумуляторном отсеке размещается аккумулятор.

2 Фиксатор

Фиксатор удерживает аккумулятор в аккумуляторном отсеке.

3 Рукоятка управления

Рукоятка управления служит для управления, удерживания и ведения мотокосы.

4 Рычаг переключения

Рычаг переключения включает и выключает мотокосу.

5 Фиксатор рычага переключения

Фиксатор рычага переключения разблокирует рычаг переключения.

6 Стопорная кнопка

Стопорная кнопка блокирует регулировку штока по длине.

7 Гайка грибовидной ручки

Гайка грибовидной ручки фиксирует круговую рукоятку на штоке.

8 Круговая рукоятка

Круговая рукоятка служит для удерживания и ведения мотокосы.

9 Шток

Шток соединяет все узлы.

10 Светодиод

Светодиод отображает состояние зарядного устройства.

11 Ограничитель

Ограничитель защищает предметы от контакта с режущим инструментом.

12 Штепсельная вилка

Штепсельная вилка соединяет кабель питания с розеткой

13 Кабель питания

Кабель питания соединяет зарядное устройство со штепсельной вилкой.

14 Зарядное устройство

Зарядное устройство предназначено для подзарядки аккумулятора.

15 Аккумулятор

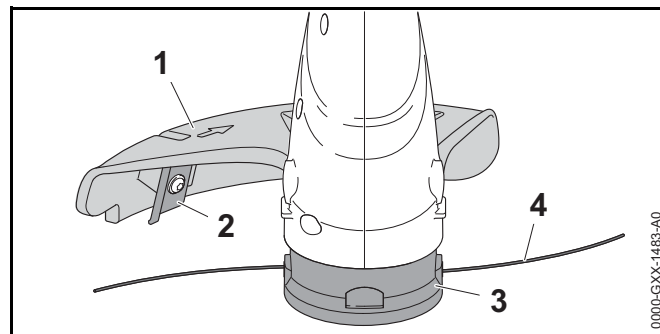
Аккумулятор питает мотокосу электроэнергией.

16 Светодиоды

Светодиоды отображают уровень заряда аккумулятора и неисправности.

17 Кнопка

Кнопка активирует светодиоды на аккумуляторе.

Заводская табличка с номером изделия**3.2 Режущие инструменты****1 Защита**

Защита защищает пользователя от выброшенных вверх предметов и от контакта с режущим инструментом.

2 Раскройный нож

Раскройный нож служит для укорачивания косильной лески при работе до правильной длины.

3 Косильная головка

Косильная головка держит косильные лески.

4 Косильные лески

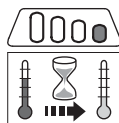
Косильные лески режут траву.

3.3 Символы

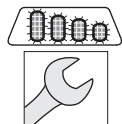
Символы могут находиться на мотокосе, аккумуляторе и зарядном устройстве означают следующее:



Этим символом обозначена номинальная частота вращения режущего инструмента.



Светится 1 красный светодиод. Аккумулятор перегрелся или переохладился.



Мигают 4 красных светодиода. Неполадки, связанные с аккумулятором.



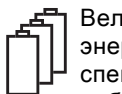
Светится зеленый светодиод и мигают или светятся зеленые светодиоды на аккумуляторе. Аккумулятор заряжается.



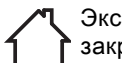
Мигает красный светодиод. Между аккумулятором и зарядным устройством отсутствует электрический контакт или в аккумуляторе/зарядном устройстве имеется неисправность.



Гарантированный уровень звуковой мощности согласно директиве 2000/14/EG в дБ(А) для сопоставимости уровней шума изделий.



Величина рядом с символом обозначает энергоемкость аккумулятора согласно спецификации изготовителя. Доступная при работе энергоемкость ниже.



Эксплуатировать электрическое устройство в закрытом и сухом помещении.



Не утилизировать изделие вместе с бытовыми отходами.

4 Указания по технике безопасности

4.1 Предупреждающие символы

Предупреждающие символы на мотокосе, аккумуляторе и зарядном устройстве означают следующее:



Соблюдать правила техники



Прочитать, понять и сохранить данное руководство по эксплуатации.



Работать в защитных очках.



Следовать правилам техники безопасности и меры предосторожности в отношении выброшенных вверх предметов.



Вынимать аккумулятор при перерывах в работе, транспортировке, хранении, техническом обслуживании или ремонте.



Предохранять мотокосу и зарядное устройство от дождя и влаги.



Соблюдать безопасное расстояние.



Предохранять аккумулятор от воздействия высоких температур и открытого огня.



Предохранять аккумулятор от дождя и влаги, не погружать его в жидкости.



Соблюдать допустимый температурный диапазон аккумулятора.

4.2 Использование по назначению

Мотокоса STIHL FSA 56 служит для скашивания травы.

Мотокосу запрещено использовать во время дождя.

Аккумулятор STIHL AK обеспечивает питание мотокося электрэнергией.

Зарядное устройство STIHL AL 101 используется для подзарядки аккумулятора STIHL AK.

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Аккумуляторы и зарядные устройства, не одобренные STIHL для мотокося, могут послужить причиной пожаров и взрывов. Это чревато тяжелыми или летальными травмами и материальным ущербом.
 - ▶ Эксплуатировать мотокося с аккумулятором STIHL AK.
 - ▶ Заряжать аккумулятор STIHL AK с помощью зарядного устройства STIHL AL 101, AL 300 или AL 500.
- Использование мотокося, аккумулятора или зарядного устройства не по назначению может привести к тяжелым или смертельным травмам и к материальному ущербу.
 - ▶ Использовать мотокося, аккумулятор и зарядное устройство так, как описано в данном руководстве по эксплуатации.

4.3 Требования к пользователю

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Пользователи, не прошедшие инструктаж, могут не понять или не оценить опасности, связанные с мотокося, аккумулятором и зарядным устройством. Это чревато тяжелыми или летальными травмами пользователя или других лиц.



- ▶ Прочсть, усвоить и сохранить руководство по эксплуатации.

- ▶ Если мотокося, аккумулятор или зарядное устройство передается другому лицу, в комплекте следует передать руководство по эксплуатации.
- ▶ В случае неясностей обращаться к дилеру STIHL.
- ▶ Убедиться, что пользователь соответствует следующим требованиям:
 - Пользователь находится в отдохнувшем состоянии.
 - Пользователь телесно, сенсорно и умственно способен управлять мотокося, аккумулятором и зарядным устройством и работать с ними. Если пользователь обладает лишь ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, он может работать только под надзором компетентного лица или руководствуясь его указаниями.
 - Пользователь достиг совершеннолетия.
 - Получение инструктажа у дилера STIHL или компетентного лица перед началом работы с мотокося и использования зарядного устройства.
 - Отсутствие воздействия алкогольных, наркотических веществ или медицинских препаратов.

4.4 Одежда и оснащение

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Во время работы существует вероятность подбрасывания предметов с высокой скоростью. Пользователь может получить травмы.
 - ▶ Носить плотно прилегающие защитные очки. Подходящие защитные очки прошли испытания в соответствии со стандартом EN 166 или согласно национальным предписаниям и продаются с соответствующей маркировкой.
- ▶ Носить защитную маску.
- ▶ Носить длинные брюки из прочного материала.
- Во время работы возможно образование пыли. Пыль, попавшая в дыхательные пути, может причинить вред здоровью и вызвать аллергические реакции.
 - ▶ Носить пылезащитную маску.
- Неподходящая одежда может зацепиться за дерево, густой кустарник и мотокоосу. Пользователи без подходящей одежды могут получить тяжелые травмы.
 - ▶ Носить плотно прилегающую одежду.
 - ▶ Снять шарфы и украшения.
- Во время работы возможен случайный контакт пользователя с вращающимся режущим инструментом. Это чревато тяжелыми травмами.
 - ▶ Носить обувь из прочного материала.
 - ▶ Носить длинные брюки из прочного материала.



