

## Данные в фирменной табличке

Эти данные очень важны для идентификации устройства в случае заказа запчастей и для специалистов Службы сервиса. Фирменная табличка находится недалеко от двигателя.

Внесите, пожалуйста, в изображенную ниже рамку все данные, приведенные в фирменной табличке Вашей мотокосилки.

## В защиту окружающей среды, экологичная утилизация

### ⚠ Внимание!

**Отслужившие свой срок батареи / аккумуляторы представляют собой опасность для окружающей среды.**

Старые батареи/аккумуляторы ни в коем случае не должны попасть в мусорное ведро. Сдавайте, пожалуйста, отслужившие свой срок батареи/аккумуляторы в торговую организацию, в которой Вы приобрели Вашу мотокосилку, или в специальный приемный пункт.

Перед тем как сдать мотокосилку на металлолом, проведите, пожалуйста, демонтаж батарей/аккумуляторов.

**Мотокосилка представляет собой опасность для мелких животных.**

Ежи и другие мелкие животные нуждаются в Вашей защите. Поэтому перед началом косьбы осматривайте, пожалуйста, внимательно участок, на котором будут проводиться работы.

## Для Вашей безопасности

### Как правильно пользоваться мотокосилкой

Данная мотокосилка предназначена только:

- для использования в соответствии с приведенными в данной инструкции описаниями и указаниями по технике безопасности,
- для косьбы на газонах и приусадебных участках.

Имеющееся в комплекте поставки зарядное устройство предназначено исключительно для зарядки используемых в мотокосилке аккумуляторов.

Аккумулятор должен заряжаться только с помощью данного зарядного устройства.

Любое применение мотокосилки, выходящее за рамки приведенных выше указаний, рассматривается как использование не по назначению. Тот, кто пользуется косилкой, несет ответственность за травмирование других лиц и нанесение ущерба их имуществу.

Внесение изменений в конструкцию устройства, проведенное по собственной инициативе, исключает какую-либо ответственность фирмы-изготовителя за возникшие в результате этого неисправности.

### Выполняйте указания по технике безопасности и правильному использованию

Как пользователь данного устройства, перед вводом его в эксплуатацию в первый раз прочтите, пожалуйста, внимательно данную инструкцию. Поступайте, пожалуйста, в соответствии с приведенными в инструкции указаниями и сохраните ее в надежном месте на случай, если она позднее понадобится.

## Общие указания по технике безопасности

В данном разделе Вы найдете общую информацию относительно техники безопасности. Предупреждения, относящиеся конкретно к отдельным элементам конструкции устройства, его функциям или выполняемым работам, Вы найдете в соответствующих разделах данной инструкции.

### Перед началом работы с устройством

Лица, пользующиеся данным устройством, ни в коем случае не должны находиться под воздействием таких одурманивающих средств, как алкоголь, наркотики или определенные медикаменты.

Лицам моложе 16 лет пользоваться косилкой воспрещается.

Перед началом работы следует хорошо ознакомиться со всеми приспособлениями и элементами управления, а также с тем, как они функционируют.

Следует использовать только соединительные кабели, которые отвечают требованиям, предъявляемым к устройствам, эксплуатируемым под открытым небом, например, H07RN-F 3x1,5 мм<sup>2</sup> (макс. 50 м).

Элементы присоединения кабелей к устройству должны быть защищены от попадания воды внутрь. Они должны быть изготовлены из резины или иметь резиновое покрытие.

Каждый раз, перед тем как начать пользоваться газонокосилкой, необходимо убедиться, что соединительные кабели не повреждены и не запутаны. Для этого косилку следует выключить и извлечь вилку из розетки (при питании от сети) или коммутационный ключ (при питании от аккумулятора). Используйте только соединительные кабели, находящиеся в безупречном состоянии.

