ХАРВЕСТЕРНЫЕ/ПРОЦЕССОРНЫЕ ГОЛОВКИ

waratah

СЕРИЯ 600

Компания Waratah уже более 40 лет является лидером своей отрасли. И это не случайность, а результат того, что, проектируя надежные, более производительные и эффективные харвестерные и процессорные головки, мы постоянно прислушиваемся к пожеланиям своих клиентов и учитываем особенности выполняемых ими работ.

Все головки, производимые на заводах Компании в Финляндии и Новой Зеландии, изготавливаются под заказ, и благодаря этому каждый клиент получает именно то, что ему необходимо. Наши головки созданы и работают с использованием передовых технологий, обеспечивающих четкий контроль раскряжевки на основе точных измерений диаметра и длины хлыстов. Наличие собственных мощностей для проведения эксплуатационных испытаний позволяет нам отводить достаточное время на тестирование каждой единицы продукции, так чтобы потом это время работало на вас.

Наше стремление обеспечить успех своих клиентов выражается не только в высоком качестве продукции. Когда вы начинаете работать нашими головками, наша глобальная сеть поддержки клиентов начинает работать на вас; это происходит на всех этапах: от оказания помощи по подбору подходящей головки, ее установке и началу эксплуатации до выезда на место вашей работы, если это потребуется.

Мы предлагаем самый широкий ассортимент харвестерных/процессорных головок на рынке. Поэтому не важно, проводите ли вы лесозаготовку на делянке, обрабатываете ли лесоматериал на складской площадке или выполняете другие операции на любом участке между ними, оборудование Waratah будет уверенно работать на вас в любом уголке мира.

«Головки Waratah — лучшие среди всех. Мы используем их очень широко».

Ben Reed, Wayne Stone Logging

СЕРИЯ 600

Доказавшие свою эффективность при заготовке древесины мягких и твердых пород, харвестерные головки Waratah серии 600 в равной мере отличаются и прочностью, и точностью работы.

Возможность непрерывного вращения на 360 градусов и «чистая» конфигурация с прокладкой гидравлических шлангов через серьгу ротатора и сбоку

Подвесной кронштейн и ротатор на подшипнике, имеющем высокую несущую способность

Высокоэффективные и высокопроизводительные гидрораспределители

Современные бортовые контроллеры и средства диагностики

Простые в обслуживании и хорошо защищенные гидравлические линии

Стальные рамы для тяжелых условий работы

Точное измерение длины сортиментов при обработке одного или сразу нескольких стволов с использованием разнообразных опциональных звездочек

Выравнивание торцов бревен по лазерному датчику

Входящие в стандартную комплектацию пилы вершинок с калиброванными звеньями 10 или 19 мм

Долговечные пальцы из закаленного стального сплава, удерживаемые разъемной гайкой

Опциональные плавающие или неподвижные передние ножи для тяжелых условий работы

Опциональные одиночные или сдвоенные сучкорезные захваты

Усовершенствованная геометрическая форма сучкорезных захватов, обеспечивающая быстрый захват и надежное удержание ствола

Мощные гидромоторы подачи надлежащего размера для оптимальной подачи хлыстов

Мощные гидромоторы главной пилы и цепи, доступные в конфигурации с калиброванными звеньями 10 или 19 мм и автонатяжителем, обеспечивающие длительный срок их эксплуатации

Литые и сварные сучкорезные захваты для тяжелых условий работы с износостойкими сменными режущими кромками

Прочный пильный кожух, рассчитанный на захват сразу нескольких хлыстов, широкий комель и обеспечивающий низкую высоту пней в процессе лесозаготовки

Пропорциональный мягкий захват сучкорезными и приводными захватами для снижения силы трения и экономии топлива

Конфигурации с тремя или четырьмя синхронизированными приводными колесами и возможностью выравнивания комлей при обработке нескольких хлыстов в четырехколесной конфигурации

Опциональные подающие колеса для разных видов работ

HTH616C

Выполняете ли вы лесозаготовку, обработку хлыстов или окорку, универсальная головка HTH616C поможет быстро справиться с поставленной задачей. Несмотря на свой компактный размер, она имеет большой максимальный диаметр обработки.

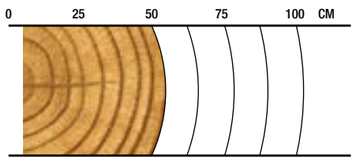
ОБЗОР

Лесозаготовка путем прореживания как молодого, так и старого леса; высокопроизводительная обработка или окорка

НАЗНАЧЕНИЕ

Заготовка/обработка древесины твердых пород
Заготовка/обработка древесины мягких пород
Окорка
Обработка стволов в пачках
Обработка деревьев в пачках
Прореживание молодого леса
Прореживание старого леса, сплошная рубка

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ТОЛЩИНА



5–51 см

СПЕЦИФИКАЦИИ

1800 кг
Чистый вес

35 МПа
Требования к гидравлической системе

510 мм
Макс. раскрытие сучкорезных ножей

680 мм
Макс. раскрытие протяжных вальцов

550 мм
Максимальный диаметр пиления

18–24 тонны
Вес базовой машины

HTH618C

Когда требуется высочайшее качество обрезки сучьев, для этого отлично подойдет быстродействующая головка HTH618C. Ее сдвоенные сучкорезные захваты обеспечивают великолепное сочетание производительности и контроля.

