

SNAPPER®

Руководство по эксплуатации

**ГАЗОКОСИЛКА
СО СТАЛЬНЫМ
КОРПУСОМ 22"**

Модель
ESPV22675HW (7800473)



ПРИМЕЧАНИЕ: Спецификации являются актуальными на момент печати инструкции и могут подвергаться изменениям без уведомления.

* Реальная стабильная мощность двигателя вероятно будет ниже из-за рабочих ограничений и факторов окружающей среды. Обратитесь к «Информации по номинальной мощности двигателя» за подробностями.

Благодарим Вас за приобретение газонокосилки Snapper. Мы признательны за то, что Вы доверились торговой марке Snapper. Если машину эксплуатировать и обслуживать в соответствии с инструкциями, приведенными в данном руководстве, то Ваш Snapper обеспечит многие годы надежной работы.

Данное руководство содержит информацию по безопасности, которая ознакомит Вас с угрозами и рисками, связанными с машиной и способами их избежать. Эта машина разработана и предназначена только для окончательной стрижки устроенного газона и не предназначена ни для каких других целей. Очень важно, чтобы Вы внимательно прочли и поняли все инструкции перед тем, как попытаться запустить машину и начать с ней работать. Сохраните данное руководство для того, чтобы Вы в любой момент могли к нему обратиться.

РЕГИСТРАЦИЯ ПРОДУКТА

ВАЖНО: СОХРАНИТЕ ЭТУ ИНФОРМАЦИЮ

(Заполните нижеприведенные строки при покупке Вашего Snapper)

Дата покупки _____

Продавец _____

Телефон продавца _____

Оборудование

Номер модели _____

Серийный номер _____

Двигатель

Модель _____ Тип _____ Стрижка _____

СОДЕРЖАНИЕ

БЕЗОПАСНОСТЬ	4
Важные правила безопасности	4
Наклейки	6
ПОДГОТОВКА	7
Распаковка	7
Рукоятка	7
Высота рукоятки	7
Сборка травосборника	8
Установка травосборника	8
Опустошение травосборника	8
Установка дефлектора бокового выброса	9
Советы по мульчированию	10
Подготовка двигателя	10
Окончательная подготовка	10
ЭКСПЛУАТАЦИЯ	11
Рычаг остановки двигателя	11
Система переднего привода (самоходные модели)	11
Остановка двигателя	11
Запуск двигателя	12
Правила безопасной и эффективной эксплуатации	12
ОБСЛУЖИВАНИЕ	13
Обслуживание двигателя	13
Наклон газонокосилки	13
Очистка корпуса газонокосилки	14
Смазка	14
Регулировка высоты стрижки	14
Регулировка троса привода хода	15
Обслуживание ножа	16
Снятие ножа	16
Заточка ножа газонокосилки	16
Подготовка к хранению	17
ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	18
ГАРАНТИЯ	19



ВАЖНЫЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Эта мощная газонокосилка способна отрезать конечности, а также отбрасывать предметы, что может привести к повреждениям и травмам! Несоблюдение нижеприведенных правил безопасности может привести к серьезным травмам и смерти оператора или находящихся рядом людей. Оператору необходимо знать эти правила и разрешать работу с газонокосилкой только лицам, ознакомившимся с этими инструкциями. Пользователь газонокосилки должен быть здоровым и не находиться под воздействием веществ, ухудшающих зрение, координацию движения или способность трезво мыслить.

ЗАЩИТА ДЕТЕЙ

Если оператор не бдителен в присутствии детей, может произойти несчастный случай. Детей часто привлекает газонокосилка и процесс стрижки травы. Никогда не думайте, что дети останутся на том месте, где Вы видели их в последний раз.

1. Дети должны находиться за пределами рабочей зоны и под присмотром ответственного взрослого.
2. Не допускайте присутствия детей вблизи газонокосилки и выключайте ее, если ребенок оказался в рабочей зоне.
3. Не разрешайте детям до 13 лет управлять газонокосилкой.
4. Газонокосилку разрешается использовать только взрослым или подросткам старше 13 лет под постоянным присмотром взрослых.
5. Не тяните газонокосилку назад, если в этом нет крайней необходимости. Смотрите назад и вниз, чтобы там не оказалось маленьких детей, животных или препятствий.
6. Будьте особенно осторожны при подходе к улам, кустам, деревьям и другим объектам, затрудняющим видимость.

РАБОТА НА СКЛОНАХ

1. Склоны являются основным фактором риска поскользнуться или упасть, что может привести к серьезным травмам. Работа на любых склонах требует повышенной осторожности. Если Вы чувствуете неуверенность на склоне, не работайте на нем.
2. Работайте поперек склона, и никогда вверх-вниз. Будьте особенно осторожны при изменении направления движения на склоне. Не работайте на крутых склонах и других местах, где есть сомнения в сохранении устойчивого положения или сцепления с грунтом.
3. Особую осторожность следует проявлять при работе с травосборником и другими аксессуарами, которые могут повлиять на управляемость газонокосилки и ее устойчивость.

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

1. Прочтите, запомните и выполняйте все инструкции, приведенные в данном руководстве, и на самой газонокосилке, двигателе и аксессуарах. Убедитесь, что Вы знаете все элементы управления и правила эксплуатации газонокосилки.
2. Разрешается эксплуатировать устройство только взрослым, отвечающим за свои действия и ознакомленным с инструкцией.
3. По статистике, с операторами в возрасте 60 лет и старше связан большой процент травм, относящихся к газонокосилочным устройствам. Таким операторам следует оценить свою способность безопасно управлять газонокосилкой, чтобы избежать серьезных травм.
4. При обращении с бензином соблюдайте повышенную осторожность. Бензин огнеопасен, а его пары взрывоопасны. Применяйте только емкости,

предназначенные для бензина. Не снимайте крышку бензобака и не доливайте топливо при работающем двигателе. Производите заправку только вне помещений, при неработающем и остывшем двигателе. Вытрите пролитый бензин и масло с машины. НЕ КУРИТЕ.

5. Перед началом работы осмотрите территорию, на которой Вы собираетесь косить, и уберите из нее все препятствия – игрушки, провода, камни, ветви и др. предметы, которые могут попасть под нож газонокосилки и быть им отброшены из-под нее, причинив травмы. Кроме того, запомните расположение ям, пней и др. возможных источников опасности.
6. В рабочей зоне не должно быть людей и животных. Если кто-то оказался в рабочей зоне, немедленно отключите нож и заглушите двигатель.
7. Как можно чаще проверяйте исправность и наличие щитков, дефлекторов, выключателей, элементов управления ножом и других устройств безопасности.
8. Следите за тем, чтобы все наклейки с предупреждениями по безопасности были читаемыми. Замените их в случае необходимости.
9. При работе с газонокосилкой применяйте средства защиты: надевайте защитные очки, длинные ботинки и прочную закрытую обувь. Не работайте босиком или в сандалиях.
10. Умейте быстро останавливать нож и глушить двигатель, чтобы быть готовым к чрезвычайной ситуации.
11. Будьте внимательны при погрузке и разгрузке газонокосилки с грузовика или прицепа.
12. Как можно чаще проверяйте компоненты травосборника, подверженные износу и повреждениям, и заменяйте их при необходимости, чтобы избежать выброса предметов через ослабленные или порванные места.

БЕЗОПАСНОЕ ОБРАЩЕНИЕ С БЕНЗИНОМ

Во избежание травм или повреждения собственности, будьте чрезвычайно осторожными при обращении с бензином. Бензин чрезвычайно огнеопасен, а его пары – взрывоопасны.

1. Уберите сигареты, сигары, курительные трубки и др. источники огня.
2. Используйте только емкости, предназначенные для бензина.
3. Не снимайте крышку бензобака и не заливайте бензин при работающем двигателе. Перед заправкой дайте двигателю остыть.
4. Не производите заправку в помещении.
5. Не храните машину или емкость с бензином вблизи источников открытого огня или искры.
6. Не производите заправку внутри транспортного средства, в кузове грузовика или на прицепе. Перед заправкой бензобака поместите емкость с бензином на землю в стороне от транспортного средства.



ВАЖНЫЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ



7. Снимите работающее на бензине оборудование с грузовика или прицепа и производите заправку на земле. Если это невозможно, производите заправку из переносной емкости, а не из заправочного дозатора.
8. Не запускайте работающее на бензине оборудование внутри транспортного средства или закрытого прицепа.
9. Во время заправки наконечник заправочного дозатора или горло заправочной емкости должно касаться края заливной горловины бензобака. Не используйте фиксатор заправочного дозатора.
10. Если бензин пролился на одежду, немедленно переоденьтесь.
11. Не переливайте бензобак. После заправки плотно закройте крышку бака.

РАБОТА

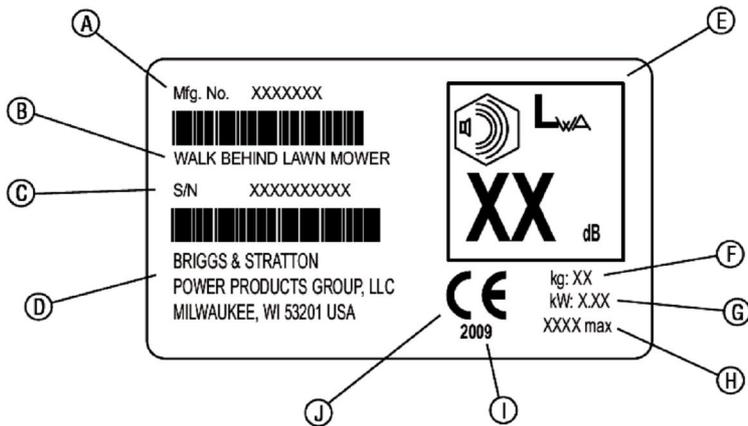
1. Не приближайте руки и ноги к вращающимся частям или засовывать их под газонокосилку. Держитесь в стороне от дефлектора бокового выброса, когда двигатель работает.
2. Выключайте двигатель при пересечении участков, покрытых гравием, а также во всех случаях, когда есть опасность выброса предметов из-под газонокосилки.
3. Работайте только при дневном свете или хорошем искусственном освещении.
4. Не эксплуатируйте газонокосилку в состоянии алкогольного или наркотического опьянения.
5. Если произошел удар о какой-либо предмет или появилась сильная вибрация машины, заглушите двигатель, отсоедините свечной провод и проверьте, нет ли повреждений, и при необходимости, производите ремонт перед тем, как снова запустить газонокосилку.
6. Не работайте вблизи обрывов, канав и насыпей. Оператор может потерять равновесие или опору под ногами.
7. Берегитесь ям и других скрытых опасностей. Препятствия могут быть скрыты высокой травой. Держитесь в стороне от канав, вымоин, дренажных труб, заборов и выступающих предметов.
8. Не косите мокрую траву. Всегда сохраняйте надежную опору под ногами. Крепко держите рукоятку газонокосилки и идите шагом, и никогда не бегом. Если Вы поскользнетесь, то можете получить травму.
9. Всегда стойте за рукояткой, когда двигатель работает.
10. Не оставляйте газонокосилку с работающим двигателем. Отключите нож и заглушите двигатель прежде, чем покинуть место оператора по какой-либо причине.
11. Перед выполнением чистки, ремонта или осмотра машины, убедитесь, что двигатель, нож и все движущиеся части остановились. Отсоедините провод свечи зажигания и закрепите его на расстоянии от свечи, чтобы избежать случайного запуска двигателя.
12. Заглушите двигатель и подождите, пока нож остановится, прежде, чем снимать травосборник и/или очищать газонокосилку от травы.
13. Не эксплуатируйте газонокосилку, если на ней не установлен травосборник, дефлектор бокового выброса, задняя защита или другой элемент безопасности,

- предусмотренный для данной модели газонокосилки, или если эти элементы повреждены. Не направляйте дефлектор бокового выброса на людей, автомобили, окна или двери.
14. Не направляйте дефлектор выброса на стены или др. препятствия. Отбрасываемые из-под газонокосилки объекты могут срикошетить на оператора.
15. Перед поворотами снижайте скорость движения.
16. Следите за движением при пересечении дорог или работе рядом с ними.
17. Не запускайте двигатель внутри помещений. Выхлопные газы содержат моноокись углерода, смертельно опасный яд.
18. Используйте только одобренные производителем аксессуары.

ОБСЛУЖИВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

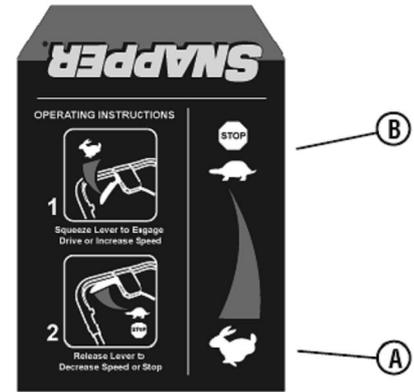
1. Не храните газонокосилку или емкость с бензином в помещении, где пары бензина могут достигнуть открытого огня, искры или нагреваемых устройств. Дайте двигателю остыть перед постановкой газонокосилки на хранение. Храните емкость с бензином в недоступном для детей хорошо проветриваемом месте.
2. Очищайте газонокосилку и двигатель от травы, листьев и излишков смазки, чтобы снизить риск возгорания или перегрева двигателя.
3. Сливайте бензин из бака только в предназначенную для этого емкость, только на открытом воздухе и вдали от источников огня.
4. Все гайки и болты, в особенности, болт крепления ножа, должны быть плотно затянуты. Проверьте, чтобы все шплинты были на месте.
5. При запуске двигателя обеспечьте достаточную вентиляцию. Выхлопные газы содержат моноокись углерода, смертельно опасный яд.
6. Проводите регулировку и обслуживание газонокосилки только при неработающем двигателе. Отсоедините провод свечи зажигания и закрепите его на расстоянии от свечи, чтобы избежать случайного запуска двигателя.
7. Не меняйте настройки регулятора оборотов двигателя и не превышайте допустимых оборотов.
8. Как можно чаще проверяйте компоненты травосборника, подверженные износу и повреждениям, чтобы избежать выброса предметов и доступа движущихся частей. Замените травосборник на новый, если заметны ослабленные или разорванные места.
9. Нож газонокосилки очень острый может порезать. Оборачивайте нож или надевайте перчатки из толстой кожи, и будьте осторожны при обращении с ножом.
10. Не проверяйте искру свечи, заземлив ее рядом со свечным отверстием, т.к свеча может воспламенить пары бензина, выходящие через отверстие.
11. Проводите обслуживание газонокосилки только у авторизованного дилера SNAPPER как минимум раз в год.
12. Используйте только оригинальные запасные части SNAPPER.

НАКЛЕЙКИ



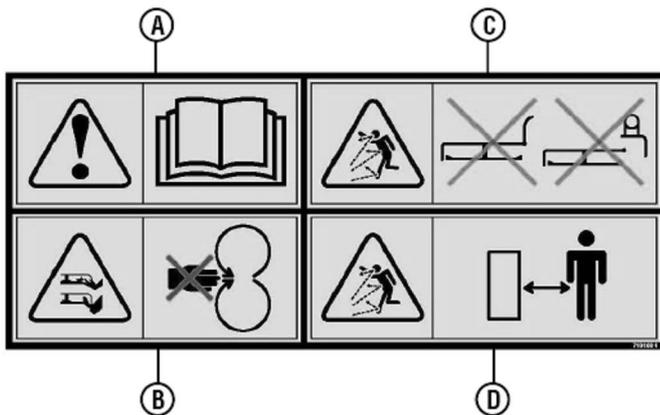
(1) Идентификационная табличка

- A. Номер модели
- B. Описание модели
- C. Серийный номер
- D. Информация о производителе
- E. Акустическая мощность
- F. Вес машины
- G. Киловатты
- H. Максимальные обороты в минуту
- I. Год производства
- J. Европейская сертификация



(2) Наклейка на рукоятке управления

- A. Включение/Быстро
- B. Медленно/Выключение



(3) Предупреждения

- A. Прочтите, убедитесь, что Вы поняли, и соблюдайте инструкции и предупреждения, приведенные в руководстве по эксплуатации, а также на самой газонокосилке, двигателе и навесном оборудовании прежде, чем начать работу.
- B. Указывает на возможные серьезные травмы от вращающихся режущих ножей.
- C. Не работайте без травосборника или защиты, установленных на своих местах.
- D. Не допускайте детей и других людей в рабочую зону.

