

Харвестерная головка 1EJH752X000226-

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ H752

F670741 (09/2017) RUSSIAN

**Worldwide Construction
And Forestry Division**

Published in Finland

Перевод оригинальных инструкций

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

- Thank you very much for reading the preview of the manual.
- You can download the complete manual from: www.heydownloads.com by clicking the link below



- Please note: If there is no response to **CLICKING** the link, please download this PDF first and then click on it.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

ОЗНАКОМИТЬСЯ С ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИМИ СЛОВАМИ

Предупреждающие надписи ОПАСНОСТЬ, ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ и ВНИМАНИЕ применяются вместе с предупреждающими символами. ОПАСНОСТЬ указывает на наиболее серьезный источник опасности.

Предупреждающие знаки ОПАСНОСТЬ или ОСТОРОЖНО располагаются рядом с конкретным источником опасности. Общие меры предосторожности указаны на предупреждающих символах ВНИМАНИЕ. ВНИМАНИЕ также обозначает в этой презентации сообщения, относящиеся к технике безопасности.



СОХРАНЯТЬ ГОТОВНОСТЬ К АВАРИЙНЫМ СИТУАЦИЯМ

Храните набор первой помощи в легкодоступном месте в машине. Регулярно проверяйте набор первой помощи и немедленно заменяйте использованные предметы.

Изучите использование средств первой помощи и огнетушителей. Номера экстренного вызова должны быть всегда доступны или сохраните их на мобильном телефоне.



ИСПОЛЬЗОВАТЬ СООТВЕТСТВУЮЩУЮ ОДЕЖДУ

Используйте соответствующую рабочую одежду. Свободная куртка, рукава или длинные волосы могут попасть в подвижные детали машины. Не выполняйте техобслуживание находящейся в движении машины.

Кольца и другие украшения могут попасть в оборудование или вызвать короткое замыкание. Используйте защитные очки, перчатки и обувь, где требуется.

Работая с пыльными цепями и сучкорезными ножами всегда надевайте защитные очки



ИСПОЛЬЗОВАТЬ СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ИНСТРУМЕНТЫ

Используйте подходящие инструменты правильного размера. Самодельные инструменты и импровизированная работа могут создать угрозу безопасности или привести к повреждению машины.

Освещайте зону работы и места обслуживания. Убедитесь, что в переносном светильнике лампа установлена в сеточном кожухе. Раскаленная нить разбитой лампы может стать причиной пожара.

Используйте электроинструменты только для откручивания деталей с резьбой и креплений. НЕ используйте средства измерения со стандартом США на метрических крепежах.

Содержите инструменты в чистоте во избежание травмирования от соскальзывания гаечных ключей. Ремонтируйте или заменяйте изношенные или поврежденные инструменты перед проведением ремонтных работ на машине.

Регулярно выполняйте калибровку гидравлических манометров и динамометрических ключей согласно инструкциям производителя инструментов. В случае сомнений относительно калибровки инструментов, обращайтесь в авторизованный техцентр.

Используйте только детали, отвечающие характеристикам производителя.



- При передаче пакета данных на отмеченный для валки древостой бригадир сообщает оператору о допустимости или возможности перемещения по прилегающим участкам. Без надлежащего разрешения запрещается перемещение по земельным участкам, принадлежащим другим владельцам.
- При планировании необходимо предусмотреть место для площадки хранения.
- При хранении лесоматериалов обращайте внимание на расстояние буксировки в лесу, удобство разрешенного места для хранения и пригодность участка для дальнейшей транспортировки по дорогам общего пользования.
- Засыпьте траншею балансовой древесиной или другой низкокачественной древесиной во избежание повреждения траншеи. Помните, что после окончания лесозаготовки траншеи должны быть очищены и снова открыты.
- Не допускайте валки деревьев на участки с молодым или недавно посаженным лесом, линии электропередач или телефонные кабели и т.п. Валка деревьев всегда должна производиться в пределах участка, намеченного для спиливания.
- При прореживании, особенно в случае сложной поверхности и работы в сумерках, следует предварительно отметить лесовозные дороги. При определении маршрутов лесовозных дорог будьте практичны и учитывайте рельеф почвы.
- Особое внимание обратите на то, насколько сильно нужно и можно прореживать древостой.

