



RT200

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
МУЛЬЧИРОВАНИЕ



AHWI Prinoth

Центры продаж и сервисного обслуживания в вашем регионе можно найти по адресу www.ahwi.com или www.prinoth.com

AHWI Maschinenbau GmbH
Im Branden 15
D-88634 Herdwangen,
Тел.: +49 (0)7557 9212-0
Факс +49 (0)7557 9212-92
info@ahwi.com

PRINOTH AG
Brennerstraße 34
I-39049 Sterzing (BZ),
Тел.: +39 0472 72 26-22
Факс: +39 0472 72 26 18
prinoth@prinoth.com

PRINOTH GmbH (Австрия)
Michael-Seeber-Straße 1
A-6410 Telfs
Тел. +43 (0)526 262 121
Факс +43 (0)526 262 123 160
prinoth.austria@prinoth.com

PRINOTH Ltd. (Канада)
615 Georges - Cros Street
Granby, Квебек J2J 1B4
Тел. +1 450 776 3888
Факс +1 450 776 6030
prinoth.canada@prinoth.com

AHWI Prinoth



МОЩНАЯ МАШИНА В УДОБНОМ ФОРМАТЕ

Благодаря ширине колеи равной 1,50 м (общая ширина по гусеницам 1,85 м) мульчер RT200 является идеальной машиной для обработки пропашных культур, для расчистки и подготовки местности для содержания полос отвода, для создания противопожарных просек в лесу. Несмотря на компактные размеры, машина отличается удивительной прочностью и мощностью. Компактность обеспечивает ей подвижность и чрезвычайную маневренность. Машина RT200 предназначена для работы в самых тяжелых условиях. Без труда она справляется с подъемами до 45°C и боковым уклоном до 30°C и при этом сохраняет высочайшую производительность.

АНШІ *Pinotti*

УДИВИТЕЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ 1

6-цил. двигатель Caterpillar C 6.6 с водяным охлаждением (176 л.с.) обеспечивает неограниченный запас мощности. Благодаря электронному управлению вы можете управлять RT200, используя 10 различных ступеней хода даже в самых экстремальных условиях. Все функции машины управляются через систему CANBUS. В своем классе RT200 предлагает высочайшие стандарты производительности.

КОМФОРТ И БЕЗОПАСНОСТЬ 2

Только благодаря высокому уровню комфорта при эксплуатации машины можно добиться высокой производительности. Кабина гусеничного мульчера RT200 обеспечивает максимальный комфорт при работе. Особая конструкция передней части кабины, большая площадь остекления и камера заднего вида обеспечивают прекрасный обзор производимых работ.

ИННОВАЦИЯ = БОЛЬШАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ 3

Мульчер RT200 разработан специально для эксплуатации в самых суровых условиях. RT200 – это оптимальное сочетание мощности, компактности, низкого положения центра тяжести, самой современной электроники и мощного привода для навесного оборудования. Он выполняет свою работу с максимальной мобильностью и минимальным воздействием на грунт.

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ 4

Передний отбор мощности соответствующий стандартам CAT III позволяет RT200 использовать различное навесное оборудование с механическим приводом (ВОМ).



**КОМФОРТ,
БЕЗОПАСНОСТЬ,
РЕМОНТОПРИГОДНОСТЬ**



КОМФОРТАБЕЛЬНАЯ КАБИНА »

При разработке кабины мы прежде всего думали о комфорте оператора. Поэтому RT200 имеет одну из самых безопасных и комфортабельных кабин во всем мире – с кондиционером, камерой заднего вида, автономной системой отопления (опция) и регулируемым комфортабельным креслом.

БЕЗОПАСНОСТЬ »

Безопасность – важнейший фактор при выполнении работы. Кабина мульчера RT200 соответствует требованиям стандартов ROPS (защита при опрокидывании) и FOPS (защита от падающих предметов).