Перед началом работы проконтролируйте:

- функционирует ли приспособление для сбора травы и хорошо ли закрывается крышка выбрасывателя. Замените износившиеся детали, установите на место отсутствующие,
- не износились ли и не повреждены ли режущие детали, крепежные болты и весь режущий блок. Износившиеся или поврежденные элементы конструкции должны быть заменены на новые силами специалистов ремонтной мастерской и только комплектно. Это позволит избежать возникновения дисбаланса.

Используемые запчасти должны отвечать требованиям фирмы-изготовителя. Только фирменная запчасть отвечает с гарантией этим требованиям. Поэтому пользуйтесь только фирменными запчастями или запчастями, допущенными к использованию фирмой-изготовителем.

Ремонт косилки должен выполняться только силами специалистов ремонтной мастерской.

### Во время работы с устройством

При выполнении работ с помощью данной косилки или работ по уходу / ремонту устройства необходимо носить соответствующую рабочую одежду, как, например:

- защитную обувь,
- длинные брюки,
- хорошо прилегающую одежду,
- защитные очки.

Вводите устройство в эксплуатацию только когда оно находится в таком техническом состоянии, которое соответствует предписаниям изготовителя, и в каком оно было поставлено потребителю.

### Перед началом любых работ по обслуживанию мотокосы

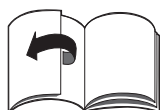
Для защиты от травмирования перед началом любых работ (например, работ по техобслуживанию и наладке) выполняйте следующее:

- выключить двигатель
- подождите, пока все подвижные элементы конструкции полностью не остановятся,
- для устройств с питанием от сети: извлеките вилку из розетки,
- для устройств с питанием от аккумулятора: извлеките коммутационный ключ или аккумулятор,
- дайте двигателю остыть (ок. 30 минут).

### По окончании работ по обслуживанию мотокосы

Прежде чем отойти от косилки, всегда выполняйте следующее:

- для устройств с питанием от сети: извлеките вилку из розетки,
- для устройств с питанием от аккумулятора: извлеките коммутационный ключ.



### Защитные приспособления

Рисунок 1

(Раскладные страницы с рисунками находятся в начале инструкции):

### Предохранительная ручка (1)

Предохранительная ручка служит для повышения Вашей безопасности, чтобы Вы могли в случае аварии немедленно остановить двигатель и режущий механизм.

Ни в коем случае не следует делать попыток вывести данное приспособление из строя.

### Крышка выбрасывателя (2)

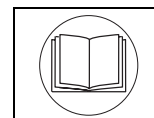
Крышка выбрасывателя защищает Вас от травмирования режущим механизмом или отлетающими твердыми предметами. Газонокосилкой можно пользоваться только, если выбрасыватель закрыт крышкой.

### Символы на мотокосилке

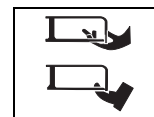
На мотокосилке Вы найдете наклейки с различными символами. Ниже приведены пояснения к этим символам:



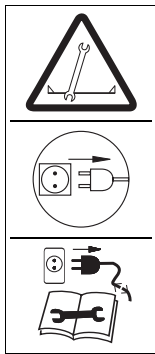
Существует опасность травмирования или материального ущерба.



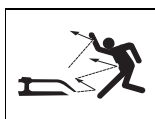
Перед эксплуатацией прочтите данную инструкцию и строго выполняйте приведенные в ней указания, особенно указания из раздела «Для Вашей безопасности».



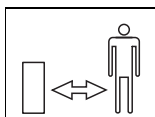
Существует опасность травмирования вращающимися ножами или другими деталями. Никогда не подносите руки и / или ноги к вращающимся элементам конструкции косилки.



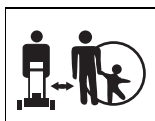
Проверьте, в каком состоянии находится питающий кабель. Если он поврежден, изношен или перекручен, то косилку следует выключить и извлечь вилку из розетки. Держите питающий кабель подальше от режущего механизма. Перед началом работ по техобслуживанию косилки всегда извлекайте вилку из розетки.



