

GRINDA

Триммер электрический Grass Trimmer



Руководство
по эксплуатации
www.grinda.ru

В связи с постоянным совершенствованием технических характеристик моделей оставляем за собой право вносить изменения в конструкцию и комплектность. При необходимости информация об этом будет прилагаться отдельным листом к настоящему «Руководству по эксплуатации».



8-43010-300
8-43010-400

Для заметок

Для заметок

Спасибо за то, что Вы купили изделие торговой марки **GRINDA**, которое прошло обширный процесс проверки качества. Мы сделали все, чтобы это изделие дошло до Вас в отличном состоянии. Но долговечность электроинструмента в большой степени зависит от Вас. Чем бережней Вы обращаетесь с Вашим инструментом **GRINDA**, тем дольше он будет надежно служить Вам. Однако, если Вы все же испытываете какие-либо проблемы с нашим изделием, или если Вы нуждаетесь в нашей помощи или совете, то без колебания свяжитесь с нашей сервисной службой.

Перед началом работы внимательно изучите данное руководство по эксплуатации.

Сохраняйте его в течение всего срока службы изделия.

При покупке электроинструмента требуйте проверки его исправности путем пробного включения, а так же комплектности согласно сведениям, указанным в данном паспорте. Убедитесь, что гарантийный талон оформлен должным образом, содержит дату продажи, штамп магазина, подпись продавца, серийный номер изделия.

Изделие соответствует требованиям нормативных документов:
ГОСТ 30505-97, ГОСТ 17770-86, ГОСТ 12.2.030-2000, ГОСТ 51318.14.1-99,
ГОСТ Р 51318.14.2-99, ГОСТ Р 51317.3.2-99, ГОСТ Р 51317.3.3-99.

1 Назначение и область применения

Для заметок

Триммер электрический относится к ряду ручных косилок малого захвата. Триммер предназначен как для обычного скашивания травы, так и для выравнивая газонов в саду, на приусадебных участках, а также в любых местах где требуется быстрая и качественная обработка насаждений.

Триммер применим не только для засеянного газона, но и легко справится даже с дикими густорастущими травянистыми зарослями.

Данный электроинструмент не предназначен для профессионального применения, предусмотрено только его бытовое использование. В случае длительного и непрерывного использования срок службы инструмента значительно сокращается.

Внимательно прочитайте эту инструкцию по эксплуатации и п. 6 "Указания по технике безопасности". Только так Вы сможете научиться правильно обращаться с инструментом и избежите ошибок и опасных ситуаций.



ВНИМАНИЕ! Не подвергайте Ваш электроинструмент воздействию дождя и не используйте его в сырых помещениях. Рабочее место должно быть хорошо освещено. Не используйте инструмент в местах, в которых существует возможность взрыва или пожара от горючих материалов, огнеопасных жидкостей, краски, лака, бензина, огнеопасных газов или пыли взрывчатого характера.

Не используйте инструмент для работы, для которой он не был разработан. Не используйте небольшой инструмент для работы, которую должен делать усиленный инструмент. Не используйте изделие для целей, не предназначенных для этого.

Убедитесь, что вентиляционные отверстия свободны от пыли и грязи. Засоренные вентиляционные отверстия могут быть причиной перегрева и повреждения двигателя.

БУДЬТЕ ВНИМАТЕЛЬНЫ! Наблюдайте за тем, что Вы делаете. Не работайте с электрическим оборудованием, если Вы утомились, приняли лекарства, содержащие наркотики или лекарства, которые могут вызвать сонливость, также алкоголь и любые другие средства и продукты, нарушающие внимание и сосредоточенность.

Другие предложения от торговой марки GRINDA



2 Технические характеристики

Модель триммера	8-43010-300	8-43010-400
Напряжение сети питания, В	230	230
Частота тока, Гц	50-60	50-60
Номинальный потребляемый ток, А	1,5	2
Номинальная потребляемая мощность, Вт	300	400
Частота вращения на холостом ходу, об/мин	11000	10000
Диаметр обрабатываемой поверхности, мм	250	300
Толщина лески, мм	1,4	1,4
Вес, кг	4	4

3 Комплект поставки

В комплект входит:

