

Руководство по эксплуатации

Электрическая
газонокосилка
ELM180-43

FinePower

Содержание

Назначение устройства	4
Меры предосторожности	4
Безопасность на рабочем месте	4
Электробезопасность	4
Личная безопасность	5
Перечень критических отказов.....	5
Критерии предельных состояний.....	5
Срок службы изделия	5
Правильное использование инструмента	6
Возможные ошибочные действия персонала	6
Меры безопасности при работе с газонокосилкой	6
Схема устройства	8
Сборка.....	9
Эксплуатация.....	9
Подключение к электросети.....	9
Регулировка высоты скашивания	10
Кошение	11
Мульчирование.....	12
Обслуживание и уход	12
Обслуживание ножа	13
Технические характеристики.....	14
Комплектация	14
Возможные проблемы и их решения	15
Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации	16
Дополнительная информация	16

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за выбор нашей продукции.

Мы рады предложить Вам изделия и устройства, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к качеству, функциональности и дизайну. Перед началом эксплуатации внимательно прочитайте данное руководство, в котором содержится важная информация, касающаяся Вашей безопасности, а также рекомендации по правильному использованию продукта и уходу за ним. Позаботьтесь о сохранности настоящего руководства и используйте его в качестве справочного материала при дальнейшей эксплуатации изделия.

Назначение устройства

Газонокосилка — инструмент, предназначенный для стрижки газонов.

Меры предосторожности

Безопасность на рабочем месте

- Не используйте данный инструмент вблизи легковоспламеняющихся и взрывчатых веществ, при высоком уровне влажности, во время дождя, а также на расстоянии менее 5 метров от других людей.
- Работайте только при дневном свете или при хорошем искусственном освещении.

Электробезопасность

- Штепсельная вилка электроинструмента должна соответствовать штепсельной розетке. Ни в коем случае не изменяйте штепсельную вилку. Не применяйте переходные штекеры для электроинструментов с защитным заземлением. Неизменные штепсельные вилки и соответствующие штепсельные розетки снижают риск поражения электротоком.
- Предотвращайте телесный контакт с заземленными поверхностями (с трубами, элементами отопления, кухонными плитами и холодильниками). При заземлении Вашего тела повышается риск поражения электротоком.
- Защищайте электроинструмент от дождя и сырости. Проникновение воды в электроинструмент повышает риск поражения электротоком.
- Не разрешается использовать шнур не по назначению, например, для транспортировки электроинструмента или для вытягивания вилки из штепсельной розетки. Защищайте шнур от воздействия высоких температур, масла, острых кромок или подвижных частей электроинструмента. Поврежденный или спутанный шнур повышает риск поражения электротоком.
- При работе с электроинструментом под открытым небом применяйте пригодные для этого кабели-удлинители. Применение пригодного для работы под открытым небом кабеля-удлинителя снижает риск поражения электротоком. Розетку следует оборудовать предохранителем или выключателем аварийного тока.

Личная безопасность

- Будьте внимательны при проведении работ с инструментом. Не используйте инструмент, если Вы устали или находитесь под воздействием алкоголя, наркотиков, медикаментов. Невнимательность при работе с инструментом может привести к серьезным травмам.
- Применение средств индивидуальной защиты (защитной маски, обуви на нескользящей подошве, защитного шлема или средств защиты органов слуха) в зависимости от вида работы инструмента снижает риск получения травм.
- Носите подходящую рабочую одежду. Не носите широкую одежду и украшения. Держите волосы, одежду и рукавицы вдали от движущихся частей.
- Предотвращайте непреднамеренное включение инструмента. Перед подключением электроинструмента к электропитанию убедитесь, что устройство выключено. Не держите подключаемый инструмент за переключатель.
- Убирайте установочный инструмент или гаечные ключи до включения инструмента. Инструмент или ключ, находящийся во вращающейся части, может привести к травмам.
- Не принимайте неестественную позу для работы с инструментом. Всегда занимайте устойчивое положение и держите равновесие. Благодаря этому Вы можете лучше контролировать инструмент в непредвиденных ситуациях.
- При потере электропитания или другом самопроизвольном выключении электроинструмента немедленно выключите устройство. Если при потере напряжения электроинструмент остался включенным, то при возобновлении подачи питания он самопроизвольно заработает, что может привести к причинению вреда здоровью пользователя и/или материальному ущербу.
- Несоблюдение правил эксплуатации, а также техники безопасности может привести к поражению электрическим током, возгоранию и/или серьезным травмам. Производитель и его уполномоченные представители не несут ответственности за повреждения, вызванные использованием инструмента с несоблюдением требований данного руководства.