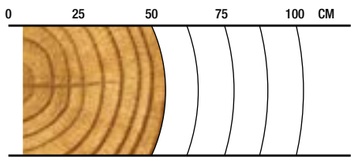
ОБЗОР

Лесозаготовка путем прореживания как молодого, так и старого леса; высокопроизводительная обработка или окорка

НАЗНАЧЕНИЕ

Заготовка/обработка древесины твердых пород
Заготовка/обработка древесины мягких пород
Окорка
Обработка деревьев в пачках
Прореживание молодого леса
Прореживание старого леса, сплошная рубка

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ТОЛЩИНА



5–51 см

СПЕЦИФИКАЦИИ

2000 кг
Чистый вес

35 МПа
Требования к гидравлической системе

510 мм
Макс. раскрытие сучкорезных ножей

680 мм
Макс. раскрытие протяжных вальцов

550 мм
Максимальный диаметр пиления

20–25 тонн
Вес базовой машины

HTH622B

Головка HTH622B для тяжелых условий работы обеспечивает максимальный уровень эксплуатационной гибкости. Будучи оснащенной исключительно мощным приводом, эта популярная модель с тремя протяжными вальцами имеет размер, идеально подходящий для выполнения самых разных работ, и способна работать в самых сложных условиях.

ОБЗОР

Лесозаготовка путем прореживания старого леса или сплошная рубка деревьев с большим диаметром ствола (подходящим для данной головки); для древесины твердых
или мягких пород; иногда — окорка

НАЗНАЧЕНИЕ

Заготовка/обработка древесины твердых пород
Заготовка/обработка древесины мягких пород
Окорка
Обработка деревьев в пачках
Прореживание молодого леса
Прореживание старого леса, сплошная рубка

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ТОЛЩИНА

5–66 см

СПЕЦИФИКАЦИИ

2300 кг
Чистый вес

32 МПа
Требования к гидравлической системе

675 мм
Макс. раскрытие сучкорезных ножей

720 мм
Макс. раскрытие протяжных вальцов

750 мм
Максимальный диаметр пиления

24–30 тонн
Вес базовой машины

HTH622C 4x4

Головка модели HTH622C 4X4 выводит производительность и эффективность работы на новые уровни благодаря возможностям обработки стволов в пачках и независимого выравнивания комлей при обработке нескольких хлыстов. Все это способствует минимизации отходов и максимальному повышению вашей прибыли.

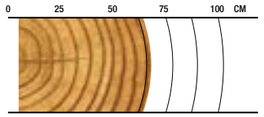
ОБЗОР

Обработка хлыстов большого диаметра, выбираемых из штабеля; лесозаготовка путем прореживания старого леса или сплошная рубка деревьев с большим диаметром ствола (подходящим для данной головки)

НАЗНАЧЕНИЕ

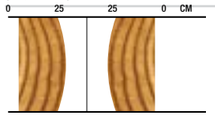
Заготовка/обработка древесины твердых пород
Заготовка/обработка древесины мягких пород
Лесозаготовка по технологии «shovel logging»
Прореживание старого леса, сплошная рубка
Обработка стволов в пачках

ОДИН СТВОЛ РЕКОМЕНДУЕМАЯ ТОЛЩИНА



5–66 см

НЕСКОЛЬКО СТВОЛОВ РЕКОМЕНДУЕМАЯ ТОЛЩИНА (2 БРЕВНА)



5–28 см

СПЕЦИФИКАЦИИ

2740 кг
Чистый вес

35 МПа
Требования к гидравлической системе

675 мм
Макс. раскрытие сучкорезных ножей

780 мм
Макс. раскрытие протяжных вальцов

700 мм
Максимальный диаметр пиления

25–35 тонн
Вес базовой машины

HTH623C

Производительность этой головки просто поражает. Являясь отличным вариантом для оснащения 25-тонной базовой машины, модель HTH623C имеет великолепный показатель мощности на единицу веса и проверенную на практике прочную конструкцию, благодаря которым достигаются высочайшая скорость подачи, точный контроль операций с бревном и быстрота маневрирования. Все это позволяет ей быстро справляться с самыми сложными задачами.

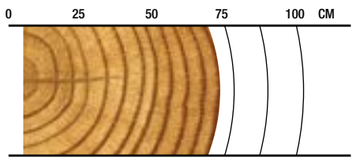
ОБЗОР

Лесозаготовка путем прореживания старого леса или сплошная рубка деревьев с большим диаметром ствола (подходящим для данной головки); для древесины твердых или мягких пород; иногда — окорка

НАЗНАЧЕНИЕ

Заготовка/обработка древесины твердых пород
Заготовка/обработка древесины мягких пород
Окорка
Лесозаготовка по технологии «shovel logging»
Прореживание старого леса, сплошная рубка

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ТОЛЩИНА



6–70 см

СПЕЦИФИКАЦИИ

3050 кг
Чистый вес

35 МПа
Требования к гидравлической системе

700 мм
Макс. раскрытие сучкорезных ножей

900 мм
Макс. раскрытие протяжных вальцов

750 мм
Максимальный диаметр пиления

25–34 тонны
Вес базовой машины

HTH623C 4x4

Идеально подходящая для 27-тонных базовых машин, эта головка оснащена четырьмя приводными колесами и четырьмя протяжными вальцами и при необходимости одинаково легко справляется с обработкой одиночных хлыстов большого диаметра и обработкой стволов в пачках. Благодаря исключительной маневренности и способности легко перемещать бревна подходящего размера, большому максимальному диаметру обработки и великолепному тяговому усилию, модель HTH623C 4x4 позволяет резко повысить производительность при работе в сложных условиях.