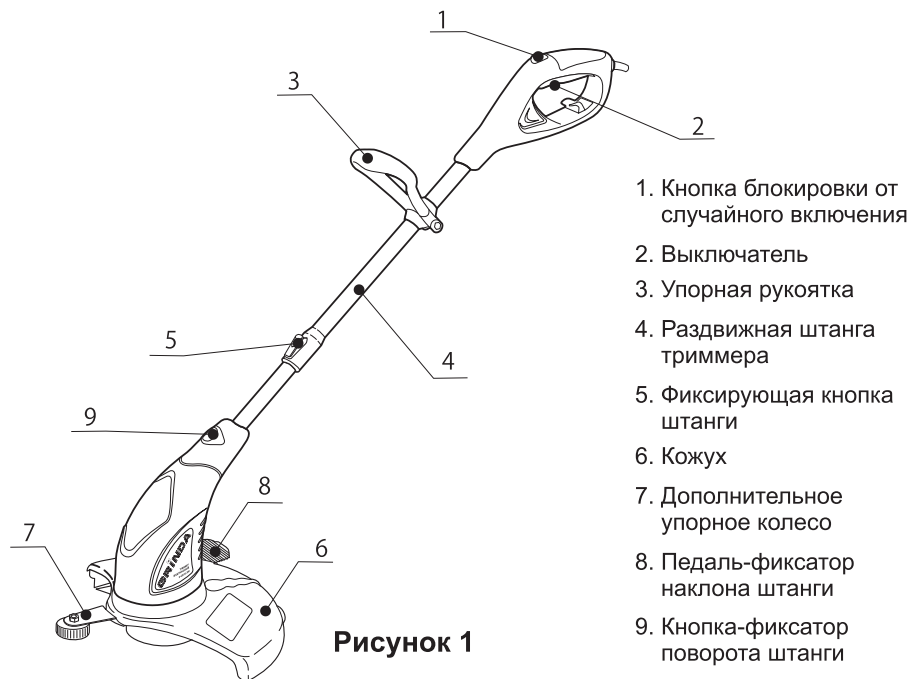
Триммер электрический	1 шт.
Кожух	1 шт.
Катушка с леской	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.
Гарантийный талон	1 шт.

■ Проверьте отсутствие повреждений инструмента и комплекта деталей, которые могли возникнуть при транспортировке.

■ Прежде чем приступать к работе, внимательно прочитайте и усвойте содержание настоящего руководства.

4 Устройство и принцип работы

4.1 Общий вид триммера электрического представлен на рис. 1.



Внимание! Все работы, связанные со сборкой триммера и проведения регулировок и настроек производите только при отключенном от электрической сети триммере.

4.2 Порядок установки кожуха и дополнительного упорного колеса смотрите на рис. 2.

8.9 Для обращения в гарантийную мастерскую необходимо предъявить:

- Изделие.
- Гарантийный талон.

8.7 Наши гарантийные обязательства распространяются только на неисправности, выявленные в течении гарантийного срока и обусловленные производственными или конструктивными факторами.

8.8 Гарантийное обязательство не распространяется:

- На неисправности изделия, возникшие в результате несоблюдения пользователем предписаний инструкции по эксплуатации изделия.
- На неисправности, полученные в результате механического повреждения, вызванного внешним ударным или иным другим воздействием.
- Если инструмент применялся не по назначению.
- На изделие, имеющее следы вскрытия, ремонта электроинструмента пользователем или неуполномоченными на это лицами.
- Если изделие вышло из строя в результате неблагоприятных атмосферных и иных внешних воздействий, таких как дождь, снег, повышенная влажность, нагрев, агрессивные среды, несоответствие параметров питающей электрической сети указанным на инструменте.
- В случае использования принадлежностей, расходных материалов и запасных частей, не рекомендованных или не одобренных производителем.
- На изделие, вышедшее из строя по причине перегрузки электроинструмента. К безусловным признакам перегрузки электроинструмента относятся деформация или оплавление деталей и узлов изделия, потемнение или обугливание изоляции проводов электродвигателя под воздействием высокой температуры.
- При проникновении внутрь изделия посторонних предметов, насекомых, материалов или веществ.
- В случае самостоятельной модификации электроинструмента.
- На принадлежности, запасные части, вышедшие из строя вследствие нормального износа, и расходные материалы, такие как приводные ремни, угольные щетки, аккумуляторные батареи, ножи, пилки, абразивы, пильные диски, сверла, буры и т. п.
- На изделие, поврежденное в результате неправильного хранения и неправильной транспортировки, небрежного обращения или воздействия непреодолимой силы (землетрясения, пожар, стихийные бедствия и т. д.).