ПОДГОТОВКА



ВНИМАНИЕ: Перед сборкой или обслуживанием газонокосилки, снимите провод со свечи зажигания.

ПРИМЕЧАНИЕ: В данной инструкции определения «левый» и «правый» описывают расположение соответствующей части относительно оператора, стоящего позади рукоятки управления.

РАСПАКОВКА

Газонокосилка была полностью собрана на фабрике. Когда ее упаковывают в коробку, рукоятка складывается в положение хранения. Чтобы установить рукоятку в рабочее положение, выполните следующие действия.

РУКОЯТКА

- 1) Извлеките газонокосилку из коробки.
- 2) Снимите весь упаковочный материал с газонокосилки и рукоятки.
- 3) Поверните ручки (А, рис. 1) с каждой стороны нижней рукоятки (В), чтобы втянуть фиксирующие штифты. Поднимите нижнюю рукоятку, выровняйте ее с одним из трех отверстий в крепежных кронштейнах (С). Поверните ручки, чтобы освободить штифты и зафиксировать нижнюю рукоятку.
- 4) Установите верхнюю рукоятку (А, рис. 2) в рабочее (верхнее) положение. Затяните барашковые гайки (В).

ПРИМЕЧАНИЕ: Рукоятка может быть отрегулирована по высоте, наиболее удобной для оператора. См. раздел «Высота рукоятки».

ОСТОРОЖНО: Будьте осторожны, когда складываете или раскладываете рукоятку, чтобы не повредить тросы управления. Пognутый трос не будет правильно работать, поэтому Вам придется заменить погнутый или поврежденный трос.

- 5) Прижмите рычаг остановки двигателя к рукоятке (см. раздел «Рычаг остановки двигателя»). Медленно потяните рукоятку стартера (А, рис. 3). Чтобы установить рукоятку стартера на направляющую (В), заведите шнур в петлю направляющей, расположенной справа от рукоятки.

ВЫСОТА РУКОЯТКИ

- 1) Поверните ручки (А, рис. 1) с каждой стороны нижней рукоятки (В), чтобы втянуть фиксирующие штифты. Выровняйте нижнюю рукоятку с отверстием, соответствующим желаемой высоте рукоятки, расположенным на кронштейне (С). Поверните ручки, чтобы отпустить штифты и зафиксировать нижнюю рукоятку.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не снимайте нижние болты и гайки, фиксирующие нижнюю рукоятку.

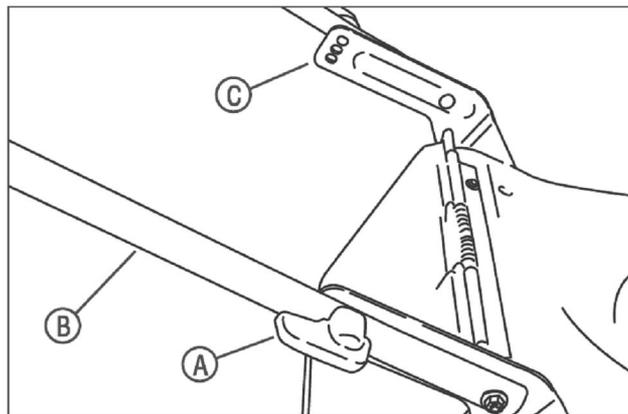


Рис. 1: Установка нижней рукоятки

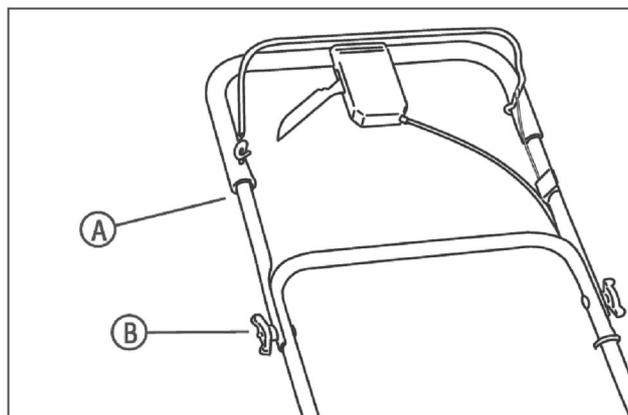


Рис. 2: Установка верхней рукоятки

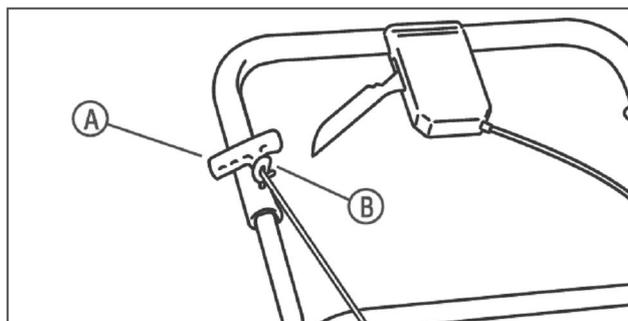


Рис. 3: Установка рукоятки стартера

СБОРКА ТРАВΟΣБОРНИКА

ПРИМЕЧАНИЕ: На некоторых моделях дефлектор бокового выброса временно прикреплен с транспортной целью к задней части газонокосилки. Перед тем, как устанавливать травосборник, снимите дефлектор бокового выброса.

- 1) Вставьте раму (А, рис. 4) в травосборник (В).
- 2) Убедитесь, что рукоятка (А, рис. 5) расположена снаружи травосборника.
- 3) Сначала зафиксируйте зажимы (В, рис. 5) по бокам рамы (С), затем установите зажимы сверху и снизу рамы.

УСТАНОВКА ТРАВΟΣБОРНИКА

- 1) Чтобы установить травосборник на газонокосилку, поднимите заднюю дверцу (А, рис. 6). Удерживая травосборник за рукоятку (В), установите крюки (С) с каждой стороны рамы травосборника на штифт задней дверцы (D). Опустите травосборник относительно задней части газонокосилки. Опустите заднюю дверцу.

Важно: Убедитесь, что оба крюка травосборника установлены на штифте задней дверцы.



ВНИМАНИЕ: Проверьте состояние травосборника на предмет износа или повреждений. Если таковые имеются, замените поврежденные части только на те, которые одобрены фабрикой.

ОПУСТОШЕНИЕ ТРАВΟΣБОРНИКА



ВНИМАНИЕ: Перед тем, как снять травосборник, остановите двигатель. Перед тем, как удалить траву из корпуса газонокосилки, отсоедините провод свечи зажигания.

- 1) Поднимите заднюю дверцу в вертикальное положение.
- 2) Удерживая травосборник за рукоятку, поднимите его, чтобы снять крюки со штифта задней дверцы. Таким образом, Вы снимите травосборник с газонокосилки.
- 3) Удалите траву из травосборника.
- 4) Чтобы установить травосборник на место, см. раздел «Установка травосборника».