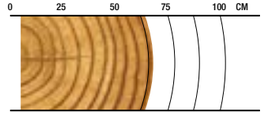
ОБЗОР

Лесозаготовка путем прореживания старого леса или сплошная рубка деревьев с большим диаметром ствола (подходящим для данной головки); для древесины твердых или мягких пород

НАЗНАЧЕНИЕ

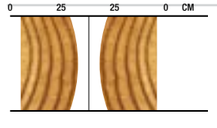
Заготовка/обработка древесины твердых пород
Заготовка/обработка древесины мягких пород
Лесозаготовка по технологии «shovel logging»
Прореживание старого леса, сплошная рубка

ОДИН СТВОЛ РЕКОМЕНДУЕМАЯ ТОЛЩИНА



5–66 см

НЕСКОЛЬКО СТВОЛОВ РЕКОМЕНДУЕМАЯ ТОЛЩИНА (2 БРЕВНА)



5–33 см

СПЕЦИФИКАЦИИ

3530 кг
Чистый вес

35 МПа
Требования к гидравлической системе

710 мм
Макс. раскрытие сучкорезных ножей

875 мм
Макс. раскрытие протяжных вальцов

825 мм
Максимальный диаметр пиления

Более 27 тонн
Вес базовой машины

HTH624C

Прочная и надежная модель HTH624C позволяет уверенно справиться с порученной работой. Благодаря своему первоклассному гидрораспределителю эта высокопроизводительная процессорная головка гарантирует выполнение самых сложных лесозаготовительных задач, в том числе и для деревьев с большим диаметром ствола.

ОБЗОР

Лесозаготовка путем прореживания старого леса или сплошная рубка деревьев с большим диаметром ствола (подходящим для данной головки); для древесины твердых
или мягких пород

НАЗНАЧЕНИЕ

Заготовка/обработка древесины твердых пород
Заготовка/обработка древесины мягких пород
Лесозаготовка по технологии «shovel logging»
Прореживание старого леса, сплошная рубка

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ТОЛЩИНА

8–76 см

СПЕЦИФИКАЦИИ

3450 кг
Чистый вес

35 МПа
Требования к гидравлической системе

760 мм
Макс. раскрытие сучкорезных ножей

850 мм
Макс. раскрытие протяжных вальцов

810 мм
Максимальный диаметр пиления

Более 30 тонн
Вес базовой машины

HTH625C

Мощная модель HTH625C обеспечивает оптимальный уровень производительности за счет великолепного контроля операций с бревном. Эта головка стремительно «пролетает» по бревну, обрабатывая его с помощью сдвоенных сучкорезных захватов.

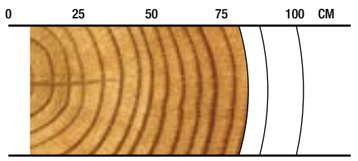
ОБЗОР

Лесозаготовка путем прореживания старого леса или сплошная рубка деревьев с большим диаметром ствола (подходящим для данной головки); для древесины твердых
или мягких пород

НАЗНАЧЕНИЕ

Заготовка/обработка древесины твердых пород
Заготовка/обработка древесины мягких пород
Лесозаготовка по технологии «shovel logging»
Прореживание старого леса, сплошная рубка

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ТОЛЩИНА



8–81 см

СПЕЦИФИКАЦИИ

4250 кг
Чистый вес

35 МПа
Требования к гидравлической системе

800 мм
Макс. раскрытие сучкорезных ножей

850 мм
Макс. раскрытие протяжных вальцов

900 мм
Максимальный диаметр пиления

Более 30 тонн
Вес базовой машины

HTH626

Большой диаметр хлыста не составляет проблемы для мощной головки HTH626, которая специально и предназначена для рубки, удаления сучьев и раскряжевки именно такого лесоматериала.

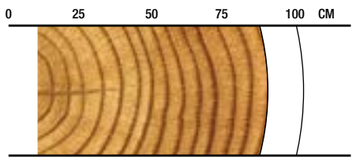
ОБЗОР

Сплошная рубка или рубка деревьев с большим диаметром ствола; оптимальное тяговое усилие для обрезки сучьев

НАЗНАЧЕНИЕ

Заготовка/обработка древесины мягких пород
Лесозаготовка по технологии «shovel logging»
Прореживание старого леса, сплошная рубка

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ТОЛЩИНА



10–88 см

СПЕЦИФИКАЦИИ

4750 кг
Чистый вес

35 МПа
Требования к гидравлической системе

880 мм
Макс. раскрытие сучкорезных ножей

980 мм
Макс. раскрытие протяжных вальцов

860 мм
Максимальный диаметр пиления

Более 35 тонн
Вес базовой машины

FL85 СЕРИИ II

Вы вынуждены работать на крутом склоне или просто собираетесь приобрести валочную головку среднего размерного класса для работы в тяжелых условиях? Тогда вам подойдет универсальная модель FL85 серии II, которая благодаря своему весу обеспечивает устойчивость машины при работе на крутых участках, имеет большой максимальный диаметр обработки и захват. Она отличается долговечностью, является многоцелевой и позволяет резко увеличить производительность в любых условиях рубки.

