

Русский(Перевод из первоначальных инструкций)**ОПИСАНИЕ****Рисунок 1:**

1. Помощник шнура
2. Задняя ручка
3. Кнопка замка
4. Плечевой ремень
5. Захват ручки
6. Телескопический стержень
7. Масленка
8. Ножны

Рисунок 2:

9. Воротник
10. Вешалка Ремня
11. Пронизанная Основа
12. Головка мощности стержня
13. Крючок для ремней

Рисунок 3:

14. Смазка цепи
15. масляное окошко, быстрого просмотра

Рисунок 4:

16. Триггерный Переключатель

Рисунок 6:

17. Первичный надрез $\frac{1}{4}$ диаметра
18. Вторичный надрез
19. Окончательный срез

Рисунок 7:

20. Режущее Полотно

Рисунок 10:

21. Плоскости

Рисунок 12:

22. Крышка панели управления
23. Цепь
24. Шина
25. Рукоятка блокировки крышки

Рисунок 13:

26. Шестеренка
27. Штырь Натяжения Цепи
28. Мебельный гвоздь Шины
29. Прорезь мебельного Гвоздя Шины
30. Отверстие штыря Натяжения Цепи

Рисунок 14:

31. Вращение Цепи
32. Винт Натяжения Цепи

Рисунок 16:

33. смазка Шины
34. Резервуар

Рисунок 18:

35. Высшая Пластина
36. Угол Среза
37. Боковая Пластина
38. размер Глубины
39. Носок
40. Питатель
41. Пятка
42. Отверстие Заклепки.

Рисунок 21:

43. Левые Ручные Резаки
44. Правые Ручные Резаки

СБОРКА**РАСПАКОВКА**

Это изделие требует сборки.

- Тщательно удалите изделие и любые принадлежности из коробки. Удостоверьтесь, что все элементы, которые записаны в списке, в упаковочном листе включены.
- Осмотрите изделие тщательно, чтобы удостовериться, что поломка или повреждение не произошли в течение отгрузки.
- Не выбрасывайте упаковочный материал, пока вы не имеете тщательно осмотренный и удовлетворительно используемый продукт.
- Если любые части повреждены или отсутствуют, пожалуйста, позвоните вашему Ryobi обслуживающему центру.

УПАКОВОЧНЫЙ ЛИСТ

- Стержевая Пила
- Ножны
- Руководство Оператора

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Если любые части повреждены, или отсутствуют, не используйте это изделие, пока части не заменены. Отказ учитывать это предупреждение может закончиться серьезным персональным ущербом.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Не пытайтесь изменять это изделие или создавать принадлежности, не рекомендуемые для использования с этим изделием. Любое такое изменение

Русский(Перевод из первоначальных инструкций)

или модификация – неправильное употребление и могут закончиться опасным состоянием, ведущим к возможному серьезному персональному ущербу.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Не соединять с блоком питания, пока сборка не завершена. Отказ подчиняться может закончиться случайным стартом и возможным серьезным персональным ущербом.

Сборка стержней

См. Рисунок 2

Перед использованием стержневой пилы, требуется одноразовая сборка. Когда удалено из коробки, три стержня соединены электрическим шнуром, как показано на Рис 2.

- Снимите упаковочный материал со шнура.
- Вставьте удлинительную штангу в промежуточную штангу и сдвиньте их. Трубки имеют овальное сечение и могут устанавливаться только одним способом.
- Опустите кольцо на промежуточной штанге к резьбовой части и поверните по часовой стрелке для фиксации.
- Повторите данную операцию для крепления промежуточной штанги к шпindelной головке.

ПРИМЕЧАНИЕ: Стержень ручки и стержень силовой головки не должен быть способен отделиться от промежуточного стержня, если собран правильно. Повторите выше упомянутые шаги, если стержни могут быть отделены от промежуточного стержня.

**ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ**

Неудача зафиксировать стержень силовой головки, как указано выше, может закончиться серьезным ущербом или смертью.

ОПЕРАЦИИ**ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:**

Не позволяйте дружественным отношениям с этим изделием сделать вас небрежным.

Помните, что доля секунды небрежности достаточна, для причинения серьезного ущерба.

**ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:**

Всегда одевать приспособления безопасности или небьющиеся очки безопасности с боковыми щитами при действии мощными инструментами. Отказ делать так может кончиться объектами, брошенными в ваши глаза, заканчивающиеся возможным серьезным ущербом.

**ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:**

Не используйте приложения или принадлежности не рекомендованные изготовителем этого изделия. Использование не рекомендованных приложений или принадлежностей может кончатся серьезным персональным ущербом.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Вы, возможно, используете это изделие для целей, внесенных в список ниже:

- Расчленение
- Распиловка

ДОБАВЛЕНИЕ СМАЗКИ ШИНЫ И ЦЕПИ

См. Рис. 3

Используйте смазку Шины и Цепи. Она предназначена для цепи и масленки цепи, и сформулированы, чтобы исполнить широкий температурный диапазон без требуемого растворения.

ПРИМЕЧАНИЕ: Стержневая пила, прибывает от фабрики без шины и масло цепи добавлено. Уровень должен также быть проверен после каждых 20 минут использования и снова наполненный, если необходимо.

- Удалите масляную крышечку.
- Тщательно лейте масло шины и цепи в бак.
- Сотрите избыток масла.
- Проверьте и заполните масляный бак, когда быстрый индикатор масла находится между второй и последней линией индикатора.
- Повторите, если необходимо.

ПРИМЕЧАНИЕ: это нормально если масло просочиться, когда пила не используется. Чтобы

Русский(Перевод из первоначальных инструкций)

предотвратить утечку, освободите масляный бак , после каждого использования и прогоните одну минуту. При хранении единицы длительный период времени (три месяца или более длительный) убедитесь, что цепь – слегка смазана; это предотвратит ржавление цепи и колеса шины.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ИСТОЧНИКУ ТОКА

См. Рис. 4

Это изделие разработано с помощником шнура, который предотвращает удлинитель от вытягивания при использовании.

- Формируйте петлю с концом удлинителя.
- Вставьте часть петли удлинителя через отверстие в дне задней ручки и разместите на помощнике шнура.
- Медленно тянуть петлю против помощника шнура до удаления складок.
- Вставить штепсель в удлинитель.

ПРИМЕЧАНИЕ: Отказ удалить весь избыток шнура , с помощника удлинителя, может закончиться ослаблением штепселя от патрона.

ЗАПУСК И ОСТАНОВКА

См. Рис. 4

Запуск мотора:

- Подключить стержневую пилу к источнику тока.
- Расположить ваш большой палец на кнопке « замка » и потянуть ее полностью к вам.
- Полностью отпустите спусковой механизм выключателя.

Остановка мотора:

- Отпустить триггерный переключатель.

НАЛАДКА ТЕЛЕСКОПИЧЕСКОГО СТЕРЖНЯ

См. Рис. 5

- Отсоедините стержень пилы от блока питания.
- Вращать воротник против часовой стрелки, чтобы ослабить.
- Снимите силовой агрегат с промежуточной штанги и снимите промежуточную штангу с рукоятки штанги. Установите шпindelную головку на рукоятку, сдвиньте кольцо вверх и поверните его по часовой стрелке для затягивания.

ПРИМЕЧАНИЕ: Продлить стержень только на длину, требуемую, чтобы достать цель среза. Не продлевать ручку выше высоты талии.

- Когда желательная длина достигнута, вращать воротник по часовой стрелке для защиты.

ПРИМЕЧАНИЕ: Настроить ручное размещение на шахте стержня пилы, чтобы держать надлежащий баланс. Не пытайтесь

использовать стержневую пилу в длину, которая не позволяет вам иметь надлежащую опору и баланс всегда.

ПОДГОТОВКА К СРЕЗУ

См. Рисунок 6 – 7.

- Носите нескользкие перчатки для максимального захвата и защиты.
- Обеспечьте надлежащий захват на единице всякий раз, когда двигатель функционирует. Используйте вашу правую руку, чтобы твердо захватить заднюю ручку, в то время как ваша левая рука имеет устойчивый захват на древке стержня.
- Держите единицу твердо обеими руками. Всегда держите вашу левую руку на древке стержня и вашу правую руку на задней ручке, так ваше тело – налево от линии цепи. Никогда не используйте неуклюжий захват, или любую позицию, которая размещает ваше тело или руку поперек линии цепи.
- Никогда не стойте непосредственно под веткой, которую режете.
- Убедитесь, что воротники полностью сжаты прежде операцией с оборудованием; проверяйте их периодически на плотность, в течение использования, чтобы избежать серьезного ущерба.

