

STARWIND

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Газонокосилка
электрическая

ELM-1200

ELM-1500

ELM-1800



СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|----|
| Описание символов и предупреждающих знаков | 3 |
| Общие меры безопасности..... | 4 |
| Специальные меры безопасности | 7 |
| Назначение | 7 |
| Технические характеристики..... | 8 |
| Комплектация | 8 |
| Схема инструмента..... | 9 |
| Подготовка к эксплуатации..... | 12 |
| Эксплуатация..... | 15 |
| Техническое обслуживание..... | 17 |
| Порядок действий в случае обнаружения неисправности..... | 18 |
| Правила и условия монтажа..... | 19 |
| Транспортировка и хранение | 19 |
| Реализация..... | 20 |
| Утилизация | 20 |
| Гарантийный талон..... | 21 |

Благодарим вас за выбор продукции STARWIND!

ОПИСАНИЕ СИМВОЛОВ И ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИХ ЗНАКОВ



Внимание! Соблюдайте правила по безопасности, предписанные настоящим руководством, а также общие правила по безопасной работе.



Запрещается работа с инструментом лицам без необходимой квалификации и не ознакомленным с требованиями, предписанными руководством.



При работе в местах с повышенным уровнем шума используйте защитные наушники (антифоны) и специальные защитные очки или аналогичные защитные средства, а также защитный головной убор.



Обязательно используйте защитную обувь.



Используйте защитные перчатки при работе с инструментом.



Посторонние лица должны находиться на безопасном расстоянии – не ближе чем на 15 м от работающего инструмента.



Перед началом работы убедитесь, что на газоне отсутствуют посторонние предметы.



Обслуживание и ремонт производите только на выключенном инструменте.



Соблюдайте осторожность – существует опасность вылета мусора и посторонних предметов.



Следите, чтобы инструмент не наезжал на сетевой кабель. Не используйте прибор с поврежденным сетевым кабелем.



Не используйте инструмент под дождем и не эксплуатируйте в условиях повышенной влажности.



Во избежание травм не прикасайтесь к вращающимся острым деталям.



Работайте только на ровной поверхности.



Не поднимайте инструмент во время работы.

ОБЩИЕ МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- Перед началом использования данного инструмента внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством пользователя. Сохраняйте настоящее руководство, гарантийный талон, чек, упаковочную коробку и, по возможности, другие элементы упаковки.
- Изготовитель не несет ответственности за выход из строя инструмента или за ущерб, возникший в результате неправильного или не предусмотренного настоящим руководством его использования.
- Перед каждым использованием проверяйте инструмент на отсутствие повреждений. Не включайте инструмент, если на нем имеются технические дефекты, сколы, трещины, протечки. Запрещается работа инструмента при неисправном выключателе, а также при ненормальной работе двигателя, повышенном шуме, стуках, вибрации.

- Не включайте инструмент до полной сборки и регулировки. Запрещается вносить изменения в конструкцию инструмента: это может привести к поломке инструмента и травмам.
- Перед каждым запуском проверяйте надежность всех резьбовых соединений.
- При эксплуатации инструмента соблюдайте общие правила безопасности при работе с электротехникой. Используйте инструмент только в соответствии с руководством пользователя. Любое использование инструмента в целях, не предусмотренных изготовителем, может привести к возгоранию, травмам и не гарантийным поломкам.
- Перед началом работы ознакомьтесь с окружающей обстановкой; убедитесь в отсутствии угроз, которые можно не услышать из-за шума. Работайте только в условиях хорошей видимости или позаботьтесь об освещении рабочего участка. Не работайте на крутых склонах.
- Запрещается эксплуатировать инструмент в условиях повышенной влажности.
- Не используйте инструмент рядом с источниками огня и легковоспламеняющимися материалами, а также вблизи воспламеняющихся газов или пыли.
- Предохраняйте инструмент от воздействия высоких температур, прямых солнечных лучей, сырости и прочих негативных воздействий.
- Не используйте инструмент с принадлежностями, не входящими в комплект поставки.
- Во избежание травм не прикасайтесь к вращающимся частям инструмента; следите, чтобы руки, ноги, края одежды были на безопасном расстоянии от вращающихся частей.
- Если инструмент натолкнется на посторонний предмет, выключите инструмент и проверьте на наличие повреждений.
- Не переворачивайте и не наклоняйте инструмент с работающим двигателем.
- Несмотря на то, что среднее значение шумов инструмента не представляет угрозы для здоровья человека, рекомендуется пользоваться средствами защиты органов слуха (наушниками, берушами и т. п.).
- Не допускайте посторонних лиц, детей и животных ближе чем на 15 м от рабочей зоны. Никогда не оставляйте инструмент без присмотра.
- Всегда надевайте соответствующую одежду и нескользящую обувь.
- Не работайте с инструментом, если утомлены, больны, находитесь в состоянии алкогольного, наркотического опьянения или под воздействием сильнодействующих лекарственных препаратов.
- При некоторых работах инструмент может передавать на оператора вибрацию. Во избежание ущерба здоровью делайте перерывы в работе и ограничивайте время работы с инструментом.
- Соблюдайте тишину в общепринятое для отдыха время.
- По окончании эксплуатации установите все переключатели в положение «выключено».

- Все работы по сборке и техническому обслуживанию инструмента проводите только после полной остановки двигателя.
- Храните инструмент в чистом состоянии в закрытом помещении. Производите замену сменных принадлежностей только в соответствии с руководством пользователя.
- В случае передачи инструмента другим лицам, подробно расскажите о правилах его эксплуатации и передайте им руководство пользователя. Если вы потеряли инструкцию – вы можете ее скачать на сайте www.starwind.com.ru.
- Ремонт инструмента должен осуществляться только в уполномоченном сервисном центре.
- Информацию об авторизованных сервисных центрах вы можете посмотреть на сайте www.starwind.com.ru.
- Инструмент не предназначен для использования детьми, а также лицами с ограниченными физическими, чувствительными и умственными возможностями, лицами без соответствующего опыта и знаний без предварительного обучения, инструктажа и наблюдения за работой лица, ответственного за их безопасность.
- Будьте внимательны и осторожны: дети не догадываются о рисках и опасностях неправильной эксплуатации инструмента. Убирайте отключенный инструмент и его элементы, храните упаковочные материалы в хорошо проветриваемом месте, недоступном для детей.
- Не разрешайте детям играть с инструментом или элементами упаковки.
- Схемы, рисунки и обозначения в данном руководстве носят информативный характер и могут отличаться от реальной модели.
- Запрещается дальнейшая эксплуатация инструмента при выявлении следующих признаков (критические отказы, при достижении которых необходимо прекратить работу инструмента и выключить его):
 - Любое нарушение прочности и/или целостности корпуса инструмента;
 - Невозможность установки/фиксации сменного инструмента;
 - Натужный гул или писк при нажатии выключателя, не сопровождающийся вращением двигателя;
 - Отказ одной или нескольких функций;
 - Появление дыма или запаха гари.

СПЕЦИАЛЬНЫЕ МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАНИЕ!

Запрещается использовать инструмент во время выпадения осадков и при наличии росы – это может привести к его поломке и поражению оператора электрическим током.

- Газонокосилка предназначена для эксплуатации при температуре окружающего воздуха от +5 до + 35 °С и относительной влажности воздуха до 80 %.
- Перед началом работы обязательно проверьте безопасность режущего узла; убедитесь, что режущее приспособление не вращается на холостом ходу, а выключатель работает исправно. Рукоятки должны быть чистыми и сухими.
- Удалите из рабочей зоны песок, камни, гвозди и другие посторонние предметы: они могут повредить режущий узел.
- Перед тем как приступить к кошению, дождитесь, пока газонокосилка наберет максимальную скорость.
- Во время работы держите газонокосилку обеими руками.
- Передвигайтесь с работающей газонокосилкой только шагом, не пытайтесь бежать.
- Запрещается использовать газонокосилку с поврежденными защитными кожухами и без защитных приспособлений, таких как отражатель или сборник травы.
- Будьте осторожны при смене направления движения и движении назад.
- При скашивании травы на крутых склонах перемещайте газонокосилку только поперек склона.
- Не косите рядом с канавами, ямами или насыпями.
- Внимательно следите, чтобы сетевой кабель не попал под нож газонокосилки.
- Не поднимайте и не переносите газонокосилку при работающем двигателе.
- После работы всегда очищайте нож газонокосилки и травосборник от травы.
- Не используйте инструмент для очистки садовых дорожек от мусора, измельчения компоста, выравнивания почвы, срезания кочек, резки кустарника.

НАЗНАЧЕНИЕ

Газонокосилка электрическая предназначена для стрижки газонов, кошения травы в садах и огородах и на небольших приусадебных участках, на дачных и садовых участках.

Газонокосилка подходит только для бытового применения. Рекомендованный режим работы: повторно-кратковременный (10-15 минут работы, затем перерыв не менее 5 минут).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

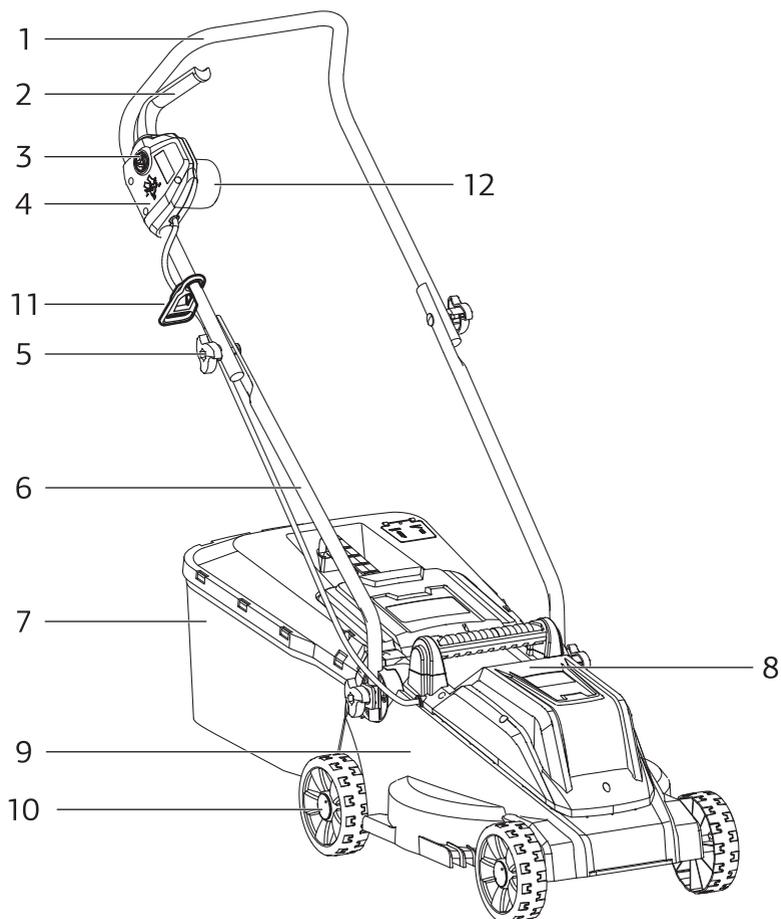
| Модель | ELM-1200 | ELM-1500 | ELM-1800 |
|---|----------------------|----------------------|----------------------|
| Мощность | 1200 Вт | 1500 Вт | 1800 Вт |
| Напряжение | 230 В, ~50 Гц | | |
| Класс защиты | IPX2 | | |
| Тип двигателя | электрический | | |
| Ширина скашивания | 320 мм | 370 мм | 400 мм |
| Уровень шума | 96 дБ | | |
| Режущий элемент | нож | | |
| Кол-во уровней скашивания | 3 | 5 | |
| Уровни скашивания | 25/45/60 мм | 25/38/50/65/75 мм | |
| Тип травосборника | комбинированный | тканевый | комбинированный |
| Объем травосборника | 30 л | 35 л | |
| Диаметр передних/задних колес | 130 мм | 140/165 мм | |
| Макс. число оборотов холостого хода | 3200 об/мин | 3500 об/мин | |
| Размер инструмента в собранном виде (Д x Ш x В) | 1020 x 370 x 1200 мм | 1350 x 430 x 1300 мм | 1350 x 460 x 1300 мм |
| Размер упаковки (Д x Ш x В) | 605 x 380 x 295 мм | 670 x 440 x 280 мм | 710 x 480 x 350 мм |
| Вес нетто/брутто | 8.1/9.24 кг | 9.9/11.28 кг | 10.9/12.8 кг |
| Цвет | красный/чёрный | | |