Существует опасность травмирования выбрасываемой травой или твердыми предметами.



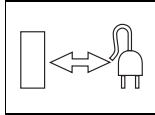
На рабочем участке не должны находиться посторонние лица, особенно дети, или животные.



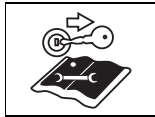
Работать на очень пологих склонах опасно.



Держите соединительный кабель подальше от режущего механизма.



Перед началом любых работ в мотокосилке и прежде чем отойти от нее, выключите двигатель и вытащите ключ зажигания.



Существует опасность травмирования в результате поскользывания – никогда не работайте в сырую погоду.

Следите за тем, чтобы все эти символы и изображения оставались разборчивыми.

### Символы в инструкции

В данной инструкции используются символы, обращающие Ваше внимание на опасность или важные указания. Ниже приведены пояснения к этим символам:

#### **Опасность!**

*Ваше внимание обращается на опасность, связанную с описанной деятельностью, которая может привести к травмированию людей.*

#### **Внимание!**

*Ваше внимание обращается на опасность, связанную с описанной деятельностью, которая может привести к возникновению материального ущерба.*

### Сборка газонокосилки

В приложении к данной инструкции имеются рисунки, на которых показано, как можно быстро собрать газонокосилку и привести ее в состояние готовности к работе.

### Обслуживание

#### **Опасность!**

**Возможно поражение электротоком (для устройств с питанием от сети).**

– Встройте в розетку питания от сети защитный выключатель (= автоматический выключатель дифференциальной защиты, рассчитанный на ток срабатывания макс. 30 мА).

– Если при косьбе Вы случайно перерезали соединительный кабель, то знайте, что это опасно для жизни. Медленно отойдите от косилки мелкими шагами. Извлеките вилку из розетки. Следите за тем, чтобы питающий кабель никогда не находился на участке, где Вы скашиваете траву.

#### **Существует опасность возникновения несчастного случая**

– Посторонние лица, особенно дети, или животные не должны находиться поблизости от косилки во время ее работы. Они могут получить травму отлетающими при косьбе тяжелыми предметами. Дети ни в коем случае не должны пользоваться косилкой.

#### **Существует опасность падения**

- Проводите косьбу только в шаговом темпе.
- Будьте особенно осторожны, если Вы проводите косьбу обратным ходом и тянете косилку на себя.
- При косьбе на крутых склонах косилка может перевернуться и травмировать Вас. Поэтому мотокосилку всегда следует вести перпендикулярно склону. Особенно осторожным следует быть при изменении направления движения. Это следует выполнять, находясь в устойчивом положении. Никогда не выполняйте косьбу на склонах с крутизной более 20 %.
- Скашивать траву в непосредственной близости от края дороги, живой изгороди или крутого спуска очень опасно, при этом не исключена опасность травмирования. Поэтому всегда соблюдайте безопасное расстояние.
- При косьбе влажной травы, из-за ослабленного сцепления с землей косилку может повести в сторону и Вы можете упасть. Поэтому выполняйте косьбу только по сухой траве.

– Проводите работы только при дневном свете или при хорошем искусственном освещении.


### **Существует опасность травмирования**

- Безопасное расстояние до вращающегося режущего механизма, определяемое величиной направляющих ручек, должно строго соблюдаться.
- Для того чтобы перевезти косилку через такие поверхности, как пешеходные дорожки или въездные пути, сначала необходимо выключить двигатель.
- При снятии приспособления для сбора травы Вы можете получить травму или травмировать других выбрасываемой травой или отлетающими тяжелыми предметами. Поэтому никогда не опорожняйте приспособление для сбора травы при работающем двигателе: сначала двигатель следует выключить.
- Проконтролируйте участок, на котором будет использоваться косилка, и уберите с него все предметы, которые могут быть захвачены и отброшены косилкой.
- Если в режущий механизм попал какой-либо посторонний предмет (например, камень) или если косилка начинает слишком сильно вибрировать, то следует немедленно выключить двигатель. Осмотрите косилку на предмет выявления повреждений. Если таковые имеются, обратитесь за помощью в сервисную мастерскую.