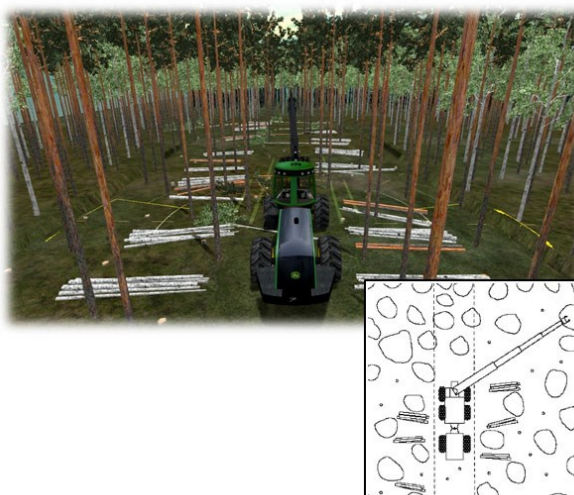
ПРОРЕЖИВАНИЕ ОДНИМ ХАРВЕСТЕРОМ

Прежде всего, подготовьте лесовозную дорогу. Обрежьте ветви деревьев над лесовозной дорогой и оставьте ветви на дороге. Прикройте ветвями корни оставляемых на участке деревьев, чтобы обеспечить их дополнительную защиту. При необходимости, для равномерного распределения ветвей используйте валочную головку. Ширина лесовозной дороги должна быть приблизительно 4 метра. Определите место штабелевания стволов. Обработайте деревья над дорогой и положите стволы на противоположных сторонах. Чтобы уменьшить лишние движения манипулятора, деревья следует валить попеременно на левую и правую стороны.

Выберите направление валки на основе классификации древесины, поскольку зачастую стволы трудно перемещать после валки.

При возможности начните с балансовой древесины, поскольку она находится ниже основной классификации, и тем самым упрощается транспортировка. Часто может быть удобным валить тонкие деревья в направлении рабочего пути на внешних пределах вылета манипулятора, за исключением случая, когда ветви нужны на дороге. При возможности сначала работайте с деревьями одной породы, затем следующей.

ПРИМЕЧАНИЕ: *Перед валкой всегда проверяйте классификацию древесины!*



ЦИЛИНДРЫ СУЧКОРЕЗНЫХ НОЖЕЙ

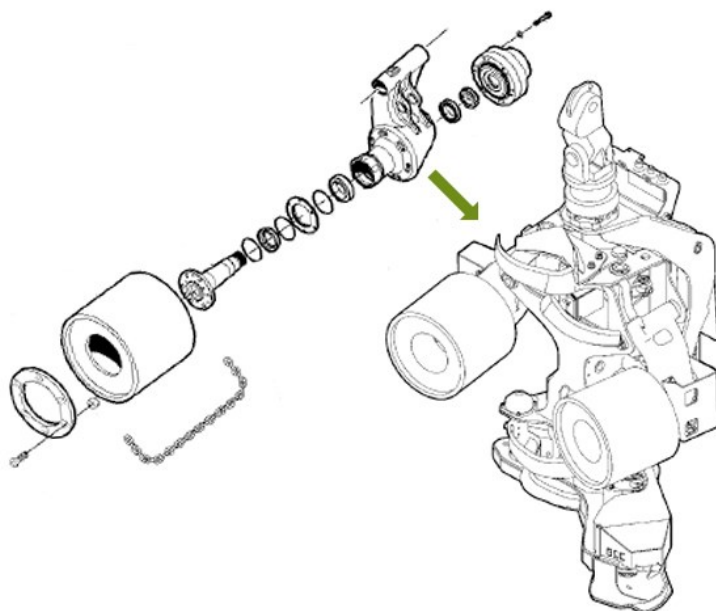
Как верхний, так и нижний сучкорезные ножи приводятся в действие гидравлическим цилиндром.

