

## ДВИГАТЕЛЬ

Производитель	Caterpillar
Модель	C18
Тип	Дизельный с турбонаддувом и электронной системой впрыска
Объем двигателя	18100 см <sup>3</sup>
Мощность при 2 100 об/мин	470 кВт/630 л.с.
Емкость топливного бака	850 л

## КАБИНА ОПЕРАТОРА

12 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  
Холодильник для напитков  
Подставка для ноутбука

## 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	150 А

## СТАНДАРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Стояночный тормоз активируется нажатием кнопки, автоматическая активация через 5 сек. после остановки машины  
Рук-во по 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  
4 передние фары  
Реверсивный вентилятор на радиаторе двигателя  
Компрессорная установка  
Подогрев зеркал

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Гидравлическая лебедка ок. 8,5 т  
Система предпускового подогрева двигателя в зимнее время  
Стеклоочистители для боковых стекол  
Центральная смазочная система  
Система пожаротушения  
Система обеспечения избыточного давления в кабине оператора  
Топливозаправочный насос

## ХОДОВЫЕ КАЧЕСТВА И МАНЕВРЕННОСТЬ

Максимальная скорость	8 км/ч
	Бесступенчатый привод
Радиус поворота	0 м
Давление на грунт (с мульчером)	0,51 кг/см <sup>2</sup> (0,64 кг/см <sup>2</sup> )
Масса машины (с мульчером)	20000 кг (25000 кг)

## КОРОБКА ПЕРЕДАЧ И ХОДОВАЯ ЧАСТЬ

Гидронасосы	Bosch Rexroth (A4VG)
Гидромоторы	Bosch Rexroth (A6VE)
Планетарные передачи	PMP
Тип	стальная звеньевая цепь
Тип звеньев цепи	D5H
Ширина гусениц	600 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.

05/2012 Athesia Druck

hannomayr-communication



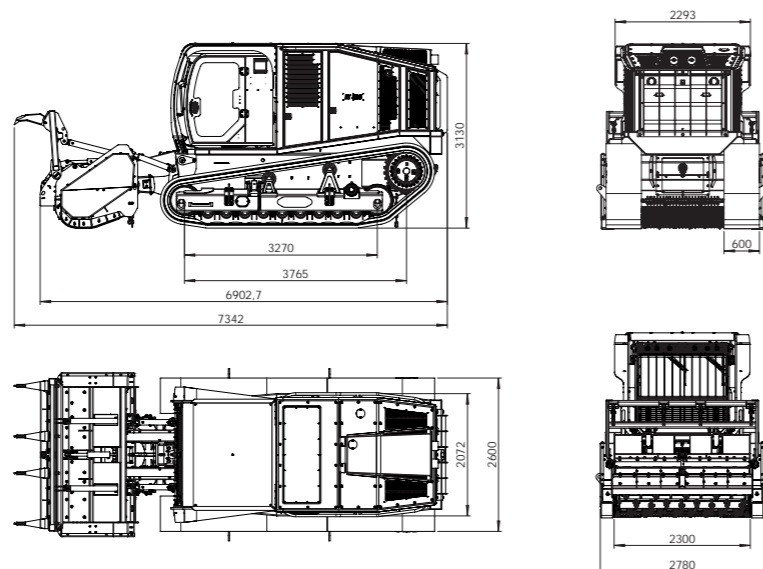
RAPTOR 800

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
МУЛЬЧИРОВАНИЕ



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

АНШИ *Pinotti*



АНШИ *Pinotti*



## СОЧЕТАНИЕ ИННОВАЦИЙ И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ: RAPTOR 800

Разработан специально для решения самых сложных задач: корчевание пней, расчистка трасс газо- и трубопроводов, удаление растительности под линиями электропередач, создание противопожарных просек, управление растительностью и рекультивация в плантационном и лесном хозяйстве. RAPTOR 800 – идеальный баланс мощности и производительности. Всё до мельчайших деталей рассчитано на долговечность, удобство в обслуживании и высокую эффективность. Мульчер RAPTOR 800 – «Сделано в Германии».

**АНШИ Pinotti**

### КОМФОРТ И БЕЗОПАСНОСТЬ 1

RAPTOR 800 воплощает все условия для комфортной работы оператора. В просторной кабине для этого имеется все необходимое: эргономичный блок управления, система кондиционирования, подпружиненное кресло, радио и CD-плеер, холодильник для напитков. А соответствие требованиям стандартов ROPS (защита при опрокидывании) и FOPS (защита от падающих предметов) обеспечивает безопасность во время рабочего процесса.

### МАНЕВРЕННОСТЬ 2

Обновленная рама мульчера имеет Delta геометрию, что, с одной стороны, обеспечивает подавление вибраций и предлагает водителю максимально комфортное управление машиной даже на высокой скорости, с другой – обеспечивает эффект самоочистки, а также позволяет преодолевать вброд до 500 м. Для бездорожья предлагается вариант «Low Ground Pressure» (LGP).

### ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ 3

Мульчерная насадка соединяется с гусеничным шасси посредством 4-точечного подъемного устройства и особой системы приводных ремней, что позволяет поднимать насадку выше, чем на полметра! Это дает возможность эффективно и своевременно адаптироваться к любой рабочей ситуации.

### МОЩНОСТЬ 4

Мощный 6-цил. дизельный двигатель Caterpillar с турбонаддувом и электронной системой впрыска развивает мощность 630 л.с. и создает крутящий момент 2769 Н•м при 1400 об/мин. Двигатель полностью соответствует требованиям экологии по выбросам EuroTier 3 и отличается низким удельным расходом топлива. RAPTOR 800 – это 18 часов непрерывной работы при полном топливном баке.