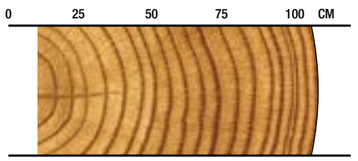
ОБЗОР

Прореживание, крутые склоны, лесозаготовка по технологии «shovel logging», обрезание вершин, расчистка буреломов, очистка лесосек

НАЗНАЧЕНИЕ

Лесозаготовка по технологии «shovel logging»
Прореживание молодого леса
Прореживание старого леса, сплошная рубка
Обрезание вершин
Расчистка буреломов
Крутой склон

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ТОЛЩИНА



10–110 см

СПЕЦИФИКАЦИИ

1747 кг
Чистый вес

25 МПа
Требования к гидравлической системе

1100 мм
Макс. раскрытие захватов

925 мм
Максимальный диаметр пиления

20-27 тонн
Вес базовой машины

FL95

Эта лучшая в своем классе модель для работы на крутых склонах имеет регулируемый наклон и позволяет вести рубку безостановочно на склонах с углом до 65 градусов.

В режиме захвата пильный кожух втягивается. В процессе лесозаготовки по технологии «shovel logging» максимально используются возможности, обеспечиваемые захватом.

Пильный кожух установлен в положении рубки. Имеет максимальный диаметр обработки.

Специально созданная для исключительно тяжелых условий работы и обеспечения устойчивости при рубке на крутых склонах, модель FL95 большого размерного класса отличается уникальным втягиваемым пильным кожухом, большим диаметром обработки и большой емкостью захватов, а также очень серьезным углом наклона для работы на склоне. Благодаря всему этому она позволяет быстро справиться с заданием в тяжелых условиях рубки, пакетирования и лесозаготовки по технологии «shovel logging».

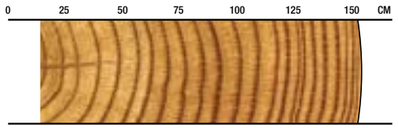
ОБЗОР

Прореживание, крутые склоны, лесозаготовка по технологии «shovel logging», обрезание вершин, расчистка буреломов, очистка лесосек

НАЗНАЧЕНИЕ

Лесозаготовка по технологии «shovel logging»
Прореживание молодого леса
Прореживание старого леса, сплошная рубка
Обрезание вершин
Расчистка буреломов
Крутой склон

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ТОЛЩИНА



14—158* см

*При использовании опционального втягиваемого пильного кожуха

СПЕЦИФИКАЦИИ

2600 кг
Чистый вес

35 МПа
Требования к гидравлической системе

1580 мм
Макс. раскрытие захватов

1000 мм
Максимальный диаметр пиления

Более 25 тонн
Вес базовой машины

СИСТЕМЫ ИЗМЕРЕНИЯ И КОНТРОЛЯ

Мы сконцентрировались на обеспечении вас точными системами измерения диаметра и длины, которые обеспечивали бы вам высокую прибыль. Системы сбора статистических данных и информации о размерах в режиме реального времени, а также беспроводной передачи данных позволяют упростить работу и резко повысить производительность.

TIMBERRITE 30L

ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Средства контроля, интегрированные с системой на базе ПК и позволяющие управлять работой харвестерной/процессорной головки в процессе измерения и распиловки хлыстов
- Хранение в памяти данных о неограниченной количестве рабочих площадок; персональные настройки для нескольких (до шести) операторов
- Оптимизация работы на основе логической схемы, использующей данные о длине, диаметрах комлевой (LED) или вершинной (SED) части сортимента, восемь встроенных образцов и по 40 готовых для выбора значений для каждого образца
- Калибровка под каждый отдельный образец и настройки мягкого захвата сучкорезных и приводных захватов для каждого отдельного образца
- Отслеживание показателей эксплуатационной надежности, производительности и эксплуатационных затрат с использованием статистических данных о работе и ремонте
- Загрузка производственных отчетов, инструкций для рабочей площадки, послеремонтных проверок, журнала калибровок, таблицы сортиментов и т. д.
- Передача данных с помощью приложения WaratahMate™, электронной почты или USB-носителя
- Упрощенные диагностические проверки с использованием встроенной системы диагностики и устранения неисправностей всех источников входных и выходных сигналов, а также датчиков

TIMBERRITE 30H

ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Оптимизация всех параметров каждого бревна с приданием приоритета назначенной цене для получения максимальной прибыли от каждого бревна
- Отправка и получение производственной информации, параметров машин и инструкций по лесозаготовке по электронной почте независимо от местонахождения
- Обмен файлами данных StanForD 2010 с другими профессиональными системами, применяемыми в лесозаготовительном бизнесе
- Отслеживание показателей эксплуатационной надежности, производительности и эксплуатационных затрат с использованием статистических данных о работе и ремонте
- Загрузка производственных отчетов, инструкций для рабочей площадки, послеремонтных проверок, журнала калибровок, таблицы сортиментов и т. д.
- Передача данных с помощью приложения WaratahMate™, электронной почты или USB-носителя
- Упрощенные диагностические проверки с использованием встроенной системы диагностики и устранения неисправностей всех источников входных и выходных сигналов, а также датчиков

КОМПОНЕНТЫ

Модуль дисплея
Диагональ 26,4 см/10,4 дюйма: XGA (1024x768)
Сенсорный экран, встроенный контроллер с картой флеш-памяти
Опциональная клавиатура и сенсорная панель-мышь

Процессорный модуль на базе ПК
В комплекте: система электронной почты и опциональная система GPS

Модуль джойстика
Интерфейс для передачи команд, вводимых с помощью джойстика

Джойстики SureGrip или Danfoss
Удобное управление функциями харвестерной головки

Модуль CrossFire
Управление работой насосов базовой машины

Модуль харвестерной головки (HHM)
Обработка и передача сигналов управления на харвестер и получение данных измерения от харвестерной головки

Приложение для смартфонов WaratahMate™, электронная почта или USB-накопитель
Удобные способы передачи файлов

ОПЦИИ

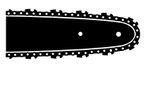
Головки Waratah можно конфигурироватьс учетом выполняемых вами операций.
По вопросам наличия опций проконсультируйтесь со своим дилером.

Настройка конфигурации
Компания Waratah предлагает широкий ассортимент специальных опций для харвестерных и процессорных операций, в том числе для обработки одного или нескольких стволов, обработки деревьев в пачках, и для всех моделей головок предлагаются опции для заготовки древесины мягких и твердых пород, кривоствольного лесоматериала, а также для окорки.

Главные пилы, гидромоторы пил, пилы вершинок
Головки серии 600 оснащаются главными пилами с максимальным диаметром обработки, призванными обеспечить повышенную производительность при заготовке лесоматериала большого диаметра. Для некоторых моделей предлагаются опциональные цепи с калиброванными звеньями 10 или 19 мм; все главные цепи оснащаются автоматическим натяжителем и имеют привод от гидромоторов пил, обеспечивающих высокий крутящий момент. Пилы для обрезания вершин повышают производительность при обработке любого, и особенно кривоствольного, лесоматериала и входят в стандартную комплектацию всех моделей головок серии 600.

Сучкорезные захваты
Для отдельных моделей возможны конфигурации, повышающие производительность и качество обработки бревен; для их создания используются специальные харвестерные или процессорные верхние сучкорезные захваты, а также опциональные одиночные или сдвоенные сучкорезные захваты. Все они оснащаются прочными сменными режущими кромками определенной формы из закаленной стали.

Протяжные вальцы
Для разных операций предлагаются различные протяжные вальцы, обеспечивающие улучшенное тяговое усилие и меньшее повреждение древесины. Предлагаются следующие опции колес: для окорки эвкалипта, с поперечными пластинами, с насечкой, Alpine, резиновые, MenSe и с неагрессивным профилем.



Передние ножи
Компания Waratah предлагает опциональные плавающие или неподвижные передние ножи для тяжелых условий работы, имеющие специальные профили и режущие кромки, повышающие качество обрезки сучьев при выполнении любых работ.

Маркировка краской
Компания Waratah предлагает форсуночные системы для нанесения маркировки краской. Три цвета обеспечивают множество комбинаций маркировки для всего ассортимента лесоматериалов, наносимой на вершинные и комлевые части сортиментов, которые облегчают их сортировку и безопасное хранение на складе.

Измерительные звездочки
Измерительные звездочки разной конструкции, разработанные для разных рабочих операций, обеспечивают точность и стабильность измерений для всех пород дерева и повышенное качество сортиментов. Их модели могут быть широкими и узкими, иметь крупные и мелкие зубья, а также конфигурацию, предназначенную для одновременной обработки нескольких стволов и окорки.

Ротаторы
Компания Waratah предлагает высокопроизводительные головки серии 600 с возможностью непрерывного вращения на 360 градусов и опциями прокладки гидравлических шлангов через серьгу ротатора и сбоку. Это обеспечивает их более «чистый» вид и повышенную эксплуатационную надежность. Кроме того, для отдельных моделей предлагаются опции с вращением на 320 градусов, а также марки Indexator.

Обработка деревьев в пачках
Некоторые модели предназначены для обработки деревьев в пачках (MTH) и обеспечивают возможность одновременного захвата пачки хлыстов и их точную подачу. Благодаря возможности MTH повышается производительность, а соответствующее оборудование может быть легко установлено между ротатором и подвесным кронштейном даже на уже используемые головки.

Вопросы о доступности других опций следует адресовать вашему дилеру Waratah.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ СЕРИЯ 600

Данная брошюра предназначена для распространения по всему миру. Однако, несмотря на общий характер большинства представленных сведений, иллюстраций и описаний, в некоторых из них могут упоминаться опции и дополнительные компоненты, доступные не во всех регионах. За подробной информацией обращайтесь к своему местному дилеру. Компания Waratah оставляет за собой право изменять спецификации и конструкцию всех описанных здесь изделий без предварительного уведомления. Компания не несет никакой ответственности за ошибки и упущения.