- Во время чистки или технического обслуживания возможен контакт пользователя с режущим инструментом или отрезным ножом. Пользователь может получить травмы.
 - ▶ Носить рабочие перчатки из прочного материала.
- При ношении неподходящей обуви пользователь может поскользнуться. Пользователь может получить травмы.
 - ▶ Носить прочную, закрытую обувь с рифленой подошвой.

4.5 Рабочая зона и окружающее пространство

4.5.1 Мотокоса

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Посторонние лица, дети и животные могут не понять и не оценить опасности, связанные с мотокосой и подброшенными предметами. Посторонние лица, дети и животные могут получить тяжелые травмы.



Посторонних лиц, детей и животных
держать на расстоянии 15 м от рабочей

- ▶ Соблюдать дистанцию 15 м от предметов.
- Мотокоса не защищена от воды. Эксплуатация во время дождя или при высокой влажности может привести к поражению электрическим током. Пользователь может получить травмы, а мотокоса может быть повреждена.
 - ▶ Запрещено работать во время дождя и в условиях высокой влажности.
- Электродвигатель мотокосы может искрить. В легковоспламеняющейся или взрывоопасной среде искры могут инициировать пожар и взрыв. Это чревато тяжелыми или смертельными травмами и материальным ущербом.
 - ▶ Запрещено работать в легковоспламеняющихся и взрывоопасных средах.



4.5.2 Аккумулятор

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Дети могут не понять и неправильно оценить опасности, связанные с аккумулятором. Это может привести к серьезным травмам детей.

- ▶ Хранить в недоступном для детей месте.

- Аккумулятор не защищен от всех внешних воздействий. При определенных внешних воздействиях аккумулятор может загореться или взорваться. Это чревато тяжелыми травмами и материальным ущербом.



- ▶ Беречь аккумулятор от воздействия высоких температур и огня.
- ▶ Не бросать аккумулятор в огонь.



- ▶ Использовать и хранить аккумулятор при температурах от - 10 °C до + 50 °C.



- ▶ Предохранять аккумулятор от воздействия дождя и влаги, не погружать его в жидкости.

- ▶ Хранить аккумулятор вдали от металлических предметов.
- ▶ Не подвергать аккумулятор воздействию высокого давления.
- ▶ Не подвергать аккумулятор воздействию микроволн.
- ▶ Предохранять аккумулятор от химических веществ и солей.

4.5.3 Зарядное устройство

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Дети могут не понять и неправильно оценить опасности, связанные с зарядным устройством и электрическим током. Это может привести к тяжелым травмам или смерти детей.

- ▶ Хранить в недоступном для детей месте.

- Зарядное устройство не является влагонепроницаемым. Эксплуатация во время дождя или при высокой влажности может привести к поражению электрическим током. Пользователь может получить травмы, а зарядное устройство может быть повреждено.



- ▶ Не эксплуатировать во время дождя и в условиях высокой влажности.

- Зарядное устройство не защищено от всех внешних воздействий. При определенных внешних воздействиях зарядное устройство может загореться или взорваться. Это чревато тяжелыми травмами и материальным ущербом.

- ▶ Эксплуатировать зарядное устройство в закрытом и сухом помещении.
- ▶ Не эксплуатировать зарядное устройство в легковоспламеняющейся и взрывоопасной среде.
- ▶ Не эксплуатировать зарядное устройство на легковоспламеняющемся основании.
- ▶ Использовать и хранить зарядное устройство при температурах от + 5 °C до + 40 °C.

- О кабель питания можно споткнуться. Это может привести к травмам и к повреждению зарядного устройства.
- ▶ Кабель питания должен лежать ровно.

4.6 Безопасное состояние

4.6.1 Мотокоса

Мотокоса находится в безопасном состоянии при выполнении следующих условий:

- Мотокоса не повреждена.
- Мотокоса чистая и сухая.
- Органы управления исправны и в их конструкцию не вносились изменения.
- Установлено указанное в настоящем руководстве по эксплуатации сочетание режущего инструмента и защиты.
- Режущий инструмент и защита установлены правильно.
- Установлены только оригинальные принадлежности STIHL для данной мотокося.
- Принадлежности установлены надлежащим образом.

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- В небезопасном состоянии узлы не могут работать надлежащим образом, и система безопасности выходит из строя. Это чревато тяжелыми или летальными травмами.
 - ▶ Работать с неповрежденной мотокося.
 - ▶ Если мотокося находится в загрязненном или влажном состоянии: очистить и просушить мотокося.
 - ▶ Не вносить изменения в конструкцию мотокося. Исключение: монтаж указанного в настоящем руководстве по эксплуатации сочетания режущего инструмента и защиты.
 - ▶ Если элементы управления не функционируют: не работать с мотокося.
 - ▶ Не устанавливать металлические режущие инструменты.
 - ▶ Устанавливать только оригинальные принадлежности STIHL для данной мотокося.

- ▶ Режущий инструмент и защиту устанавливать, как описано в настоящем руководстве по эксплуатации.
- ▶ Устанавливать принадлежности в соответствии с описанием в настоящем руководстве по эксплуатации или в руководстве по эксплуатации принадлежностей.
- ▶ Не помещать предметы в отверстия мотокося.
- ▶ В случае неясностей обращаться к дилеру STIHL.

4.6.2 Защита

Защита находится в безопасном состоянии при выполнении следующих условий:

- защита не повреждена.
- отрезной нож установлен правильно.

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- В небезопасном состоянии узлы не могут работать надлежащим образом, и система безопасности выходит из строя. Это чревато тяжелыми травмами.
 - ▶ Работать с неповрежденной защитой.
 - ▶ Работать с правильно установленным отрезным ножом.
 - ▶ В случае неясностей обращаться к дилеру STIHL.

4.6.3 Косильная головка

Косильная головка находится в безопасном состоянии при выполнении следующих условий:

- Косильная головка не повреждена.
- Косильная головка не заблокирована.
- Косильные струны правильно установлены.

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- В небезопасном состоянии части косильной головки или косильных струн могут отделяться и отбрасываться. Это чревато тяжелыми травмами.
 - ▶ Работать с неповрежденной косильной головкой.
 - ▶ Не заменять косильные струны металлическими предметами.
 - ▶ В случае неясностей обращаться к дилеру STIHL.

4.6.4 Аккумулятор

Аккумулятор находится в безопасном состоянии при выполнении следующих условий:

- Аккумулятор не поврежден.
- Аккумулятор чистый и сухой.
- Аккумулятор находится в рабочем состоянии и в его конструкцию не вносились изменения.

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- В небезопасном состоянии надежная работа аккумулятора невозможна. Это чревато тяжелыми травмами.
 - ▶ Использовать неповрежденный и исправный аккумулятор.
 - ▶ Не заряжать поврежденный или неисправный аккумулятор.
 - ▶ Если аккумулятор загрязнен или влажный: очистить и просушить.
 - ▶ Не вносить изменений в конструкцию аккумулятора.
 - ▶ Не помещать предметы в отверстия аккумулятора.
 - ▶ Не соединять контакты аккумулятора с металлическими предметами – это может привести к короткому замыканию.
 - ▶ Не вскрывать аккумулятор.

