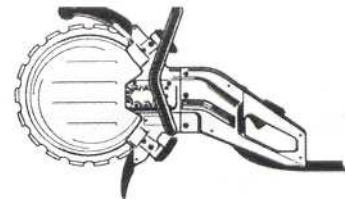


PARTNER



K3600

Руководство по эксплуатации



Перед использованием пилы внимательно прочитайте эти инструкции и убедитесь, что вы их поняли.

PARTNER®

СОДЕРЖАНИЕ

1. ВВЕДЕНИЕ	3
2. БЕЗОПАСНОСТЬ	4
3. ОПИСАНИЕ	5
4. ТЕОРИЯ РАБОТЫ	7
5. ИНСТРУМЕНТЫ	8
6. УСТАНОВКА И РЕГУЛИРОВКА	9
7. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ	15
8. ОБСЛУЖИВАНИЕ	17
9. НЕПОЛАДКИ	21
10. СПЕЦИФИКАЦИЯ	22

СИМВОЛЫ НА ДИСКОВОЙ ПИЛЕ:



Внимание! Машина может быть опасна! Невнимательность или неправильное использование могут причинить серьезные, в том числе смертельно опасные травмы.



Внимательно прочитайте руководство по эксплуатации и вникните в содержание перед началом работы с машиной.



Всегда используйте:
■ специальный защитный шлем
- специальную защиту для ушей
- защитные очки или щиток



Эта продукция соответствует требованиям, предъявляемым указаниями CE.

1. ВВЕДЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ

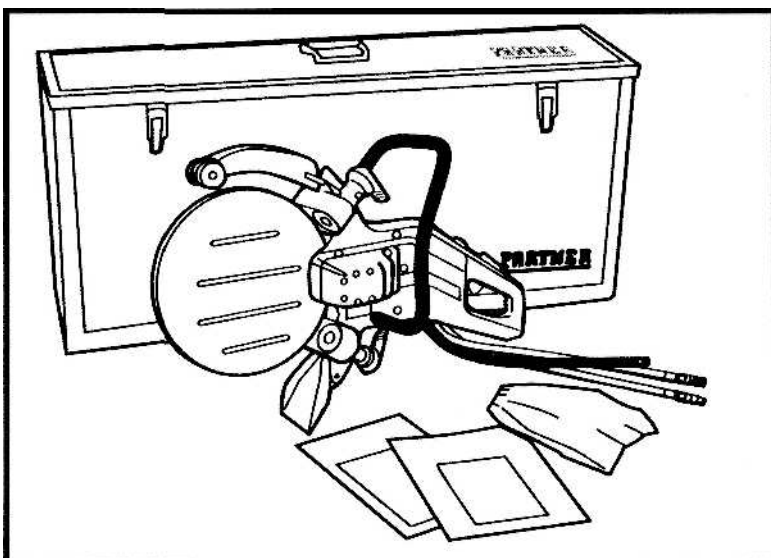
Дисковая пила разработана для резки кладочных материалов. Неправильное обращение с ней или невнимательность могут быть опасны и привести к серьезным (вплоть до смертельных) травмам оператора или окружающих. Необходимо, чтобы вы полностью уяснили содержание руководства по эксплуатации, а также то, что работать с ней могут исключительно взрослые, имеющие необходимую подготовку. Вы несёте ответственность за то, чтобы с данным руководством ознакомились все лица, которые работают с пилой.

В данном руководстве по эксплуатации освещаются вопросы сборки, общего обслуживания и инструкции по работе для пилы Partner K3600 с гидравлическим приводом. Фирма Partner постоянно работает над улучшением конструкции пилы. Partner оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию без предварительного уведомления и без притяия на себя каких-либо обязательств. Вся информация и данные, содержащиеся в настоящем руководстве действовали на момент его сдачи в печать.



ВНИМАНИЕ! Ни при каких обстоятельствах нельзя изменять конструкцию машины без разрешения производителя. Всегда используйте фирменные запчасти. Несанкционированные изменения конструкции или использование нефирменных запчастей может привести к серьезным травмам или даже смерти оператора или других людей.

PARTNER K3600 ВКЛЮЧАЕТ В СЕБЯ:



- 1 гидравлическую пилу К 3600
- 1 деревянный упаковочный ящик
- 1 набор инструментов
- 1 руководство по эксплуатации
- 1 иллюстрированный список деталей

Гидравлическая пила Partner K3600 является единственной ручной пилой из представленных на рынке, которая режет на глубину до 260 мм с помощью 350-мм лезвия.

Конструкция разработана исключительно Partner Industrial и является примером стремления фирмы к достижению совершенства в дизайне.

2. БЕЗОПАСНОСТЬ



ВНИМАНИЕ! Предупреждает вас о действиях, которые необходимо выполнять для того, чтобы избежать серьёзных, в том числе смертельных травм.



ВНИМАНИЕ! Прочитайте данное руководство, поставляемое вместе с пилой, уясните его содержание, а также значение наклеек перед началом эксплуатации.



ВНИМАНИЕ! Всегда надевайте защитную одежду и другое защитное снаряжение.



ВНИМАНИЕ! Никогда не работайте с пилой без установленных защитных кожухов.



ВНИМАНИЕ! Никогда не работайте с пилой, у которой повреждено лезвие.



ВНИМАНИЕ! Не начинайте работу с пилой до тех пор, пока не убедитесь, что лишние люди и объекты удалены с места, где производятся работы.



ВНИМАНИЕ! Никогда не вставляйте скова использованное лезвие. У него нет требуемой прочности. Оно может сломаться или треснуть, причинив серьёзные травмы оператору или другим лицам.



ВНИМАНИЕ! Никогда не подключайте гидравлическое давление, превышающее 150 бар (3000 фунтов на кв. дюйм).

ОСТОРОЖНО! Не пытайтесь начать работу с пилой, не ознакомившись предварительно с её функциями и управлением.

ОСТОРОЖНО! Не работайте с инструментом в случае, если вы находитесь под воздействием медикаментов или других препаратов, алкоголя, если вы чрезмерно устали.

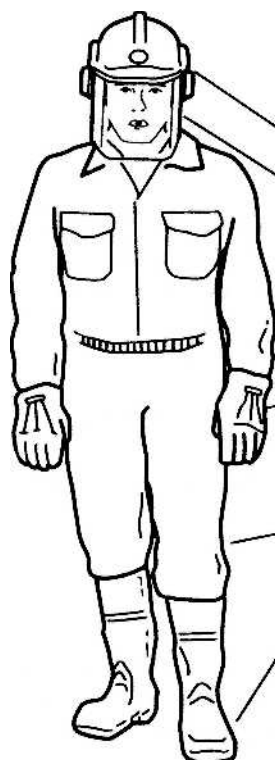
ОСТОРОЖНО! Убедитесь, что гидравлические шланги не повреждены.

ОСТОРОЖНО! Нельзя использовать дисковую пилу без охлаждающей воды.

ОСТОРОЖНО! Держите ручки чистыми и сухими.

ОСТОРОЖНО! Вода делает поверхность скользкой. У вас должна быть устойчивая опора.

ОСТОРОЖНО! Перед началом использования убедитесь, что выполнены все регулировки и регламентные работы.



Личная защитная экипировка

ШЛЕМ С ЗАЩИТОЙ ДЛЯ УШЕЙ.

ЗАЩИТНЫЕ ОЧКИ, ПОЛНОСТЬЮ ЗАКРЫВАЮЩИЕ ЛИЦО.

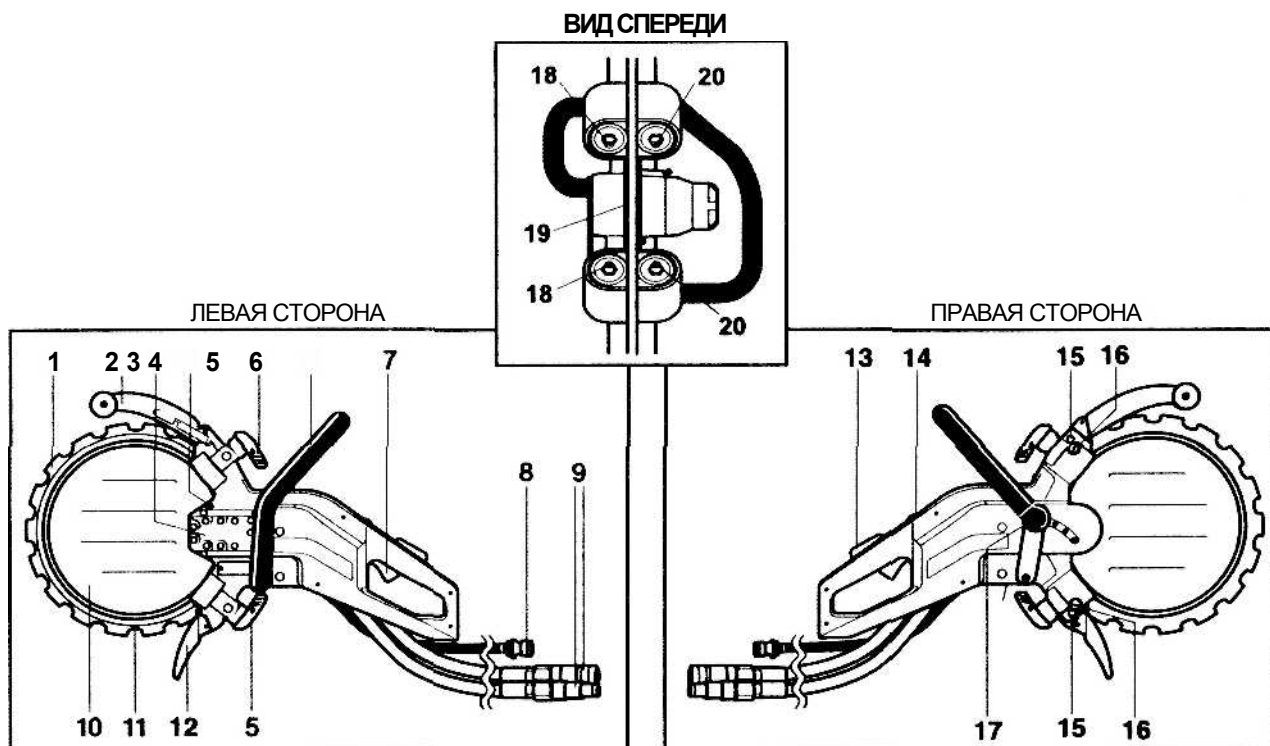
ТЯЖЁЛЫЕ НЕСОСКАЛЬЗЫВАЮЩИЕ ПЕРЧАТКИ.

ПРОРЕЗИНЕННАЯ, ПЛОТНО ПРИЛЕГАЮЩАЯ ОДЕЖДА, ПОЗВОЛЯЮЩАЯ ДВИГАТЬСЯ СВОБОДНО.

ПРОЧНЫЕ БОТИНКИ С НЕСКОЛЬЗЯЩИМИ ПОДОШВАМИ.

ВАЖНО! Личная защитная экипировка не исключает возможности травмирования, но максимально снижает эффект травмы, если она произойдет, при условии использования надлежащих предметов.