БАЗОВЫЕ ПРОЦЕДУРЫ РЕЗКИ

См. Рисунок 6 – 7.

Следуйте за шагами ниже, чтобы предотвратить повреждение коре куста или дерева. Не использовать движение распиловки « назад и вперед ».

- Делайте мелкий первый спил (1/4 диаметра ветви) на нижней стороне ветви близко к главному ветви или стволу.
- Сделайте секундный надрез от высшей наружной стороны ветви от первого разреза. Продолжите распил ветви, пока ветвь не отделится от дерева. Быть готовым, чтобы сбалансировать вес инструмента, когда ветвь упадет.
- Сделать заключительный спил близко к стволу.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ: В течение второго и заключительных спилов (от вершины ветви или отростка), держите переднюю режущую плоскость

против того, что пилите. Это поможет стабилизировать отросток и делать более легким спил. Позвольте цепи резать для вас; проявите только легкое нисходящее давление.

Русский(Перевод из первоначальных инструкций)

- Если вы вынуждаете резку, повреждение шины, цепи, или двигателю будет результатом.
- Выпустить спусковой механизм, как только резка закончена.

Отказ следовать за надлежащими процедурами резки, кончится зажатými или пойманными в стволе, шиной и цепью. Если это случилось:

- Остановить двигатель, и отсоединить от блока питания.
- Если ветвь может быть достигнута с земли, приподнять ветвь, придерживая пилу. Это должно выпустить «повышение» и освободить пилу
- Если пила, все еще в ловушке, звонить профессионалу для помощи.

РАСЧЛЕНЕНИЕ И РАСПИЛОВКА

См. Рисунок 8 – 9.

Эта единица предназначена для подстройки маленькие отростков и ветвей до 15см в диаметре. Для лучших результатов, соблюдать следующие предосторожности.

- Планируйте резку тщательно. Знайте направление в котором ветвь будет падать.
- Ветви могут падать в неожиданных направлениях. Не стойте непосредственно под срезаемой веткой.
- Наиболее типичное срезание при положении единицы под углом 60 ° или меньше, в зависимости от определенной ситуации, как показано на Рисунке 8 и 9. При увеличении угла, который основал стержень пилы с землей, трудность создания первого среза (с внутренней стороны ветки) увеличивается.
- Удалите длинные отростки в нескольких стадиях.
- Срежьте более низкие отростки сначала, чтобы освободить высоким отросткам больше места для падения.
- Работать медленно, сохраняя обе руки на пиле с устойчивым захватом. Поддерживать безопасную опору и баланс.
- Держите дерево между вами и цепью в то время как пилите. Режьте со стороны дерева противоположной ветви, которую срезаете.
- Не пилите на лестнице; это чрезвычайно опасно. Оставьте это действие для профессионалов.
- Не делать надпил рядом с главным веткой или стволом, пока вы не отрезали ветвь дальше, чтобы уменьшить вес. После надлежащих процедур спиливания предотвратить демонтаж коры от главного члена.

- Не используйте стержневую пилу для лесоповала или валки.
- Чтобы предотвратить смерть от электрического тока, не работайте в пределах 15м сверху электрических линий.
- Держите свидетелей, по крайней мере, на 15м вдали.

ОБСЛУЖИВАНИЕ**ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:**

\При обслуживании, использовать только идентичные сменные части. Использование любых других частей может создавать опасность или причинять повреждение изделию.

**ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:**

\Всегда надевать безопасную маску или небьющиеся очки с боковыми щитами в течение мощного действия и маску пыли.

**ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:**

\Перед осмотром, чисткой или обслуживанием единицы, остановить двигатель, подождать пока все части остановятся, и отсоединить от блока питания. Отказ следовать за этими инструкциями может закончиться серьезным персональным ущербом или повреждением собственности.

ОБЩЕЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Избегайте использовать растворители при чистке пластмассовых частей. Большинство пластмасс восприимчиво, к повреждениям от различных типов коммерческих растворителей и может быть повреждены их использованием. Использовать чистые ткани, чтобы удалить грязь, пыль, масло, жир, и т.д.

**ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:**

Никогда не позволяйте тормозным жидкостям, бензину, бензомаслосодержащим изделиям, проникать через масло, и т.д., входить в контакт с пластмассовыми частями. Химикалии могут повреждать, ослаблять, или уничтожать пластмассу, это может закончиться серьезным персональным ущербом.