### **Осторожно, можно запнуться**

- При поворачивании газонокосилки Вы можете запнуться о питающий кабель и получить при этом травму. Поэтому кабель всегда должен находиться вне участка, на котором Вы скашиваете траву, и не путаться под ногами.

– Проводите косьбу только в шаговом темпе.

 **Внимание!**  
**Существует опасность возникновения материального ущерба.**

- Камни, отлетающие ветки или подобные предметы могут привести к повреждению косилки и нарушению правильности ее функционирования. Перед каждым использованием косилки следует очищать рабочий участок от посторонних предметов.
- Косилкой можно пользоваться только в случае, если она находится в безупречном состоянии. Перед началом работы необходимо проводить визуальный осмотр. Особенно тщательно следует проверять предохранительные приспособления, электрические элементы управления, токопроводящие кабели и резьбовые соединения на наличие повреждений и прочность крепления. Поврежденные детали следует заменять перед началом эксплуатации устройства.

### **Рабочее время**

Соблюдайте национальные/местные предписания, определяющие, когда и как долго можно пользоваться газонокосилками (данную информацию можно получить в коммунальных органах управления по месту Вашего жительства).

### **Данные, указывающие положения**

При указании положения деталей на мотокосилке (например, слева, справа) мы берем за базовую точку приводную ручку устройства. Отсчет ведется в направлении выполнения работы.

## **1. Монтаж приспособления для сбора травы**

Рисунок 

Приподнимите крышку выбрасывателя и присоедините приспособление для сбора травы.

## **2. Установка высоты реза**

Рисунок 

То, как коротко срезается трава, устанавливается по желанию.

В зависимости от модели:

Модель А:

- Отвинтите колеса и переведите их в положение, соответствующее необходимой высоте скашивания.

Модель В:

- Извлеките фиксирующие щитки, снимите колеса и переведите их в положение, соответствующее необходимой высоте скашивания. Установите фиксирующие щитки на место.

Модель С:

- потяните за петлю и зафиксируйте колеса в необходимом положении.

Модель D:

- Поворачивайте грибковую ручку приспособления централизованной регулировки высоты влево или вправо, пока не будет достигнута необходимая высота скашивания.

## **3. Подготовка косилки к работе**

для устройств с питанием от сети:

Рисунок 

Прикрепите соединительный кабель к приспособлению для снятия с него нагрузки.

- Одну вилку вставьте в комбинированный блок выключатель-штепсельная вилка, имеющийся на косилке, а другой – в сетевую розетку с напряжением 230 В.

для устройств с питанием от аккумулятора:

 **Внимание!**

Проводите зарядку аккумулятора только в сухом помещении.

## Рисунок 5

■ Имеющееся в комплекте поставки зарядное устройство присоедините сначала к штепсельной розетке на аккумуляторе и затем к сетевой розетке. Продолжительность зарядки пустого аккумулятора составляет 8–10 часов.

Если горит красный индикатор: – аккумулятор заряжается.

Если индикатор погас: – аккумулятор полностью заряжен.

Если аккумулятор полностью зарядился, то через зарядное устройство больше не подается ток. Таким образом, аккумулятор не может перезарядиться, и его можно на продолжительное время оставлять присоединенным к зарядному устройству.

Отсоединение зарядного устройства выполняется в обратной последовательности.

## Рисунок 6

■ Откройте кожух газонокосилки и вставьте аккумулятор (ориентируйтесь по стрелке). Закройте кожух косилки.

## Рисунок 7

■ Вставьте коммутационный ключ и переведите его в положение «I».