3. ОПИСАНИЕ



1. Дисковое лезвие

Выбор лезвия производится с учётом материала, который предполагается резать. Это — лезвия для влажной резки, требующие обильной подачи воды.

2. Кожух лезвия

3. Гидравлический двигатель

4. Запирающая кнопка приводного диска

5. Ручки приводного ролика

6. Передняя ручка (регулируемая)

7. Дроссельный рычаг

8. Соединение для подачи воды

9. Соединители водяных шлангов

10. Водяной диск

Для стабильности диска при резке, подаёт воду на края диска.

11. Вырез на диске для приводного ролика

12. Кожух для защиты от брызг

13. Блокировка дроссельного рычага и

клапан включения и выключения воды

14. Клапан регулировки потока воды

15. Винты поддерживающего кожуха

Эти винты ослабляются/затягиваются при установке лезвия и при общем обслуживании.

16. Винты для регулировки ролика

Два регулировочных винта, отвечающие за правильной регулировки ролика.

17. Запирающая рукоятка передней ручки

18. Поддерживающие ролики

Эти ролики служат для поддержки лезвия от приводных роликов.

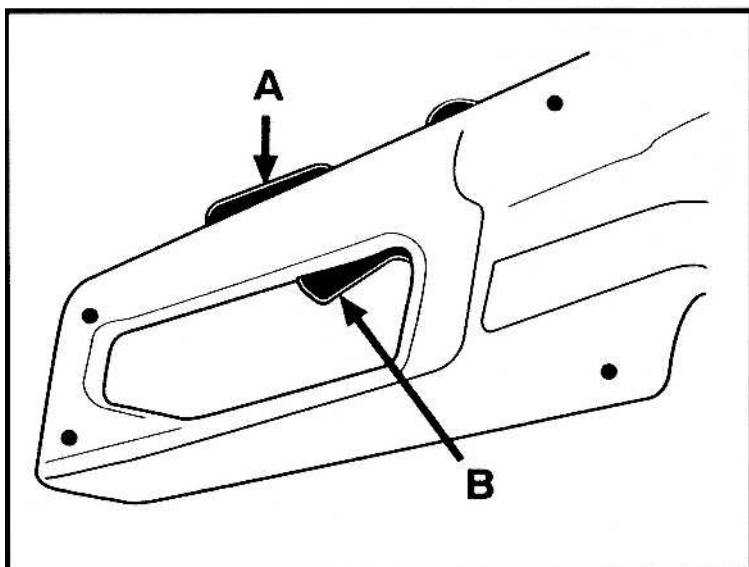
19. Приводной диск

Единственный компонент, который осуществляет привод лезвия. Внутренний край лезвия движется в V-образной прорези в приводном диске.

20. Приводные ролики

Эти ролики поддерживают давление между лезвием и приводным диском.

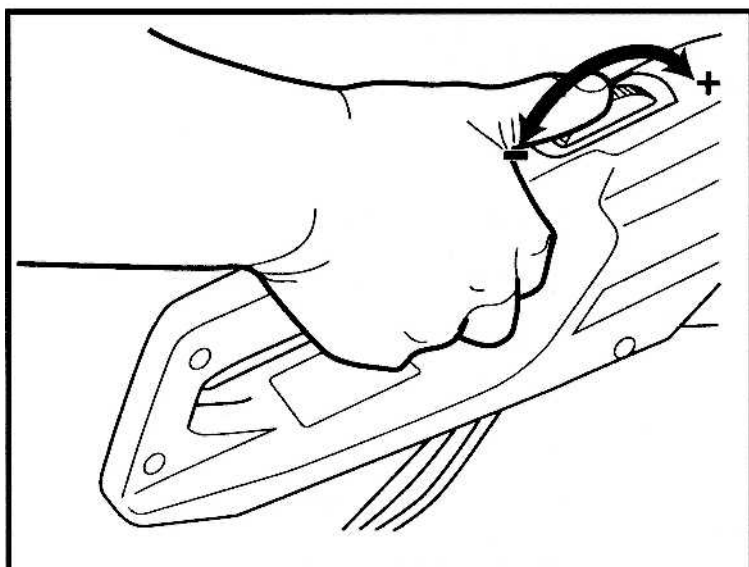
... ОПИСАНИЕ



Клапан включения и выключения воды (А)

Отжатие фиксатора ручки дросселя открывает водяной клапан.

Водяной клапан остаётся открытым, а фиксатор ручки дросселя отжатым до тех пор, пока ручка дросселя нажата (В).

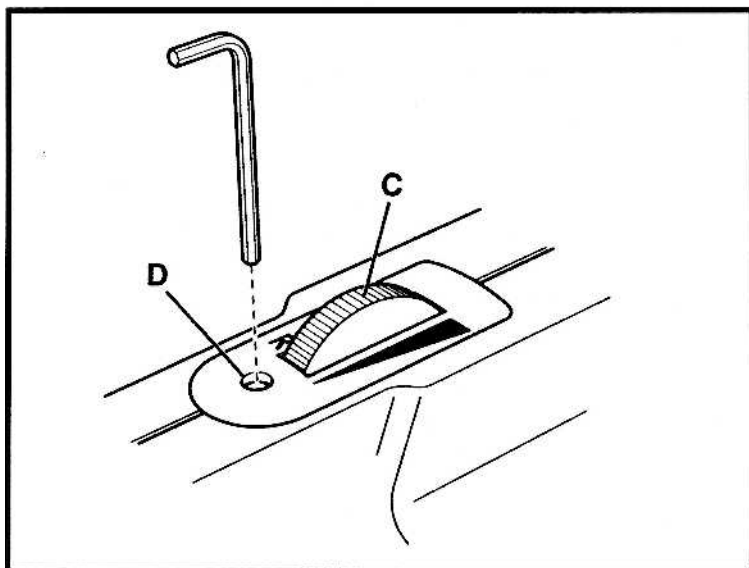


Регулировка воды

Во время работы вы можете регулировать большим пальцем поток воды.

Мощный поток необходим для увеличения срока службы лезвия.

ОСТОРОЖНО: Давление и поток воды жизненно важны для охлаждения лезвия и увеличения срока его службы. Неправильное охлаждение серьёзно снизит срок службы диска и лезвия.



Водяной клапан можно регулировать для того, чтобы получить необходимый поток воды.

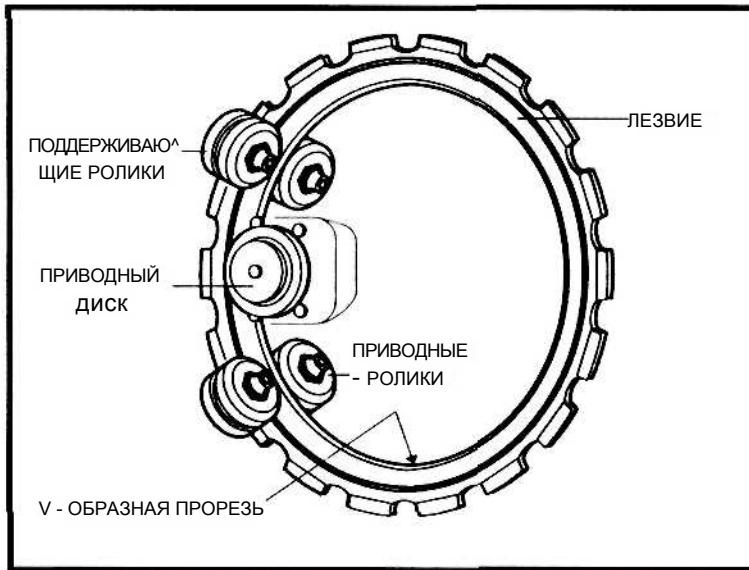
Подсоедините водяной шланги включите воду.

Поверните регулятор воды (С) в положение "минимум".

Нажмите на фиксатор ручки дросселя (А).

С помощью универсального гаечного ключа, вставленного в отверстие (D) отрегулируйте воду до тех пор, пока она не появится во всех водовыпусках на водяном диске.

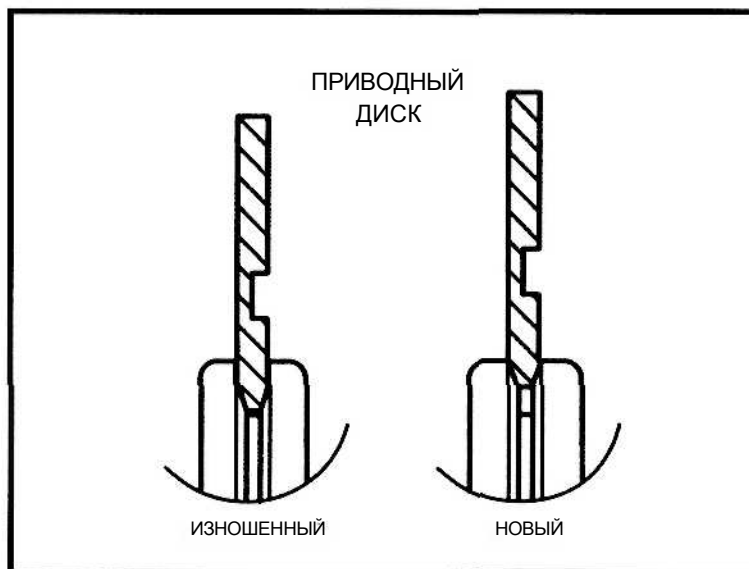
4. ТЕОРИЯ РАБОТЫ



Принцип привода

Уникальная конструкция машины позволяет приводить в движение лезвие гидравлическим двигателем, расположенным в центре лезвия. Эта особенность обеспечивает общую глубину в 260 мм с 350-мм лезвием с алмазным напылением для мокрой резки. Машина представляет собой небольшой, хорошо сбалансированный, лёгкий инструмент.

Плечи двух приводных роликов перемещаются в прорези на лезвии. Пружины приводных роликов толкают их наружу, прижимая к V-образной прорези по внутреннему диаметру диска. Приводной диск крепится прямо на гидравлический двигатель.

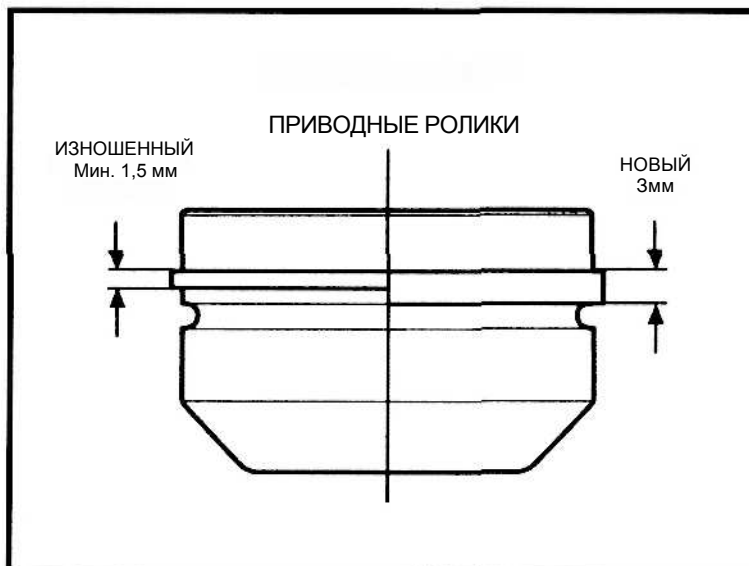


Важно помнить

По мере работы с диском его внутренний диаметр, как и прорезь, изнашиваются.