Все обслуживание цепной пилы, отличное от пунктов, внесенных в список в инструкциях

Русский(Перевод из первоначальных инструкций)

обслуживания инструкции по эксплуатации, должно быть выполнено компетентным обслуживающим персоналом.

НАТЯЖКА ЦЕПИ

См. Рис. 10-11

**ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:**

Чтобы избежать возможного серьезного ущерба, никогда не касаются или настраивают цепь, в то время как двигатель функционирует. Цепь пилы очень остра; всегда носить защитные перчатки при выполнении обслуживания цепи.

- Остановите двигатель, и отсоедините от блока питания, перед установкой натяжения цепи. Удостоверьтесь, что болт шины свободен для натяжки пальцами, поворачивать винт натяжения цепи по часовой стрелке для натяжки цепи. Обратитесь к Замене Шины и Цепи для дополнительной информации.

ПРИМЕЧАНИЕ: Холодная цепь – правильной натяжки, когда не имеет никакой слабину на нижней стороне шины, цепь аккуратна, но это может быть направлено вручную без закрепления.

- Цепь должна быть заново натянута всякий раз, когда квартиры на звеньях двигателей висят из канавки преграды как показано на рис. 10.
- В течение нормального действия, температура цепи увеличится. Звенья двигателей правильно натянутой теплой цепи будут висеть приблизительно .050 дюйма из канавки шины, как показано на рис. 11.

ПРИМЕЧАНИЕ: Новая цепь имеет тенденцию растягиваться; проверьте напряженность цепи часто, как требуется.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:**

Цепь, натянутая теплой, может быть слишком напряжена после охлаждения. Проверять холодную напряженность, перед использованием.

ЗАМЕНА ШИНЫ И ЦЕПИ

См. Рис. 12-15

- Снимите рукоятку блокировки и крышку картера.
- Шина содержит щель гвоздика преграды, которая приспособливает гвоздик на шине. Шина также содержит отверстие булавки натяжки цепи, которое приспособливает на цепи булавку натяжки.

- Разместите шину на гвоздик шина так, чтобы булавка натяжения цепи, попала в отверстие булавки натяжения цепи.
 - Приспособьте цепь по цепному колесу и в канавках шины. Резаки на вершине шины, должны стоять к наконечнику шины, в направлении вращения цепи.
 - Установите на место крышку картера и рукоятку блокировки. Затяните рукоятку блокировки только с помощью пальцев. Шина должна свободно перемещаться для регулировки натяжения.
 - Удалите все слабину цепи, поворачивая винт натяжения цепи по часовой стрелке, обеспечивая, размещение цепи в канавке шины в течение натяжки.
 - Снимите наконечник шины для проверки на перекос. Выпустить наконечник шины, и повернуть винт натяжки цепи на 1/2 оборота по часовой стрелке. Повторять этот процесс, пока перекос не исчезнет.
 - Поднимите вверх конец пильной шины и надежно затяните рукоятку блокировки.
 - Цепь – правильно натянута, когда не имеется никакой слабину на нижней стороне шины, цепь аккуратна, но это может быть направлено вручную, без закрепления.
- ПРИМЕЧАНИЕ:** Если цепь слишком напряжена, она не будет вращаться. Ослабьте болт шины слегка и поверните, настраивающий винт 1/4 оборота против часовой стрелки. Поднимите наконечник шины, и повторно сожмите болт шины.

СМАЗКА ЦЕПИ

См. Рис 16

- Используйте Премиальную Шину и Смазку Цепи. Они предназначено для цепей и смазчиков цепи и сформулированы, чтобы исполнить по широкому температурному диапазону без требуемого растворения.
 - Удалите крышечку, и тщательно влейте приблизительно 60 мл смазки для шины и цепи в бассейн масла шины.
 - Замените крышечку, и натяните надежно.
 - Проверьте и снова наполните бассейн машинного масла шины каждый раз, как стержневая пила, используется.
- ПРИМЕЧАНИЕ:** Не используйте грязные, использованные, или иначе загрязненные смазки. Может произойти повреждение масляного насоса, шины, или цепи.

ОБСЛУЖИВАНИЕ ЦЕПИ

Русский(Перевод из первоначальных инструкций)

См. Рис. 17.