Газонокосилка **готова к работе**, если:

- рядом с выключателем светится красный светодиод (1),
- светится зеленый светодиод (2) (аккумулятор заряжен),
- звучит серия сигналов, тон которых повышается  $\underline{\underline{\#}}$ .

Газонокосилка **готова к работе условно**, если:

- светится желтый светодиод (3), что означает: зарядки аккумулятора хватит приблизительно на 5 минут работы,
- светятся желтый (3) и красный (4) светодиоды, что означает: зарядки аккумулятора хватит приблизительно на одну минуту работы.

Газонокосилка **не готова к работе**, если:

- красный светодиод (1) у выключателя мигает, что означает: возникла неисправность (смотрите раздел «Выявление и устранение неисправности»).

## 4. Запуск двигателя

 **Опасность!**

Держите ноги подальше от режущего механизма.

 **Внимание!**

*При запуске мотокосилки следите за тем, чтобы она не перевернулась.*

- Установите косилку на ровной поверхности с короткой травой или с небольшим ее количеством (если есть возможность).

 **Внимание!**

*Если пытаться пустить газонокосилку в ход в высокой траве, то ее двигатель может перегреться и выйти из строя.*

## Рисунок 8

1. Нажмите на кнопку блокировки.
2. Прижмите предохранительную ручку. Удерживая ее в этом положении, отпустите кнопку блокировки.

Теперь двигатель и режущий механизм включены, и Вы можете начинать работу.

## 5. Остановка двигателя

- Отпустите предохранительную ручку: двигатель и режущий механизм остановятся через некоторое время.

## Во время работы

Индикация возможных состояний устройства с аккумулятором:

## Рисунок 7

- светится желтый светодиод (3), что означает: зарядки аккумулятора хватит приблизительно на 5 минут работы,

- светятся желтый (3) и красный (4) светодиоды, что означает: зарядки аккумулятора хватит приблизительно на одну минуту работы.

- светится красный светодиод (4), звучит серия сигналов с понижением тона  $\underline{\underline{\#}}$  двигатель выключается, что означает: аккумулятор должен быть заряжен.

Если газонокосилкой не пользуются в течение 5 минут, то она выключается. Чтобы ее включить, переведите коммутационный ключ сначала в положение «0», а затем снова в положение «I».

Устройства с колесным приводом:

## 6. Включение / выключение колесного привода

## Рисунок 11

Включение колесного привода:

- потяните за рычаг и не отпускайте его.

Выключение колесного привода:

- отпустите рычаг.

## Рисунок 2

## Снятие и опорожнение приспособления для сбора травы

Если срезанная трава остается лежать на земле:

- отпустите предохранительную ручку, подождите, пока двигатель не остановится,
- поднимите крышку выбрасывателя и снимите приспособление для сбора травы,
- опорожните приспособление для сбора травы.

## Работа без приспособления для сбора травы

Если Вы снимете приспособление для сбора травы, то крышка выбрасывателя упадет вниз. При работе без приспособления для сбора травы скошенная трава будет сбрасываться вниз.

### Переоборудование для мульчирования

Только для устройств с принадлежностями для мульчирования (поставляются по заказу).

Рисунок 10

- Поднимите крышку выбрасывателя.
- Снимите приспособление для сбора травы.
- Вставьте в отверстие приспособление для мульчирования.
- Опустите крышку выбрасывателя.

### По окончании работы

- Опорожните приспособление для сбора травы.

Для устройств с питанием от сети:

- отсоедините штепсельные вилки от сетевой розетки и устройства.

Для устройств с питанием от аккумулятора:

- извлеките коммутационный ключ,
- зарядите аккумулятор.

Для мотокосилок всех моделей:

- прежде чем начать чистку или техобслуживание газонокосилки, или перед установкой ее на хранение, дайте двигателю остыть (в течение прикл. 30 минут).

### Рекомендации по уходу за газонами

В этом разделе мы хотим дать Вам некоторые рекомендации, для того, чтобы Ваш газон выглядел ухоженным и красивым.