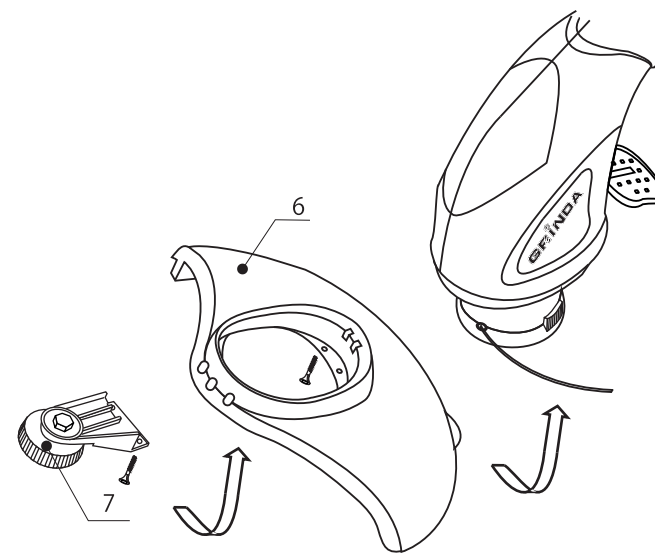


Рисунок 2

4.3 Площадь обрабатываемой поверхности напрямую связана с рабочей длиной лески. В процессе работы длина лески уменьшается (износ) и т. п. Для ее увеличения необходимо освободить леску путем утопления фиксатора катушки 12 (рис. 4).

4.4 Не пытайтесь самостоятельно заменить отработавшую свой ресурс леску на новую, установку новой лески производителе только заменяя полностью катушку. Используйте только оригинальные катушки с леской, использование похожих, даже подходящих по размерам и параметрам катушек может привести к поломке электроинструмента.

4.5 Включение/выключение триммера электрического осуществляется с помощью выключателя 2 (рис. 1) Для удобства и безопасности работы триммер электрический оборудован кнопкой блокировки от случайного включения 1.

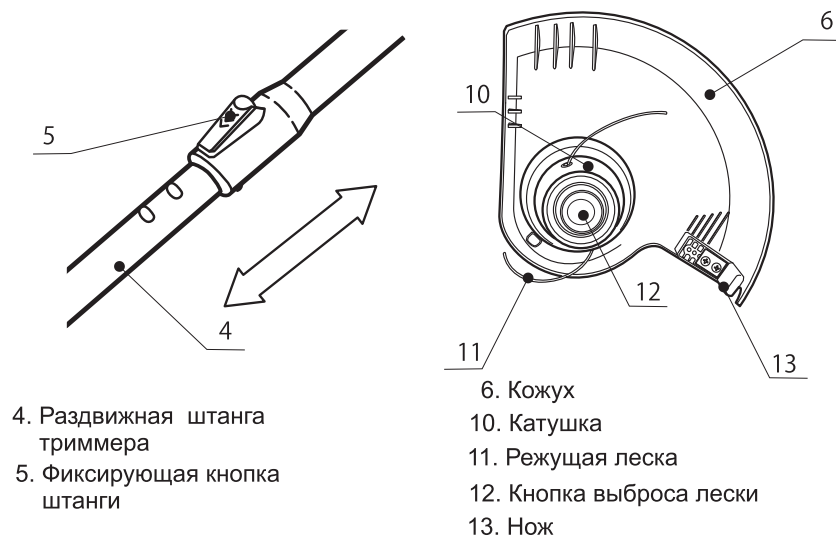


Рисунок 3

Рисунок 4

4.6

Начиная работу с триммером электрическим отрегулируйте длину штанги. Телескопическая система штанги триммера электрического не только обеспечит более комфортную и уверенную работу, но и позволит обработку поверхности в труднодоступных местах. Для удлинения штанги используйте фиксирующую кнопку 5 (рис. 3).

4.7

Данная модель триммера электрического имеет малый вес, что не заставит Вас прилагать излишние усилия при выполнении работ.

Не забывайте, при обработке влажного газона существует наибольшая вероятность попадания влаги в корпус триммера электрического, что может вызвать короткое замыкание и, как следствие, столь нежелательную поломку электроинструмента. Также будьте внимательны при обработке густых и беспорядочных зарослей.