Для гладкого и быстрого спила, цепь должна обслуживаться должным образом. Следующие состояния указывают, что цепь требует обострения:

- Деревянные чипы маленькие и порошкообразные.
- Цепь требует нажатия, для прохождения через древесину.
- Цепь режет с одной стороны.

В течение обслуживания цепи, рассмотреть следующее:

- Неподходящий угол регистрации боковой пластины может увеличивать риск серьезной отдачи.
- Шаблон Глубины (или проведение расчетов) определяет высоту, на которую резак входит в древесину и размер деревянного чипа который удален. Слишком большая глубина увеличивает потенциал отдачи. Слишком маленькая глубина уменьшает размер деревянного чипа, уменьшает режущие способности цепи.
- Если зубцы резака поразили твердые объекты типа гвоздей и камней, или стерлись грязью или песком на древесине, дилер обслуживания, обостряет цепь.

КАК ОБОСТРЯТЬ РЕЗЦЫ

См. Рис 18 – 21.

Будьте осторожны, затачивать все резак по указанным углам и по той же самой длине, так как, быстрая резка может быть получена только, когда все резак однородны.

- Натяните цепь достаточно, чтобы цепь не колебалась. Сделайте всю вашу заточку в среднем пункте шины. Надевать перчатки для защиты.
- Используйте 5/32 дюймового диаметра круглый напильник и держатель.
- Держите уровень файлов с высшей пластиной зуба. Не позволяйте углублению напильника или срыву.
- При использовании легкого но устойчивого давления, поглядеть к фронту
- угол зубца. Поднимать напильник далеко от стали при каждом возвратном ударе.
- Поместите несколько устойчивых ударов в каждый зубец. Заточите все левые резак в одном направлении. Тогда двигайтесь в другую сторону, и заточите правые резак в противоположном направлении. Иногда удалить опилки проводной щеткой.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:**

Тупая или неподобающе точенная цепь может вызвать чрезмерную моторную скорость в течение сокращения, которое, возможно, приводит к строгому моторному повреждению.

**ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:**

Неподходяще заточенная цепь, увеличивает потенциал отдачи. Отказ заменять или восстанавливать поврежденную цепь может причинять серьезный ущерб.

ХРАНЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

См. Рис 22.

- Чистить весь инородный материал от изделия. Хранить не используемую единицу в закрытом помещении в сухой, хорошо-проветренной области, которая является недоступной детям. Держите далеко от коррозионных агентов типа химикалий сада и солей удаления льда.
- Всегда разместите шину пилы в ножны , при транспортировке или хранении стержневой пилы. Ножны аккуратны пригодные и должны быть приложены очень тщательно из-за острых зубов на, цепи пилы. Это лучше сделать, схватив ножны за один конец, в центральной части ножен, и тщательно двигая их по цепи, как показано. Используйте предостережение, чтобы избежать острых зубов цепи.

ПРИМЕЧАНИЕ: Цепь пилы очень острая. Всегда носите защитные перчатки при обработке цепи.

Русский(Перевод из первоначальных инструкций)

TROUBLESHOOTING

ПРОБЛЕМЫ	ВОЗМОЖНАЯ ПРИЧИНА	РЕШЕНИЕ
Шина и цепь, функционируют горячие и дымят.	Проверьте натяжку цепи на перетянутое состояние. Пустой бассейн смазки шины.	Натяжение цепи. Обратитесь к Натяжка Цепи, ранее в этом Руководстве. Проверьте бассейн смазки шины.
Двигатель работает, но цепь не вращается.	Цепь слишком натянута. Проверьте шину и сборку цепи Проверьте шину и цепь на повреждения.	Цепь задержана. Обратитесь к Натяжка Цепи ,ранее в этом Руководстве. Обратитесь к Замене Шины и Цепи, ранее в этом Руководстве. смотреть шину и цепь

ДИСПОЗИЦИЯ



Эта маркировка указывает, что это изделие не должно быть расположено с другими домашними отходами повсюду ЕС. Чтобы предотвратить возможный вред окружающей среде или человеческому здоровью от безудержного ненужного распоряжения ,отнеситесь к этому ответственно, чтобы продлить жизнеспособное повторное использование материальных ресурсов. Чтобы вернуть ваше использованное устройство, пожалуйста, используйте возврат и системы собрания или контактируйте розничного продавца, где изделие было приобретено. Они могут принять это изделие для безопасной рециркуляции