#### Косьба

На газоне растет трава различных сортов. Если Вы будете косить часто, то быстрее будет расти трава с сильными корнями, которая образует дерн. Если Вы будете косить редко, то быстрее будет расти высокая трава и прочие дикие растения (например, клевер, маргаритки и пр.).

Нормальная высота травы на газоне – это 4–5 см. Скашивать необходимо лишь 1/3 общей высоты, то есть, при высоте травы 7–8 см следует укорачивать ее до нормальной высоты. По возможности не укорачивайте траву более чем на 4 см, так как в противном случае при засухе повреждается дерн. Высокую траву, выросшую, например, во время Вашего отпуска, скашивайте по-этапно до нормальной высоты.

#### Мульчирование

При мульчировании трава измельчается на мелкие кусочки (длиной ок. 1 см) и остается лежать на газоне, то есть в почву добавляется много питательных веществ. Для достижения оптимального результата газонную траву следует постоянно коротко стричь (смотрите также раздел «Косьба»).

#### Внесение удобрений

Газонная трава постоянно забирает из почвы питательные вещества. Поэтому почву на газоне следует удобрять. Удобрение необходимо вносить только во время фазы роста травы с апреля по сентябрь. Выполняйте рекомендации изготовителя удобрений.

#### Взрыхление дерна

В данном случае дерн прорезается вертикально. При этом удаляются мох, дикие травы, отмершая трава и корни. Газон таким образом проветривается, лучше впитывает дождевую воду и питательные вещества и начинает интенсивно возобновляться. Лучше всего проводить подобные работы в период с апреля по май.

#### Увлажнение

Газон постоянно нуждается в увлажнении. В период засухи газон лучше всего основательно поливать два раза в неделю, чем несколько раз «обрызгивать». Лучше всего пользоваться поливочными устройствами, которые равномерно

распределяют воду по всей площади газона.

### Транспортировка

Перед транспортировкой косилки на машине ее следует закрепить так, чтобы она случайно не съехала. Прежде чем перевезти или перенести газонокосилку через пешеходную дорожку или въезд во двор, сначала выключите двигатель.

Рисунок 9

#### ⚠ Внимание!

*Кабель, расположенный между двигателем и комбинированным блоком выключатель-штепсельная вилка, не должен быть зажат или перегнут.*

- Для того чтобы косилка занимала меньше места при хранении, ее приводную ручку можно сложить.

### Техобслуживание

#### ⚠ Опасность!

*С целью защиты от несчастного случая перед началом любых работ по техобслуживанию необходимо:*

- выключить двигатель
- подождать, пока все подвижные элементы конструкции не останутся.
- Для устройств с питанием от сети: извлеките вилку из розетки.
- Для устройств с питанием от аккумулятора: извлеките коммутационный ключ.
- Дайте двигателю остыть (ок. 30 минут).

#### ⚠ Опасность!

*Для защиты от травмирования режущим механизмом, такие работы, как, например, замена или переточка режущих ножей должны выполняться только силами специалистов ремонтной мастерской (для этого необходимы специальные инструменты).*

### Каждый раз перед началом работы (для косилок с колесным приводом)

Проконтролируйте полюс зацепления муфты:

При работающем двигателе и выключенном колесном приводе косилка не должна двигаться по направлению вперед.

Лишь при работающем двигателе и включенном приводе косилка должна двигаться вперед. При необходимости полюс зацепления можно отрегулировать с помощью накатного ролика/установочной гайки, расположенных на рычаге привода для колес (рисунок 11).

### Один раз в сезон

- Проведите смазку шарниров и торсионной пружины на крышке выбрасывателя.
- В конце сезона поручите проконтролировать косилку специалистам ремонтной мастерской.

Для устройств с питанием от аккумулятора:

- зарядите аккумулятор (смотрите раздел «Обслуживание»).