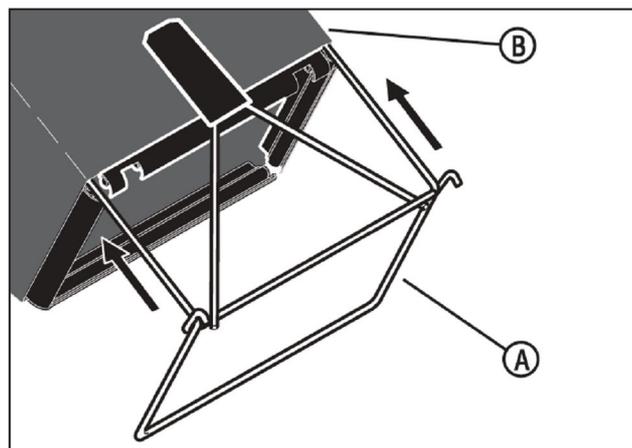


Рис. 4: Установка рамы травосборника

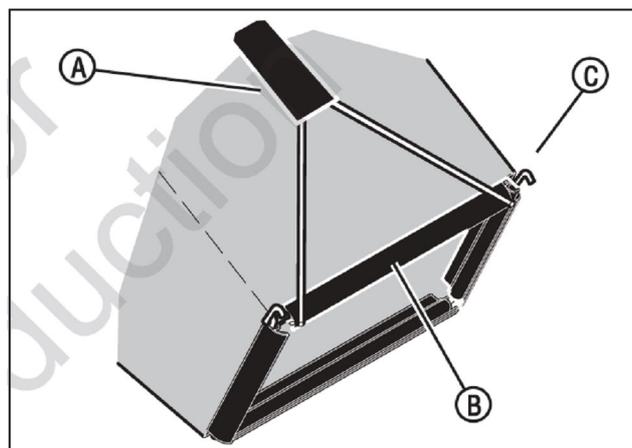


Рис. 5: Фиксация зажимами

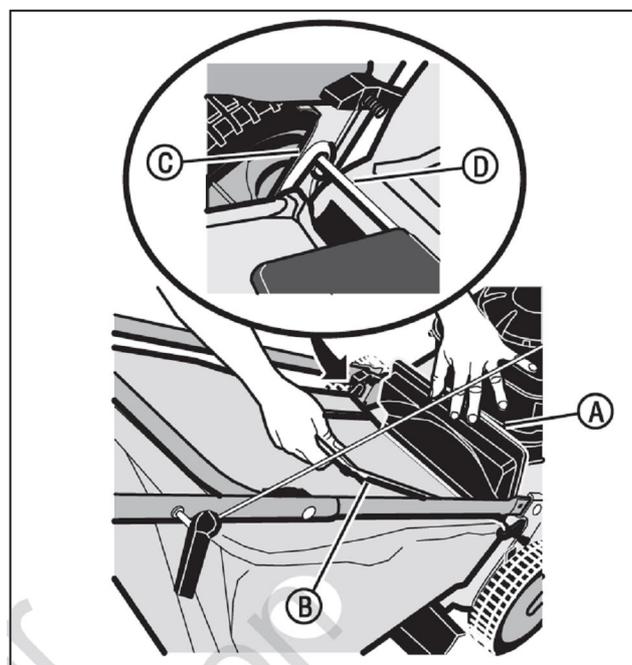


Рис. 6: Установка травосборника

УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРА БОКОВОГО ВЫБРОСА



ВНИМАНИЕ: Во избежание случайного запуска двигателя, отсоедините провод свечи зажигания.

С целью транспортировки дефлектор бокового выброса не установлен на газонокосилку. Найдите дефлектор и установите его на машину следующим образом.

- 1) Поднимите мульчирующую заглушку (А, рис. 7).
- 2) Просуньте две проушины (В) дефлектора бокового выброса (С) под осевой штифт.
- 3) Опустите дефлектор бокового выброса. Проверьте, чтобы петли (А, рис. 8) прошли через соответствующие отверстия дефлектора.
- 4) Опустите мульчирующую заглушку (А, рис. 9).
- 5) Установите провод свечи зажигания.

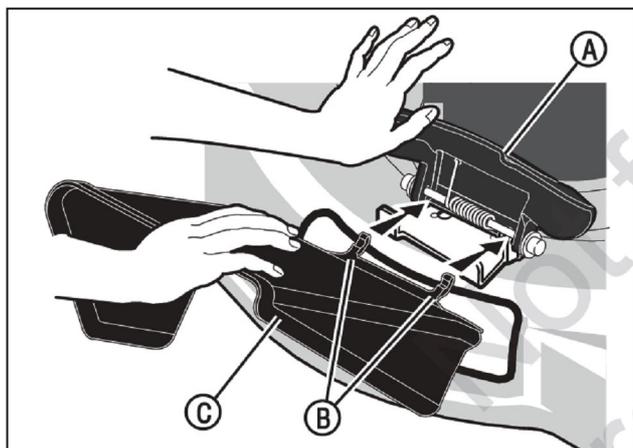


Рис. 7: Установка дефлектора бокового выброса



Рис. 8: Установка травосборника

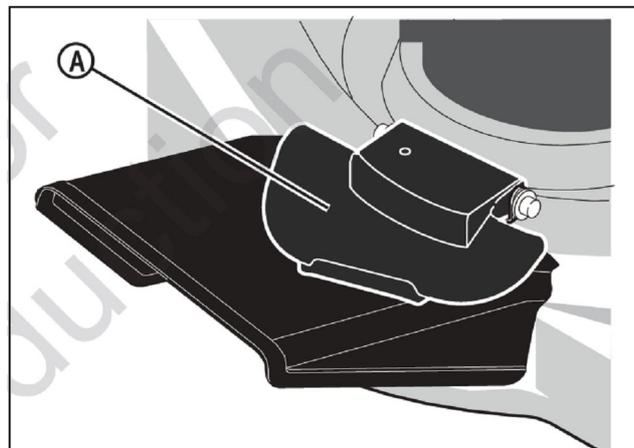


Рис. 9: Мульчирующая заглушка в опущенном положении

СОВЕТЫ ПО МУЛЬЧИРОВАНИЮ

Мульчирование – это такое измельчение травы, при котором эта трава может легко перерабатываться газоном. Поскольку питательные вещества возвращаются в почву, газон меньше нуждается в удобрении. Чтобы правильно проводить мульчирование газона, следуйте советам, приведенным ниже.

- Трава должна быть сухой. Если трава влажная, могут возникнуть затруднения при ее срезании, кроме того, это приведет к образованию слипшихся комьев срезанной травы на газоне.
- Трава не должна быть высокой. Максимальная высота эффективной стрижки составляет 11 см. Установите регуляторы высоты стрижки так, чтобы срезать 1/3 верхнюю часть высоты травяного стебля.
- Если трава имеет высоту более 11 см, возможно потребуются провести повторную стрижку травы. Для первой стрижки установите регуляторы в самое высокое положение. Затем опустите регуляторы высоты для второй стрижки.

- Следите за тем, чтобы нож был остро заточен. Тупой нож приведет к тому, что срезанные кончики травы побуреют.
- Очистите внутреннюю часть корпуса газонокосилки. Скопления травы и других растительных остатков внутри корпуса приведет к тому, что газонокосилка не сможет должным образом осуществлять стрижку травы.

Если качество стрижки низкое, попробуйте воспользоваться следующими советами:

- Установите регуляторы высоты стрижки в самое высокое положение.
- Стригите траву чаще.
- Работайте газонокосилкой на минимальной скорости движения.
- Во время стрижки перемещайте машину так, чтобы она частично затрагивала уже скошенный ряд, а не осуществляла стрижку травы по всей ширине захвата.
- Проведите повторную стрижку участков, где трава была пострижена с низким качеством результата.

ПОДГОТОВКА ДВИГАТЕЛЯ

ДВИГАТЕЛЬ ПОСТАВЛЯЕТСЯ БЕЗ МАСЛА И БЕНЗИНА

Залейте в двигатель масло. Обратитесь к руководству по эксплуатации двигателя по использованию бензина и масла. Перед использованием газонокосилки, прочтите информацию по безопасности, эксплуатации, обслуживанию и хранению двигателя.



ВНИМАНИЕ: Следуйте инструкциям по эксплуатации двигателя для получения рекомендаций по использованию бензина и масла. Всегда используйте безопасные емкости для бензина. Не курите при заправке бензином двигателя. Не производите заправку бензином внутри помещений. Перед тем, как заливать бензин, остановите двигатель, дайте ему остыть несколько минут.

ПРИМЕЧАНИЕ: Работа нового двигателя иногда вызывает образование некоторого количества дыма. Этот дым вызван сгоранием краски или масла на или вокруг глушителя. Это нормальное явление, ожидаемое в начале эксплуатации двигателя.

ВАЖНО: Данная машина оснащена двигателем внутреннего сгорания и не должна использоваться на неухоженных лесных территориях, участках, заросших кустарником или высокой травой, если выхлопная система двигателя не оснащена искрогасителем, соответствующим местному законодательству. Если искрогаситель на двигателе установлен и используется, оператору необходимо поддерживать его в нормальном рабочем состоянии.

ПРИМЕЧАНИЕ: Реальная мощность двигателя может быть ниже номинальной, в связи с рабочими ограничениями и факторами окружающей среды.

ОКОНЧАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА

Перед использованием газонокосилки проверьте колеса, рукоятку и элементы управления. Убедитесь, что все крепежи затянуты. Проверьте, чтобы управление дросселем (если имеется) и рычаг остановки двигателя работают правильно.