- Диаметр цилиндра оптимизирован для снижения давления.
- Уплотнения высокого давления.
- Качественная проводка шлангов.
- Открытая структура, предотвращающая налипание снега в головке.

ПРОТЯЖКА

Оба обрезиненных протяжных вальца приводятся в действие гидромоторами.

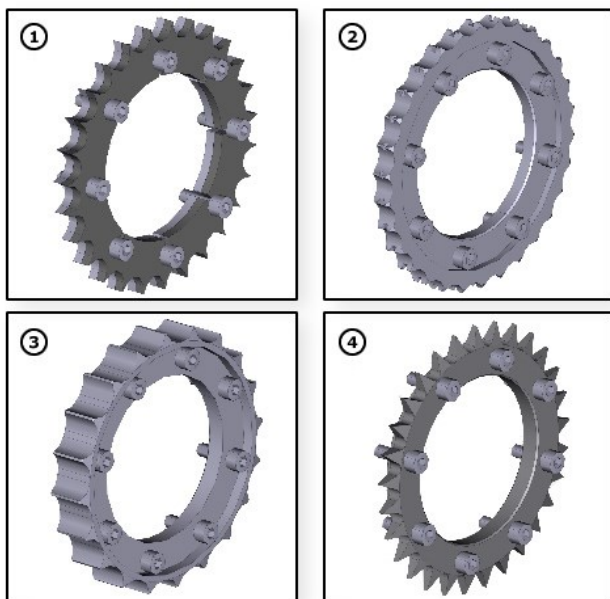
Эти протяжные вальцы крепятся к раме вертикальными рычагами.



ВАРИАНТЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ ЗВЕЗДОЧКИ

Выберите подходящую для работы измерительную звездочку.

1. Стандартная комплектация; вариант использования одной или двух звездочек
2. P&R; менее агрессивная звездочка (лучше всего подходит, если кора сходит сложно, а отметки на стволе должны быть минимизированы)
3. Для обработки эвкалипта/обработка деревьев в пачках
4. Шипованная звездочка; агрессивная звездочка для сложных условий



CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

- Thank you very much for reading the preview of the manual.
- You can download the complete manual from: www.heydownloads.com by clicking the link below



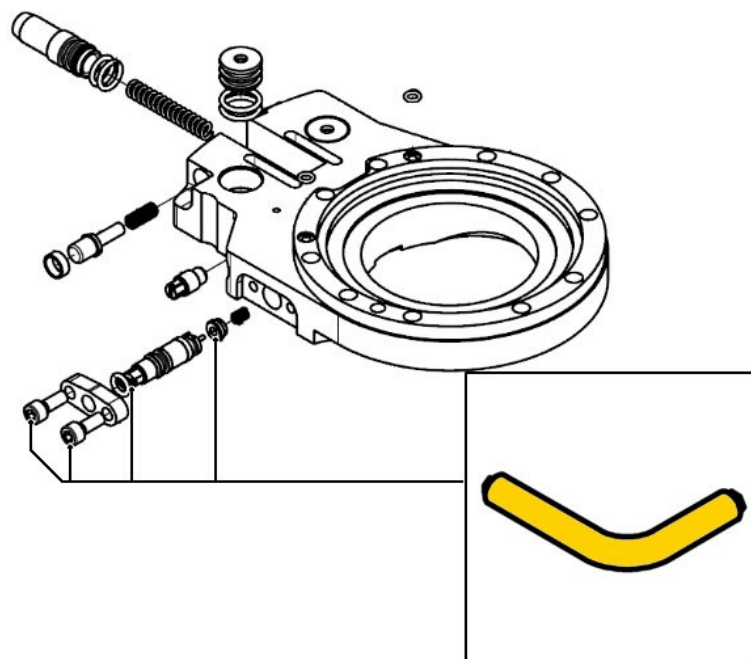
- Please note: If there is no response to **CLICKING** the link, please download this PDF first and then click on it.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ УСТАНОВКИ ОБРАТНОГО КЛАПАНА НАТЯЖЕНИЯ ЦЕПИ

Шестигранный торцевой гаечный ключ (F058714) требуется при замене обратного клапана для натяжения цепи.