## Чистка

### **Опасность!**

С целью защиты от несчастного случая перед началом работ по чистке необходимо:

- выключить двигатель
- подождать, пока все подвижные элементы конструкции не остановятся.
- Для устройств с питанием от сети: извлеките вилку из розетки.
- Для устройств с питанием от аккумулятора: извлеките коммутационный ключ.
- Дайте двигателю остыть (ок. 30 минут).

Газонокосилку нельзя поливать водой из шланга, так как детали электросистемы могут быть повреждены.

### **Внимание!**

Проводите чистку устройства после каждой эксплуатации. Устройство, которое долго не подвергалось чистке, не может правильно функционировать. Кроме того, не исключено возникновение повреждений.

### Чистка приспособления для сбора травы

Проще всего проводить чистку сразу после косовки:

- Снятие и опорожнение приспособления для сбора травы
- После этого приспособление можно почистить сильной струей воды из шланга для полива приусадебного участка.
- Перед тем как снова воспользоваться приспособлением для сбора травы, его следует тщательно просушить.

### Чистка газонокосилки

#### **Опасность!**

При чистке режущего механизма можно получить травму. Поэтому пользуйтесь, пожалуйста, защитными рукавицами.

Лучше всего чистить мотокосилку сразу после выполнения работы.

- Положите газонокосилку на бок.
- С помощью щетки, веника или тряпки проведите чистку режущего механизма и крышки выбрасывателя.
- Поставьте косилку на колеса и сметите с нее все остатки травы и загрязнений, которые увидите.

## Вывод из эксплуатации

### **Внимание!**

**Не исключен материальный ущерб.**

Храните мотокосилку (с остывшим двигателем) только в чистом и сухом помещении. При длительном хранении (например, в зимний период) обязательно следует принять меры по защите косилки от коррозии.

По окончании сезона или если Вы не будете пользоваться косилкой более одного месяца:

- проведите чистку косилки и приспособления для сбора травы,
- для защиты от коррозии протрите все металлические детали смоченной маслом ветошью (используйте масло без содержания смол) или нанесите смазку из аэрозольной упаковки.

Для устройств с питанием от аккумулятора:

- зарядите аккумулятор (смотрите раздел «Обслуживание»).

## Гарантия

В любой из стран действуют гарантийные обязательства, изданные представительством нашей фирмы в этой стране или фирмой-импортером нашей продукции. Неисправности устраняются нами бесплатно в рамках гарантийных обязательств лишь в том случае, если причиной неисправности послужили бракованный материал или ошибки при изготовлении. Если Вы будете вынуждены воспользоваться правами на гарантийное обслуживание, то обращайтесь, пожалуйста, в торговую организацию, в которой Вы приобрели изделие нашей фирмы, или в расположенный поблизости филиал нашей фирмы.

## Выявление и устранение неисправности

Как правило, неполадки в сенокосилке возникают по простым причинам. Но эти причины Вам необходимо знать, чтобы Вы могли некоторые из неполадок устранить самостоятельно. В случае сомнения Вам всегда помогут в торговой организации, в которой Вы приобрели Вашу мотокосилку.