РЕМОНТОПРИГОДНОСТЬ »

Обслуживаемые узлы RT200 легкодоступны, это экономит время и деньги. Через задний люк имеется быстрый доступ к радиатору, охладителю турбокомпрессора и конденсатору кондиционера. Реверсивный вентилятор помогает устранять дресву. Независимая гидравлическая система наклона кабины обеспечивает свободный доступ к основным узлам.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ »

При работе мульчер RT200 использует всю мощность своего двигателя. Мульчирующая насадка работает за счет вала отбора мощности (1000 об/мин). Механическая трансмиссия защищена от повреждений и ударов при помощи гидравлической муфты.

АНШУ Pinotti





ИДЕАЛЬНОЕ СОЧЕТАНИЕ

АНШИ *Piloth*

ИДЕАЛЬНО СОЗДАНА ДЛЯ RT200 »

Лесная фреза M500 – стандартное навесное оборудование мульчера RT200. Концепция ротора от АНШИ основана на технологии НДТ (Heavy Duty Tool): 42 индивидуально сменных зубца обеспечивают прекрасную производительность вне зависимости от условий эксплуатации и характеристик грунта. Сегменты дополнительного измельчения (опция) обеспечат оптимальный результат при низком износе материала.



ДВИГАТЕЛЬ

Производитель	Caterpillar
Модель	С6.6
Тип	Дизельный с турбонаддувом и электронной системой впрыска
Кол-во цилиндров	6
Объем двигателя	6600 см ³
Мощность при	2200 об/мин / 129,5 кВт
Емкость топливного бака	ок. 360 л

КАБИНА ОПЕРАТОРА

6 фар рабочего света
 Климат-контроль
 Одноместная кабина с шумоизоляцией и приводом наклона кабины
 Ремень безопасности
 Регулируемое кресло с подвеской и подогревом
 Отсек для хранения вещей
 Потолочная лампа
 Стеклоочиститель переднего окна
 Поликарбонатное остекление

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ

Тип Микроконтроллер с цветным дисплеем
 Ввод С помощью джойстика или дисплея
 Управление Считывание и диагностика неисправностей через микроконтроллер
 Другие характеристики: Диагностика неисправностей, непрерывный контроль всех функций машины в процессе эксплуатации

ЭЛЕКТРОСИСТЕМА

Напряжение	24 В
Генератор	95 А

СТАНДАРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Стояночный тормоз активируется нажатием кнопки, автоматическая активация через 5 сек. после остановки машины
 Рук-во эксплуатации, Рук-во по ТО, Перечень комплектующих
 Омыватель ветрового стекла
 Звуковой сигнал
 Камера заднего вида
 Аудиосистема AM/FM, Bluetooth Hands-Free
 Защитные решетки радиатора и фар
 Огнетушитель
 2 задние фары
 Реверсивный вентилятор на радиаторе двигателя

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Электрическая лебедка 3600 кг
 Система предпускового подогрева двигателя в зимнее время

ХОДОВЫЕ КАЧЕСТВА И МАНЕВРЕННОСТЬ

Максимальная скорость	6 км/ч
Бесступенчатый привод вперед/назад	
Радиус разворота	0 м
Удельное давление на грунт	0,37 кг/см ²
Масса машины	8000 кг

КОРОБКА ПЕРЕДАЧ И ХОДОВАЯ ЧАСТЬ

Гидронасосы	Bosch Rexroth (A4VG)
Гидромоторы	Bosch Rexroth (A6VE)
Планетарные передачи	O&K
Тип	Стальная звенная цепь
Тип звенной цепи	B1
Ширина гусеницы	450 мм

ПРИВОД ДЛЯ НАВЕСНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Прямая трансмиссия через вал отбора мощности гидравлической муфты

Компания может вносить изменения в спецификацию при модернизации машины.

Caterpillar® и Bosch Rexroth® являются официально зарегистрированными торговыми марками.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

АНШИ *Piloth*