Перечень критических отказов

- Не использовать при сильном искрении.
- Не использовать при появлении сильной вибрации.
- Не использовать при появлении дыма непосредственно из корпуса изделия.

Критерии предельных состояний

- Наличие любых повреждений корпуса изделия: трещин, деформаций и механических повреждений наружной и внутренней поверхностей основных сборочных единиц, приводящих к потере герметичности и работоспособности устройства.
- Выработка назначенного срока службы.

Срок службы изделия

- Срок службы изделия составляет 3 года.
- Указанный срок службы действителен при соблюдении потребителем требований настоящего руководства.

Правильное использование инструмента

- Данное устройство не предназначено для использования в коммерческих целях.
- Устройство не предназначено для использования детьми и лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, кроме случаев, когда над ними осуществляется контроль другими лицами, ответственными за их безопасность. Не позволяйте детям играть с устройством.
- Не работайте с инструментом с неисправным выключателем. Инструмент, который не поддается включению или выключению, опасен и должен быть отремонтирован.
- До начала наладки инструмента, перед заменой принадлежностей и прекращением работы убедитесь, что инструмент выключен.
- Не допускайте использование инструмента лицами, которые незнакомы с ним или не читали настоящее руководство.
- Применяйте инструмент, принадлежности, насадки и т.п. в соответствии с настоящими инструкциями. Учитывайте при этом рабочие условия и выполняемую работу. Использование инструментов для непредусмотренных работ может привести к опасным ситуациям.
- Неиспользуемый инструмент должен храниться в сухом, закрытом месте.

Возможные ошибочные действия персонала

- Использование инструмента с поврежденной рукояткой или поврежденными защитными элементами.
- Использование инструмента на открытом пространстве во время дождя.
- Использование инструмента при попадании воды в корпус.

Меры безопасности при работе с газонокосилкой

- Отключайте газонокосилку от электросети в следующих случаях:
 - каждый раз, когда отходите от устройства;
 - перед устранением засора;
 - после столкновения с посторонними предметами. Проверьте устройство на наличие повреждений и при необходимости обратитесь в авторизованный сервисный центр;
 - при сильной вибрации инструмента. Проверьте устройство на наличие повреждений и при необходимости обратитесь в авторизованный сервисный центр.
- Будьте осторожны с вращающимися лезвиями и не допускайте их контакта с частями тела и одеждой, так как это может привести к серьезным травмам.
- Выбрасываемые из-под лезвий газонокосилки камни или комья земли могут стать причиной травм. Перед началом работы с инструментом убедитесь, что в зоне скашивания отсутствуют посторонние предметы и мусор, способный стать причиной повреждения инструмента и травм.
- Косите траву только при дневном свете или при хорошем искусственном освещении.
- Не используйте газонокосилку со снятыми или неисправными защитными элементами: дефлектором, травосборником или защитным кожухом.