Проблемы	Возможные причины	Устранение
Двигатель не запускается	Питающий кабель не подключен или поврежден.	Проверьте состояние кабеля, присоедините его, при необходимости замените или поручите специалисту отремонтировать кабель.
	Сработал предохранитель.	Включите предохранитель, при необходимости воспользуйтесь сетевой розеткой с более сильным предохранителем или поручите специалисту смонтировать подобную розетку.
	Комбинированный блок выключатель/штепсельная вилка с дефектом.	Отдайте блок в сервисную мастерскую на ремонт.
	Аккумулятор разрядился.	Зарядите аккумулятор.
	Сработал предохранитель аккумулятора.	Проконтролируйте предохранитель аккумулятора (в зарядном гнезде), при необходимости замените его.
Двигатель гудит, но не работает	Косилка стоит в высокой траве.	Переместите косилку в другое место с низкой травой.
	Ножи заблокированы.	Извлеките вилку из розетки (устройства с питанием от сети) или коммутационный ключ (устройства с питанием от аккумулятора), уберите предметы, блокирующие ножи.
	Конденсатор вышел из строя.	Отдайте блок в сервисную мастерскую на ремонт.
Двигатель внезапно выключается	Вилка вышла из розетки.	Проконтролируйте состояние кабеля, убедитесь, что он присоединен к устройству для снятия нагрузки, снова вставьте вилку в розетку.
	Устройство защиты от перегрузки выключило двигатель.	Извлеките вилку из розетки, прочистите выбрасыватель, подождите прилб. две минуты и затем снова включите двигатель.
Непривычные шумы (постукивание, потрескивание, хлопки)	Ослабли винты, гайки или другие крепежные детали.	Закрепите детали. Если шумы останутся, то обратитесь в ремонтную мастерскую.

<b>Проблемы</b>	<b>Возможные причины</b>	<b>Устранение</b>
Потряхивание, вибрация	Ножи не закреплены.	Поручите ремонтной мастерской затянуть винт крепления двигателя.
	Ножи повреждены.	Поручите ремонтной мастерской заменить ножи.
	Ножи неправильно сбалансированы.	Поручите ремонтной мастерской заменить или отбалансировать ножи.
	Крепление двигателя ослабло.	Поручите ремонтной мастерской закрепить двигатель.
Колесный привод не работает	Пусковой трос ослаб или поврежден.	Проведите установку пускового троса или обратитесь за помощью в сервисную мастерскую.
	Клиновой ремень или редуктор с дефектом.	Отдайте косилку в мастерскую заменить поврежденные детали.
Нечистое прокашивание или число оборотов двигателя падает	Трава слишком высокая.	Увеличьте высоту реза, при необходимости повторите косьбу.
	Трава слишком влажная.	Дайте траве высохнуть.
	Выбрасыватель забит травой.	Извлеките вилку из розетки, проведите чистку выбрасывателя.
	Ножи затупились.	Поручите ремонтной мастерской заменить ножи или наточить их.
	Мощность двигателя слишком низкая.	Косите чаще, увеличивайте высоту реза.
Трава остается лежать на земле	Приспособление для сбора травы переполнено.	Выключите газонокосилку, опустошите приспособление для сбора травы.
	Выбрасыватель забит травой.	Извлеките вилку из розетки, проведите чистку выбрасывателя.
Приспособление для сбора травы не наполняется до конца	Трава слишком высокая.	Увеличьте высоту реза, при необходимости повторите косьбу.
	Приспособление для сбора травы загрязнилось.	Выключите газонокосилку, проведите чистку вентиляционных отверстий в приспособлении для сбора травы.
	Выбрасыватель забит травой.	Извлеките вилку из розетки, проведите чистку выбрасывателя.
	Трава слишком влажная.	Дайте траве высохнуть.
	Ножи затупились.	Поручите ремонтной мастерской заменить ножи или наточить их.

**Для устройств с питанием от аккумулятора:**

<b>Сообщение о неисправности</b>	<b>Что это значит</b>	<b>Устранение</b>
Продолжительный сигнал, мигает красный светодиод	Двигатель вышел из строя.	Извлеките коммутационный ключ, устраните блокировку.
3-кратный сигнал, мигает красный светодиод	Двигатель работает с перегрузкой.	Через 20 секунд двигатель снова будет готов к работе. В течение этого времени не трогайте коммутационный ключ. Перемещайте газонокосилку медленнее или установите большую высоту реза. При необходимости проведите косьбу еще раз.
5-кратный сигнал с чередованием тонов различной высоты	Электронная система перегрелась.	Как только электронная система остынет, газонокосилка автоматически будет переведена в режим готовности к работе. В течение этого времени не трогайте коммутационный ключ.