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Газоносителка электрическая с установленным ножом
- Травосборник
- Нижняя стойка
- Верхняя стойка с рукояткой
- Комплект крепежа
- Руководство пользователя с гарантийным талоном

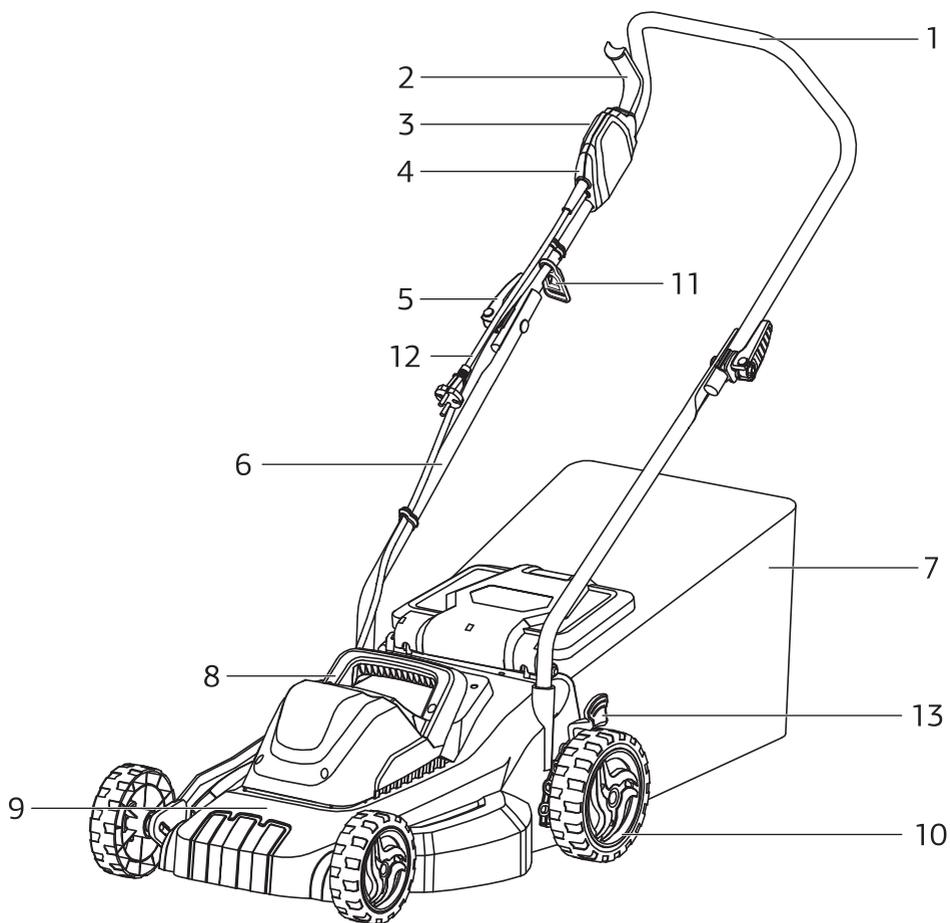
СХЕМА ИНСТРУМЕНТА

Модель ELM-1200



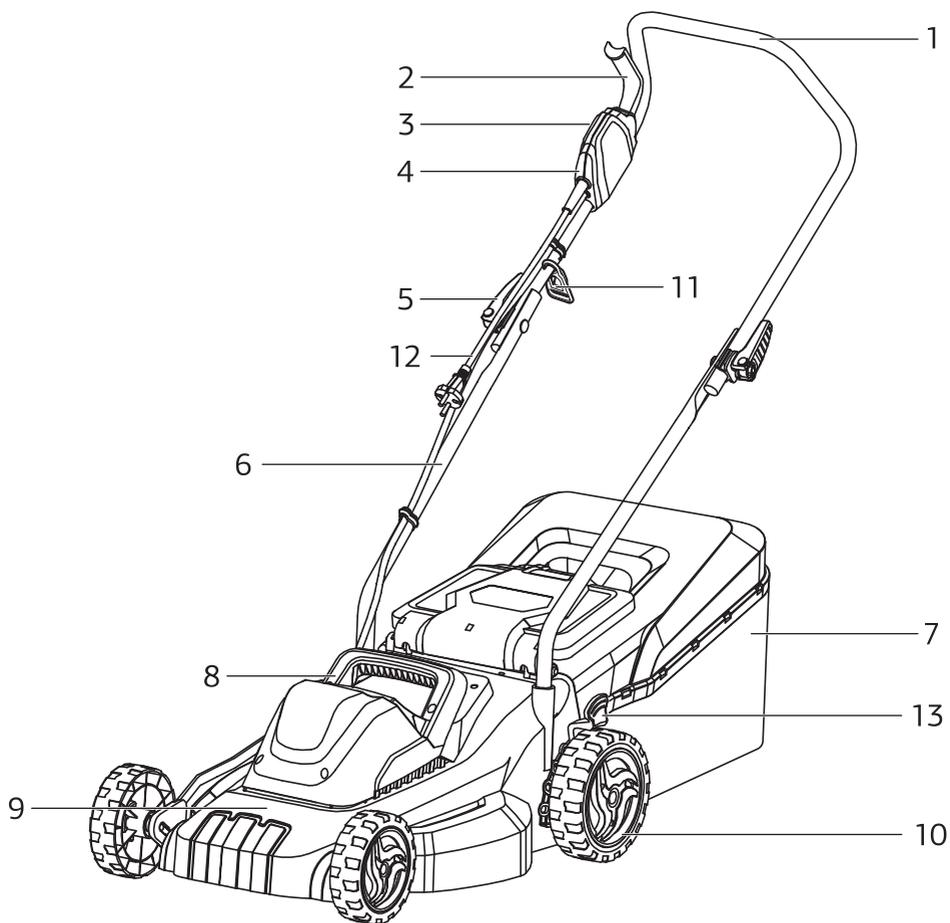
- | | |
|--|---|
| 1. Верхняя стойка с рукояткой | 8. Кожух электродвигателя с рукояткой для транспортировки |
| 2. Рычаг выключателя | 9. Корпус газонокосилки |
| 3. Кнопка разблокировки выключателя (защита от случайного запуска) | 10. Транспортировочное колесо |
| 4. Блок выключателя | 11. Фиксатор сетевого кабеля |
| 5. Фиксатор рукоятки | 12. Сетевой кабель для подключения к питанию |
| 6. Нижняя стойка | |
| 7. Травосборник | |