Пила будет работать при условии, что:

- если приводной диск не изношен чрезмерно и

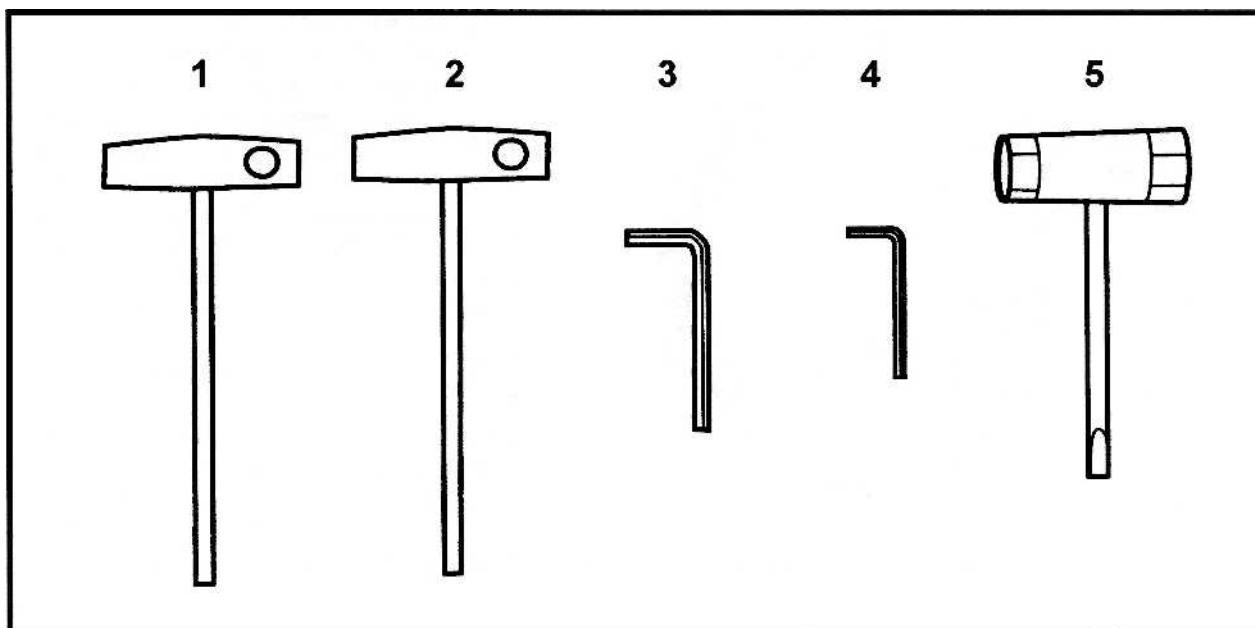


■ приводные ролики не изношены чрезмерно и

расстояние между роликами и лезвием установлено правильно.

В период срока службы лезвия необходимо проверять регулировку роликов дважды, один раз после установки, затем - при износе лезвия на 50%.

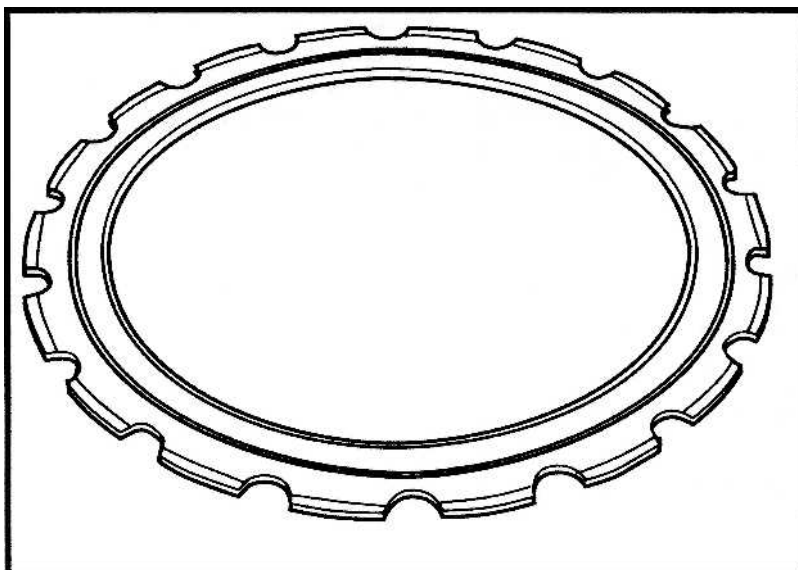
5. ИНСТРУМЕНТЫ



ПОМНИТЕ: данные инструменты входят в комплект поставки.

- 1: 5-мм Т-образный универсальный ключ
- 2: 6-мм Т-образный универсальный ключ
- 3: 4-мм универсальный ключ
- 4: 2-мм универсальный ключ
- 5: 13-19-мм комбинированный гаечный ключ

6. УСТАНОВКА И РЕГУЛИРОВКА

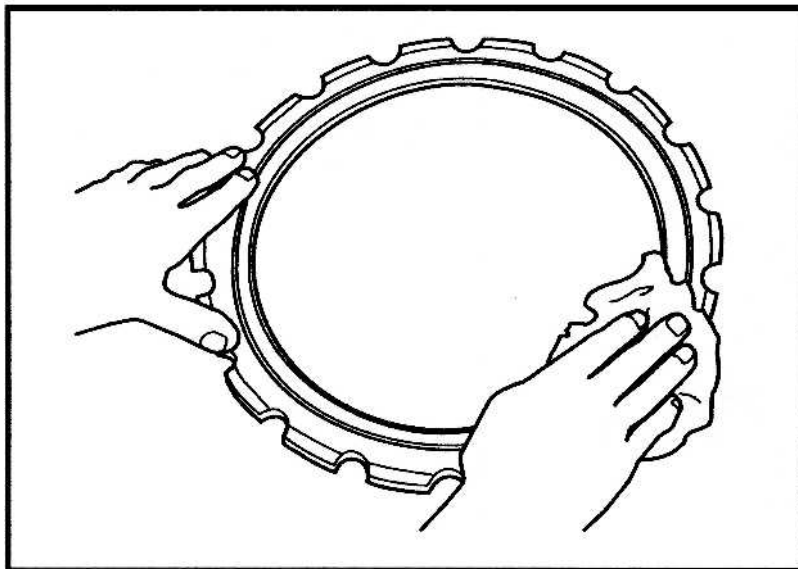


ПОМНИТЕ: фирма Partner предлагает широкий выбор лезвий для резки различных материалов. Проконсультируйтесь у дилера Partner относительно того, какое лезвие наилучшим образом подходит для использования в вашем случае.



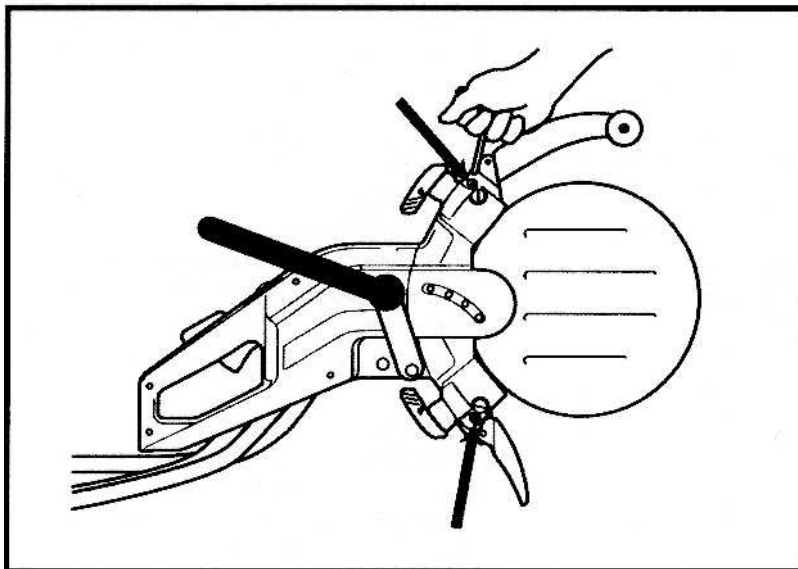
ВНИМАНИЕ!

Никогда не используйте повторно уже использованное лезвие. Оно может не обладать достаточной прочностью. Всегда используйте лезвие, которое подходит для использования в вашем случае.



Установка лезвия

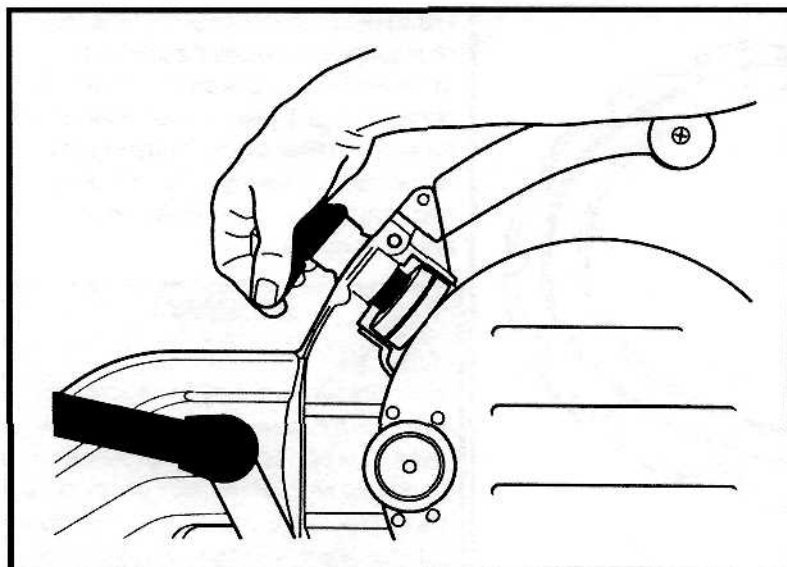
Вытрите лезвие и удалите любые посторонние частицы с его поверхности.



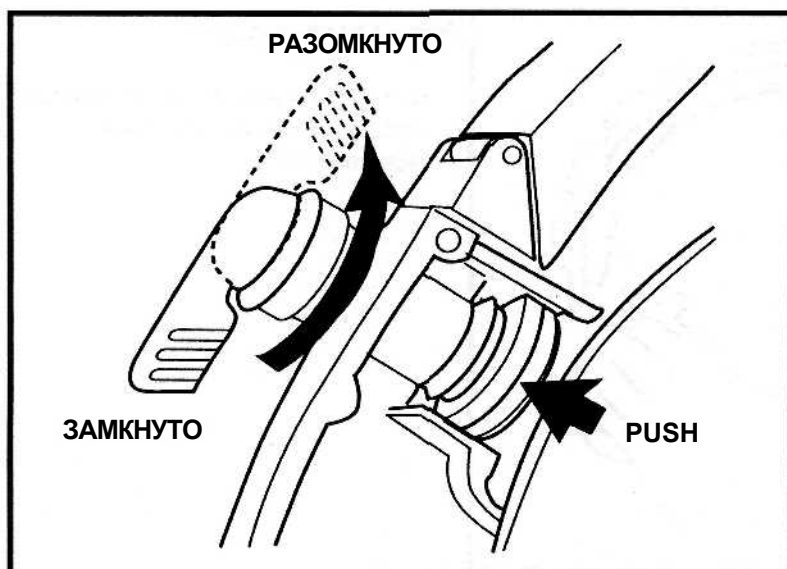
Положите дисковую пилу на бок, как это показано на рисунке.