Если газонокосилка оснащена регуляторами высоты стрижки, убедитесь, что они также работают должным образом. Перед пуском двигателя проверьте, чтобы каждый регулятор был установлен в нужное положение. Обратитесь к разделу «Регулировка высоты стрижки».

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

РЫЧАГ ОСТАНОВКИ ДВИГАТЕЛЯ

Отпустите рычаг остановки двигателя (А, рис. 10), и двигатель и нож автоматически останавливаются. Чтобы запустить двигатель, удерживайте рычаг остановки двигателя в рабочем положении (В).

Перед тем, как запускать двигатель, несколько раз задействуйте рычаг остановки. Убедитесь, что трос свободно перемещается.

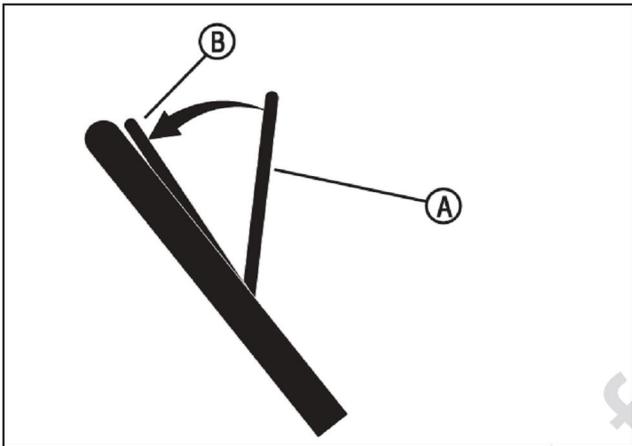


Рис. 10: Работа рычага остановки двигателя

СИСТЕМА ПЕРЕДНЕГО ПРИВОДА

Газонокосилка оборудована системой привода на передние колеса. Работа системы осуществляется следующим образом:

- 1) Прижмите рычаг остановки двигателя (А, рис. 10) в рабочее положение (В).
- 2) Медленно потяните за рычаг привода хода (А, рис. 11) по направлению назад. Таким образом включается система привода. Чтобы увеличить скорость движения, медленно потяните рычаг назад. Для снижения скорости, постепенно отпускайте рычаг привода.
- 3) Чтобы отключить систему привода и остановить двигатель, полностью отпустите рычаг остановки двигателя.
- 4) Чтобы отключить только систему привода, отпустите рычаг привода хода. Привод хода отключится, но двигатель будет продолжать работать.

ПРИМЕЧАНИЕ: Когда система привода отключается на новой газонокосилке, возможно, что передние колеса будут вращаться, если их приподнять над землей. Это нормальное явление, которое прекратится после одного – двух часов эксплуатации.



ВНИМАНИЕ: С целью безопасности система привода должна немедленно отключаться, когда Вы отпускаете рычаг привода хода. Если система привода не отключается должным образом, не эксплуатируйте газонокосилку, до тех пор, пока не отрегулируете или не отремонтируете систему привода в авторизованном сервисном центре.

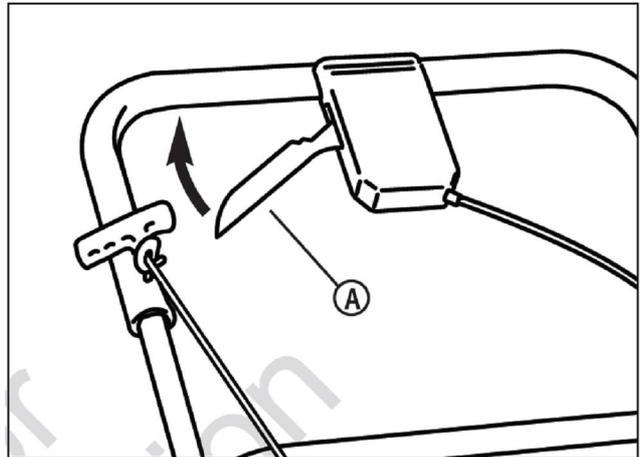


Рис. 11: Работа системы привода хода

ОСТАНОВКА ДВИГАТЕЛЯ

Чтобы остановить двигатель, отпустите рычаг остановки двигателя.

Перед тем, как Вы запустите двигатель, проверьте трос остановки двигателя. Убедитесь, что он установлен правильно. Перед возобновлением работы замените погнутый или поврежденный трос остановки двигателя.

ЗАПУСК ДВИГАТЕЛЯ



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Нож начнет вращение, как только двигатель запустится.

ВАЖНО: Перед тем, как запускать двигатель, несколько раз задействуйте рычаг остановки. Убедитесь, что трос свободно перемещается.

ПРИМЕЧАНИЕ: Конструкция двигателя не включает управление дросселем или регулировку оборотов. Двигатель отрегулирован оптимальным образом для стрижки травы и ее сбора в травосборник, а также для обеспечения максимального срока службы.

- 1) Проверьте масло.
- 2) Залейте в бензобак свежий неэтилированный бензин. Убедитесь, что бензин чистый. Этилированный бензин увеличивает образование нагара в камере сгорания и сокращает срок службы клапанов.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не используйте газойль или метанол в качестве топлива. Не используйте неэтилированный бензин премиум-класса.

- 3) Проверьте, чтобы провод свечи зажигания был подсоединен к свече.
- 4) Только для самоходных моделей – Проверьте, чтобы рычаг привода хода находился в отключенном положении.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Во избежание несчастного случая проверьте, чтобы рычаг привода хода находился в **ОТКЛЮЧЕННОМ** положении. Если он находится во **ВКЛЮЧЕННОМ** положении, не запускайте двигатель.

- 5) Кнопка подкачки (А, рис. 12) расположена сбоку двигателя. Нажмите ее. После каждого нажатия кнопки подкачки подождите две секунды. Чтобы определить достаточное количество нажатий, обратитесь к руководству по эксплуатации двигателя.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не используйте кнопку подкачки, чтобы запустить теплый двигатель.

ПРИМЕЧАНИЕ: Модели, оснащенные системой Ready Start™ не имеют кнопки подкачки. Обратитесь к руководству по эксплуатации двигателя для получения более подробной информации.

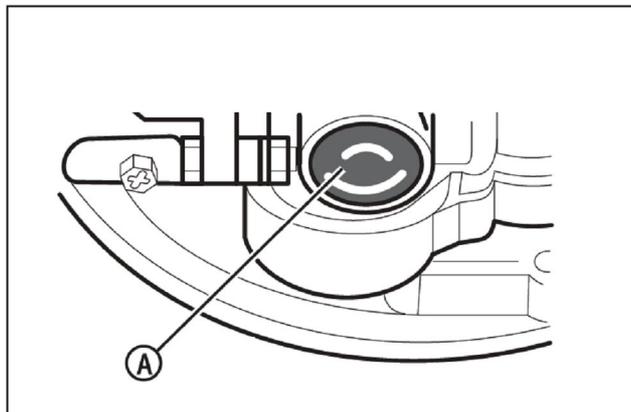


Рис. 12: Кнопка подкачки двигателя

- 6) Стойте сзади газонокосилки. Одной рукой удерживайте рычаг остановки двигателя (А, рис. 13). Другой рукой возьмитесь за рукоятку стартера (В).
- 7) Убедитесь, что шнур стартера не зажат между верхней и нижней рукояткой, и его свободное движение ничем не затруднено. Дерните за рукоятку стартера, медленно верните рукоятку в исходное положение.
- 8) Если двигатель не запускается с 5-6 попыток, обратитесь к разделу «Поиск и устранение неисправностей».