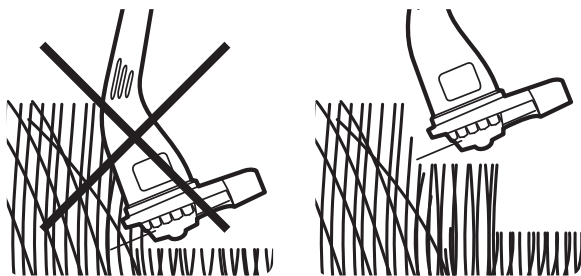


Рисунок 5

7**Условия транспортирования, хранения и утилизации****7.1**

Храните электроинструмент в надежном, сухом и недоступном для детей месте.

7.2

Хранение и транспортировку электроинструмента осуществляйте в коробках или кейсах.

7.2

Отслужившее срок службы изделие, дополнительные принадлежности и упаковку следует экологически чисто утилизировать.

8**Гарантийные обязательства****8.1**

Настоящая гарантия не ограничивает законных прав потребителей, предоставленных ему действующим законодательством РФ.

8.2

Гарантируется безотказная работа изделия при соблюдении покупателем всех правил эксплуатации и хранения электроинструмента.

8.3

В случае возникновения проблем в процессе эксплуатации изделия, рекомендуем Вам обращаться в сервисные центры, адреса и телефоны которых указаны в гарантийном талоне.

8.4

При покупке изделия требуйте проверки его комплектности и исправности в Вашем присутствии, инструкцию по эксплуатации, правильного заполнения гарантийного талона. При неправильно заполненном гарантийном талоне, отсутствии инструкции на русском языке Ваши претензии по качеству данного изделия будут отклонены.

8.5

Гарантийный срок на данное изделие составляет 24 месяца со дня его продажи.

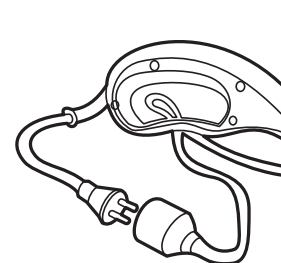
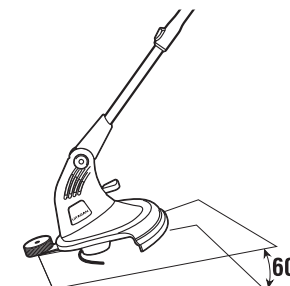
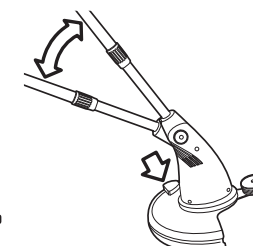
8.6

Срок службы данного изделия составляет 5 лет.

- Не пытайтесь удерживать или тормозить движущиеся части электроинструмента.
- Применяйте только безупречный сменный инструмент. Ни в коем случае не применяйте с трещинами или деформированный, имеющий явные повреждения расходный материал.
Не работайте с электроинструментом без защитных очков и перчаток.
- Не применяйте сменный инструмент, который не соответствует приведенным в данном руководстве характеристикам.
- Никогда не ходите с работающим электроинструментом. Всегда выключайте его при переходе на другое место.
- Никогда не используйте электроинструмент для непредусмотренных изготовителем видов работ, даже если сменный инструмент подходит по параметрам.
- Ремонт должен осуществляться только в специализированных сервисных центрах с использованием запасных частей фирмы-изготовителя.
- Настоящее изделие соответствует российским и международным стандартам и требованиям к безопасности.
- Принимайте устойчивое положение тела и всегда сохраняйте равновесие. Будьте внимательны.
- Для выполнения тяжелых работ не используйте машины малой мощности. Применение электроинструмента не по назначению может привести к возникновению опасной ситуации.
- Вынимайте штепсельную вилку из сетевой розетки после окончания работы, при замене рабочей части инструмента.
- Не пытайтесь модифицировать, усовершенствовать электроинструмент каким-либо способом. Использование любого аксессуара, который не рекомендован, может привести к поломке инструмента и к причинению вреда здоровью.

4.8

Регулировку глубины кошения (высоты газона) контролируйте методом опускания или подъема триммера относительно уровня земли. Однако, не косите сразу высокие, сопоставимые по размерам с корпусом триммера, стебли травы, они могут попасть внутрь и заблокировать вращение шпинделя, тем самым привести к поломке изделия (Рис. 5).

**Рисунок 6****Рисунок 7****Рисунок 8****4.9**

Во время работы используйте специальный прижим на ручке триммера электрического для крепления удлинителя. Стыковое соединение вилки шнура триммера и электрического разъема удлинителя не должно находиться вне Вашего поля зрения (Рис. 6).