Для того, чтобы получить доступ к приводным роликам, выкрутите два винта, которые затягивают кожух поддерживающего ролика, с помощью 6-мм Т-образного универсального ключа, после чего снимите кожух.

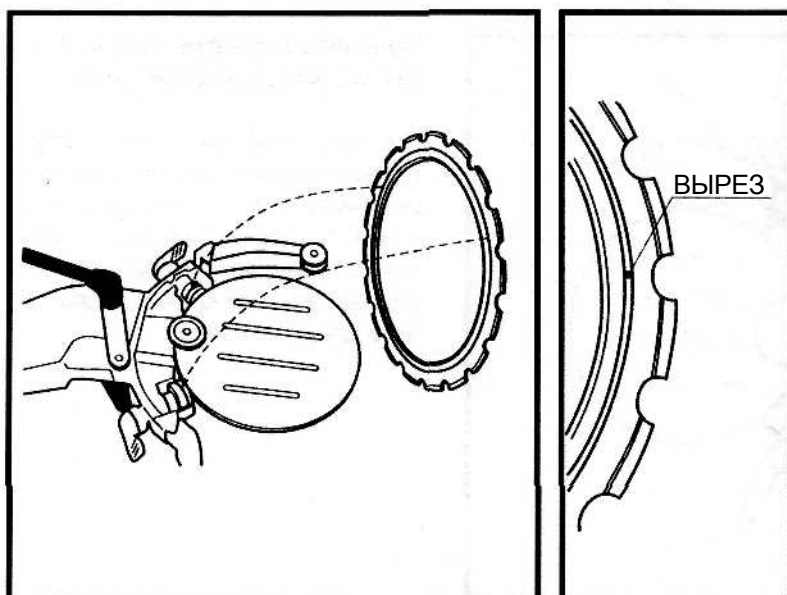
... УСТАНОВКА И РЕГУЛИРОВКА



Вращайте манипулятор приводного ролика против часовой стрелки (180 градусов) в полностью выкрученное положение.



Толкните обратно приводной ролик, как показано на рисунке. Установите диск с манипуляторами в исходное положение.



ПОМНИТЕ: Лезвие имеет машинный вырез с одной стороны, который является направляющим вырезом для приводных роликов.

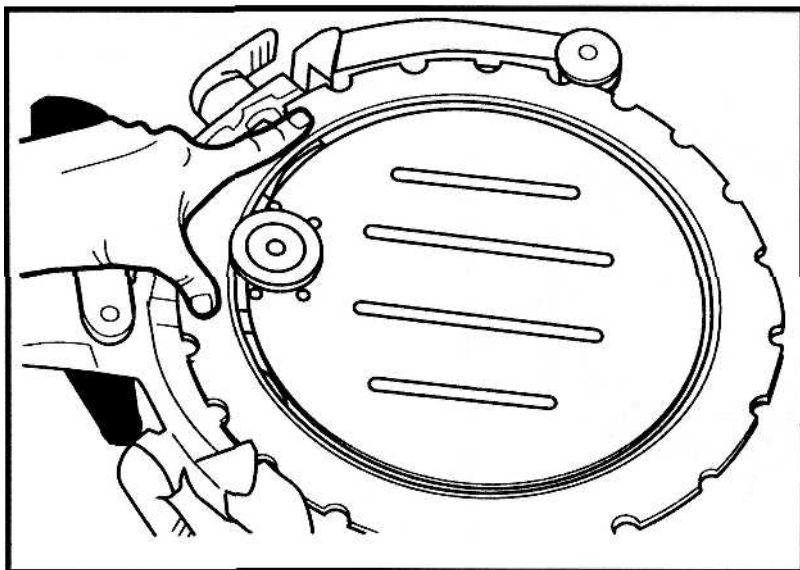
ВНИМАНИЕ!



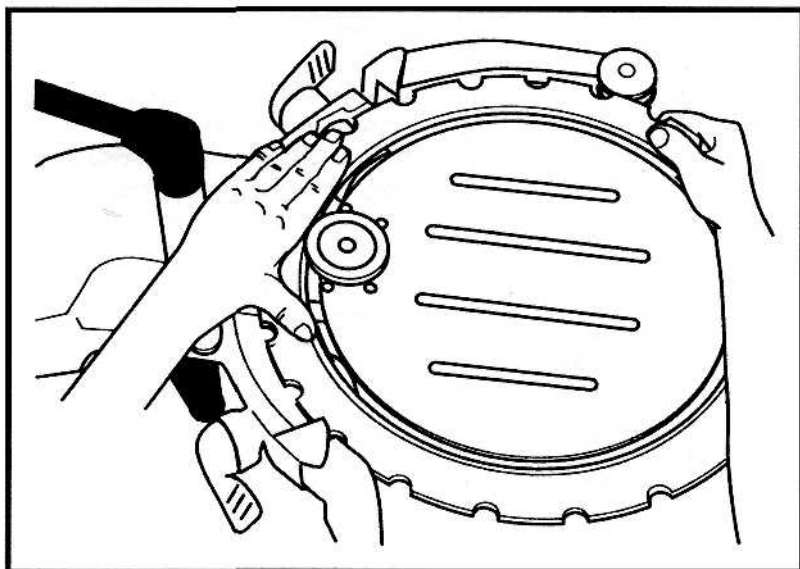
Всегда отсоединяйте К3600 от гидравлического привода во время обслуживания. Неожиданное вращение лезвия может вызвать серьезную травму.

Осмотрите лезвие на предмет его целостности перед установкой. Поврежденное лезвие может сломаться и вызвать серьезные травмы.

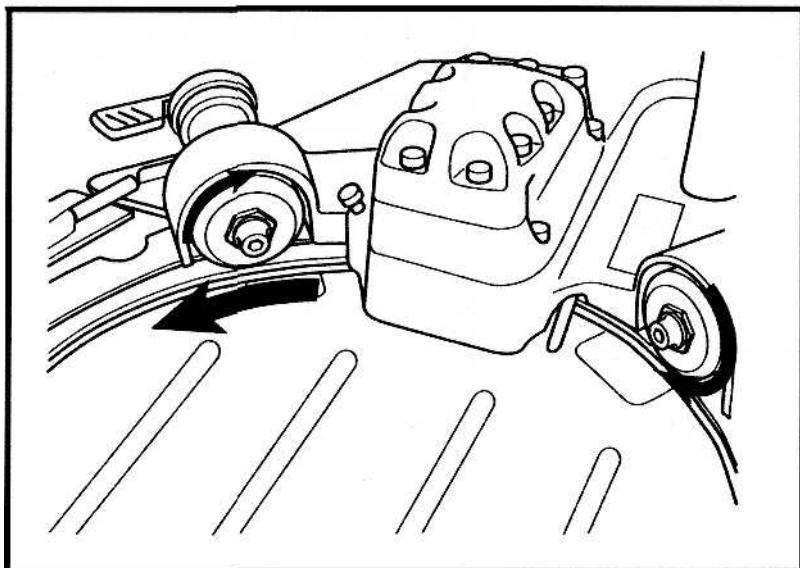
... УСТАНОВКА И РЕГУЛИРОВКА



- Установку лезвия начните с помещения его таким образом, чтобы вырез находился напротив верхнего приводного ролика.

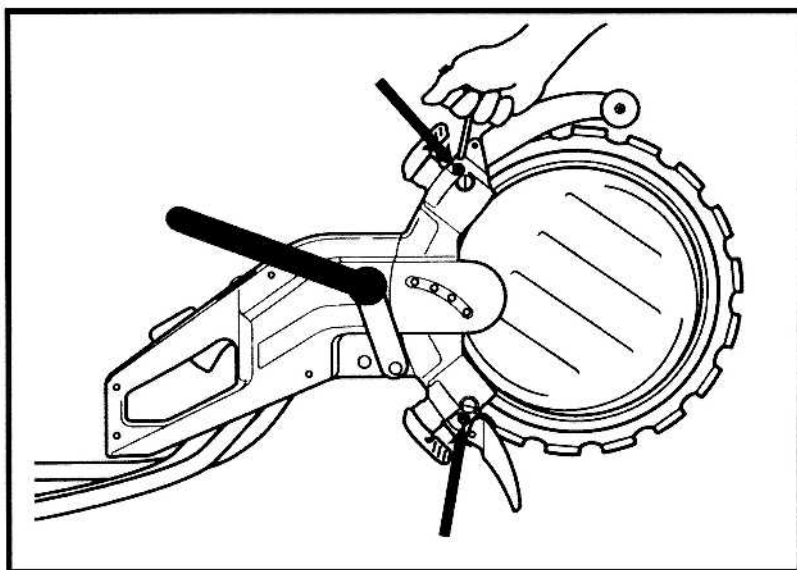


Далее вставьте лезвие в приводной диск. Вращайте лезвие при установке его на нижний приводной диск.

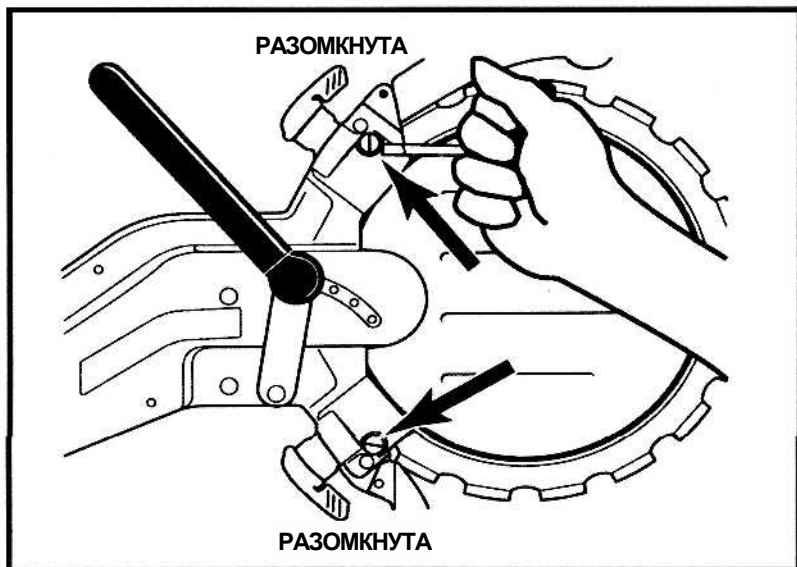


Убедитесь, что вырез на лезвии соответствует положению обоих приводных роликов.

... УСТАНОВКА И РЕГУЛИРОВКА...