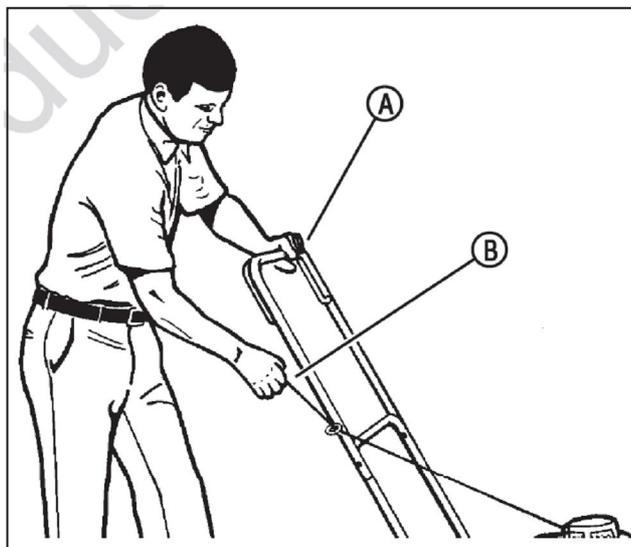


Рис. 13: Запуск двигателя

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОЙ И ЭФФЕКТИВНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Обратитесь к разделу «Безопасность» данной инструкции, которая содержит важные правила, связанные с безопасной и эффективной эксплуатацией.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

ОБСЛУЖИВАНИЕ ДВИГАТЕЛЯ

Используйте информацию, изложенную в данном разделе, чтобы поддерживать Вашу газонокосилку в хорошем рабочем состоянии. Вся информация по обслуживанию двигателя находится в руководстве по его эксплуатации. Прежде, чем Вы приступите к работе, обязательно ознакомьтесь с этим руководством.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Прежде, чем Вы приступите к проверкам и регулировкам (кроме карбюратора), а также ремонту двигателя, заглушите его и отсоедините свечной провод.

НАКЛОН ГАЗОКОСИЛКИ

Когда Вы обслуживаете двигатель, осматриваете нож или очищаете внутреннюю поверхность корпуса газонокосилки, наклоняйте машину так, чтобы свеча зажигания находилась вверху (рис.

14). Транспортировка или наклон двигателя свечой вниз приведет к:

- Затруднениям при пуске двигателя.
- Дыму при работе двигателя.
- Загрязнению свечи зажигания.
- Скоплениям масла или бензина в воздушном фильтре.



Рис. 14: Нельзя наклонять газонокосилку вперед

ОЧИСТКА КОРПУСА ГАЗОКОСИЛКИ



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Нож начинает вращаться при запуске двигателя. Прежде, чем начать очистку корпуса газонокосилки, остановите двигатель и отсоедините свечной провод.

Трава и другие загрязнения могут привести к тому, что газонокосилка не будет работать должным образом. После каждой стрижки травы очищайте корпус газонокосилки следующим образом:

- 1) Остановите двигатель.
- 2) Отсоедините провод свечи зажигания.
- 3) Очистите загрязнения снаружи и изнутри корпуса газонокосилки. Очищайте мылом и водой. Вытрите воду прежде, чем поставить газонокосилку на хранение.

СМАЗКА

- 1) Для максимально эффективной работы газонокосилки смазывайте колеса и все оси вращения моторным маслом каждые 25 часов.
- 2) Для смазки двигателя обратитесь к его руководству по эксплуатации.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не смазывайте трос остановки двигателя. Смазочные вещества повредят трос и затруднят его нормальную работу. Замените трос, если он погнут или поврежден.

РЕГУЛИРОВКА ВЫСОТЫ СТРИЖКИ



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Нож начинает вращаться при запуске двигателя. Прежде, чем начать очистку корпуса газонокосилки, остановите двигатель и отсоедините свечной провод.

Чтобы изменить высоту стрижки, измените положение регулятора на каждом колесе (А, рис. 15). Убедитесь, что каждый регулятор находится в одинаковом положении, чтобы газонокосилка выполняла стрижку травы ровно.

- 1) Отсоедините рычаг регулятора.
- 2) Переведите рычаг регулятора в другое положение.

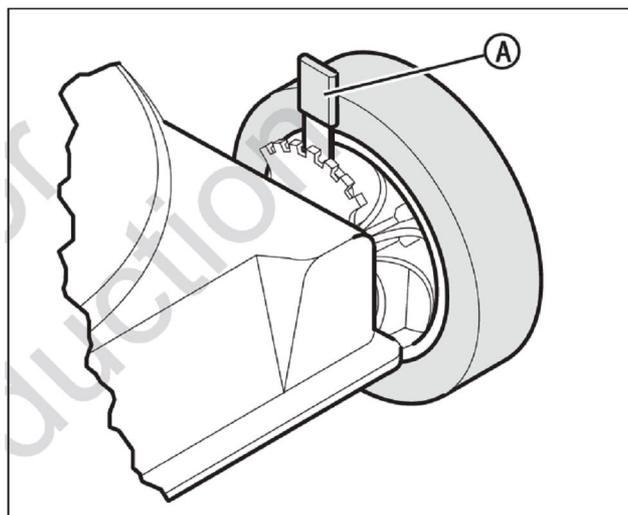


Рис. 15: Регулировка высоты стрижки

РЕГУЛИРОВКА ТРОСА ПРИВОДА ХОДА



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Перед регулировкой троса привода хода отпустите рычаг остановки двигателя и подождите, пока двигатель полностью остановится.

Если система привода неправильно включается или выключается, проверьте правильность сбора рукоятки. Проверьте, чтобы все части были в хорошем рабочем состоянии, не погнуты, что все крепежные элементы плотно затянуты.

Изношенные части, растянутые тросы управления будут влиять на работу системы привода. Когда Вы выполняете стрижку высокой или толстой травы, а также на склонах, система привода может проскальзывать. Если система привода проскальзывает, отрегулируйте ее, следуя нижеприведенным действиям, либо обратитесь в авторизованный сервисный центр.

ВАЖНО: Прежде, чем Вы запустите двигатель, несколько раз задействуйте рычаг остановки двигателя. Убедитесь, что трос остановки двигателя свободно двигается.

ПРИМЕЧАНИЕ: Конструкция двигателя не включает управление дросселем или регулировку оборотов. Двигатель отрегулирован оптимальным образом для стрижки травы и ее сбора в травосборник, а также для обеспечения максимального срока службы.

1. Если система привода проскальзывает, ослабьте зажимную гайку (B, рис. 17) на регулировочной винтовой стяжке (A), и поверните гайку (C) на пол-оборота в указанном направлении. Протестируйте систему привода, проверьте, не проскальзывает ли она.
2. Если система проскальзывает, отрегулируйте ее снова. И опять проверьте систему привода.
3. Повторите регулировку и проверку, пока система привода не перестанет проскальзывать.
4. Прежде, чем Вы начнете стрижку травы, убедитесь, что система привода правильно отключается, а газонокосилка останавливается. Если система привода не отключается, обратитесь в авторизованный сервисный центр прежде, чем Вы возобновите работу с газонокосилкой.

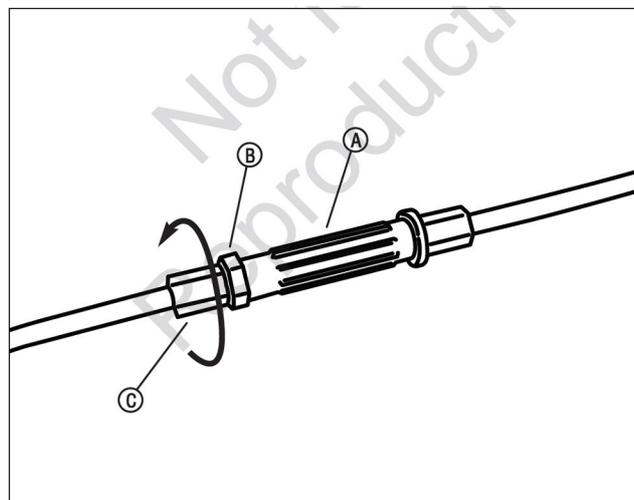


Рис. 16: Регулировка троса привода хода

ОБСЛУЖИВАНИЕ НОЖА



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Прежде, чем приступить к осмотру ножа или адаптера, отсоедините свечной провод от свечи зажигания. Если нож ударился об инородный объект, остановите двигатель, отсоедините свечной провод и осмотрите газонокосилку на предмет повреждений.