	HTH616C	HTH618C	HTH622B
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ			
Ширина, с раскрытой головкой (мм)	1600	1600	1700
ВЕС			
Без серьги и некоторых опций (кг)	1800	2000	2300
ВРАЩЕНИЕ			
	Непрерывное на 360° или на 320°	Непрерывное на 360° или на 320°	Непрерывное на 360° или на 320°
ОБРЕЗКА СУЧЬЕВ			
Сучкорезные ножи	1 неподвижный передний, 2 подвижных*, 1 неподвижный задний (*опция для одиночного сучкорезного захвата)	1 неподвижный передний, 4 подвижных, 1 неподвижный задний	1 неподвижный/плавающий, 2 подвижных*, 1 неподвижный задний (*опция для одиночного сучкорезного захвата)
Нижний сучкорезный захват (станд. комплектация/опция (шт.))	Опция, 1	Станд. комплектация, 2	Опция, 1
Максимальное раскрытие сучкорезных ножей процессорных захватов или раскрытие захватов валочной головки (мм)	510	510	675
Максимальное раскрытие сучкорезных ножей CTL-захватов (мм)	700	700	
Максимальное раскрытие нижних ножей (мм)	630	650	640
ПРИВОД			
Количество ведущих роликов	3	3	3
Объем мотора, опция 1 (приводной, с пост. объемом)	(500, 315)	(500, 315)	(702, 400)
Максимальная скорость подачи (м/с)	6,5–8,0	6,5–8,0	5,4
Максимальное раскрытие вальцов (мм)	680	680	720
Объем мотора, опция 2 (приводной, с пост. объемом)	(630, 400)	(630, 400)	
Минимальный диаметр подающего захвата (мм)	50	50	50
ПИЛА ВЕРШИНОК			
Максимальный диаметр обработки (мм)	320	320	400
Длина пильной шины (мм)	420	420	640
Тип цепи (мм)	10	10	10
Рабочий объем мотора пилы вершинок	10 куб. см	10 куб. см	10 куб. см
ТОРЦОВОЧНАЯ/ВАЛОЧНАЯ ПИЛА			
Стандартная пила	SC100	Waratah AT 3/4"	SC100
Максимальный диаметр обработки (мм)	550	550	750
Длина пильной шины (мм)	750	750	900
Тип цепи (мм)	10	19	10
Гидромотор пилы	19 мм — 45 куб. см; 10 мм — 19 куб. см	19 мм — 45 куб. см	19 мм — 45 куб. см
Емкость бачка под масло (л)	10	10	12
ВЕС БАЗОВОЙ МАШИНЫ			
В тоннах	18–24	20–25	24–30
ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА			
Максимальное рабочее давление (МПа)	35	35	32
Максимальная подача насоса (л/мин)	320–360	320–360	300–320
СИСТЕМА ИЗМЕРЕНИЯ И КОНТРОЛЯ	**TimberRite, TR100**	**TimberRite, TR100**	**TimberRite, TR100**
ОПЦИОНАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ			
Опциональная торцовочная пила	Waratah AT 3/4"	SC100	Waratah AT 3/4"
Максимальный диаметр обработки (см)	55	55	81
Длина пильной шины (см)	74	75	80
Опциональная пила вершинок			
Максимальный диаметр обработки (см)			
Длина пильной шины (см)			
Без пилы вершинок	Да	Да	Да
Непрерывное вращение на 360°	Да	Да	Да
Маркировка краской	Нет	Нет	Да
Обработка деревьев в пачках	Да	Да	Нет
Обработка стволов в пачках	Да	Да	Нет
Сварные процессорные верхние сучкорезные захваты	Да	Да	Нет
Литые процессорные верхние сучкорезные захваты	Да	Да	Да
Харвестерные (CTL) верхние сучкорезные захваты	Да	Да	Нет
Протяжные вальцы MenSe	Да	Да	Да
Протяжные вальцы для окорки	Да	Да	Да
Стальные протяжные вальцы с насечкой	Да	Да	Да
Alpine	Да	Да	Да
Неподвижные вальцы с неагрессивным профилем	Нет	Нет	Да
Стальные протяжные вальцы ребристые	Нет	Нет	Да