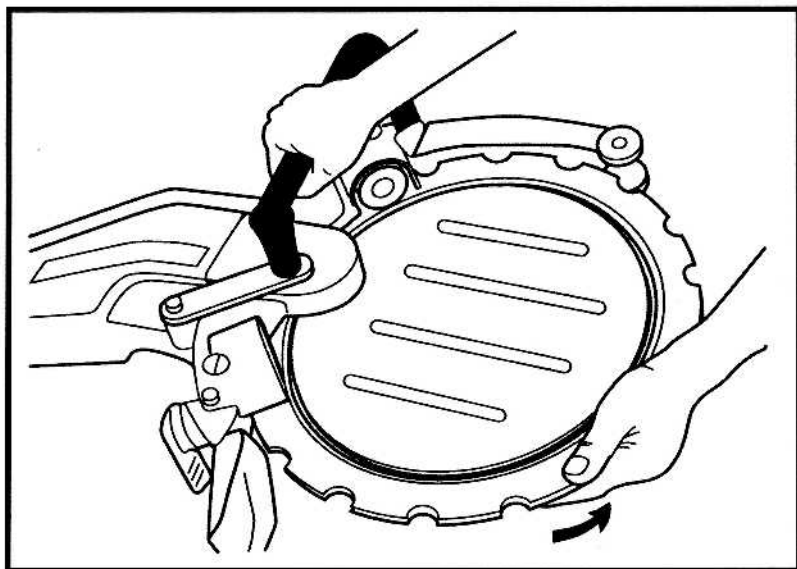


Установите на место поддерживающий кожух роликов и затяните болты 6-мм Т-образным ключом.



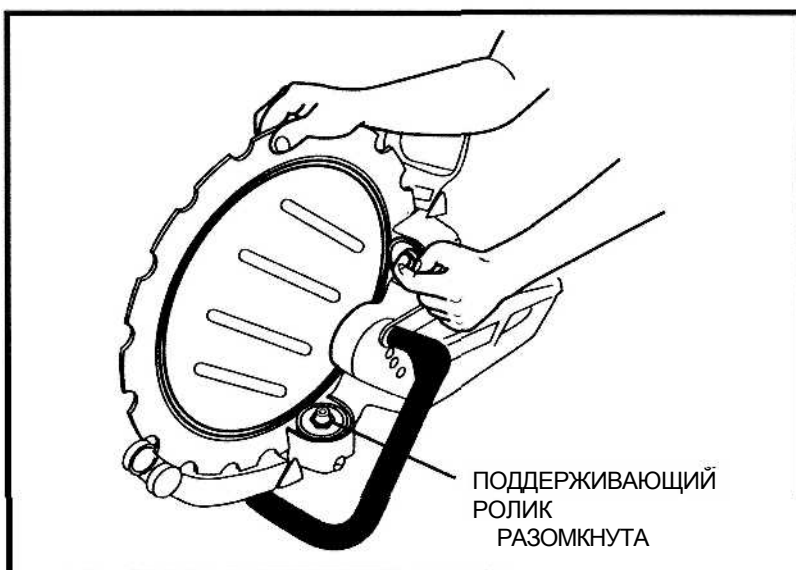
Регулировка ролика

- Поверните регулировочный винт по часовой стрелке, одновременно поворачивая поддерживающий ролик до тех пор, пока он не придёт в соприкосновение с лезвием. Затем доверните ещё на 1/4 оборота.



Вращая лезвие рукой, убедитесь, что оно вращается одновременно со всеми четырьмя роликами.

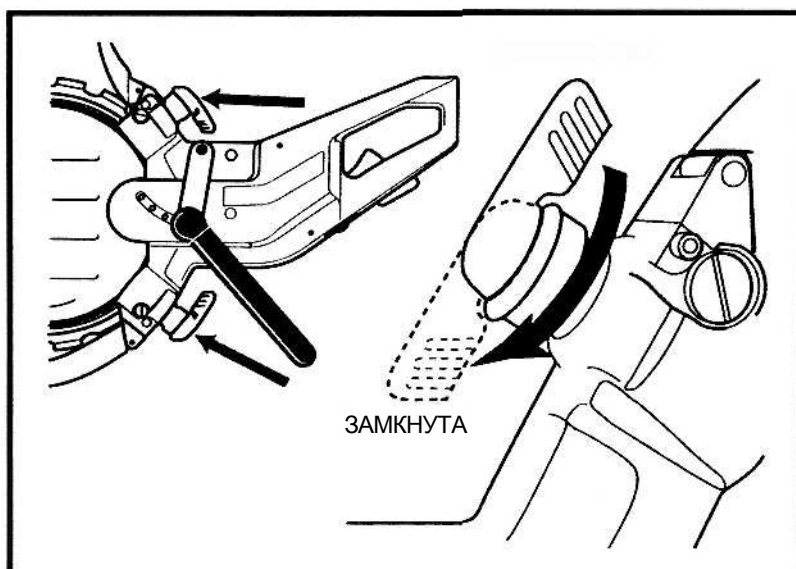
... УСТАНОВКА И РЕГУЛИРОВКА...



Проверка регулировки ролика

- > Положите машину задней частью вниз.
- > Ручки приводных роликов должны быть в "разомкнутом" положении. Возьмитесь рукой за один из поддерживающих роликов.
- > Нажимая на него пальцем и вращая при этом лезвие, вы должны блокировать вращение каждого ролика, не останавливая вращение лезвия.

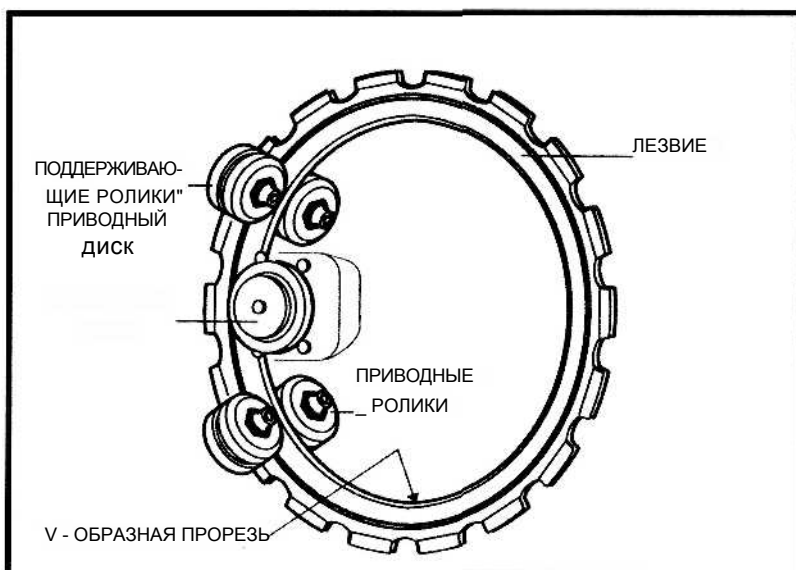
При необходимости поверните или выверните регулировочный винт на 1/4 оборота для получения требуемого положения.



После того, как ролики должным образом отрегулированы, ручки приводного ролика должны быть повернуты в запирающее положение.

ОСТОРОЖНО: Убедитесь, что регулировка положения роликов и лезвия выполнена правильно. Если ролики будут слишком затянуты, это приведёт к быстрому повреждению лезвия.

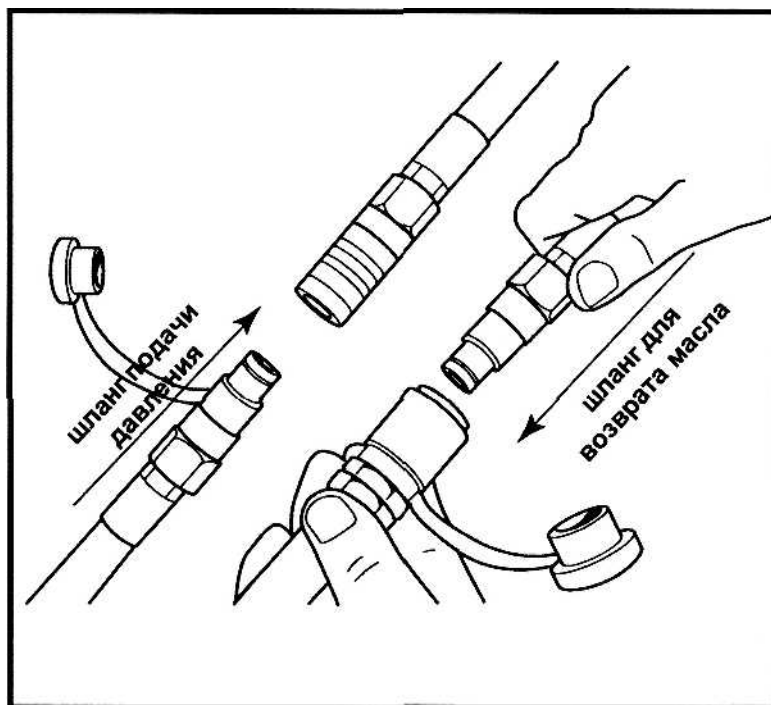
ОСТОРОЖНО: Убедитесь, чтобы ролики не были установлены слишком слабо, иначе лезвие может соскочить с приводных роликов.



ВАЖНЫЕ ЗАМЕЧАНИЯ:

- Поддерживающие ролики не приводят в движение лезвие.
- ' Неправильная регулировка может привести к повреждению лезвия.
- Если лезвие вращается медленно или останавливается, см. раздел "неполадки".

... УСТАНОВКА И РЕГУЛИРОВКА

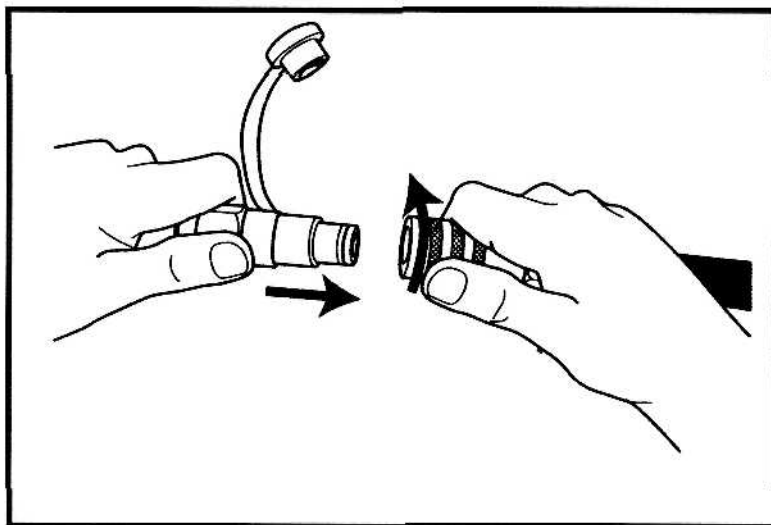


Гидравлические шланги



ВНИМАНИЕ! Подсоединение гидравлического давления больше 150 бар (3000 фунтов на дюйм) может вызвать серьезную травму.

- Перед подключением шлангов убедитесь, что соединительные муфты чистые как на машине, так и на подводщем шланге.
- Подсоедините шланг подачи давления от источника к соединительной муфте левой стороны дисковой пилы.
- Подсоедините второй гидравлический шланг от источника к соединительной муфте с правой стороны дисковой пилы. Поэтому шлангу масло возвращается обратно в резервуар.



ПОМНИТЕ: Если требуются длинные шланги, можно подсоединить два комплекта шлангов (18 м). Не подсоединяйте больше двух комплектов, поскольку через муфты может происходить потеря давления. См. спецификацию.

ОСТОРОЖНО! Установите замки безопасности на муфты перед началом работы для того, чтобы избежать разъединения во время работы.

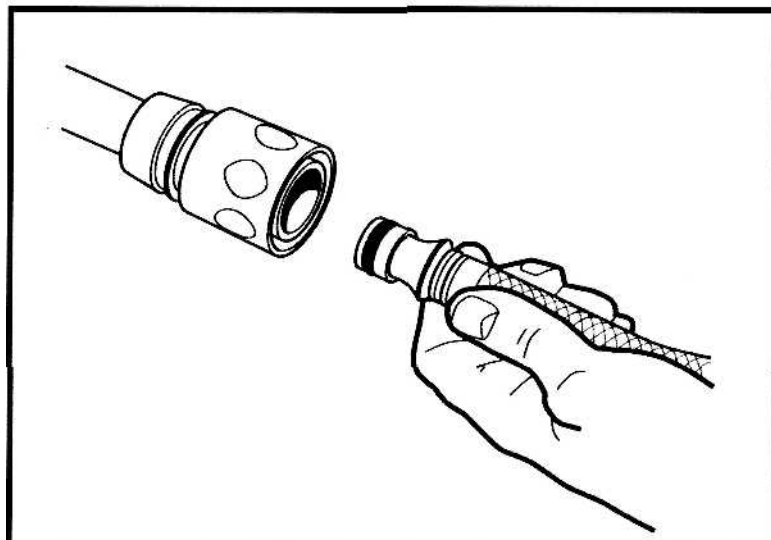
ВНИМАНИЕ!



Во время работы дисковой пилы шланги находятся под большим давлением. Не пытайтесь их присоединить или отсоединить во время работы источника давления. Это может вызвать серьезные травмы.

Водяной шланг

Подсоедините водяной шланг к источнику воды. Напор воды включается фиксатором ручки дросселя. Минимальная скорость потока воды-4 л/мин (1 галлон/мин).



7. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Безопасность



ВНИМАНИЕ! Если вы не будете следовать всем перечисленным в настоящем руководстве правилам техники безопасности, а также другим общепринятым правилам по безопасности, это может привести к серьезным травмам или гибели оператора или окружающих.



ВНИМАНИЕ! Лезвие может резать только прямолинейно. Не пытайтесь давить, сгибать и другим образом деформировать лезвие. Это приведет к его разрушению. Куски разрушенного лезвия способны нанести серьезные травмы оператору или окружающим.



ВНИМАНИЕ! В большинстве случаев материалы, с которыми вы работаете, имеют большой вес. Убедитесь, что в случае падения они не причинят вреда или не нанесут травм оператору или посторонним во время резки.



ВНИМАНИЕ! Всегда держите пилу крепко обеими руками за ручки, пока она работает. Не держитесь за какие-либо другие части, помимо ручек, установленных производителем. В противном случае вы не будете полностью контролировать её, что создаст угрозу безопасности.



ВНИМАНИЕ! Очищайте место работы от обломков, которые мешают поддержанию устойчивого положения при работе.



ВНИМАНИЕ! Если необходимо работать с использованием складной лестницы или других приспособлений, они должны быть собраны надлежащим образом и отвечать общепринятым правилам техники безопасности.

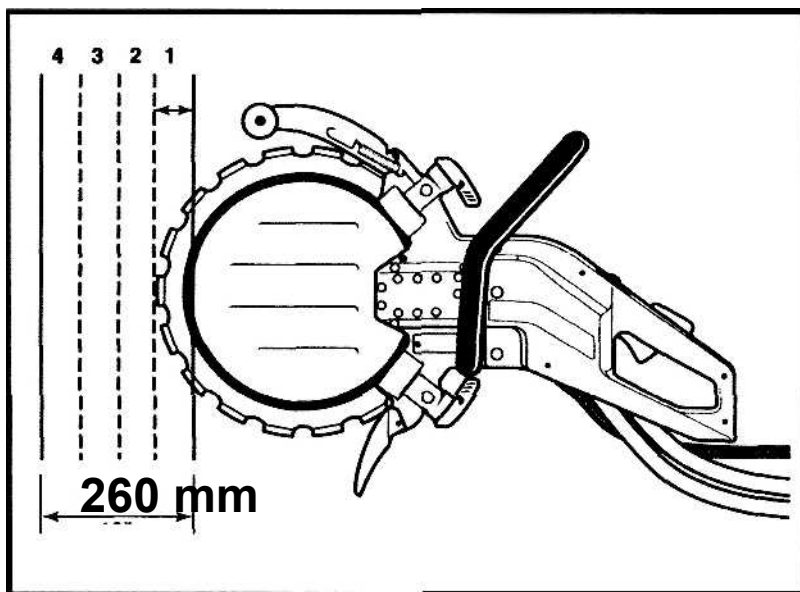


ВНИМАНИЕ! Работать с использованием приставных лестниц не рекомендуется. Они недостаточно устойчивы, что может привести к падению оператора и получению травмы им самим или окружающими.

ОСТОРОЖНО! Поскольку лезвие охлаждается водой, она попадает на стены и пол. В сочетании с разрезаемым материалом это создаёт скользкую поверхность. У вас всегда под ногами должна быть устойчивая опора.

ОСТОРОЖНО! Для более безопасной работы и снижения усталости при резке в горизонтальном направлении держите пилу на уровне талии.

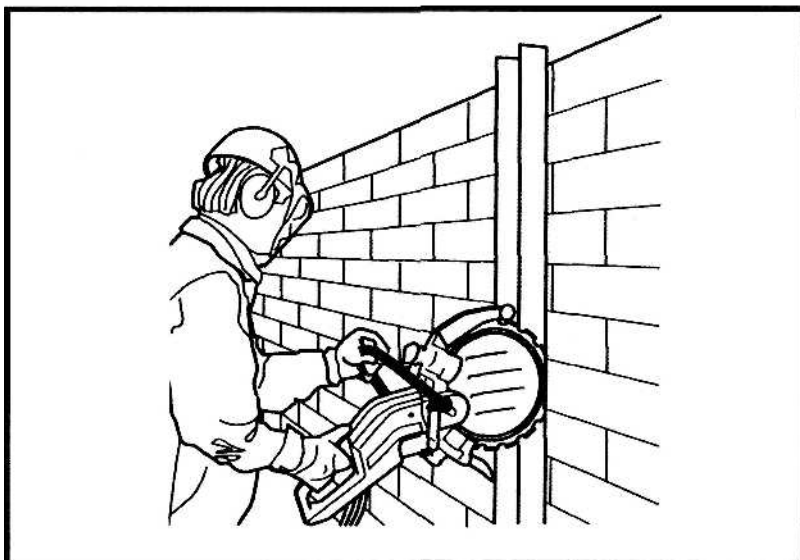
... ИСПОЛЬЗОВАНИЕ



Техника работы

Глубина резки

K3600 может резать на глубину до 260 мм. Наилучшая управляемость пилой достигается в случае, когда делается предварительный надрез глубиной 50-70 мм. Это позволяет стабилизатору лезвия войти в разрезаемый материал, что позволяет направлять пилу во время резки. Попытка резать полную глубину с одного захода приводит к замедлению работы. Повысит скорость можно, если резать в несколько заходов, - для глубины в 260 это - 3-4 захода.

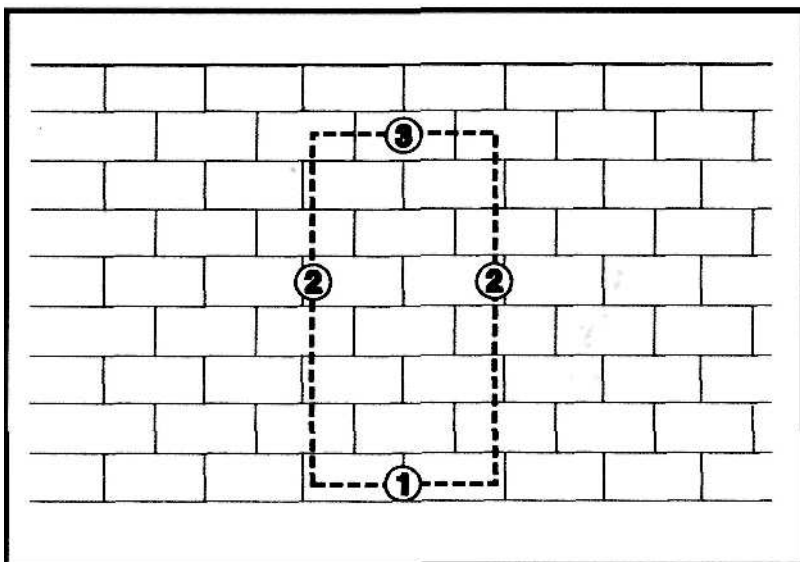


Большая работа

При длине разреза более 1 м установите доску вдоль линии разреза. Она будет служить в качестве направляющей. Используйте её для нанесения предварительного разреза глубиной 50-70 мм. После этого снимите доску.

Небольшая работа

Сделайте первый, неглубокий надрез глубиной не более 50-70 мм. Затем сделайте завершающий надрез.



Последовательность резки

Сначала делайте расположенные ниже горизонтальные разрезы. Затем сделайте вертикальные разрезы. После этого сделайте верхний горизонтальный разрез.

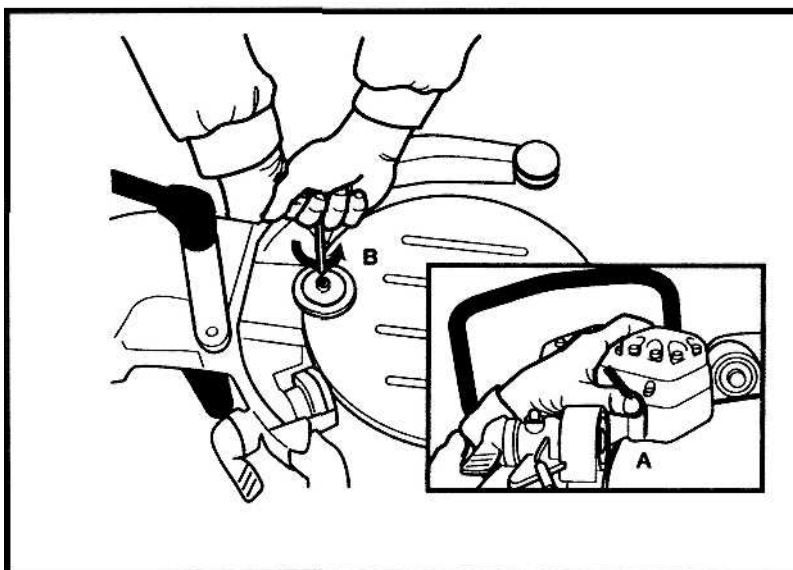
ОСТОРОЖНО: Если верхний горизонтальный разрез сделать до нанесения нижнего, кусок рабочего материала упадёт на лезвие и защемит его.

8. ОБСЛУЖИВАНИЕ



травмам.

ВНИМАНИЕ! Всегда отсоединяйте K3600 от источника гидравлики во время обслуживания. Неожиданное вращение лезвия может привести к серьёзным



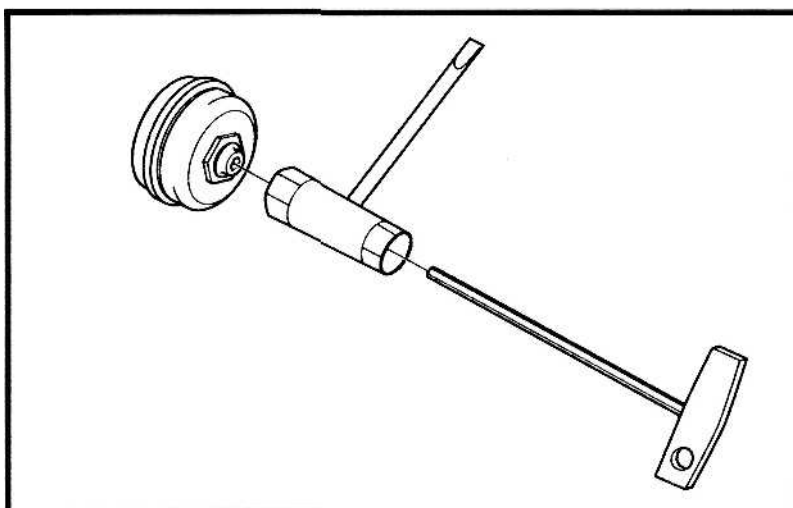
1.

А. Блокируйте вал кнопкой блокировки. Б. Открутите центральный винт и снимите шайбу. Приводной диск теперь можно снять

ПОМНИТЕ: Заменяйте диск при установке нового лезвия.

Изношенный диск приводит к соскальзыванию лезвия и его повреждению.

Недостаток воды также серьёзно снизит срок службы приводного диска.

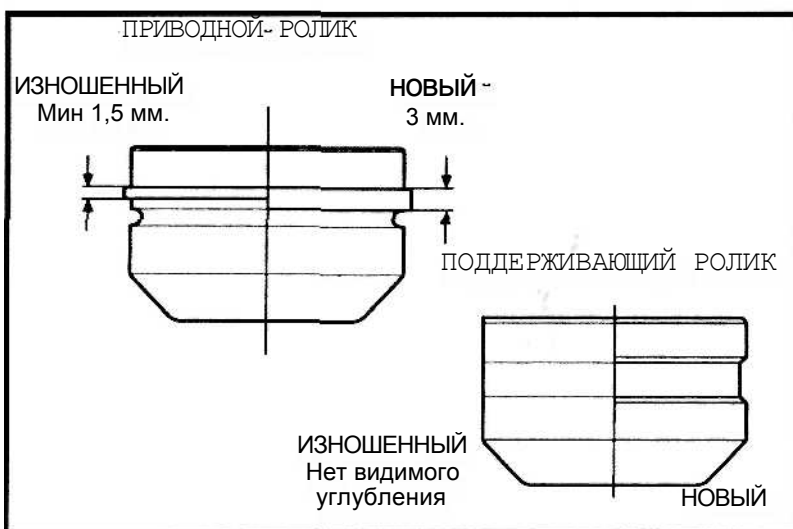


2.

приводные ролики

■ Снимите кожух поддерживающих роликов.

- Для замены роликов используйте комбинированный гаечный ключ и 5-мм Т-образный гаечный ключ.



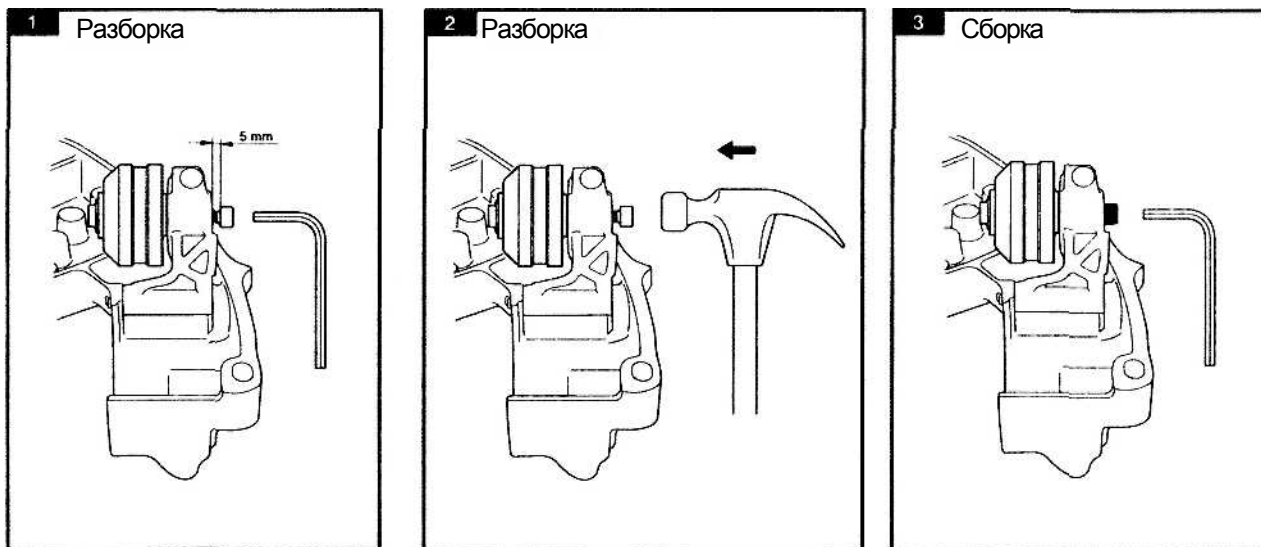
Замените приводной ролик в том случае, если плечо закраины на нём изношено более чем на 50 процентов от первоначального размера.

Замените поддерживающий ролик, если его поверхность стала ровной, (или) когда канавка на поверхности исчезла.

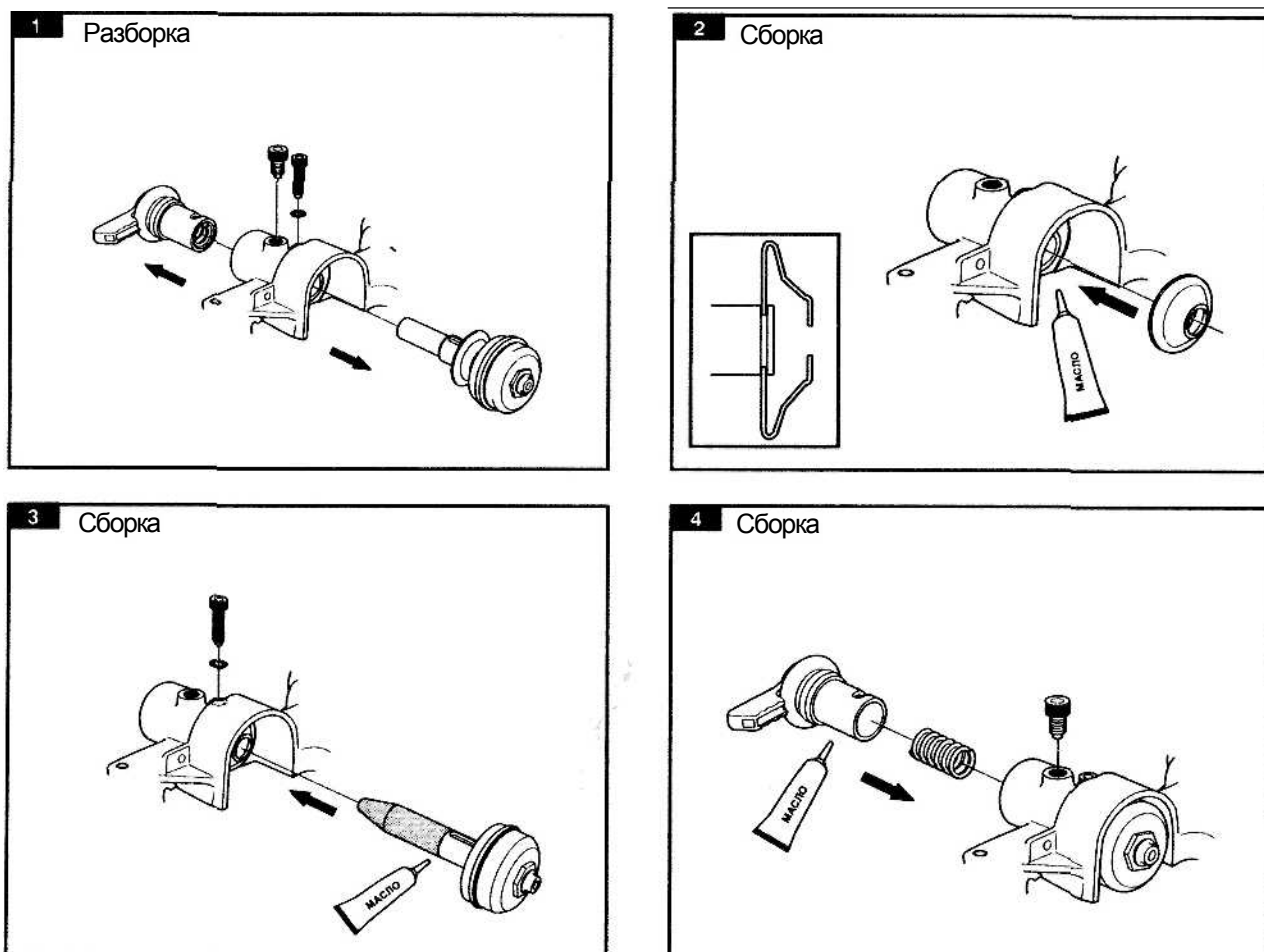
17

... ОБСЛУЖИВАНИЕ

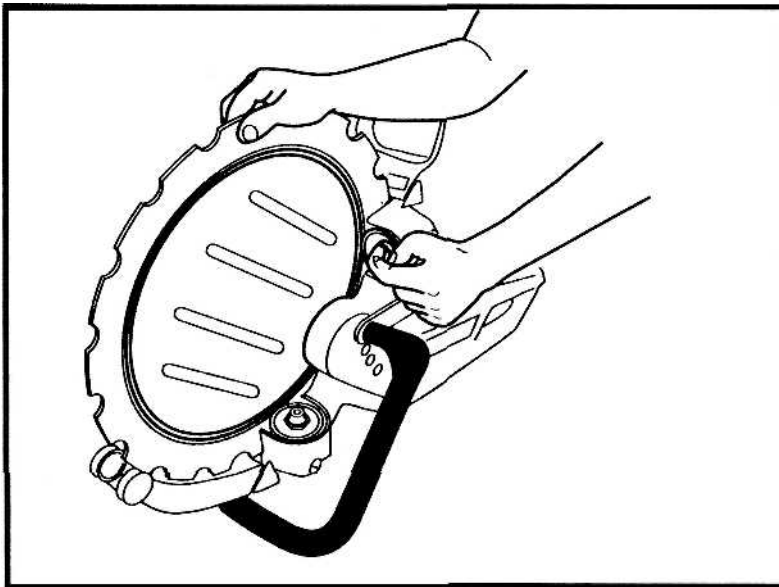
Поддерживающий ролик в сборе



Приводной ролик в сборе

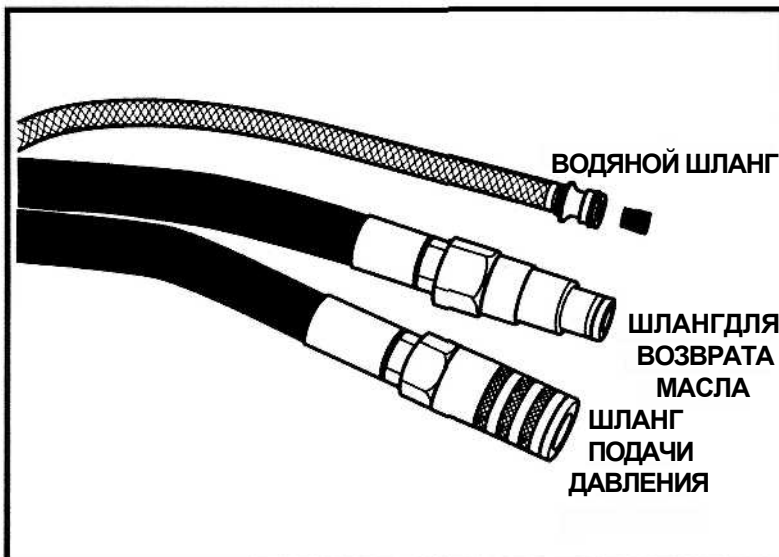


... ОБСЛУЖИВАНИЕ



3. Регулировка ролика

См. Установка и регулировка.

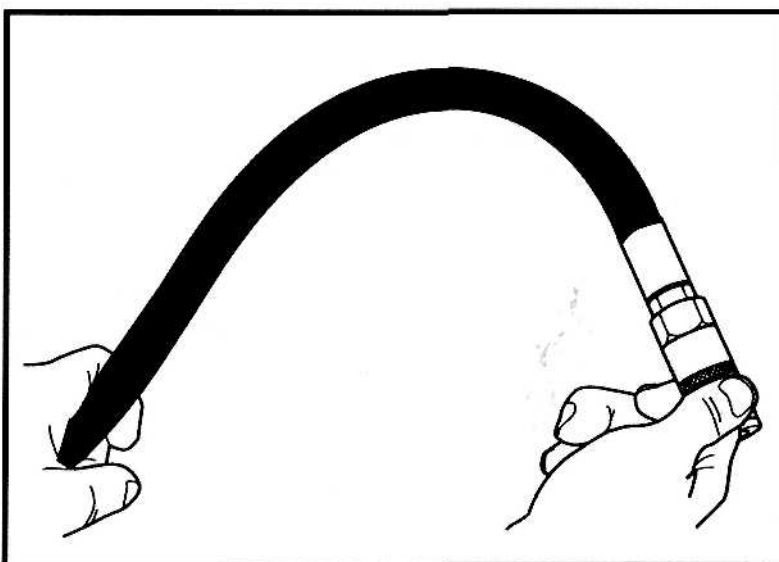


4. Муфты

ВАЖНО: Загрязнение муфт приводит к тому, что грязь попадает в масло и вызывает преждевременный износ гидравлического двигателя, гидравлического насоса, клапанов и т.д. Это также может приводить к ненадежности сцепления.

Всегда очищайте муфты перед тем, как подсоединять их к источнику гидравлики и дисковой липе.

При необходимости очищайте водяной шланг



5. Гидравлические шланги

Ежедневно производите осмотр перед началом работы. Треснувшие, увеличенные или ослабленные шланги должны заменяться.

... ОБСЛУЖИВАНИЕ

График обслуживания

Помните: график составлен с учётом ежедневной работы с инструментом

	Ежедневно	Дважды в неделю
Поддерживающие и приводные ролики Проверка поддерживающего ролика на износ Проверка приводного ролика на износ	X	X
Гидравлическая система Осмотр гидравлических шлангов Осмотр очистка водяных дюз	X X	
Система привода Проверка состояния приводного диска		X
Водяная система Осмотр и очистка водяных дюз на водяном диске Клапан регулировки потока Проверка шланга на подачу воды		X X X
Управление Проверка работоспособности	X	
Лезвие Осмотр состояния защитного кожуха Проверка соответствия положения стабилизатора лезвия	X	X



ВНИМАНИЕ! Не затачивайте повторно кромки лезвия для K3600. Из-за своей конструкции дисковое лезвие для K3600 подвергается различным воздействиям по сравнению с 14-дюймовым лезвием центрального привода с алмазным напылением. Прежде всего, приводной диск работает по внутреннему диаметру лезвия, в связи с чем приводной диск и поверхность лезвия изнашиваются. Внутренняя часть лезвия становится тоньше, а направляющая расширяется, что не даёт приводному диску приводить лезвие в движение. Во-вторых, лезвие подвергается воздействию роликов и собственно в процессе резки, если его не держать строго прямолинейно. Напряжение на лезвии усиливается, в результате чего оно может треснуть или вообще разрушиться, если кромки были повторно заточены. Сломанное лезвие может причинить серьёзные травмы оператору или окружающим. По этой причине Partner не санкционирует повторную заточку кромок лезвия K3600. Допускается заточка отдельного сегмента. Для получения инструкций свяжитесь с дилером фирмы Partner.

9. НЕПОЛАДКИ

Механические

НЕПОЛАДКА	ВОЗМОЖНАЯ ПРИЧИНА
А. Лезвие не вращается	1. Ручки ролика не находятся в запирающем положении. 2. Лезвие не установлено правильно на приводные ролики. 3. Неисправны подшипники роликов. 4. Ролики слишком сильно затянуты. 5. Неправильно подсоединена гидравлика или другая проблема с источником гидравлики.
Б. Лезвие вращается слишком медленно	1. Ручки ролика не находятся в запирающем положении. 2. Изношен приводной диск. 3. Изношена внутренняя поверхность лезвия. 4. Ослаблены пружины на приводных роликах. 5. Загрязнён клапан давления на источнике гидравлики. 6. Регулятор клапана на гидравлическом двигателе не перемещается в положенных пределах. 7. Неисправны подшипники роликов. 8. Недостаточный поток масла в гидравлике.
В. Лезвие выскакивает	1. Слишком слабо отрегулированы ролики. 2. Изношены приводные ролики. 3. Лезвие не установлено правильно на приводные ролики. 4. Лезвие повреждено.
Г. Лезвие перекошено	1. Ролики слишком слабо затянуты. 2. Перегрев лезвия.
Д. Потерян сегмент	1. Лезвие скручено, изогнуто, либо неправильно используется. 2. Неправильный шов. Можно продолжать использование в случае потери одного сегмента. Если износ лезвия составляет менее 50%, сдайте его на заточку.
Е. Уплотнение двигателя сорвано	1. Пила вращается в обратном направлении. Проверьте правильность подсоединения гидравлических шлангов на источнике гидравлики, если он произведён не Partner. 2. Проверьте положение контрольного клапана на источнике гидравлики, если он произведён не Partner. 3. Избыточный поток или давление. 4. Неисправное уплотнение.
Ж. Лезвие режет слишком медленно	1. Лезвие не подходит для материала. 2. Убедитесь, что подается необходимое количество воды.
З. Лезвие соскальзывает	1. Приводной ролик не перемещается свободно вперед и назад. Застрявший ролик не может вращать лезвие достаточно быстро против приводного диска. 2. Изношен приводной диск. Абразивный материал и недостаточная промывка быстрее изнашивают диск. 3. Изношено плечо приводного ролика. Если плечо ролика изношено более чем на 50% по ширине, лезвие может соскальзывать. 4. Изношены V-образная прорезь и внутренний край. Причина - абразивность материала и/или изношенность приводного диска, что вызывает соскальзывание лезвия.

10. СПЕЦИФИКАЦИЯ

Диаметр лезвия	350 мм
Глубина резки	260 мм
Скорость вращения лезвия, макс.	3000 об/мин
Обороты двигателя, макс.	17000 об/мин
Гидравлический двигатель	Мотор-редуктор (центральный открытый клапан)
Поток масла (мин-макс)	32-45 л/мин
Вес без лезвия	8,3 кг
Вес лезвия	0,8 кг
Измерения: Высота	410 мм
Длина Ширина	715 мм
	260 мм
Гидравлическое масло	15VG32(10W)
Температура масла (рабочая)	Примерно 60° (140F)
Характеристики воды	4 л/мин
Гидравлические муфты	1/2" FF (шаг 3/8")

* Если к загрязнению маслом предъявляются жёсткие требования, мы рекомендуем использовать одобренную гидравлическую жидкость.

Уровень шума

Давление звука на ухо оператора, дБ(А), согласно СЕН/ТС255 N 150 и ISO/DIS 11201:	99
Уровень мощности звука дБ(А) согласно ТС255N150ISO3744	110

Уровень вибраций

Уровень вибрации на ручках в соответствии, замеренный в соответствии с ISO/DIS 8662-4, м/с ²	
Передняя ручка:	4,3
Задняя ручка:	6,0

Расширение гидравлических шлангов

При удлинении гидравлических шлангов внутренний диаметр необходимо увеличить для того, чтобы избежать потери мощности в соответствии с таблицей

Шланг внутренним диаметром 1/2" до 30 м
Шланг внутренним диаметром 5/8" от 30 до 45 м
Шланг внутренним диаметром 3/4" до 100 м

Характеристики болтов	Метрический номер	Дюйм
Болт короба пилы	4	34
Болт кожуха двигателя	10	85
Приводной диск	10	85
Болты кожуха роликов	10	85
Болты крепления двигателя (универсальные)	10	85

Декларация О СООТВЕТСТВИИ ТРЕБОВАНИЯМ СЕ (только для Европы)
(Директива 89/39 2/ЕЕС, Приложение II, А)

Мы, компания "**Partner Industrial Products**", зарегистрированная по адресу: S-433 81, Partille, Швеция, телефон +46-31 -949000, объявляем под собственную исключительную ответственность, что изделие резак **Partner** К 3600 с серийными номерами 1999 года и далее (на табличке данных после цифр обозначающих год изготовления следует серийный номер), соответствуют требованиям следующих стандартов или других нормативных документов: - директива 89/392/ ЕЕС от 14 июня 1989 года "о машинах" и соответствующие приложения.

Изделие отвечает следующим стандартам: **EN292-2, EN 982, EN 792.**

Partille, 1 апреля 1999 года

Бу Андреассон, менеджер по развитию



ВНИМАНИЕ!

Пыль, которая образуется распиливания, шлифовки, перемолки, сверления и других работ содержит вещества, которые, как считается в штате Калифорния, способны вызывать рак, врожденные пороки внутренних органов, а также нарушения репродуктивной функции. К этим веществам относятся:

- Свинец и краски, его содержащие
- Кристаллическая селитра из кирпича и цемента, а также каменной кладки
- Мышьяк и хром из химически обработанной древесины

Подверженность воздействию зависит от того, как часто вы работаете с этими веществами. Для снижения подверженности следуйте следующим правилам: работайте в вентилируемом помещении, используйте одобренное защитное оборудование, такое, как противопыльные маски, которые специально предназначены для фильтрации микроскопических частиц.

PARTNER®

108 88 13-26

2001W04