Регулярно проверяйте нож, чтобы он не был изношен и не имел повреждений, например трещин. Регулярно проверяйте болт крепления ножа. Следите за тем, чтобы он был плотно затянут. Если нож ударился о посторонний объект, остановите двигатель, отсоедините свечной провод и проверьте адаптер ножа (А, рис. 17), чтобы он не был поврежден. Проверьте, чтобы нож не был согнут или поврежден. Прежде, чем Вы снова приступите к работе, замените поврежденные части на оригинальные заводские запасные части. С целью безопасности меняйте нож каждые два года. Следите за тем, чтобы края ножа были острыми. Стрижка травы тупым ножом приводит к тому, что срезанные края травяного стебля становятся бурыми. Меняйте нож следующим образом.

СНЯТИЕ НОЖА



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Прежде, чем снимать нож, отсоедините свечной провод от свечи зажигания. Нож имеет острые края. Когда Вы беретесь за нож, надевайте перчатки или используйте кусок ткани, чтобы защитить руки от порезов.

- 1) Слейте бензин из топливного бака.
- 2) Поднимите ту сторону газонокосилки, с которой находится глушитель или свеча зажигания.
- 3) Используйте деревянный брусок, чтобы застопорить нож.
- 4) Открутите болт (В, рис. 17), фиксирующий нож, при помощи ключа 14 мм.

- 5) Проверьте нож (С) в соответствии с инструкциями раздела «Обслуживание ножа».
- 6) Установите нож загнутыми краями по направлению к корпусу. Если нож установить наоборот, он не будет правильно стричь траву, и кроме того, неправильная установка ножа может привести к несчастному случаю.
- 7) Затяните нож, используя оригинальную шайбу (D) и болт. Убедитесь, что внешний обод тарельчатой шайбы направлен к ножу.
- 8) Затяните болт, фиксирующий нож, с моментом затяжки 30 футов на фунт.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Всегда следите за тем, чтобы болт, фиксирующий нож, был плотно затянут. Ослабленный болт может привести к возникновению несчастного случая.

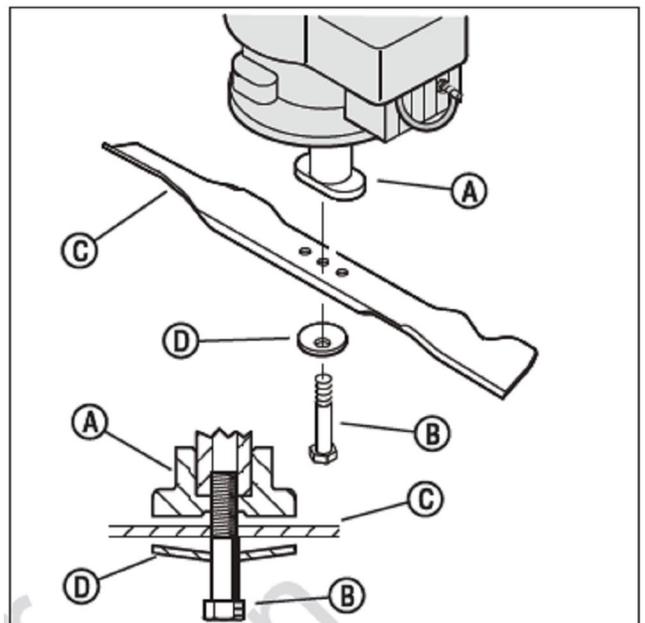


Рис. 17: Снятие ножа

ЗАТОЧКА НОЖА ГАЗОНОКОСИЛКИ



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Вибрация при работе газонокосилки является результатом неправильной балансировки ножа. Поврежденный нож, имеющий трещины, может сломаться и стать причиной несчастного случая.

- 1) Заточивайте нож дважды в год или каждые 25 часов.
- 2) Не заточивайте нож на газонокосилке. Снимите его в соответствии с инструкциями раздела «Снятие ножа».
- 3) Очистите нож при помощи щетки, мыла и воды. Проверьте нож, чтобы на нем не было трещин, сколов и других повреждений. Замените нож на оригинальный новый, если он сильно изношен, погнут или поврежден.
- 4) Заточите нож (A, рис. 18) при помощи напильника (B). Придерживайтесь оригинального угла заточки.
- 5) Проверьте балансировку ножа. Используя отвертку (C) проверьте, чтобы нож оставался параллельным земле (D), как показано на картинке. Сбалансированный нож будет параллелен земле. Если нож сбалансирован плохо, более тяжелый край будет перевешивать. Обточите более тяжелый край, пока нож не сбалансируется.

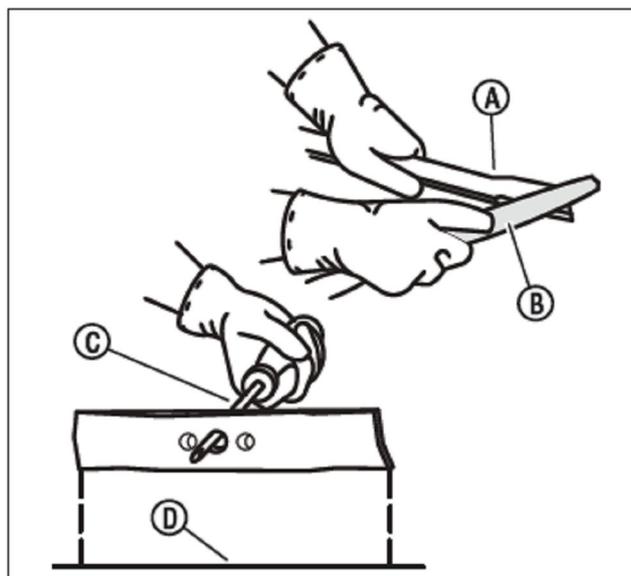


Рис. 18: Заточка ножа

ПОДГОТОВКА К ХРАНЕНИЮ



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не сливайте бензин, находясь внутри здания, рядом с открытым огнем и во время курения. Пары бензина могут привести к взрыву или воспламениться.

- 1) Слейте бензин из бензобака.
- 2) Дайте двигателю поработать до полной выработки остатков бензина.
- 3) Слейте масло из теплого двигателя. Залейте в картер двигателя свежее масло.
- 4) Снимите свечу из цилиндра. Залейте несколько миллилитров масла в цилиндр. Медленно потяните рукоятку стартера, чтобы масло распределилось в цилиндре. Установите новую свечу в цилиндр.
- 5) Очистите загрязнения с ребер охлаждения цилиндра и корпуса двигателя.

- 6) Очистите дно корпуса газонокосилки.
- 7) Проверьте, чтобы в травосборнике не оставалось травы. Трава, оставшаяся в травосборнике может повредить сборочный мешок при хранении.
- 8) Полностью очистите газонокосилку, чтобы защитить краску.
- 9) Сложите рукоятки при необходимости.
- 10) Храните машину в хорошо проветриваемом помещении.

ОСТОРОЖНО: Будьте осторожны при складывании и раскладывании рукоятки, чтобы не повредить тросы. Погнутые тросы не будут правильно работать. Перед использованием газонокосилки замените погнутые или поврежденные тросы.

ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Двигатель не заводится.

1. Проверьте, что топливный бак заполнен чистым бензином. Не используйте старый бензин.
2. На холодном двигателе нажмите кнопку подкачки (не на всех моделях) столько раз, сколько указано в руководстве по эксплуатации двигателя
3. Проверьте, что свечной провод подсоединен к свече зажигания.
4. Отрегулируйте карбюратор. Обратитесь к руководству по эксплуатации двигателя.
5. В цилиндре двигателя слишком много бензина. Снимите и высушите свечу зажигания. Потяните за рукоятку стартера несколько раз. Установите свечу на место, подсоедините провод к свече зажигания. Запустите двигатель.
6. Двигатель тяжело запускается в высокой или плотной траве. Откатите газонокосилку на чистую сухую поверхность.
7. Проверьте, чтобы топливный кран находился в положении ON. Обратитесь к руководству по эксплуатации двигателя.

Двигатель не останавливается.

1. Отпустите рычаг остановки двигателя.
2. Проверьте трос остановки двигателя. Замените трос, если он погнут или поврежден.

Двигатель плохо работает.