- Из поврежденного аккумулятора может протечь жидкость. Контакт жидкости с кожей или глазами может вызвать раздражение кожи или глаз.
 - ▶ Избегать контакта с жидкостью.
 - ▶ В случае попадания на кожу: обильно промыть водой с мылом подвергшиеся воздействию участки кожи.
 - ▶ При попадании в глаза: обильно промыть глаза водой в течение не менее 15 минут, после чего обратиться к врачу.
- Поврежденный или неисправный аккумулятор может издавать необычный запах, дымиться или гореть. Это чревато тяжелыми или смертельными травмами и материальным ущербом.
 - ▶ Если аккумулятор издает необычный запах или дымится: не использовать аккумулятор и держать его на безопасном расстоянии от горючих веществ.
 - ▶ Если аккумулятор загорелся: попытаться погасить пламя огнетушителем или водой.

4.6.5 Зарядное устройство

Зарядное устройство находится в безопасном состоянии, если выполняются следующие условия:

- Отсутствуют повреждения.
- Зарядное устройство чистое и сухое.

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- В небезопасном состоянии узлы не могут работать надлежащим образом, и система безопасности выходит из строя. Это чревато тяжелыми или смертельными травмами.
 - ▶ Использовать неповрежденное зарядное устройство.
 - ▶ Если зарядное устройство грязное или влажное: очистить и высушить.
 - ▶ Не вносить изменения в конструкцию зарядного устройства.

- ▶ Не помещать предметы в отверстия зарядного устройства.
- ▶ Не соединять контакты зарядного устройства с металлическими предметами – это может привести к короткому замыканию.
- ▶ Не вскрывать зарядное устройство.

4.7 Выполнение работы

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- В определенных ситуациях пользователь не может сохранять концентрацию при работе. Пользователь может споткнуться, упасть и получить тяжелые травмы.
 - ▶ Работать спокойно и осторожно.
 - ▶ При недостаточном освещении и плохой видимости: не работать с мотокосой.
 - ▶ Работать с мотокосой в одиночку.
 - ▶ Вести режущий инструмент близко к земле.
 - ▶ Обращать внимание на препятствия.
 - ▶ При работе стоять на грунте/полу и удерживать равновесие.
 - ▶ При появлении признаков усталости: сделать перерыв.
- Вращающийся режущий инструмент может причинить порезы пользователю. Это чревато тяжелыми травмами.
 - ▶ Не касаться вращающегося режущего инструмента.
 - ▶ Если режущий инструмент заблокирован каким-либо предметом: выключить мотокосу и извлечь аккумулятор. Только потом удалить предмет.

- Если при эксплуатации наблюдаются изменения в мотокосе или она начинает работать необычно, возможно, мотокоса находится в небезопасном состоянии. Это чревато тяжелыми травмами и материальным ущербом.
 - ▶ Завершить работу, извлечь аккумулятор и обратиться к дилеру STIHL.
- Во время работы от мотокосы может возникать вибрация.
 - ▶ Работать в перчатках.
 - ▶ Делать перерывы.
 - ▶ При появлении признаков нарушения кровообращения: проконсультироваться с врачом.
- После отпускания рычага переключения режущий инструмент продолжает вращаться в течение непродолжительного времени. Это чревато тяжелыми травмами.
 - ▶ Дождаться остановки режущего инструмента.

4.8 Зарядка

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Контакт с токопроводящими элементами может возникнуть по следующим причинам:

- Поврежден кабель питания.
 - Повреждена штепсельная вилка.
 - Неправильно установлена розетка.
- Контакт с токопроводящими элементами может вызвать поражение электрическим током. Это может привести к тяжелым травмам или смерти пользователя.
 - ▶ Убедиться, что кабель питания и штепсельная вилка не повреждены.
 - ▶ Вставить штепсельную вилку в правильно установленную розетку.

- Во время зарядки неправильное напряжение или неправильная частота в сети могут вызвать перенапряжение зарядного устройства. Возможно повреждение зарядного устройства.
 - ▶ Убедиться, что напряжение и частота сети соответствуют данным на заводской табличке зарядного устройства.
- При зарядке поврежденное или неисправное зарядное устройство может издавать необычный запах или дымиться. Это чревато травмами и материальным ущербом.
 - ▶ Вынуть штепсельную вилку из розетки.
- При недостаточном отводе тепла зарядное устройство может перегреться и вызвать пожар. Это чревато тяжелыми или смертельными травмами и материальным ущербом.
 - ▶ Не вскрывать зарядное устройство.
- Если к розетке подключено несколько зарядных устройств, то электрические провода при зарядке могут быть перегружены. Провода могут нагреться и инициировать пожар. Это чревато тяжелыми или смертельными травмами и материальным ущербом.
 - ▶ Подключать зарядные устройства к розетке по одному.
 - ▶ Не подключать зарядное устройство к многопозиционным розеткам.
- При подвешивании зарядного устройства на стене могут быть повреждены проходящие в стене электрические провода и трубы. Контакт с электрическими проводами может привести к поражению электрическим током. Это чревато тяжелыми травмами и материальным ущербом.
 - ▶ Убедиться, что в данном месте в стене не проходят электрические провода и трубы.
- При подвешивании зарядного устройства на стене вопреки инструкциям в настоящем руководстве по эксплуатации возможно падение зарядного

устройства или аккумулятора либо перегрев зарядного устройства. Это чревато травмами и материальным ущербом.

- ▶ Подвесить зарядное устройство на стену в соответствии с описанием в настоящем руководстве по эксплуатации.

- При подвешивании на стену зарядного устройства со вставленным аккумулятором он может выпасть из зарядного устройства. Это чревато травмами и материальным ущербом.
 - ▶ Сначала подвесить зарядное устройство на стену, а затем вставить аккумулятор.

4.9 Транспортировка

4.9.1 Мотокося

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- При транспортировке мотокося может перевернуться или сдвинуться. Это чревато травмами и материальным ущербом.



- ▶ Извлечь аккумулятор.

- ▶ Зафиксировать мотокося так, чтобы она не могла перевернуться и сдвинуться.

4.9.2 Аккумулятор

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Аккумулятор не защищен от всех внешних воздействий. Определенные внешние воздействия могут привести к повреждению аккумулятора и к материальному ущербу.
 - ▶ Не транспортировать поврежденный аккумулятор.
 - ▶ Транспортировать аккумулятор в упаковке, не проводящей электричество.

- Во время транспортировки аккумулятора может перевернуться или сдвинуться. Это чревато травмами и материальным ущербом.
 - ▶ Вложить аккумулятор в упаковку так, чтобы он не двигался.
 - ▶ Зафиксировать упаковку так, чтобы она не двигалась.

4.10 Хранение

4.10.1 Мотокося

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Дети могут не понять и неправильно оценить опасности, связанные с мотокося. Это может привести к серьезным травмам детей.



- ▶ Извлечь аккумулятор.

- ▶ Хранить мотокося в недоступном для детей месте.

- Контакты и металлические узлы мотокося могут подвергнуться коррозии из-за сырости. Возможно повреждение мотокося.



- ▶ Извлечь аккумулятор.

- ▶ Хранить мотокося в чистом и сухом состоянии.

4.10.2 Аккумулятор

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Дети могут не понять и неправильно оценить опасности, связанные с аккумулятором. Это может привести к серьезным травмам детей.
 - ▶ Хранить аккумулятор в недоступном для детей месте.
- Аккумулятор не защищен от всех внешних воздействий. Определенные внешние воздействия на аккумулятор могут привести к его повреждению.
 - ▶ Хранить аккумулятор в чистом и сухом состоянии.
 - ▶ Хранить аккумулятор в закрытом помещении.
 - ▶ Хранить аккумулятор отдельно от мотокося и зарядного устройства.
 - ▶ Хранить аккумулятор в упаковке, не проводящей электричество.
 - ▶ Хранить аккумулятор при температурах от - 10 °C до + 50 °C.

4.10.3 Зарядное устройство

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Дети могут не понять и неправильно оценить опасности, связанные с зарядным устройством. Это может привести к тяжелым травмам или смерти детей.
 - ▶ Извлечь аккумулятор.
 - ▶ Хранить зарядное устройство в недоступном для детей месте.
- Зарядное устройство не защищено от всех внешних воздействий. Определенные внешние воздействия могут привести к повреждению зарядного устройства.
 - ▶ Извлечь аккумулятор.
 - ▶ Если зарядное устройство нагрелось: дать ему остыть.
 - ▶ Хранить зарядное устройство в чистом и сухом состоянии.

- ▶ Хранить зарядное устройство в закрытом помещении.
- ▶ Хранить зарядное устройство при температурах от + 5 °C до + 40 °C.
- Кабель питания не предназначен для ношения или подвешивания зарядного устройства. Кабель питания и зарядное устройство могут быть повреждены.
- ▶ Брать и держать зарядное устройство за корпус. Для удобного поднятия зарядного устройства на нем предусмотрена потайная ручка.
- ▶ Повесить зарядное устройство на настенную консоль.

4.11 Очистка, техническое обслуживание и ремонт

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Если во время очистки, технического обслуживания или ремонта аккумулятор вставлен, то возможно случайное включение мотокосы. Это чревато тяжелыми травмами и материальным ущербом.



- ▶ Извлечь аккумулятор.

- Сильные средства для очистки, мойка высокого давления или острые предметы могут повредить мотокоосу, защиту, режущий инструмент, аккумулятор и зарядное устройство. Неправильная очистка мотокосы, защиты, режущего инструмента, аккумулятора или зарядного устройства приводит к неполадкам в работе узлов и выходу из строя системы безопасности. Это чревато тяжелыми травмами.
- ▶ Мотокоосу, защиту, режущий инструмент, аккумулятор и зарядное устройство очищать, как описано в настоящем руководстве по эксплуатации.
- Неправильное техническое обслуживание или ремонт мотокосы, защиты, режущего инструмента, аккумулятора или зарядного устройства может

привести к неполадкам в работе и выходу из строя системы безопасности. Это чревато тяжелыми или смертельными травмами.

- ▶ Не проводить техническое обслуживание или ремонт мотокосы, защиты, режущего инструмента, аккумулятора и зарядного устройства самостоятельно.
- ▶ Если необходимо провести техобслуживание или ремонт мотокосы, защиты, режущего инструмента, аккумулятора или зарядного устройства: обратиться к дилеру STIHL.

5 Подготовка мотокосы к эксплуатации

5.1 Подготовка мотокосы к эксплуатации

Каждый раз перед началом работы необходимо выполнять следующее:

- ▶ Убедиться в надлежащем состоянии следующих узлов:
 - Мотокоса, 4.6.1.
 - Защита, 4.6.2.
 - Косильная головка, 4.6.3.
 - Аккумулятор, 4.6.4.
 - Зарядное устройство, 4.6.5.
- ▶ Проверить аккумулятор, 11.2.
- ▶ Полностью зарядить аккумулятор, 6.1.
- ▶ Очистить мотокоосу, 16.1.
- ▶ Установить защиту, 7.1.
- ▶ Установить каркас катушки, 7.2.1.
- ▶ Установить круговую рукоятку, 7.3.
- ▶ Отрегулировать длину штока, 8.1.
- ▶ Отрегулировать круговую рукоятку, 8.2.
- ▶ Проверить элементы управления, 11.1.

- ▶ Если во время проверки элементов управления мигают 3 красных светодиода: извлечь аккумулятор и обратиться к дилеру STIHL. Мотокоса неисправна.
- ▶ Если попытки выполнения предписанных действий заканчиваются безуспешно: не использовать мотокосу и обратиться к дилеру STIHL.

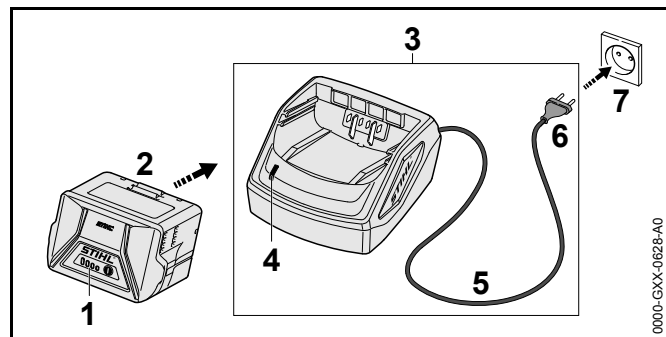
6 Зарядка аккумуляторов и светодиоды на аккумуляторе

6.1 Подзарядка аккумулятора

Продолжительность подзарядки зависит от различных факторов, например, температуры аккумулятора или окружающей температуры. Фактическая продолжительность подзарядки может отличаться от указанной. Продолжительность подзарядки указана на странице www.stihl.com/charging-times.

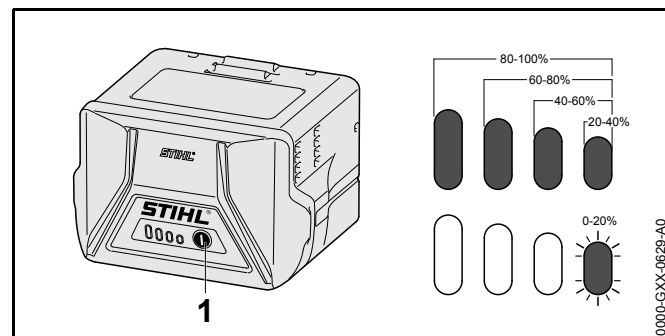
Если штепсельная вилка вставлена в розетку и аккумулятор вставлен в зарядное устройство, то процесс подзарядки начинается автоматически. Когда аккумулятор зарядится полностью, зарядное устройство автоматически отключится.

При подзарядке аккумулятор и зарядное устройство нагреваются.



- ▶ Вставить штепсельную вилку (6) в доступную розетку (7). Зарядное устройство (3) осуществляет самотестирование. Зеленый светодиод (4) светится примерно 1 секунду и примерно 1 секунду светится красный светодиод.
- ▶ Положить кабель питания (5).
- ▶ Вставить аккумулятор (2) в направляющие зарядного устройства (3) и вдавить до упора. Начинает светиться зеленый светодиод (4). Светятся зеленые светодиоды (1), и аккумулятор (2) заряжается.
- ▶ Если светодиоды (4) и (1) больше не светятся: вынуть штепсельную вилку (6) из розетки (7). Аккумулятор полностью заряжен.
- ▶ Извлечь аккумулятор (2).

6.2 Отображение уровня заряда



- ▶ Нажать кнопку (1). Светодиоды горят зеленым светом примерно 5 секунд, отображая уровень заряда.
- ▶ Если мигает правый зеленый светодиод: зарядить аккумулятор.

6.3 Светодиоды аккумулятора

Светодиоды отображают уровень заряда или неисправности аккумулятора. Могут светиться либо мигать зеленые или красные светодиоды.

Если светятся или мигают зеленые светодиоды, отображается уровень заряда.

- ▶ Если светятся или мигают красные светодиоды: устранить неисправности, 18.
Мотокоса или аккумулятор неисправны.

6.4 Светодиод на зарядном устройстве

Светодиод отображает состояние зарядного устройства.

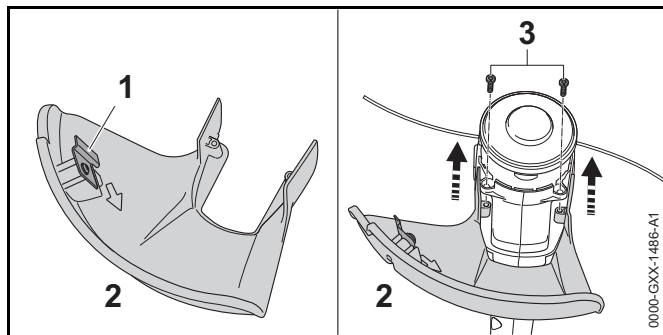
Свечение зеленого светодиода означает, что аккумулятор заряжается.

- ▶ Мигает красный светодиод: устранить неисправности.
Зарядное устройство неисправно.

7 Сборка мотокосы

7.1 Монтаж защиты

- ▶ Выключить мотокоосу и извлечь аккумулятор.



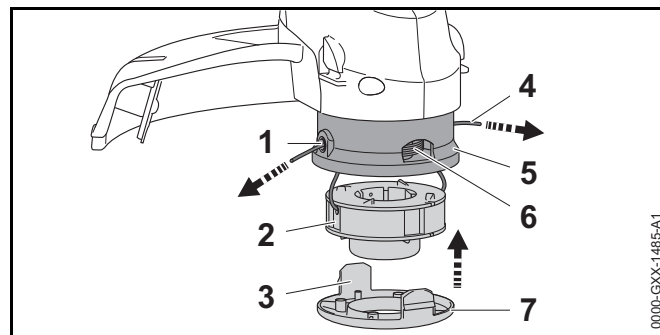
Отрезной нож (1) уже установлен в защиту (2) и его нельзя снимать.

- ▶ Задвинуть защиту (2) до упора в направляющие на корпусе.
Защита (2) закрывается заподлицо с корпусом.
- ▶ Ввернуть и затянуть винты (3).
Защиту (2) нельзя снова снимать.

7.2 Косильная головка AutoCut 2-2

7.2.1 Установка катушки

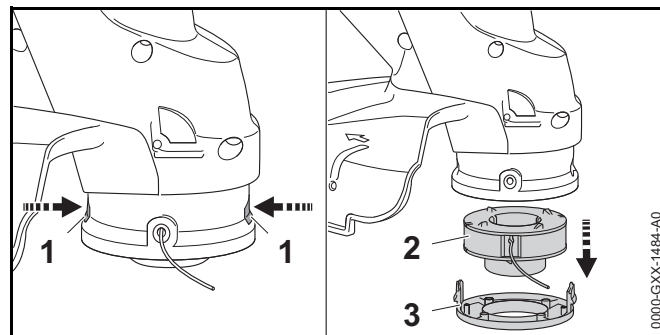
- ▶ Выключить мотокоосу и извлечь аккумулятор.
- ▶ Положить катушку в емкость с водой на 12 - 24 часа.
Косильные струны приобретают эластичность.



- ▶ Продеть концы струны (4) на корпусе катушки (2) в отверстия (1) в косильной головке (5).
- ▶ Вставить катушку (2) в косильную головку (5).
- ▶ Установить кожух (7) на косильную головку (5) так, чтобы накладки (3) кожуха (7) и отверстия (6) в косильной головке (4) совместились.
- ▶ Прижать кожух (7) к косильной головке (5). Накладки (3) фиксируются с щелчком.

7.2.2 Демонтировать каркас катушки

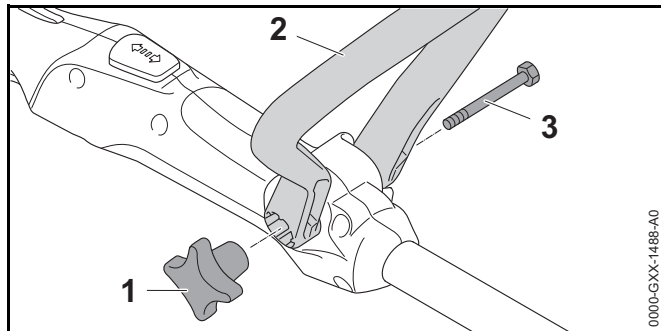
- ▶ Выключить мотокоосу и извлечь аккумулятор.



- ▶ Нажать на накладку (1) и снять крышку (3).
- ▶ Извлечь каркас катушки (2).

7.3 Монтаж круговой рукоятки

- ▶ Выключить мотокоосу и извлечь аккумулятор.



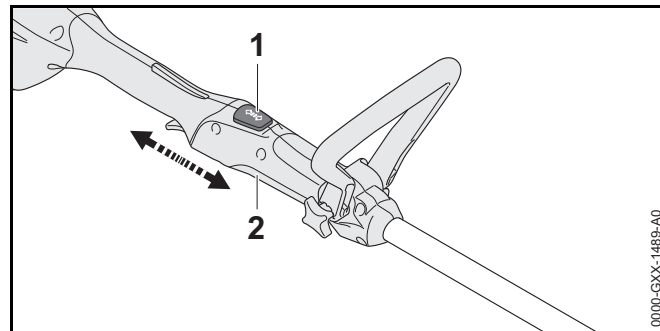
- ▶ Круговую рукоятку (2) выровнять так, чтобы крепление для гайки грибовидной ручки (1) справа от рукоятки управления и отверстия в круговой рукоятке (2) были направлены на пользователя.
 - ▶ Разжать плечи круговой рукоятки (2) и насаживать круговую рукоятку (2) на рукоятку управления, пока не войдет рукоятка-скоба (2).
 - ▶ Протолкнуть винт (3) через отверстие.
 - ▶ Навернуть и затянуть гайку грибовидной ручки (1).
- Круговую рукоятку (2) нельзя снова демонтировать.

8 Настройка мотокосы для пользователя

8.1 Регулировка длины штока

Шток можно настроить на различную длину в зависимости от роста пользователя.

- ▶ Выключить мотокоосу и извлечь аккумулятор.
- ▶ Надежно держать шток.

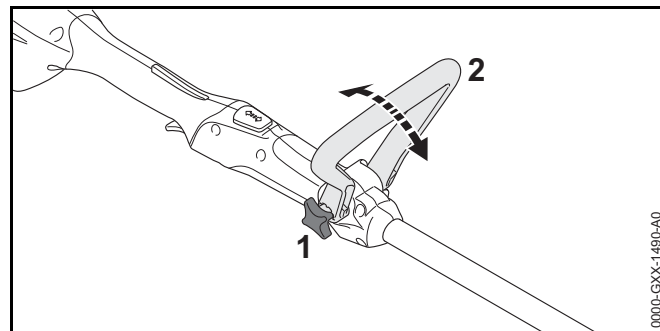


- ▶ Нажать и удерживать стопорную кнопку (1).
- ▶ Вытянуть или задвинуть рукоятку управления (2) в желаемое положение.
- ▶ Отпустить стопорную кнопку (1).
- ▶ Немного сместить рукоятку управления (2), чтобы она вошла.

8.2 Регулировка круговой рукоятки

Круговую рукоятку можно устанавливать в различные положения в зависимости от роста пользователя.

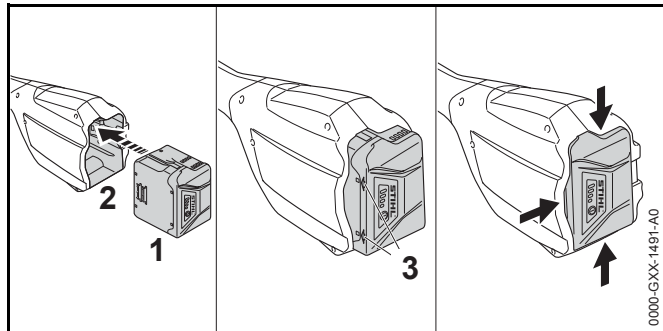
- ▶ Выключить мотокоосу и извлечь аккумулятор.



- ▶ Ослабить гайку грибовидной ручки (1).
- ▶ Повернуть в нужное положение круговую рукоятку (2).
- ▶ Плотнo затянуть гайку грибовидной ручки (1).

9 Установка и извлечение аккумулятора

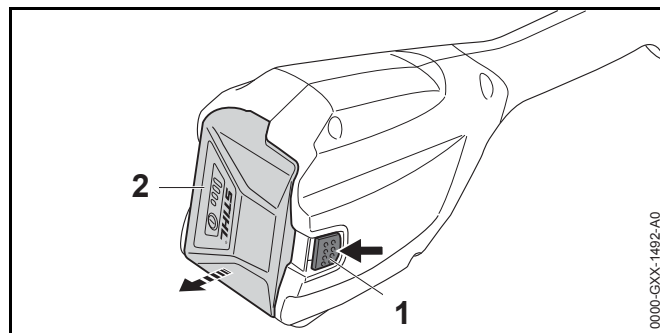
9.1 Установка аккумулятора



- ▶ Вставить аккумулятор (1) в аккумуляторный отсек (2) до щелчка. Стрелки (3) на аккумуляторе (1) еще видны, при этом аккумулятор (1) зафиксирован в аккумуляторном отсеке (2). Между мотокошей и аккумулятором (1) нет электрического контакта.
- ▶ Вставить аккумулятор (1) в аккумуляторный отсек (2) до упора. Аккумулятор (1) входит со вторым щелчком и фиксируется заподлицо с корпусом мотокоши.

9.2 Извлечение аккумулятора

- ▶ Положить мотокошу на ровную поверхность.
- ▶ Держать руку перед аккумуляторным отсеком так, чтобы аккумулятор (2) не мог упасть.

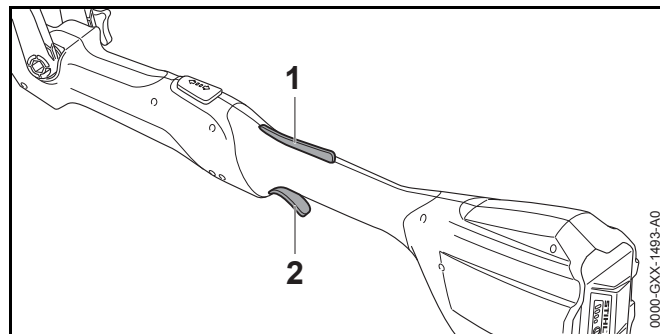


- ▶ Нажать другой рукой фиксатор (1). Аккумулятор (2) разблокирован и его можно вынуть.

10 Включение и выключение мотокоши

10.1 Включение мотокоши

- ▶ Держать мотокошу одной рукой за рукоятку управления так, чтобы большой палец охватывал рукоятку управления.
- ▶ Держать мотокошу другой рукой за круговую рукоятку так, чтобы большой палец обхватывал круговую рукоятку.



- ▶ Нажать на фиксатор рычага переключения (1) и удерживать в нажатом положении.

- ▶ Нажать указательным пальцем на рычаг переключения (2) и удерживать в нажатом положении. Мотокоосу ускоряется, и режущий инструмент начинает вращаться.

10.2 Выключение мотокоосы

- ▶ Отпустить рычаг переключения и фиксатор рычага переключения.
- ▶ Подождать, пока режущий инструмент не перестанет двигаться.
- ▶ Если режущий инструмент продолжает вращаться: извлечь аккумулятор и обратиться к дилеру STIHL. Мотокоосу неисправна.

11 Проверить мотокоосу и аккумулятор

11.1 Проверка органов управления

Фиксатор рычага переключения и сам рычаг переключения

- ▶ Извлечь аккумулятор.
- ▶ Попытаться нажать рычаг переключения, не нажимая фиксатор рычага переключения.
- ▶ Если рычаг переключения удастся нажать: обратиться к дилеру STIHL. Фиксатор рычага переключения неисправен.
- ▶ Нажать на фиксатор рычага переключения и удерживать в данном положении.
- ▶ Нажать и отпустить рычаг переключения.
- ▶ Если рычаг переключения или фиксатор рычага переключения перемещается с трудом или не возвращается в исходное положение: не использовать мотокоосу и обратиться к дилеру STIHL. Рычаг переключения или фиксатор рычага переключения неисправен.

Включение мотокоосы

- ▶ Вставить аккумулятор.

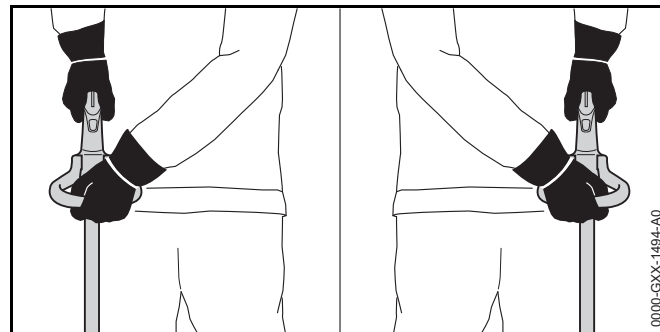
- ▶ Нажать на фиксатор рычага переключения и удерживать в данном положении.
- ▶ Нажать и удерживать рычаг переключения. Режущий инструмент вращается.
- ▶ Если мигают 3 красных светодиода: извлечь аккумулятор и обратиться к дилеру STIHL. Мотокоосу неисправна.
- ▶ Отпустить рычаг переключения. Режущий инструмент перестает вращаться через непродолжительное время.
- ▶ Если режущий инструмент продолжает вращаться: извлечь аккумулятор и обратиться к дилеру STIHL. Мотокоосу неисправна.

11.2 Проверить аккумулятор

- ▶ Нажать кнопку на аккумуляторе. Светодиоды светятся или мигают.
- ▶ Если светодиоды не светятся и не мигают: не использовать аккумулятор и обратиться к дилеру STIHL. Неполадки, связанные с аккумулятором.

12 Работа с мотокоосой

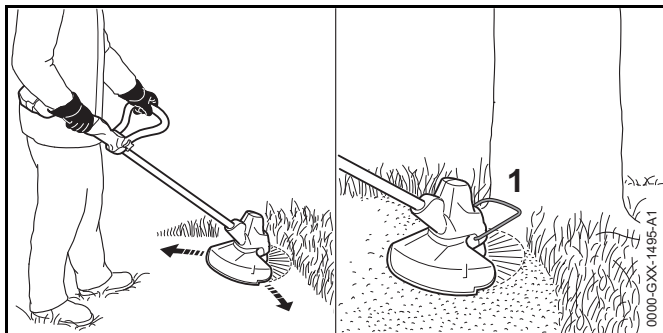
12.1 Как держать и вести мотокоосу



- ▶ Держать мотокоосу одной рукой за рукоятку управления так, чтобы большой палец охватывал рукоятку управления.
- ▶ Держать мотокоосу другой рукой за круговую рукоятку так, чтобы большой палец обхватывал круговую рукоятку.

12.2 Косьба

Расстояние от режущего инструмента до грунта определяет высоту среза.



- ▶ Мотокоосу равномерно вести сбоку набок.
- ▶ Идти вперед медленно и осторожно.
- ▶ При работе с ограничителем: полностью разложить ограничитель (1).

12.3 Отрегулировать косильные лески

- ▶ Вращающейся косильной головкой кратковременно коснуться грунта. Устанавливаются примерно 30 мм.

Отрезной нож в защите автоматически обрезает косильные лески до нужной длины.

Если косильные лески короче 25 мм, то их нельзя регулировать автоматически.

- ▶ Выключить мотокоосу и извлечь аккумулятор.
- ▶ Нажать и удерживать кнопку на косильной головке.
- ▶ Вручную вытянуть косильные лески.

- ▶ Если не удастся вытянуть косильные лески: заменить каркас катушки с косильными лесками. Каркас катушки пуст.

13 После работы

13.1 После работы

- ▶ Выключить мотокоосу и извлечь аккумулятор.
- ▶ Если мотокоса покрыта влагой, ее необходимо просушить.
- ▶ Если аккумулятор покрыт влагой, его необходимо просушить.
- ▶ Очистить мотокоосу.
- ▶ Очистить защиту.
- ▶ Очистить режущий инструмент.
- ▶ Очистить аккумулятор.

14 Транспортировка

14.1 Транспортировка мотокоосы

- ▶ Выключить мотокоосу и извлечь аккумулятор.
- ▶ Отрегулировать шток на минимальную длину.
- ▶ Мотокоосу нести одной рукой за шток так, чтобы режущий инструмент смотрел назад и мотокоса была сбалансирована.
- ▶ Если мотокоса перевозится в транспортном средстве: обеспечить, чтобы мотокоса не могла переворачиваться и двигаться.

14.2 Транспортировка аккумулятора

- ▶ Выключить мотокоосу и извлечь аккумулятор.
- ▶ Обеспечить, чтобы аккумулятор находился в безопасном состоянии.
- ▶ Упаковать аккумулятор в соответствии со следующими условиями:

- Упаковка не проводит электрический ток.
- Аккумулятор не двигается в упаковке.
- ▶ Зафиксировать упаковку так, чтобы она не двигалась.

На аккумулятор распространяются требования по транспортировке опасных грузов. Аккумулятор классифицирован как UN 3480 (литий-ионные батареи) и был проверен в соответствии с руководством ООН "Испытания и критерии", часть III, подраздел 38.3.

Предписания по транспортировке можно найти на странице www.stihl.com/saftey-data-sheets.

15 Хранение

15.1 Хранение мотокосы

- ▶ Выключить мотокоосу и извлечь аккумулятор.
- ▶ Снять катушку.
- ▶ Хранить мотокоосу так, чтобы выполнялись следующие условия:
 - Мотокоса недоступна для детей.
 - Мотокоса чистая и сухая.

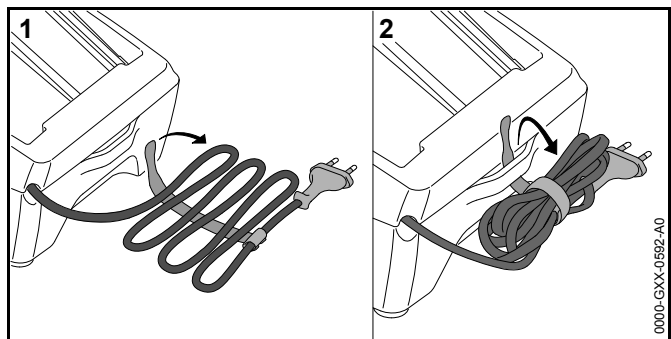
15.2 Хранение аккумулятора

STIHL рекомендует хранить аккумулятор с уровнем заряда от 40 % до 60 % (светятся 2 зеленых светодиода).

- ▶ Хранить аккумулятор так, чтобы были выполнены следующие условия:
 - Аккумулятор недоступен для детей.
 - Аккумулятор чистый и сухой.
 - Аккумулятор находится в закрытом помещении.
 - Аккумулятор отсоединен от мотокосы и зарядного устройства.
 - Аккумулятор находится в упаковке, не проводящей электричество.
 - Температура аккумулятора составляет от - 10 °C до + 50 °C.

15.3 Хранение зарядного устройства

- ▶ Вынуть штепсельную вилку из розетки.
- ▶ Извлечь аккумулятор.



- ▶ Смотать кабель питания и закрепить на зарядном устройстве.
- ▶ Хранить зарядное устройство так, чтобы выполнялись следующие условия:
 - Зарядное устройство недоступно для детей.
 - Зарядное устройство чистое и сухое.
 - Зарядное устройство находится в закрытом помещении.
 - В зарядном устройстве отсутствует аккумулятор.
 - Зарядное устройство не подвешено за кабель питания.
 - Температура зарядного устройства составляет от + 5 °C до + 40 °C.

16 Очистка

16.1 Чистка мотокосы

- ▶ Выключить мотокоосу и извлечь аккумулятор.
- ▶ Очистить мотокоосу влажной тряпкой.
- ▶ Удалить сор из аккумуляторного отсека и почистить отсек влажной тряпкой.

- Очистить электрические контакты в аккумуляторном отсеке кистью или мягкой щеткой.

16.2 Очистить защиту и режущий инструмент

- Выключить мотокосу и извлечь аккумулятор.
- Очистить защиту и режущий инструмент влажной тряпкой или мягкой щеткой.

16.3 Очистка аккумулятора

- Очистить аккумулятор влажной тряпкой.

16.4 Очистка зарядного устройства

- Извлечь штепсельную вилку из розетки.
- Очистить зарядное устройство влажной тряпкой.
- Очистить контакты зарядного устройства кистью или мягкой щеткой.

17 Техническое обслуживание и ремонт

17.1 Ремонт и техническое обслуживание мотокосы

Пользователь не может самостоятельно осуществлять техническое обслуживание и ремонт мотокосы.

- Если мотокоса требует технического обслуживания или дефектна, или повреждена, следует обратиться к представителю STIHL.

17.2 Техническое обслуживание и ремонт аккумулятора

Аккумулятор не требует обслуживания и не может быть отремонтирован.

- Если аккумулятор поврежден или неисправен, его следует заменить.

17.3 Техническое обслуживание и ремонт зарядного устройства

Зарядное устройство не требует технического обслуживания и не ремонтнопригодно.

- Если зарядное устройство неисправно или повреждено, его следует заменить.
- Если кабель питания неисправен или поврежден: не использовать зарядное устройство и организовать замену кабеля питания у дилера STIHL.

18 Устранение неисправностей

18.1 Устранение неисправностей мотокосы или аккумулятора

Неисправность	Светодиоды аккумулятора	Причина	Принимаемые меры
Мотокоса при включении не запускается.	Мигает 1 зеленый светодиод.	Слишком низкий уровень заряда аккумулятора.	► Зарядить аккумулятор.
	Светится 1 красный светодиод.	Аккумулятор перегрелся или переохладился.	► Извлечь аккумулятор. ► Дать аккумулятору остыть или нагреться.
	Мигают 3 красных светодиода.	Мотокоса неисправна.	► Извлечь аккумулятор. ► Очистить контакты в аккумуляторном отсеке. ► Вставить аккумулятор. ► Включить мотокоосу. ► Если по-прежнему мигают 3 красных светодиода: не использовать мотокоосу и обратиться к дилеру STIHL.
	Светятся 3 красных светодиода.	Мотокоса перегрелась.	► Извлечь аккумулятор. ► Дать мотокосе остыть.
	Мигают 4 красных светодиода.	Неполадки, связанные с аккумулятором.	► Извлечь и вставить обратно аккумулятор. ► Включить мотокоосу. ► Если по-прежнему мигают 4 красных светодиода: не использовать аккумулятор и обратиться к дилеру STIHL.
		Нарушен электрический контакт между мотокосой и аккумулятором.	► Извлечь аккумулятор. ► Очистить контакты в аккумуляторном отсеке. ► Вставить аккумулятор.
		Влага на мотокосе или аккумуляторе.	► Просушить мотокоосу или аккумулятор.
Мотокоса отключается во время эксплуатации.	Светятся 3 красных светодиода.	Мотокоса перегрелась.	► Извлечь аккумулятор. ► Дать мотокосе остыть.
		Сбой электропитания.	► Извлечь и вставить обратно аккумулятор. ► Включить мотокоосу.

Неисправность	Светодиоды аккумулятора	Причина	Принимаемые меры
Слишком короткий период эксплуатации мотокосы.		Аккумулятор заряжен не полностью.	► Полностью зарядить аккумулятор.
		Ресурс аккумулятора исчерпан.	► Заменить аккумулятор.
После установки аккумулятора в зарядное устройство подзарядка не начинается.	Светится 1 красный светодиод.	Аккумулятор перегрелся или переохладился.	► Оставить аккумулятор в зарядном устройстве. Процесс подзарядки запустится автоматически по достижении границы диапазона допустимых температур.

18.2 Устранение неисправностей зарядного устройства

Неисправность	Светодиод на зарядном устройстве	Причина	Принимаемые меры
Аккумулятор не заряжается.	Мигает красный светодиод.	Нарушен электрический контакт между зарядным устройством и аккумулятором.	► Извлечь аккумулятор. ► Очистить электрические контакты на зарядном устройстве. ► Вставить аккумулятор.
		Зарядное устройство неисправно.	► Не использовать зарядное устройство и обратиться к дилеру STIHL.

19 Технические данные

19.1 Мотокоса STIHL FSA 56

- Допустимый аккумулятор: STIHL AK
- Вес без аккумулятора, режущего инструмента и защиты: 2,1 кг
- Длина без режущего инструмента: от 1470 мм до 1670 мм

19.2 Аккумулятор STIHL AK

- Тип аккумулятора: литий-ионный
- Напряжение: 36 В
- Емкость в А·ч: см. заводскую табличку
- Энергоемкость в Вт·ч: см. заводскую табличку
- Масса в кг: см. заводскую табличку
- Допустимый диапазон температур для эксплуатации и хранения: от - 10 °C до + 50 °C

19.3 Зарядное устройство STIHL AL 101

- Номинальное напряжение: см. заводскую табличку
- Частота: см. заводскую табличку
- Номинальная мощность: см. заводскую табличку
- Зарядный ток: см. заводскую табличку
- Допустимый диапазон температур для эксплуатации и хранения: от + 5 °C до + 40 °C

Продолжительность зарядки приведена на странице www.stihl.com/charging-times.

19.4 Уровни шума и вибрации

STIHL рекомендует работать в наушниках.

- Уровень звукового давления L_{pA} , измеренный по стандарту EN 50636-2-91: 72 дБ(А). Величина К для уровня звукового давления составляет 2 дБ(А).
- Уровень звуковой мощности L_{WA} , измеренный по стандарту EN 50636-2-91: 86 дБ(А). Величина К для уровня звуковой мощности составляет 2 дБ(А).
- Значение вибрации a_{HV} , измеренное по стандарту EN 50636-2-91, рукоятка управления и круговая рукоятка: 3,5 м/с². Величина К для значения уровня вибрации составляет 2 м/с².

Указанные значения уровня вибрации были получены в соответствии с нормированной процедурой проверки и могут использоваться для сравнения электрических устройств. В зависимости от конкретного применения фактические значения уровня вибрации могут отличаться от указанных. Указанные значения уровня вибрации могут использоваться для первичной оценки вибрационной нагрузки. Необходимо оценить фактическую вибрационную нагрузку. При этом также может учитываться время, в течение которого электрическое устройство было отключено, и время, в течение которого оно было включено, но работало вхолостую.

19.5 REACH

REACH – это регламент ЕС для регистрации, оценки и допуска химических веществ.

Сведения для выполнения регламента REACH указаны на странице www.stihl.com/reach.

19.6 Установленный срок службы

Полный установленный срок службы – до 30 лет.

Для выработки установленного срока службы необходимы своевременное техническое обслуживание и уход согласно руководству по эксплуатации.

20 Сочетания режущих инструментов и защит

20.1 Мотокоса STIHL FSA 56

Следующие косильные головки можно устанавливать вместе с защитой для косильных головок:

- косильная головка AutoCut 2-2 с косильными лесками "круглая, тихая" с диаметром 1,6 мм

Пользователь не должен самостоятельно устанавливать косильную головку.

- ▶ Организовать установку требуемой косильной головки дилером STIHL.

21 Запасные части и принадлежности

21.1 Запасные части и принадлежности

STIHL® Этими символами обозначены оригинальные запчасти и принадлежности STIHL.

STIHL рекомендует использовать оригинальные запчасти STIHL и оригинальные принадлежности STIHL.

Оригинальные запасные части STIHL и оригинальные принадлежности STIHL можно купить у дилера STIHL.

22 Утилизация

22.1 Утилизация мотокосы, аккумулятора и зарядного устройства

Информацию относительно утилизации можно получить у представителя STIHL.

- ▶ Мотокоосу, защиту, режущий инструмент, аккумулятор, зарядное устройство, принадлежности и упаковку утилизировать в соответствии с предписаниями и приемлемо с экологической точки зрения.

23 Сертификат соответствия ЕС

23.1 Мотокоса STIHL FSA 56

ANDREAS STIHL AG & Co. KG
Badstraße 115
D-71336 Waiblingen
Deutschland

заявляет под собственную ответственность, что

- Изделие: аккумуляторная мотокоса
- Заводская марка: STIHL
- Тип: FSA 56
- Серийный идентификационный номер: 4522

соответствует положениям директив ЕС 2011/65/EU, 2006/42/EG, 2014/30/EU и 2000/14/EG и разработана и изготовлена в соответствии с действующими на дату изготовления редакциями следующих норм: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 60335-1 и EN ISO 12100 с учетом нормы EN 50636-2-91.

Измеренный и гарантированный уровень звуковой мощности определены согласно директиве 2000/14/EG, приложение V.

Привлеченная уполномоченная организация: TÜV Rheinland Product Safety GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln, Deutschland

- Измеренный уровень звуковой мощности: 86 дБ(А)
- Гарантированный уровень звуковой мощности: 88 дБ(А)

Техническая документация вместе с Produktzulassung (свидетельство о допуске изделия) хранятся в головном офисе компании ANDREAS STIHL AG & Co. KG.

Год выпуска, страна происхождения товара и номер изделия указаны на мотокосе.

Waiblingen, 01.03.2017

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

по уполномочию



Томас Эльзнер (Thomas Elsner), Руководитель отдела управления продукцией и услуг

23.2 Декларация о соответствии для зарядного устройства STIHL AL 101

Данное зарядное устройство изготовлено и допущено к эксплуатации в соответствии со следующими директивами: 2014/35/EU, 2014/30/EU и 2011/65/EU.

Год выпуска, страна происхождения товара и номер изделия указаны на зарядном устройстве.

Полный текст заявления о соответствии стандартам ЕС можно получить в компании ANDREAS STIHL AG & Co. KG, Badstraße 115, 71336 Waiblingen, Deutschland.

23.3 EAC



Информация о сертификатах соответствия техническим регламентам Таможенного Союза и иных документах, подтверждающих соответствие продукции требованиям Таможенного Союза, доступна в интернете на сайте производителя www.stihl.ru/eac а также может быть запрошена по номерам телефонов бесплатной горячей линии в вашей стране,  24.

24 Адреса

24.1 Дочерние компании STIHL

В Российской Федерации:

ООО «Андреас Штиль Маркетинг»
ул. Тамбовская 12/В, оф. 52
БЦ «Информ Футуре»
192007 Санкт-Петербург, Россия
Горячая линия: +7 800 4444 180

24.2 Представительства STIHL

В Белоруссии:

Представительство
ANDREAS STIHL AG & Co. KG
ул. К. Цеткин, 51-11а
220004 Минск, Белоруссия
Горячая линия: +375 17 200 23 76

В Казахстане:

Представительство
ANDREAS STIHL AG & Co. KG
ул. Шагабутдинова, 125А, оф. 2
050026 Алматы, Казахстан
Горячая линия: +7 727 225 55 17

0458-713-9721-C

INT3



www.stihl.com



0458-713-9721-C