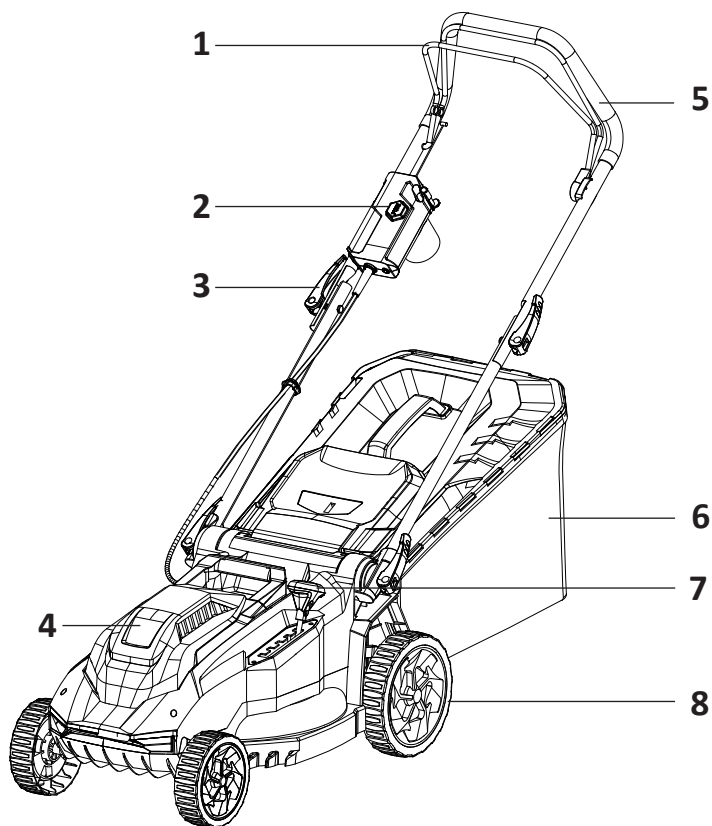
- Каждый раз перед использованием газонокосилки следует выполнить визуальный осмотр на отсутствие повреждения или износа лезвий, болтов крепления ножей. В целях сохранения баланса одновременно заменяйте изношенные или поврежденные режущие лезвия и соответствующие болты крепления.
- Не используйте устройство в непосредственной близости от других людей, домашних животных или детей.
- Не наклоняйте газонокосилку при включении за исключением случаев, когда это необходимо для запуска. В этом случае наклоняйте ее не больше необходимого минимума и только той стороной, которая находится дальше от Вас. Прежде чем опускать устройство на землю, убедитесь, что обе Ваши руки находятся на рукоятке.
- При работе с газонокосилкой перемещайтесь в темпе шага, никогда не бегите. Будьте особо осторожны при передвижении газонокосилки по направлению к себе.
- Косите поперек склонов, а не вверх-вниз.
- Никогда не поднимайте и не транспортируйте газонокосилку при работающем двигателе.
- Во время работы на склоне всегда находите твердую опору для ног. Не делайте резких движений на слишком крутых склонах. Будьте особенно осторожны при смене направления движения.
- Во время работы всегда надевайте обувь и длинные брюки. Не работайте босиком или в открытой обуви.
- Дождитесь полной остановки ножей, если газонокосилка наклонена для перемещения по участку без наличия травы или при транспортировке газонокосилки к месту работы и обратно.
- Если устройство начало вибрировать после попадания постороннего предмета, выключите устройство и проверьте его на наличие повреждений. При наличии повреждений, обратитесь в авторизованный сервисный центр.

Защита от перегрузки

Данный инструмент оснащен системой защиты от перегрузки.

Если во время работы в густых зарослях или при столкновении с непреодолимым препятствием нож останавливается, температура и сила тока в газонокосилке возрастают. При превышении допустимых значений устройство тепловой защиты, установленное внутри газонокосилки, автоматически отключит питание для остановки двигателя в целях его защиты и продления срока службы. В таком случае отпустите выключатель и отключите газонокосилку от сети. Дайте устройству остыть в течение 1–2 минут, после чего снова включите — газонокосилка возобновит работу.

Схема устройства



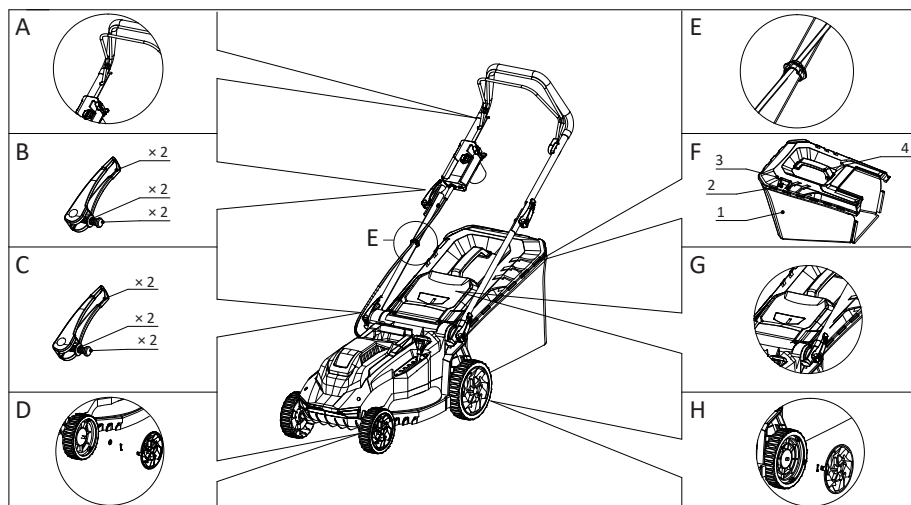
1. Пусковой рычаг.
2. Выключатель.
3. Фиксатор рукоятки.
4. Кожух двигателя.
5. Рукоятка.
6. Травосборник.
7. Рычаг регулировки высоты скашивания.
8. Колесо.

Сборка

1. Установите крепеж для шнура на верхнюю рукоятку (Рис. А).
2. Соедините верхнюю и нижнюю рукоятки при помощи прилагаемых винтов и фиксаторов (Рис. В).
3. Прикрепите нижние рукоятки к корпусу при помощи прилагаемых винтов и фиксаторов (Рис. С).
4. Наденьте каждое колесо на ось и защелкните декоративные колпачки (Рис. D и H).
5. Зафиксируйте крепеж для шнура питания (Рис. Е).

Сборка травосборника

1. Соедините четыре части корпуса и зафиксируйте их вместе (Рис. F).
2. Приподнимите защитный клапан и установите травосборник на направляющие выступы (Рис. G).



Эксплуатация

Подключение к электросети

Внимание! Перед подключением к сети убедитесь, что выключатель находится в положении «Выкл.». Подключайте газонокосилку к электросети, снабженной УЗО или предохранителем.

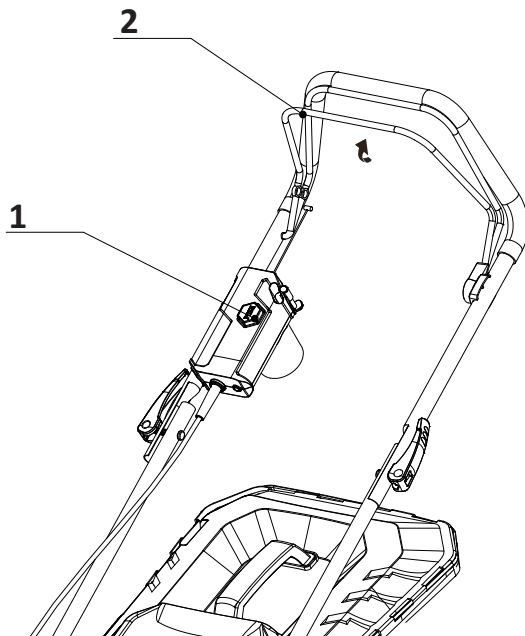
Запуск

Для запуска двигателя используйте выключатель.

Внимание! Не запускайте косилку, если она стоит в высокой траве.

1. Нажмите и удерживайте выключатель (1).
2. Возьмитесь за рукоятку и нажмите на пусковой рычаг (2).
3. Отпустите выключатель, как только двигатель заработает.

4. Для остановки косилки отпустите пусковой рычаг — он автоматически вернется в исходное положение.



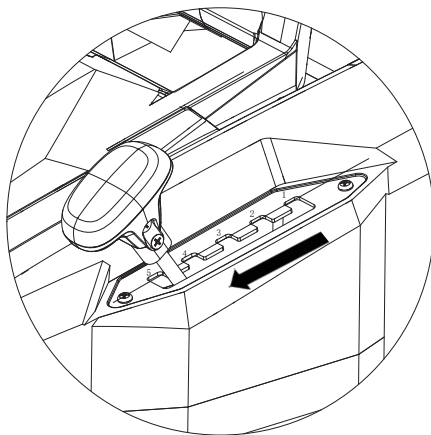
Регулировка высоты скашивания

Перед регулировкой высоты скашивания отключите газонокосилку от сети.

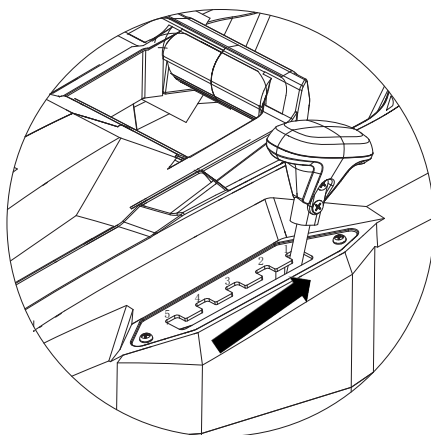
Внимание! После отключения питания нож останавливается не сразу — какое-то время он продолжает вращаться по инерции. Дождитесь его полной остановки.

Газонокосилка имеет 5 положений регулировки.

1. Чтобы увеличить высоту ножа, переведите рычаг регулировки высоты скашивания вперед.



2. Чтобы уменьшить высоту ножа, переведите рычаг регулировки высоты скашивания назад.

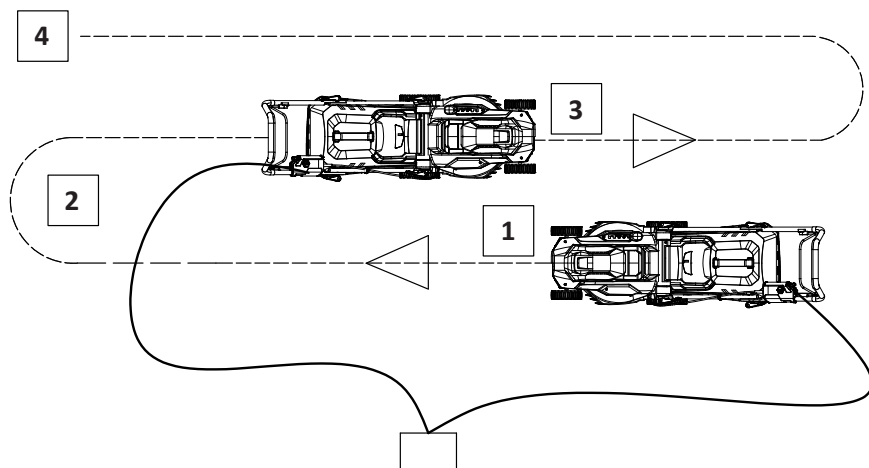


Кошение

Для достижения наилучшего результата и снижения риска повреждения шнура питания рекомендуется косить траву по следующей схеме.

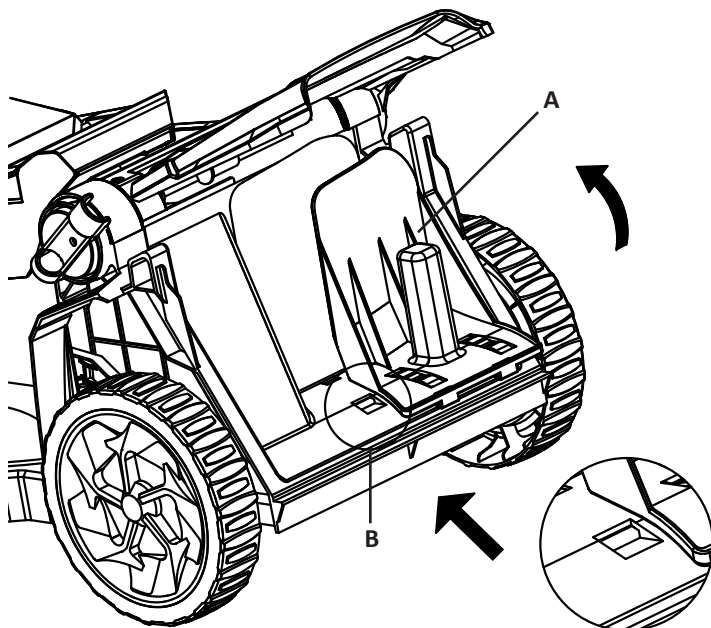
- Расположите большую часть шнура рядом с точкой старта.
- Включите косилку, как описано выше.
- Двигайтесь, как показано на рисунке ниже.
 - Из позиции 1 в позицию 2.
 - Поверните направо и двигайтесь к позиции 3.
 - Поверните налево и двигайтесь к позиции 4.
- Повторяйте данную схему движения по мере необходимости.

Внимание! Не косите траву по направлению к шнуру питания.



Мульчирование

1. Откройте заднюю защитную крышку.
2. Установите насадку для мульчирования (А), вставив ее в монтажные отверстия (В) на корпусе деки.
3. Верните заднюю крышку в исходное положение.



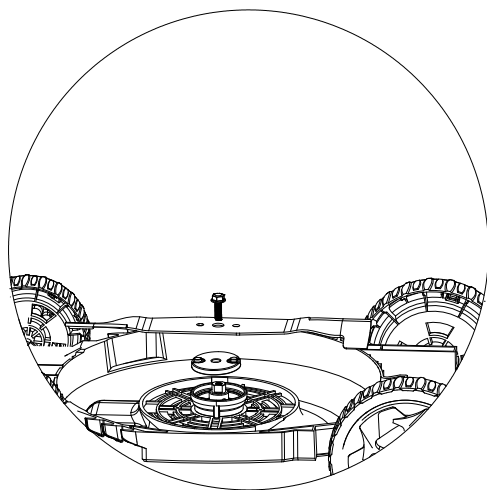
Обслуживание и уход

Внимание! Обслуживание газонокосилки должно выполняться только в выключенном состоянии. Дождитесь полной остановки всех вращающихся частей и охлаждения инструмента.

- Положите газонокосилку на бок и очистите обрезки травы, скопившиеся на днище.
- Проверьте надежность затяжки всех рукояток, винтов, креплений и т.п.
- Регулярно проверяйте травосборник на предмет износа или повреждений.
- Во избежание повреждений пластмассовых деталей не допускается применения для чистки корпуса растворителей: бензина, аммиачных растворов, разбавителей красок и т.п.
- Нанесите экологически безопасное масло на все движущиеся части.
- Своевременно заменяйте изношенные или поврежденные детали устройства.
- Соблюдайте осторожность при регулировке механизмов во избежание защемления пальцев между движущимся ножом и неподвижными частями инструмента.
- Газонокосилку следует хранить в сухом месте.

Обслуживание ножа

- Регулярно очищайте нож газонокосилки от налипшей травы и грязи.
- В начале каждого сезона тщательно проверяйте состояние ножа.
- Если нож сильно затупился, заточите или замените его.
- Если нож поврежден или изношен, установите новый.
- Если нож проскальзывает, вставьте отвертку в фиксирующее отверстие и затяните гайку крепления ножа ключом.



Внимание!

- Отключите косилку от сети и дождитесь полной остановки ножа.
- Будьте осторожны, чтобы не порезаться. Используйте плотные перчатки или ткань для удержания ножа.

Замена ножа

1. Положите косилку на бок.
2. Наденьте крепежный комплект ножа на вал двигателя.
3. Установите нож в правильное положение.
4. Вставьте винт ножа в отверстия.
5. Затяните винт.

Внимание!

Для замены используйте только оригинальный нож, предназначенный для данной модели (не входит в комплект поставки).

Технические характеристики

- Модель: ELM180-43.
- Торговая марка: FinePower.
- Параметры питания: 220-240 В ~ 50 Гц.
- Номинальная потребляемая мощность: 1800 Вт.
- Тип двигателя: щеточный.
- Частота вращения на холостом ходу: 3550 об/мин.
- Количество режимов регулировки высоты: 5.
- Высота скашивания: 25–75 мм.
- Ширина обработки: 430 мм.
- Объем травосборника: 45 л.
- Материал травосборника: текстиль, пластик.
- Материал корпуса: пластик.
- Функция мульчирования.
- Уровень шума: 94,2 дБ.
- Длина шнура питания: 0,4 м.
- Диаметр колес:
 - передние: 171 мм;
 - задние: 242 мм.
- Класс защиты от пыли и влаги: IPX4.
- Класс защиты от поражения электрическим током: II.
- Область применения: бытовое.

Комплектация

- Устройство.
- Комплект креплений.
- Травосборник.
- Крепеж для шнура.
- Насадка для мульчирования.
- Руководство по эксплуатации.

Возможные проблемы и их решения

Неисправности электрических газонокосилок часто связаны с проблемами электропитания, перегревом или засорением деки. Основные методы устранения неполадок включают проверку надежности соединения шнура питания с розеткой, очистку деки от скошенной травы для снижения нагрузки на двигатель, а также охлаждение устройства в течение 10–15 минут при частых отключениях.

Проблема	Возможная причина	Решение
Газонокосилка не запускается	Инструмент не подключен к электросети	Подключите инструмент к электросети
	Поврежден шнур питания	Обратитесь в авторизованный сервисный центр
	Во время запуска не был зажат выключатель или пусковой рычаг	Убедитесь в правильности запуска газонокосилки (см. раздел «Запуск»)
Самопроизвольная остановка во время работы	Срабатывание защиты от перегрузки двигателя при скашивании слишком высокой или густой травы	Это нормальное явление
	Засорение деки	Мокрая или густая трава создает дополнительную нагрузку на двигатель. Регулярно очищайте деку от травы
Неудовлетворительный результат кошения	Затупился нож	Замените или заточите нож
	Переполнен травосборник	Опорожните травосборник
	Установлена слишком малая высота скашивания	Отрегулируйте высоту скашивания (см. раздел «Регулировка высоты скашивания»)
Сильная вибрация или странные звуки при работе инструмента	Ослабление креплений	Затяните все болты и гайки
	Повреждение ножа	Убедитесь, что нож не погнут и не поврежден
	Трава намоталась на вал двигателя	Очистите вал двигателя от травы

Внимание! Если описанные выше решения не помогли, отключите газонокосилку от сети и обратитесь в авторизованный сервисный центр.

Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации

- Правила и условия монтажа устройства описаны в разделе «Сборка» данного руководства по эксплуатации.
- Хранение устройства должно производиться в упаковке в отапливаемых помещениях у изготовителя и потребителя при температуре воздуха от 5 °С до 40 °С и относительной влажности воздуха не более 80%. В помещениях не должно быть агрессивных примесей (паров кислот, щелочей), вызывающих коррозию.
- Перевозка устройства должна осуществляться в сухой среде.
- Устройство требует бережного обращения, оберегайте его от воздействия пыли, грязи, ударов, влаги, огня и т.д.
- Реализация устройства должна производиться в соответствии с местным законодательством.
- После окончания срока службы изделия его нельзя выбрасывать вместе с обычным бытовым мусором. Вместо этого оно подлежит сдаче на утилизацию в соответствующий пункт приема электрического и электронного оборудования для последующей переработки и утилизации в соответствии с федеральным или местным законодательством. Обеспечивая правильную утилизацию данного продукта, Вы помогаете сберечь природные ресурсы и предотвращаете ущерб для окружающей среды и здоровья людей, который возможен в случае ненадлежащего обращения. Более подробную информацию о пунктах приема и утилизации данного продукта можно получить в местных муниципальных органах или на предприятии по вывозу бытового мусора.
- При обнаружении неисправности устройства следует немедленно обратиться в авторизованный сервисный центр или утилизировать устройство.

Дополнительная информация

Manufacturer: Julvon Power Machinery (Ningde) Co., Ltd.
Gantang Industry & Trade District, Fu'an City, Fujian Province, P.R. China.

Изготовитель: Джулвон Пауэр Машинери (Ниндэ) Ко., Лтд.
Промышленно-торговый р-н Ганьтан, г. Фуань, пров. Фуцзянь, Китай.
Сделано в Китае.

Импортер в России / уполномоченное изготовителем лицо: ООО «ПРОВИЛЬ».
690022, Приморский край, г. Владивосток, Чкалова, д. 30, офис 4А.
Адрес электронной почты: provil@mail.dlogistix.com

Товар соответствует требованиям ТР ТС (ЕАЭС).

Спецификации, информация о продукте и его внешний вид могут быть изменены без предварительного уведомления пользователя в целях улучшения качества.

Товар изготовлен (мм.гггг): _____ v.1



Гарантийный талон

SN/IMEI: _____

Дата постановки на гарантию: _____

Производитель гарантирует бесперебойную работу устройства в течение всего гарантийного срока, а также отсутствие дефектов в материалах и сборке. Гарантийный период исчисляется с момента приобретения изделия и распространяется только на новые продукты.