4.10

Выполняя кошение травы старайтесь направлять плоскость вращения режущей лески под углом, приблизительно равным 60° (Рис.7).

4.11

Триммер электрический оборудован упорным колесом 7 (рис. 1) для безопасного кошения вблизи стволов деревьев, удобства кошения вблизи элементов ландшафта, а также предотвращения преждевременного повреждения режущей лески.

4.121

Триммер электрический имеет подвижную систему крепления штанги к корпусу двигателя, что позволяет вести кошение в труднодоступных местах. Используйте педаль 8 (рис. 1) для изменения наклона штанги (рис. 8).

4.13

Выполняя кошение вблизи деревьев, кустарников или других насаждений, помните, быстрое вращение шпинделя с режущей леской может повредить их.

4.14

Выполняя продолжительные работы, избегайте вынужденного перегрева двигателя, делая периодические перерывы, на достаточный для охлаждения электродвигателя промежутки времени, это позволит сберечь инструмент от возможной поломки.

- 4.15** Электрический триммер не нуждается в дополнительной смазке. При необходимости смазка должна выполняться специалистами в сервисном центре.

5 Рекомендации по эксплуатации

- Убедитесь, что напряжение вашей сети соответствует номинальному напряжению электроинструмента.
- При использовании электроинструмента, расположите сетевой кабель таким образом, чтобы можно было беспрепятственно выполнять работу.
- Регулярно очищайте от пыли и грязи вентиляционные отверстия.
- Выключайте электроинструмент из электросети сразу после окончания работы.
- Включайте электроинструмент в электросеть только тогда, когда Вы готовы к работе.
- При блокировке сменного инструмента немедленно выключите машину.
- Следите за исправным состоянием Вашей машины. В случае появления подозрительных запахов, дыма, огня, искр, заедания сменного инструмента необходимо отключить устройство и обратиться в специализированный сервисный центр.
- Регулярно, после каждого использования, очищайте корпус машины. Никогда не используйте растворители, бензин, спирт, аммиачную воду. Они могут повредить корпус изделия.

Обращайте внимание на указатели безопасности на газонокосилке.



**ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ
ИЗУЧИТЕ ИНСТРУКЦИЮ**



**ИСПОЛЬЗУЙТЕ СРЕДСТВА
ЗАЩИТЫ**



**НЕ КОСИТЬ
ВЛАЖНУЮ ТРАВУ**

6 Указания по технике безопасности

При использовании электроинструмента необходимо соблюдать следующие рекомендации для безопасной работы в целях защиты от удара электрическим током, возникновения пожара и получения травм:

- Учитывайте влияние окружающей среды. Не используйте электроинструмент во влажной среде, вблизи воспламеняющихся жидкостей или газов, а также при недостаточном освещении. Избегайте перепадов температур, приводящих к возникновению конденсата.
- Избегайте воздействия на электроинструмент прямых солнечных лучей большой интенсивности.
- Берегите себя от удара электрическим током. Во время работы избегайте прикосновения с заземленными предметами: трубопроводами, радиаторами отопления, газовыми плитами, заземленными бытовыми приборами и т. д.
- Берите инструмент только за изолированные места корпуса. Контакт с поврежденными электропроводящими кабелями приводит к возникновению напряжения в металлических частях корпуса и может стать причиной удара током.
- Берегите кабель от воздействия тепла и масла, от прикосновения к острым и режущим предметам. Не переносите электроинструмент за кабель, не перегибайте его. Не извлекайте за кабель штепсельную вилку из сетевой розетки.
- Избегайте случайного включения инструмента. Не переносите его подключенным к электрической сети, прикасаясь пальцем к выключателю. Не оставляйте электроинструмент, подключенный к электрической сети, без присмотра.
- При работах под открытым небом используйте специально для этого предназначенный удлинитель промышленного изготовления, обозначенный соответствующим образом (двойная изоляция). Кабель удлинителя должен быть рассчитан на потребляемую электроинструментом мощность.
- Носите подходящую одежду. Широкая одежда, длинные волосы, украшения могут быть захвачены движущимися частями инструмента.
- При работах, связанных с образованием пыли используйте респиратор. При повышенном уровне звука работающего инструмента надевайте защитные наушники.
- Перед началом работы осмотрите и визуально проверьте электроинструмент и шнур сетевой на возможные повреждения, подвижные части инструмента на их функционирование. Убедитесь, что ключи и установочные инструменты удалены из рабочей зоны.