	HTH622C 4x4	HTH623C	HTH622C 4x4
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ			
Ширина, с раскрытой головкой (мм)	1820	2000	2000
ВЕС			
Без серьги и некоторых опций (кг)	2740	3050	3530
ВРАЩЕНИЕ			
	Непрерывное на 360° или на 320°	Непрерывное на 360° или на 320°	Непрерывное на 360°
ОБРЕЗКА СУЧЬЕВ			
Сучкорезные ножи	1 неподвижный/плавающий, 2 подвижных, 1 неподвижный задний	1 неподвижный/плавающий, 2 подвижных*, 1 неподвижный задний (*опция для одиночного сучкорезного захвата)	1 неподвижный/плавающий, 2 подвижных*, 1 неподвижный задний (*опция для одиночного сучкорезного захвата)
Нижний сучкорезный захват (станд. комплектация/опция (шт.))		Опция, 1	Станд. комплектация, 1
Максимальное раскрытие сучкорезных ножей процессорных захватов или раскрытие захватов валочной головки (мм)	675	700	710
Максимальное раскрытие сучкорезных ножей CTL-захватов (мм)			
Максимальное раскрытие нижних ножей (мм)		850	865
ПРИВОД			
Количество ведущих роликов	4	3	4
Объем мотора, опция 1 (приводной, с пост. объемом)	(702, 400)	(837, 500)	(1048, 630)
Максимальная скорость подачи (м/с)	6,5	4,7–5,2	
Максимальное раскрытие вальцов (мм)	780	900	875
Объем мотора, опция 2 (приводной, с пост. объемом)		(1048, 630)	
Минимальный диаметр подающего захвата (мм)	50	60	60
ПИЛА ВЕРШИНОК			
Максимальный диаметр обработки (мм)	400	450	572
Длина пильной шины (мм)	640	590	530
Тип цепи (мм)	10	10	10
Рабочий объем мотора пилы вершинок	10 куб. см	19 куб. см	20 куб. см
ТОРЦОВОЧНАЯ/ВАЛОЧНАЯ ПИЛА			
Стандартная пила	Waratah AT 3/4	Waratah AT 3/4	Waratah AT 3/4
Максимальный диаметр обработки (мм)	700	750	825
Длина пильной шины (мм)	900	900	1020
Тип цепи (мм)	19	10	19
Гидромотор пилы	50 куб. см	19 мм — 45 куб. см	50 куб. см
Емкость бачка под масло (л)	16	16	16
ВЕС БАЗОВОЙ МАШИНЫ			
В тоннах	25–35	25–34	Более 27
ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА			
Максимальное рабочее давление (МПа)	35	35	35
Максимальная подача насоса (л/мин)	320–360	320–360	320–360
СИСТЕМА ИЗМЕРЕНИЯ И КОНТРОЛЯ	**TimberRite, TR100**	**TimberRite, TR100**	**TimberRite**
ОПЦИОНАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ			
Опциональная торцовочная пила	SC100	SC100	
Максимальный диаметр обработки (см)	75	75	57,2
Длина пильной шины (см)	90	90	73,6
Опциональная пила вершинок			Waratah 3/4"
Максимальный диаметр обработки (см)			57,2
Длина пильной шины (см)			73,6
Без пилы вершинок	Нет	Нет	Нет
Непрерывное вращение на 360°	Да	Да	Да
Маркировка краской	Да	Да	Да
Обработка деревьев в пачках	Нет	Нет	Нет
Обработка стволов в пачках	Да	Нет	Да
Сварные процессорные верхние сучкорезные захваты	Да	Да	Да
Литые процессорные верхние сучкорезные захваты	Да	Да	Да
Харвестерные (CTL) верхние сучкорезные захваты	Нет	Нет	Нет
Протяжные вальцы MenSe	Да	Да	Нет
Протяжные вальцы для окорки	Да	Да	Да
Стальные протяжные вальцы с насечкой	Да	Да	Да
Alpine	Да	Да	Да
Неподвижные вальцы с неагрессивным профилем	Нет	Да	Да
Стальные протяжные вальцы ребристые	Нет	Нет	Нет

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ СЕРИЯ 600

Данная брошюра предназначена для распространения по всему миру. Однако, несмотря на общий характер большинства представленных сведений, иллюстраций и описаний, в некоторых из них могут упоминаться опции и дополнительные компоненты, доступные не во всех регионах. За подробной информацией обращайтесь к своему местному дилеру. Компания Waratah оставляет за собой право изменять спецификации и конструкцию всех описанных здесь изделий без предварительного уведомления. Компания не несет никакой ответственности за ошибки и упущения.