В гарантийное обслуживание входит бесплатный ремонт или замена элементов, вышедших из строя не по вине потребителя в течение гарантийного срока при условии эксплуатации изделия согласно руководству пользователя. Ремонт или замена элементов производится на территории уполномоченных сервисных центров.

Срок гарантии: 24 мес.

Срок эксплуатации: 36 мес.

Актуальный список сервисных центров по адресу:

<https://www.dns-shop.ru/service-center/>

Гарантийные обязательства и бесплатное сервисное обслуживание не распространяются на перечисленные ниже принадлежности, входящие в комплектность товара, если их замена не связана с разборкой изделия:

- Элементы питания (батарейки) для ПДУ (Пульт дистанционного управления).
- Соединительные кабели, антенны и переходники для них, наушники, микрофоны, устройства «HANDS-FREE»; носители информации различных типов, программное обеспечение (ПО) и драйверы, поставляемые в комплекте (включая, но не ограничиваясь ПО, предустановленным на накопитель на жестких магнитных дисках изделия), внешние устройства ввода-вывода и манипуляторы.
- Чехлы, сумки, ремни, шнуры для переноски, монтажные приспособления, инструменты, документацию, прилагаемую к изделию.
- Расходные материалы и детали, подвергающиеся естественному износу.



Производитель не несет гарантийных обязательств в следующих случаях:

- Истек Гарантийный срок.
- Если изделие, предназначенное для личных (бытовых, семейных) нужд, использовалось для осуществления предпринимательской деятельности, а также в иных целях, не соответствующих его прямому назначению.
- Производитель не несет ответственности за возможный материальный, моральный и иной вред, понесенный владельцем изделия и/или третьими лицами, вследствие нарушения требований руководства пользователя при использовании, несоблюдения рекомендаций по установке и обслуживанию изделия, правил подключения (короткие замыкания, возникшие также в результате воздействия несоответствующего сетевого напряжения, как на само изделие, так и на изделия, сопряженные с ним), хранении и транспортировки изделия.
- Все случаи механического повреждения: сколы, трещины, деформации, следы ударов, вмятины, замятия и др., полученные в процессе эксплуатации изделия.
- Имеются следы сторонней модификации, несанкционированного ремонта лицами, не уполномоченными для проведения таких работ. Если дефект вызван изменением конструкции или схемы изделия, подключением внешних устройств, не предусмотренных Производителем, использованием устройства, не имеющего сертификата соответствия согласно местному законодательству.
- Если дефект изделия вызван действием непреодолимой силы (природных стихий, пожаров, наводнений, землетрясений, бытовых факторов и прочих ситуаций, не зависящих от Производителя), либо действиями третьих лиц, которые Производитель не мог предвидеть.
- Дефект вызван попаданием внутрь изделия посторонних предметов, инородных тел, веществ, жидкостей, насекомых или животных, воздействием агрессивных сред, высокой влажности, высоких температур, которые привели к полному или частичному выходу из строя изделия.
- Отсутствует или не соответствует идентификация изделия (серийный номер). Если повреждения (недостатки) вызваны воздействием вредоносного программного обеспечения; установкой, сменой или удалением паролей (кодов), приведшим к отсутствию доступа к программным ресурсам изделия, без возможности их сброса/восстановления, ввиду отсутствия предоставления данной услуги поставщиком ПО.
- Если дефекты работы вызваны несоответствием стандартам или техническим регламентам питающих, кабельных, телекоммуникационных сетей, мощности радиосигнала, в том числе из-за особенностей рельефа и других подобных внешних факторов, использования изделия на границе или вне зоны действия сети.
- Если повреждения вызваны использованием нестандартных (неоригинальных) и/или некачественных (поврежденных) расходных материалов, принадлежностей, запасных частей, элементов питания, носителей информации различных типов (включая CD, DVD диски, карты памяти, SIM-карты, картриджи).
- Если недостатки вызваны получением, установкой и использованием несовместимого контента (мелодии, графика, видео и другие файлы, приложения Java и подобные им программы).
- На ущерб, причиненный другому оборудованию, работающему в сопряжении с данным изделием.



FinePower