1. Проверьте регулировку высоты стрижки. Увеличьте высоту стрижки, если трава слишком высокая.
2. Проверьте внутреннюю часть корпуса газонокосилки. Очистите его от травы и других загрязнений.
3. Проверьте провод свечи зажигания. Убедитесь, что он плотно подсоединен.
4. Очистите ребра охлаждения двигателя от травы и других загрязнений.
5. Проверьте регулировку карбюратора. Обратитесь к руководству по эксплуатации двигателя.
6. Проверьте зазор свечи зажигания. Он должен соответствовать 0,8 мм.
7. Проверьте уровень масла в двигателе. При необходимости долейте.
8. Проверьте воздушный фильтр двигателя. Обратитесь к руководству по эксплуатации двигателя.
9. Плохой бензин. Слейте бензин и промойте топливный бак. Залейте в бак свежий бензин.

Чрезмерная вибрация.

1. Снимите нож, проверьте его балансировку. Обратитесь к разделу по обслуживанию ножа.
2. Проверьте, чтобы нож не был погнут или сломан. **Сломанный нож опасен и должен быть немедленно заменен.**
3. Проверьте адаптер ножа. **Замените сломанный адаптер.**
4. Если вибрация не исчезла, обратитесь в авторизованный сервисный центр.

Трава плохо отбрасывается.

1. Очистите внутреннюю часть корпуса газонокосилки.
2. Проверьте, чтобы нож не был сильно изношен. Снимите и заточите нож. Для безопасности меняйте нож каждые два года на оригинальный новый.

Трава не срезается ровно.

1. Проверьте регулировку высоты стрижки на каждом колесе. Регуляторы должны находиться в одинаковом положении на каждом колесе.
2. Проверьте, чтобы нож был остро заточен.
3. Проверьте, чтобы нож не был сломан или погнут. **Сломанный нож опасен и должен быть немедленно заменен.**
4. Проверьте, чтобы адаптер ножа не был сломан. **Замените сломанный адаптер.**

ГАРАНТИЙНАЯ ПОЛИТИКА BRIGGS & STRATTON POWER PRODUCTS GROUP, L.L.C.

Briggs & Stratton Power Products Group, LLC отремонтирует и/или заменит бесплатно любые части оборудования, имеющие дефект материала или сборки, или и тот, и другой. Briggs & Stratton Corporation отремонтирует и/или заменит, бесплатно любые части двигателя Briggs and Stratton* (если установлен), имеющие дефект материала или сборки, или и тот, и другой. Транспортные расходы на продукцию, которая предоставляется для ремонта или замены по данной гарантии, несет покупатель. Данная гарантия действительная в течение периодов, и имеет условия, указанные ниже. Для гарантийного обслуживания обратитесь в ближайший Авторизованный Сервисный центр.

Никаких других экспресс-гарантий не существует. Связанные гарантии, включающие товарную пригодность и соответствие определенной цели, ограничиваются одним годом от даты покупки или сроком, определенным законодательством.

Некоторые штаты или страны не допускают ограничений на длительность гарантии, некоторые не допускают ограничений или исключений побочных или косвенных убытков, поэтому упомянутые выше ограничения и исключения могут к Вам не относиться. Данная гарантия дает Вам специальные законные права, кроме которых Вы также можете иметь другие права, которые варьируются в зависимости от страны или штата.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК

Единица	Непрофессиональное использование	Коммерческое использование
Оборудование	2 года	90 дней
Двигатель*	2 года	1 год
Аккумулятор	1 год	1 год

Гарантийный период начинается с даты покупки первым розничным покупателем или конечным коммерческим пользователем, и длится в течение периода времени, указанного выше. «Непрофессиональное использование» означает использование в личном домашнем хозяйстве розничным покупателем. «Коммерческое использование» - это все остальное, включая использование в коммерческих целях для извлечения прибыли или сдача в аренду. Как только продукт начинает использоваться в коммерческих целях, он также получает статус «коммерческого использования» в отношении данной гарантии.

Никакой регистрации изделия не требуется, чтобы получить гарантию Briggs&Stratton. Сохраните доказательство покупки. Если у Вас не будет доказательства даты первоначальной покупки, когда Вам потребуется гарантийное обслуживание, то для определения действительности гарантии будет использоваться дата производства изделия.

О ВАШЕЙ ГАРАНТИИ

Мы поддерживаем гарантийный ремонт и приносим свои извинения за неудобства, которые Вы в связи с этим испытываете. Гарантийное обслуживание можно получить только в сервисных центрах, авторизованных Briggs&Stratton (BSPPG, LLC).

Большинство гарантийных ремонтов выполняется в плановом порядке, но иногда требования в гарантийном ремонте могут не быть приняты. Данная гарантия относится только к дефектам в материале или сборке. Она не покрывает повреждения, вызванные неправильным использованием или плохим обращением, неправильным обслуживанием или ремонтом, нормальным износом или механическими повреждениями, а также старым или неправильным топливом.

Неправильное использование или плохое обращение – Правильное использование данного изделия и его предназначение описано в руководстве по эксплуатации. Использование изделия способом, не описанным в руководстве или использование изделия после его повреждения, приведет к отказу в гарантии. Гарантия не будет действительна, если серийный номер продукта удален, или изделие было модифицировано или изменено любым способом, или если изделие имеет следы плохого обращения, такого как механические повреждения, а также повреждения, вызванные коррозией от воды или химического вещества.

Неправильное обслуживание или ремонт – Данное изделие должно обслуживаться в соответствии с процедурами и расписанием, приведенными в руководстве по эксплуатации, и с использованием оригинальных запасных частей Briggs & Stratton. Повреждения, полученные в результате несвоевременного или недостаточного обслуживания или использования неоригинальных запасных частей, не являются гарантийными.

Нормальный износ – Как и все механические устройства, Ваше оборудование подвергается износу даже при надлежащем обслуживании. Данная гарантия не покрывает ремонт в случае, когда нормальная эксплуатация истощает срок службы детали или оборудования. Обслуживание и расходные материалы, такие как фильтры, ремни, режущие ножи и тормозные накладки (кроме тормозных накладок двигателя) не покрываются гарантией только из-за характеристик износа, если только причиной выхода из строя не является дефект материала или сборки.

Старое топливо – Для правильного функционирования данное изделие требует свежего топлива, соответствующего критериям, определенным в руководстве по эксплуатации. Повреждения, вызванные старым топливом (утечки из карбюратора, забитые топливные провода, залипшие клапана, и т.д.) не входят в гарантию.

* Относится только к двигателям Briggs & Stratton. Гарантия на двигатели, отличные от Briggs and Stratton, обеспечиваются производителями двигателей.

SNAPPER®

ГАЗОКОСИЛКИ 22” С ЗАДНИМ ВЫБРОСОМ

Спецификации продукта

Размер деки (дюймы/см)	22/56
Высота стрижки (см)	4 - 9
Тип трансмиссии	Регулируемая скорость/Шестеренчатая
Скорость движения (км/ч)	0 – 6.7
Мощность двигателя (ft-lbs)	6.75
Рабочий объем цилиндра (куб. см.)	190
Емкость топливного бака (л.)	1.5

Запасные части

Запасные части	Артикул
Трос привода ножа	7101395
Трос привода хода	7101396
Нож	7100851
Ремень привода	7100913

Информация по номинальной мощности двигателя: Номинальная полная мощность двигателя для моделей с индивидуальным бензиновым двигателем указана в соответствии с SAE (Society of Automotive Engineers) код J1940 (Процедура оценки мощностей и крутящих моментов малых двигателей), и номинальная производительность получена и скорректирована в соответствии с SAE J1995 (Изменения и дополнения 2002-05). Крутящие моменты установлены на 3060 об/мин; значения мощности в лошадиных силах получены при 3600 об/мин. Реальная полная мощность двигателя будет ниже, так как среди прочих факторов на работу двигателя влияют условия окружающей среды, кроме того, различные двигатели одного и того же вида будут давать разные значения. Принимая во внимание, что двигатели могут устанавливаться на широкий спектр продукции, а также разнообразие факторов окружающей среды, бензиновый двигатель не будет развивать номинальную полную мощность, при использовании на данном оборудовании. Данное различие также усиливается при использовании различных видов аксессуаров (воздушного фильтра, выхлопной системы, системы охлаждения, карбюратора, топливного насоса и т.д.), при различных эксплуатационных условиях, условиях окружающей среды (температура, влажность, высота над уровнем моря), а также от двигателя к двигателю.

В связи с производственными и мощностными ограничениями, компания Briggs & Stratton может заменить двигатели на более мощные для данной серии.