	HTH624C	HTH625C	HTH626
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ			
Ширина, с раскрытой головкой (мм)	2000	2000	2200
ВЕС			
Без серьги и некоторых опций (кг)	3450	4250	4750
ВРАЩЕНИЕ			
	Непрерывное на 360° или на 320°	Непрерывное на 360° или на 320°	Непрерывное на 360° или на 320°
ОБРЕЗКА СУЧЬЕВ			
Сучкорезные ножи	1 плавающий, 2 подвижных, 1 неподвижный задний	1 плавающий, 4 подвижных,	1 плавающий, 2 подвижных,
Нижний сучкорезный захват (станд. комплектация/опция (шт.))		Станд. комплектация, 2	
Максимальное раскрытие сучкорезных ножей процессорных захватов или раскрытие захватов валочной головки (мм)	760	800	880
Максимальное раскрытие сучкорезных ножей CTL-захватов (мм)	700	700	
Максимальное раскрытие нижних ножей (мм)		890	
ПРИВОД			
Количество ведущих роликов	3	3	3
Объем мотора, опция 1 (приводной, с пост. объемом)	(1048, 630)	(1395, 800)	(1395, 800)
Максимальная скорость подачи (м/с)	4,7	4	4
Максимальное раскрытие вальцов (мм)	850	850	980
Объем мотора, опция 2 (приводной, с пост. объемом)			
Минимальный диаметр подающего захвата (мм)	80	80	100
ПИЛА ВЕРШИНОК			
Максимальный диаметр обработки (мм)	500	500	400
Длина пильной шины (мм)	750	740	590
Тип цепи (мм)	10	19	10
Рабочий объем мотора пилы вершинок	20 куб. см	20 куб. см	19 куб. см
ТОРЦОВОЧНАЯ/ВАЛОЧНАЯ ПИЛА			
Стандартная пила	Waratah AT 3/4	Waratah AT 3/4	Waratah AT 3/4
Максимальный диаметр обработки (мм)	810	900	860
Длина пильной шины (мм)	910	1020	960
Тип цепи (мм)	19	19	19
Гидромотор пилы	50 куб. см	50 куб. см	45 куб. см
Емкость бачка под масло (л)	16	22	25
ВЕС БАЗОВОЙ МАШИНЫ			
В тоннах	Более 30	Более 30	Более 35
ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА			
Максимальное рабочее давление (МПа)	35	35	35
Максимальная подача насоса (л/мин)	320–360	320–360	320–360
СИСТЕМА ИЗМЕРЕНИЯ И КОНТРОЛЯ	**TimberRite, TR100**	**TimberRite, TR100**	**TimberRite, TR100**
ОПЦИОНАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ			
Опциональная торцовочная пила	SC100		
Максимальный диаметр обработки (см)	75		
Длина пильной шины (см)	90		
Опциональная пила вершинок	Waratah 3/4"	Waratah 3/4"	
Максимальный диаметр обработки (см)	50,8	50,8	
Длина пильной шины (см)	73,6	73,6	
Без пилы вершинок	Нет	Нет	Да
Непрерывное вращение на 360°	Да	Да	Да
Маркировка краской	Да	Да	Да
Обработка деревьев в пачках	Нет	Нет	Нет
Обработка стволов в пачках	Нет	Нет	Нет
Сварные процессорные верхние сучкорезные захваты	Нет	Да	Да
Литые процессорные верхние сучкорезные захваты	Да	Нет	Нет
Харвестерные (CTL) верхние сучкорезные захваты	Нет	Нет	Нет
Протяжные вальцы MenSe	Да	Да	Да
Протяжные вальцы для окорки	Нет	Нет	Да
Стальные протяжные вальцы с насечкой	Да	Да	Нет
Alpine	Да	Да	Да
Неподвижные вальцы с неагрессивным профилем	Нет	Нет	Нет
Стальные протяжные вальцы ребристые	Нет	Нет	Нет

	FL85 СЕРИИ II	FL95
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ		
Ширина, с раскрытой головкой (мм)	1822	2100
ВЕС		
Без серьги и некоторых опций (кг)	1747	2620
ВРАЩЕНИЕ		
	Непрерывное на 360°	Непрерывное на 360°
ОБРЕЗКА СУЧЬЕВ		
Сучкорезные ножи		
Нижний сучкорезный захват (станд. комплектация/опция (шт.))		
Максимальное раскрытие сучкорезных ножей процессорных захватов или раскрытие захватов валочной головки (мм)	685	1580
Максимальное раскрытие сучкорезных ножей CTL-захватов (мм)		
Максимальное раскрытие нижних ножей (мм)		
ПРИВОД		
Количество ведущих роликов		
Объем мотора, опция 1 (приводной, с пост. объемом)		
Максимальная скорость подачи (м/с)		
Максимальное раскрытие вальцов (мм)		
Объем мотора, опция 2 (приводной, с пост. объемом)		
Минимальный диаметр подающего захвата (мм)		
ПИЛА ВЕРШИНОК		
Максимальный диаметр обработки (мм)		
Длина пильной шины (мм)		
Тип цепи (мм)		
Рабочий объем мотора пилы вершинок		
ТОРЦОВОЧНАЯ/ВАЛОЧНАЯ ПИЛА		
Стандартная пила	SuperCut 300	
Максимальный диаметр обработки (мм)	925	1000
Длина пильной шины (мм)	1130	
Тип цепи (мм)	19	19
Гидромотор пилы		
Емкость бачка под масло (л)	43	22
ВЕС БАЗОВОЙ МАШИНЫ		
В тоннах	20-27	Более 30
ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА		
Максимальное рабочее давление (МПа)	25	35
Максимальная подача насоса (л/мин)	220	200
СИСТЕМА ИЗМЕРЕНИЯ И КОНТРОЛЯ		
ОПЦИОНАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ		
Опциональная торцовочная пила		
Максимальный диаметр обработки (см)		
Длина пильной шины (см)		
Опциональная пила вершинок		
Максимальный диаметр обработки (см)		
Длина пильной шины (см)		
Без пилы вершинок		
Непрерывное вращение на 360°		
Маркировка краской		
Обработка деревьев в пачках		
Обработка стволов в пачках		
Сварные процессорные верхние сучкорезные захваты		
Литые процессорные верхние сучкорезные захваты		
Харвестерные (CTL) верхние сучкорезные захваты		
Протяжные вальцы MenSe		
Протяжные вальцы для окорки		
Стальные протяжные вальцы с насечкой		
Alpine		
Неподвижные вальцы с неагрессивным профилем		
Стальные протяжные вальцы ребристые		

waratah
BUILT TO WORK

ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

www.Waratah.com

DKA600WA Напечатано в США, офсетная печать. (09/16)