Модель ELM-1500



- | | |
|--|---|
| 1. Верхняя стойка с рукояткой | 8. Кожух электродвигателя с рукояткой для транспортировки |
| 2. Рычаг выключателя | 9. Корпус газонокосилки |
| 3. Кнопка разблокировки выключателя (защита от случайного запуска) | 10. Транспортировочное колесо |
| 4. Блок выключателя | 11. Фиксатор сетевого кабеля |
| 5. Фиксатор рукоятки | 12. Сетевой кабель для подключения к питанию |
| 6. Нижняя стойка | 13. Ручка регулировки высоты скашивания |
| 7. Травосборник | |

Модель ELM-1800



- | | |
|--|---|
| 1. Верхняя стойка с рукояткой | 8. Кожух электродвигателя с рукояткой для транспортировки |
| 2. Рычаг выключателя | 9. Корпус газонокосилки |
| 3. Кнопка разблокировки выключателя (защита от случайного запуска) | 10. Транспортировочное колесо |
| 4. Блок выключателя | 11. Фиксатор сетевого кабеля |
| 5. Фиксатор рукоятки | 12. Сетевой кабель для подключения к питанию |
| 6. Нижняя стойка | 13. Ручка регулировки высоты скашивания |
| 7. Травосборник | |

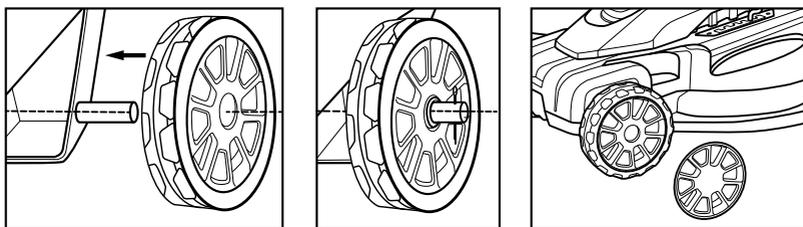
ПОДГОТОВКА К ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Извлеките инструмент из упаковки, освободив его от транспортировочных элементов, и убедитесь в том, что комплектация соответствует заявленной производителем, а все элементы и сам инструмент не повреждены.
- Осмотрите комплектующие на отсутствие вмятин, трещин и прочих механических повреждений, которые могли возникнуть при транспортировке.
- Произведите сборку инструмента, следуя руководству пользователя.
- Проверьте надежность крепления наружных узлов.

Установка колес

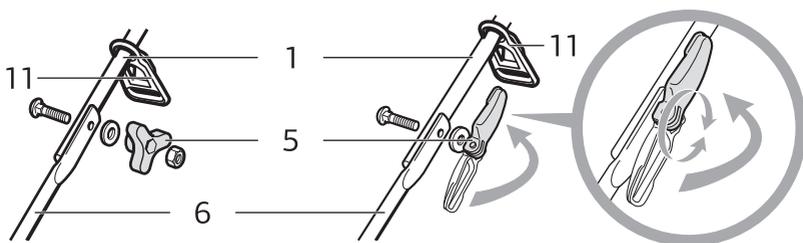
(если на модели колеса не установлены с завода)

Установите транспортировочные колеса (10), как показано на рисунке ниже. Зафиксируйте колеса с помощью шплинта от осевого смещения и закройте колпаком.



Установка рукоятки

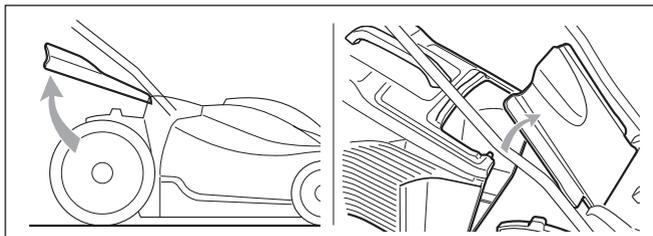
1. Вставьте нижнюю стойку (6) в технологические пазы на корпусе газонокосилки и зафиксируйте с помощью входящего в комплект крепежа.
2. Наденьте фиксатор сетевого кабеля (11) на верхнюю стойку с рукояткой (1).
3. Установите верхнюю стойку с рукояткой (1) на нижнюю стойку (6) и закрепите с помощью фиксатора (5).



4. При необходимости отрегулируйте верхнюю часть стойки. Закрепите кабель питания в фиксаторе и убедитесь, что он не натянут, а слегка провисает. Закрепите кабель на рукоятке клипсами, при наличии.

Установка травосборника

1. Поднимите заднюю крышку газонокосилки и убедитесь, что желоб заднего выброса чист, в нем нет мусора или посторонних предметов.
2. Вставьте травосборник направляющей планкой в желоб и зацепите за выступы под защитным щитком. Не прикладывайте чрезмерных усилий при установке травосборника – это может повредить инструмент.



3. Опустите защитную крышку, чтобы закрепить травосборник в рабочем положении. Убедитесь, что он закреплен надежно. Чтобы снять и опорожнить травосборник, выполните эти действия в обратном порядке.

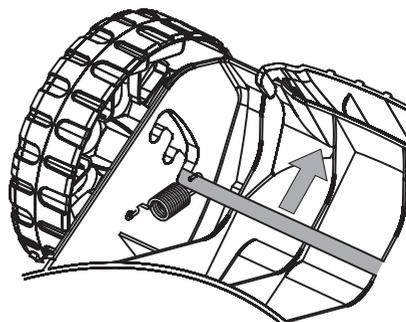
Регулировка уровня скашивания

Модель ELM-1200

Отрегулируйте уровень скашивания путем смещения осей передних и задних колес. Для регулировки высоты передних колес сместите их ось к передней части газонокосилки и установите в нужное положение.

Для регулировки высоты задних колес сместите их ось к задней части газонокосилки и установите в нужное положение.

Для данной модели доступны 3 уровня скашивания: низкий – 25 мм, средний – 45 мм и высокий – 60 мм.

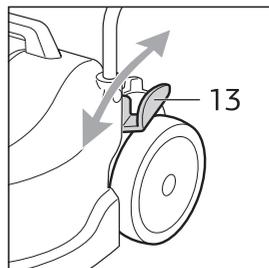


ВНИМАНИЕ!

Убедитесь, что все колеса установлены на одном уровне. Эксплуатация с колесами, установленными на разных уровнях, строго запрещена!

Модель ELM-1500/ ELM-1800

Данная модель имеет 5 положений регулировки. Чтобы изменить уровень скашивания, потяните рычаг регулировки (13) на себя, пока он не выйдет полностью из технологического паза. Сдвиньте рычаг влево или вправо в зависимости от необходимой высоты скашивания и опустите его так, чтобы он вошел в необходимый технологический паз. Для выбора уровня скашивания ориентируйтесь на таблицу ниже:



| Положение рычага | Высота кошения |
|------------------|----------------|
| 1 | 25 мм |
| 2 | 38 мм |
| 3 | 50 мм |
| 4 | 65 мм |
| 5 | 75 мм |

Подключение удлинителя

Для подключения газонокосилки используйте качественный удлинитель проверенного производителя (в комплект не входит). Обязательно закрепите удлинитель на специальном фиксаторе (11) – это поможет избежать внезапного отключения газонокосилки.

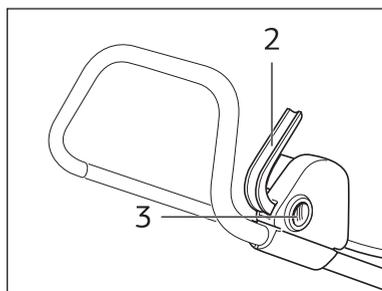
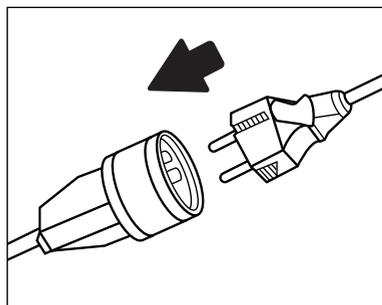
Перед каждым использованием проверяйте удлинитель на наличие повреждений. Не используйте удлинитель с повреждением изоляции. При использовании удлинителя на катушке предварительно полностью размотайте шнур и только потом подключайте его к сети. Поперечное сечение должно быть не менее 1 мм², а максимальная длина провода — не более 50 м.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Перед началом работы проверьте рабочее место и удалите посторонние предметы (мусор, камни, щебень и т. д.) с газона. Работайте с инструментом только в светлое время суток или при хорошем освещении. При возникновении нештатной ситуации немедленно отключите инструмент от сети и обратитесь в авторизованный сервисный центр.

Запуск и остановка двигателя

1. Убедитесь, что параметры электрической сети соответствуют техническим характеристикам инструмента. Проверьте, чтобы газонокосилка была собрана правильно, а все детали были надежно закреплены.
2. Установите газонокосилку на ровную горизонтальную поверхность. Не запускайте ее в высокой густой траве – это может привести к поломке двигателя. Подключите кабель питания к удлинителю. Удлинитель закрепите на специальном фиксаторе.
3. Для начала работы зажмите кнопку разблокировки выключателя (3) и одновременно прижмите рычаг выключателя (2) к рукоятке. Кнопку разблокировки выключателя (3) можно отпустить, далее удерживая рычаг выключателя (2). Не допускайте, чтобы двигатель работал длительное время без нагрузки.
4. Для выключения инструмента отпустите рычаг выключателя (2).



ВНИМАНИЕ!

Не пытайтесь заблокировать рычаг выключателя (2) во включенном положении!

5. В течение работы травосборник наполняется скошенной травой. Для удобства пользования модели ELM-1200/ELM-1800 оснащены индикатором заполнения травосборника. Для модели ELM-1500 наполненность травосборника можно определить визуально. При пустом травосборнике флажок индикатора заполнения травосборника в поднятом положении или колеблется, при заполненном покоеится. Как только вы заметили, что флажок индикатора лежит неподвижно, отключите инструмент и очистите травосборник. Для выключения газонокосилки отпустите рычаг выключателя (2) и отключите газонокосилку от сети питания.

Общие рекомендации

- Всегда во время работы занимайте устойчивое положение. Работайте спокойно, только при хорошем освещении и видимости, следите, чтобы рядом не было посторонних людей или животных.
- Во время работы держитесь за рукоятку обеими руками, твердо стойте на земле, сохраняя равновесие. Передвигайтесь неторопливо, не срываясь на быстрый шаг или бег.
- Начинайте работу только на полных оборотах двигателя газонокосилки.
- Не используйте газонокосилку без травосборника.
- Следите, чтобы газонокосилка не соприкасалась с посторонними предметами (камнями, гвоздями и т. д.): они могут быть с силой отброшены в сторону и повредить инструмент.

Стрижка газона

Начинайте с мест, которые потребуют больше всего времени и усилий: круг камней, кустов, зданий или других объектов, но не косите слишком близко к ним: это может повредить инструмент. Косите вверх и вниз по склону горизонтально, чтобы газонокосилка никогда не наклонялась в одну сторону.

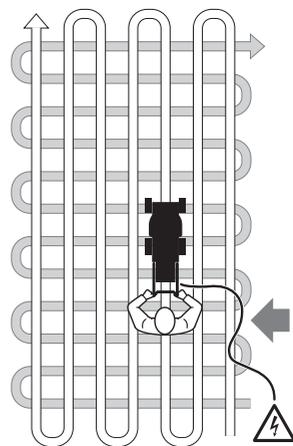
Соблюдайте осторожность, работая на свежезадренной траве или новом газоне, выращенном из семян, так как вы можете вырвать молодую траву с корнем.

Закончив косить траву вокруг объектов, перейдите к скашиванию открытого газона. Рекомендуется следовать схеме кошения, как показано на рисунке. Всегда следите за положением сетевого кабеля – начинайте рядом с местом подключения к сети и удаляйтесь от него по мере работы.

Проверяйте, чтобы у вас была установлена правильная высота кошения травы: не удаляйте более трети травы при любой стрижке. При кошении травы рекомендуется делать 2 среза, сначала установив нож на максимальную высоту реза, затем на минимальную. Молодой газон рекомендуется стричь первый раз, когда трава вырастет до высоты 7-10 см.

ВНИМАНИЕ!

- **Не работайте на мокрой траве** – это может повредить инструмент.
- **Не допускайте, чтобы травосборник переполнялся** – опорожняйте его вовремя.
- **Будьте осторожны: после остановки инструмента нож вращается еще несколько секунд.**
- **Если нож наткнулся на препятствие, немедленно выключите инструмент и проверьте нож на наличие повреждений.**



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Каждый раз по окончании работы проводите визуальный осмотр инструмента. Проверяйте элементы управления, кабель и все резьбовые соединения на наличие повреждений и прочность посадки. Перед началом работ замените все поврежденные детали, очистите рукоятки и корпус.

Регулярно проводите техническое обслуживание газонокосилки. При своевременном техническом обслуживании инструмент прослужит дольше и будет работать с большей эффективностью. Техническое обслуживание стоит проводить только на выключенном приборе, остывшем после работы и отключенном от сети питания.

Техническое обслуживание инструмента, кроме работ, указанных в данных руководстве пользователя, должно производиться квалифицированным специалистом. Используйте только оригинальные запасные части.

Очистка корпуса

Отключите инструмент от сети и подождите 15-20 минут до полного охлаждения двигателя. Протрите все поверхности сухой чистой тряпкой или ветошью, при необходимости используя специальную щетку. Опорожните травосборник. Наклоните газонокосилку на бок и чистите нож от остатков скошенной травы и грязи с помощью мягкой ветоши. Очистите колеса.

Очищайте инструмент после каждого использования.

ВНИМАНИЕ!

Запрещается использовать воду и другие жидкости для очистки!

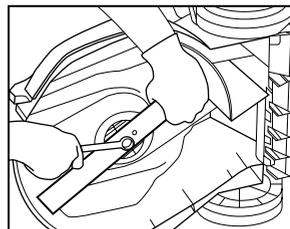
Уход за ножом

После продолжительного использования нож изнашивается и теряет первоначальную остроту. Категорически запрещается использовать газонокосилку с погнутым, тупым или имеющим трещины режущим ножом. Для замены старых ножей используйте только аналогичные оригинальные ножи, рекомендованные изготовителем.

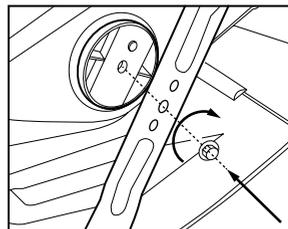
Не рекомендуется затачивать старые ножи: неправильная заточка может привести к деформации или разбалансировке ножа.

Для установки нового ножа выполните следующие действия:

1. Отключите газонокосилку от сети, снимите травосборник и положите ее на бок. Наденьте защитные перчатки.
2. Удерживая нож, с помощью гаечного ключа отсоедините болт крепления ножа и снимите шайбу. Удалите старый нож с держателя.



3. Закрепите новый нож болтом, подложив под него шайбу. Болт необходимо затянуть моментом затяжки 45–55 Н·м. Проверьте надежность соединения и правильную ориентацию установленного ножа.
4. После установки ножа включите газонокосилку и поработайте несколько минут без нагрузки для проверки установки ножа. При появлении повышенной вибрации немедленно отключите инструмент от сети и обратитесь в авторизованный сервисный центр.



ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ В СЛУЧАЕ ОБНАРУЖЕНИЯ НЕИСПРАВНОСТИ

В случае обнаружения неисправностей и затруднений при эксплуатации инструмента обратитесь к рекомендациям, указанным в таблице. Если решить возникшие вопросы самостоятельно невозможно, обратитесь в авторизованный сервисный центр.

| Неисправность | Возможные причины | Способ устранения неисправности |
|---|---|---|
| Двигатель не запускается. | Поврежден сетевой кабель. | Устраните неисправность в авторизованном сервисном центре. |
| | Изношены щетки. | |
| | Поврежден двигатель. | |
| | Неисправен выключатель. | |
| | Нет напряжения в сети. | Используйте другую точку подключения. |
| | Неисправен удлинитель. | Замените удлинитель. |
| Двигатель неустойчиво работает на холостом ходу или не развивает полную мощность. | Режущий нож заблокирован посторонними предметами. | Остановите двигатель и очистите нож. |
| | Вы косите слишком высокую и густую траву. | Переместите газонокосилку на участок с более низкой травой. |
| При работе возникают повышенная вибрация и шум. | Ослабли/повреждены крепления режущего ножа. | Устраните неисправность в авторизованном сервисном центре. |
| | Ослабло крепление рукоятки. | |
| | Разбалансирован режущий нож. | |
| При работе появляются дым и запах гари. | Повреждена изоляция обмоток двигателя. | Устраните неисправность в авторизованном сервисном центре. |
| | Выгорела смазка движущихся деталей. | |

| Неисправность | Возможные причины | Способ устранения неисправности |
|------------------------------|--|--|
| Не заполняется травосборник. | Вы косите слишком высокую и густую траву. | Увеличьте высоту кошения. |
| | Затупился режущий нож. | Замените нож на новый или устраните неисправность в авторизованном сервисном центре. |
| | Заблокировано отверстие выброса травы. | Отключите инструмент от сети и очистите отверстие. |
| Перегревается двигатель. | Загрязнены вентиляционные отверстия двигателя. | Прочистите вентиляционные отверстия. |
| | Двигатель перегружен. | Дайте инструменту поработать 2-4 минуты на холостом ходу на максимальных оборотах. |
| | Неисправен ротор. | Устраните неисправность в авторизованном сервисном центре. |

ВНИМАНИЕ!

- **Механические повреждения корпуса, аксессуаров и комплектующих частей не являются гарантийными случаями.**
- **В случае поломки не пытайтесь отремонтировать прибор самостоятельно. Обращайтесь в авторизованные сервисные центры.**

ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ МОНТАЖА

Монтаж производится в соответствии с настоящим руководством пользователя.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

- Транспортировка инструмента проводится всеми видами крытого транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов при температуре воздуха от -20 до +40 °C и относительной влажности до 80 % в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта.
- При транспортировке в заводской упаковке необходимо обеспечить защиту от повреждений, исключив возможность воздействия атмосферных осадков и агрессивной среды.
- При транспортировке без заводской упаковки рекомендуется использовать воздушно-пузырьковую пленку и тару из гофрированного картона.
- Рекомендуется качественно обернуть каждый элемент инструмента в пленку и расположить в таре вертикально.

- Свободное расстояние между элементами инструмента необходимо проложить воздушно-пузырьковой пленкой или сложенным картоном с целью исключения их свободного перемещения по таре в процессе транспортировки.
- Транспортирование и хранение инструмента должны соответствовать указаниям манипуляционных знаков на упаковке.
- Инструмент должен храниться в упаковке изготовителя в отопляемом и вентилируемом помещении при температуре от + 1 до +35 °С и относительной влажности до 80 % (при температуре 25 °С).
- Храните инструмент в месте, недоступном для детей.

Сведения об ограничениях в использовании инструмента с учетом его предназначения для работы в жилых, коммерческих и производственных зонах

Данный прибор предназначен только для работы в домашних или коммерческих зонах в соответствии с назначением и мерами безопасности, описанными в данном руководстве пользователя.

РЕАЛИЗАЦИЯ

Инструмент предназначен для реализации через розничные торговые сети и не требует специальных условий.

УТИЛИЗАЦИЯ

- В целях защиты окружающей среды после окончания срока службы инструмента и элементов питания не выбрасывайте их вместе с обычными бытовыми отходами. Передайте прибор и элементы питания в специализированные пункты для дальнейшей утилизации.
- Отходы, образующиеся при утилизации инструмента, подлежат обязательному сбору с последующей утилизацией в установленном порядке.
- Для получения дополнительной информации об утилизации данного инструмента обратитесь в местный муниципалитет, службу утилизации бытовых отходов или в магазин, где вы приобрели данный прибор.
- Данный прибор соответствует требуемым европейским и российским стандартам безопасности и гигиены.

Наименование устройства

Модель

Серийный номер

Дата продажи

Фирма-продавец

Адрес фирмы-продавца

Телефон фирмы-продавца

С техническими характеристиками приобретаемого бензо- и электроинструмента, условиями гарантийного и сервисного обслуживания ознакомлен и согласен. Претензий к внешнему виду не имею.

Печать

Подпись покупателя

Отрывной талон 1

Модель

Серийный номер

Дата продажи

Продавец:

Информация о покупателе:

Отрывной талон 2

Модель

Серийный номер

Дата продажи

Продавец:

Информация о покупателе:

Отрывной талон 3

Модель

Серийный номер

Дата продажи

Продавец:

Информация о покупателе:

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

При заключении договора купли-продажи товара, указанного в данном гарантийном талоне, покупатель признает, что приобретает товар для личных целей и бытовых нужд. Права и обязанности покупателя, связанные с приобретением продукции Starwind, определяются действующим законодательством Российской Федерации, в частности Федеральным Законом РФ «О защите прав потребителей» и Гражданским Кодексом РФ, руководством пользователя продукта, а также условиями гарантийного обслуживания, указанными в гарантийном талоне. Товар получен от продавца в исправном состоянии, в полной комплектации, указанной в руководстве по эксплуатации, проверен продавцом в присутствии покупателя и лично покупателем. Руководство пользователя и фирменный гарантийный талон получены на русском языке. Регулярные профилактические и технические осмотры и обслуживание приборов (смазка, промывка, чистка, регулировка и т. д.), необходимые для бесперебойной работы всех узлов и компонентов прибора, в гарантийные обязательства производителя не входят и выполняются самостоятельно или по запросу в авторизованных сервисных центрах (далее – АСЦ) на платной основе. В течение гарантийного срока покупатель имеет право на бесплатное устранение недостатков (неисправностей), являющихся следствием производственных дефектов. Техническая оценка состояния товара на предмет гарантии производится только в АСЦ, перечисленных на сайте производителя: www.starwind.com.ru/support/service/.

Гарантийный срок

Гарантийный срок на бензо- и электродвигатели составляет 2 (два) года с даты продажи через розничную торговую сеть. Срок службы приборов составляет 5 лет.

Гарантийные условия

- Гарантийный ремонт производится только при наличии правильно и полностью заполненного гарантийного талона и документов, подтверждающих продажу товара потребителю.
- При отсутствии документов, подтверждающих дату продажи, срок начала гарантии отсчитывается от даты изготовления прибора.
- Товар предоставляется для ремонта в АСЦ в чистом виде и в полной комплектации. Заменяемые по гарантии детали не возвращаются пользователю и переходят в собственность производителя.
- Настоящая гарантия не распространяется на:
 - Неисправности прибора, возникшие вследствие нарушения условий эксплуатации, использования прибора не по его прямому назначению, недостаточного и/или ненадлежащего технического обслуживания или ухода;
 - Неисправности, возникшие вследствие естественного износа упорных, трущихся, вращающихся деталей и материалов;
 - Быстроизнашивающиеся и сменные детали и комплектующие, включая, но не ограничиваясь: приводные ремни, колеса, резиновые уплотнители, амортизаторы, салники, смазки, ведущие звездочки, направляющие ролики, защитные ножи, предохранители, свечи зажигания, воздушные фильтры, соединительные патрубки, хомуты, травосборники и носки, пилы, ножи, диски, форсунки, шины, цепи, аккумуляторы, цепи, лески для триммера и т. п. – а также неисправности прибора, вызванные износом этих деталей и комплектующих;
 - Повреждения лакокрасочного покрытия, вызванные, в том числе, соприкосновением с иными элементами устройства;
 - Обычное техническое обслуживание, а также промывку топливной системы и устранение забиваний в результате действий химикатов, углеродистых и известковых отложений, грязи и т. д.;
 - Недостатки, вызванные несоответствием стандартам параметров питающих напряжений, кабельных, телекоммуникационных сетей и других внешних факторов;
 - Недостатки, возникшие вследствие несчастных случаев, пожаров, затопления, облучения, электростатических разрядов, включая разряд молнии, и обстоятельств непреодолимой силы.
- Право на гарантийное обслуживание утрачивается в случае:
 - Невыполнения или нарушения пользователем предписаний руководства пользователя, при нарушении условий хранения и транспортировки;
 - Использование прибора с явными признаками неисправности (повышенный шум, вибрация, сильный нагрев, неравномерное вращение, потеря мощности, снижение числа оборотов, запах гари), приводящими к более серьезной поломке и выходу из строя дополнительных узлов и деталей;
 - Обнаружения механических повреждений в виде трещин, сколов, вмятин, деформаций;
 - Обнаружения повреждений, вызванных воздействием агрессивных сред, высоких температур, повышенной влажности или иных внешних факторов, вызвавших коррозию металлических деталей или частей;
 - Обнаружения повреждений, вызванных сильным внутренним или внешним загрязнением, попаданием в прибор инородных предметов, жидкостей, веществ (например, песок, камни, вода и т. д.), не являющихся отходами, а также при засорении вентиляционных отверстий, воздушных фильтров, а также в случае наличия повреждений, являющихся следствием неправильного хранения или ненадлежащего ухода;
 - Обнаружения в конструкции прибора изменений и дополнений, не предусмотренных изготовителем;
 - Обнаружения неисправностей, возникших вследствие эксплуатации прибора с недостаточным количеством масла/смазочного материала;
 - Обнаружения неисправностей поршневой группы, возникших вследствие несоблюдения требований к составу и качеству топливной смеси; к безусловным признакам такой неисправности относятся заклинение поршневого кольца и/или наличие царапин, потертостей на внутренней поверхности цилиндра и поверхности поршня, разрушение или оплывание опорных подшипников шатуна и поршневого пальца;
 - Использование прибора бытового назначения для предпринимательской деятельности или в профессиональных целях;
 - Обнаружения повреждений шлицов крепежных элементов, пломб, защитных стикеров и т. д.;
 - Выявления повреждений или изменений серийного номера на приборе и в гарантийном талоне, несоответствия данных на талоне и в гарантийном талоне.
- Запрещается:
 - Использовать изделие при неблагоприятных условиях окружающей среды, ненадлежащих производственных условиях;
 - Использовать изделие в условиях высокой интенсивности работ и сверхтяжелых нагрузок; к безусловным признакам перегрузки относятся, включая, но не ограничиваясь: появление цветов побежалости, деформация и/или оплывание деталей, узлов или проводки изделия, потемнение или обугливание изоляции проводов под воздействием высоких температур и т. д.);
 - Использовать изделие с явными признаками неисправности (повышенный шум, неравномерное вращение, снижение числа оборотов, вибрация, потеря мощности, сильный нагрев, запах гари, искрение), приводящими к более серьезной поломке и выходу из строя дополнительных деталей и узлов;
 - Вскрывать, разбирать, ремонтировать изделие самостоятельно или лицами, не уполномоченными на проведение сервисных или ремонтных работ;
 - Вносить в конструкцию изменения, ведущие к изменению назначения изделия, геометрии и/или иных характеристик путем установки нехарактерных для данной модели узлов и компонентов, а также демонтажа узлов и компонентов, предусмотренных оригинальной конструкцией изделия;
 - Использовать запчасти, комплектующие, расходные и горюче-смазочные материалы, не рекомендованные производителем.

Изготовитель не несет ответственность за возможный вред, прямо или косвенно связанный с использованием продукции Starwind, нанесенный людям, домашним животным, имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения правил и условий эксплуатации; хранения и транспортировки изделия; умышленных или неосторожных действий (бездействия) потребителя или третьих лиц; действия обстоятельств непреодолимой силы.

Уважаемые покупатели! Перед обращением в АСЦ внимательно изучите раздел «Порядок действий в случае обнаружения неисправности» в руководстве пользователя.

Отрывной талон 3

Дата поступления

Дата выполнения

Характер ремонта

Сервисный центр:

Прибор принят, претензий не имею

Подпись

Отрывной талон 2

Дата поступления

Дата выполнения

Характер ремонта

Сервисный центр:

Прибор принят, претензий не имею

Подпись

Отрывной талон 1

Дата поступления

Дата выполнения

Характер ремонта

Сервисный центр:

Прибор принят, претензий не имею

Подпись

V1.2023



Изготовитель:

Мерлион Консалтинг Сервисез (Шэньчжэнь) Ко., Лтд
Адрес: офис 5B55, здание 8, Синхуа Гун Е Да Ша, № 4, ул.
Гун Е Лю, Наньшань, г. Шэньчжэнь, Китай.
Сделано в Китае

Merlion Consulting Services (Shenzhen) Co., Ltd.
Address: No. 5B55, Building 8, Xinghua Gong Ye Dasha, No. 4,
Gong Ye Liu Road, Nanshan District, Shenzhen, China.
Made in China

Импортер и организация, уполномоченная на принятие претензий от потребителей:

ООО «Мерлион»
Россия, Московская обл., г. Красногорск, б-р Строителей, д. 4.

Для получения более подробной информации о приборе посетите сайт: **www.starwind.com.ru**

Изготовитель оставляет за собой право изменения комплектации, технических характеристик и внешнего вида товара.

Сведения о серийном номере и технические характеристики представлены на упаковке и стикере инструмента.

Срок службы инструмента составляет **5 лет** при условии использования инструмента в строгом соответствии с настоящим руководством пользователя.

Дата производства указана на упаковке.

Срок гарантии: **2 года***

**в соответствии с гарантийными условиями*