ПРИМЕЧАНИЕ: Расположите канавку обратного клапана в направлении кнопки отключения.



МОМЕНТЫ ЗАТЯЖКИ H752

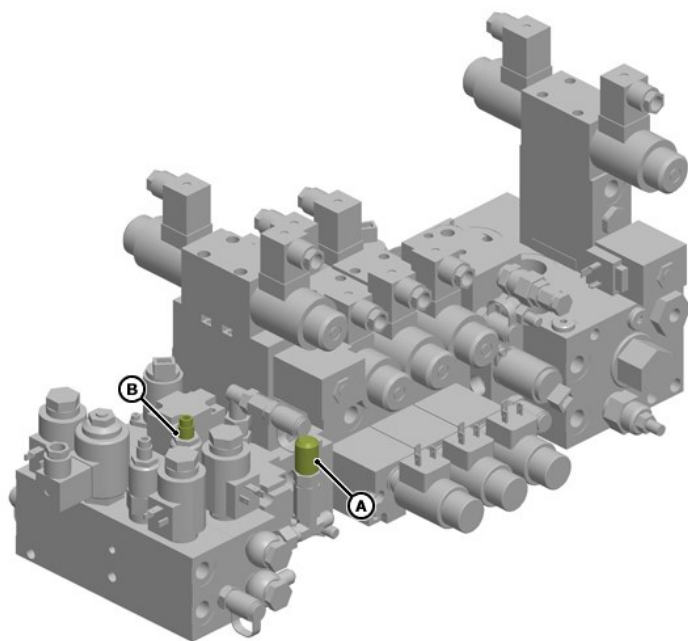
ВАЖНО: После первого рабочего дня на новой машине необходимо закрепить соединения шарнира расширителя. Затягивайте болты до правильного момента затяжки.

ПРИМЕЧАНИЕ: Перед использованием фиксирующих герметиков сверьтесь с инструкцией по их использованию.

Соединение	Количество	Размер	Класс	Ключ	Нм	Примечания
Крепление мотора пилы	4	M12	12,9	Шестигранная головка 10	136	Блокирующая жидкость
Подшипник пильной шины	2x8	M8	12,9	Шестигранная головка 6	40	Блокирующая жидкость
Протяжный валец	2x6	M14	10,9	19	190	-
Мотор протяжного вальца	2x12	M12	12,9	24	120	-
Крепление ротатора	6	M16	12,9	Шестигранная головка 14	310	-

ДАВЛЕНИЕ НОЖЕЙ ТИПА «БАБОЧКА»

1. Подключите манометр к разъему измерения давления (А) клапана ножей типа «бабочка».
2. Запустите двигатель.
3. Выполните безопасную функцию харвестерной головки, чтобы повысить постоянное давление до подходящего уровня (например, закрыть сучкорезные ножи)
4. Показание давления должно равняться 5,0 МПа.
5. Если давление отличается от приведенного выше значения, откройте стопорную гайку и отрегулируйте давление регулировочным винтом до надлежащего значения (В).



КАЖДЫЕ 10 ЧАСОВ ИЛИ ЕЖЕДНЕВНО

- Проверка
- Смазка
- Заливка

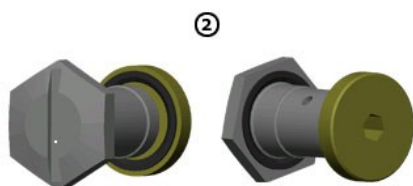
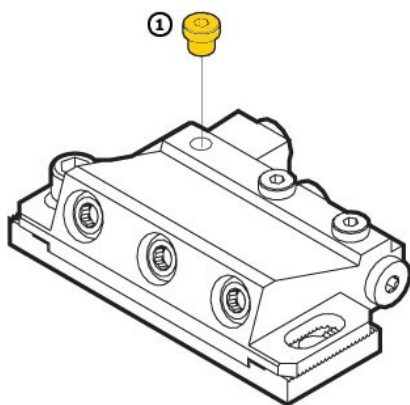
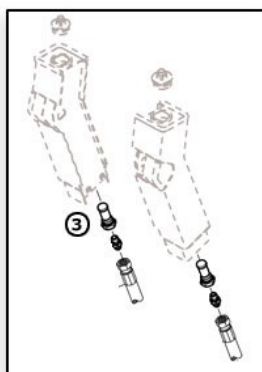
ПРОВЕРКА ПОДАЧИ КРАСКИ

- Удалите воздух из системы для одной краски за один раз, пока воздух не перестанет выходить.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если форсунки находятся в корпусе пилы, используйте пробку выпуска воздуха (1). Открутите форсунки с помощью винта с шестигранным шлицем (2), если форсунки расположены в ноже.

- Убедитесь в чистоте фильтров (3) в нижней части баков. При необходимости промойте растворителем.
- Вода со спиртовыми красками может образовывать осадок в баке. При необходимости промойте баки.

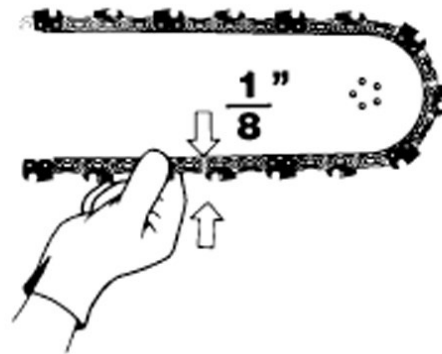
ВНИМАНИЕ: Не нагнетайте в бак сжатый воздух от компрессора. Опасность травмирования.



НАТЯЖЕНИЕ ЦЕПИ

Если пильная цепь натянута слишком сильно, может сломаться концевая звездочка, или канавки пильной шины и боковые звенья цепи будут подвергаться чрезмерному износу. С другой стороны, при слишком слабом натяжении цепи канавка и звенья цепи будут подвергаться повышенным ударным нагрузкам. В дополнение к этому цепь может также сойти с пильной шины и "заберется" на вершину зуба ведущей звездочки.

Как правило, цепь натягивается достаточно плотно, чтобы нижние части режущих звеньев были прочно прижаты к пильной шине во всех точках по ее периметру. Правильно натянутую цепь, тем не менее, можно в середине, захватив большим и указательным пальцем, снять с направляющих шины. Под тянущим усилием пальцев режущие звенья должны сниматься с направляющих примерно на 0,3 см (1/8 дюйма). Периодически проверяйте натяжение. Поскольку цепь расширяется под действием тепла, то если она слишком горячая при касании, ей надо остыть перед повторным натяжением. Как часть обычной процедуры выключения по окончании смены, ослабьте натяжение цепи во избежание ее повреждения из-за остывания и сжимания.



⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Перед тем, как прикасаться к механизму пиления, обязательно выключите дизельный двигатель. Опасность порезов!

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЧРЕЗМЕРНОГО ИЗНОСА И ПОВРЕЖДЕНИЯ

Разломы пильной цепи являются первичной причиной износа и повреждения защиты вылета пильной цепи.

- Проверьте защиту вылета пильной цепи, винты крышки и крепежное оборудование на износ и повреждения.
- Замените винты крышки или оборудование, если отсутствуют или не установлены на месте.
- Проверьте на износ с каждой стороны защиты вылета пильной цепи.
- Осмотрите части защиты вылета пильной цепи на возможные трещины.
- Проверьте защиту вылета пильной цепи на появление отверстий или дыр.
- Убедитесь, что защита вылета пильной цепи не изношена и сохраняет первоначальную форму и профиль.
- Проверьте части защиты вылета пильной цепи на возможное отслаивание или задираание металла.

Определение типов износа и повреждения.

1. Продырявливание
2. Износ
3. Отслаивание и задираание
4. Износ краев



①



②



③



④

Приложение

Имя файла: JD_Harvesterheads_200series_EN

Чтобы вернуться на предыдущую страницу, нажмите

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

- Thank you very much for reading the preview of the manual.
- You can download the complete manual from: www.heydownloads.com by clicking the link below



- Please note: If there is no response to **CLICKING** the link, please download this PDF first and then click on it.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL