

Технические данные

# 3520 HT



**Грунтовые катки Серия 3000**

Грунтовый каток с гладким вальцом

**H176**

## ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- > Отличный обзор машины и стройплощадки
- > 3-точечное качающееся шарнирное соединение для отменного сцепления и проходимости на вязном грунте
- > Простая, интуитивная и понятная на любом языке концепция управления
- > Электронная система управления машиной Hammtronic
- > Эргономичная платформа машиниста с устройством управления поворотным механизмом сиденья, регулируемым сиденьем машиниста и откидной рулевой колонкой

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ 3520 HT (H176)

Весовые характеристики		
Рабочий вес с кабиной	кг	19800
Рабочий вес с ROPS	кг	19580
Рабочий вес, максимальный	кг	23390
Нагрузка на ось, переднюю / заднюю	кг	12490/7310
Статическая линейная нагрузка, спереди	кг/см	56,3
Французская классификация, значение/класс		79,62/VM5
Размеры машины		
Общая длина	мм	6210
Общая высота с кабиной	мм	2980
Высота погрузки, миним.	мм	2325
Колесная база	мм	3165
Общая ширина с кабиной	мм	2390
Дорожный просвет, центр	мм	425
Радиус поворота по внутр. колее	мм	4180
Угол свиса, спереди/сзади	°	34/27
Габариты бандажей		
Ширина бандаж, спереди	мм	2220
Диаметр бандаж, спереди	мм	1600
Толщина бандаж, спереди	мм	45
Тип бандаж, спереди		гладкий
Размер шин		
Размер шин, сзади		AW 23.1-26 12 PR
Дизельный двигатель		
Производитель		DEUTZ
Тип		TCD 2012 L06 2V
Число цилиндров		6
Мощность по ISO 14396, кВт/л.с./об/мин		155,0/210,8/2300
Мощность по SAE J1349, кВт/HP/об/мин		155,0/207,7/2300
Экологические стандарты		EU Stage IIIA / EPA Tier 3
Трансмиссия		
Скорость, плавно регулируемая	км/час	0 - 13,0
Регулировка, бесступенчатая		Hammtronic
Предельный угол подъема с/без вибрации	%	56/61
Вибрация		
Частота вибрации, спереди, I/II	Гц	27/30
Амплитуда, спереди, I/II	мм	2,00/1,19
Центробежная сила, спереди, I/II	кН	331/243
Рулевое управление		
Угол осцилляции +/-	°	10
Управление, тип		Управление путем складывания шарнирно-сочлененной рамы

Вместимость бака/заправочный объем		
Топливный бак, вместимость	L	290
Уровень шума		
Акустическая мощность LW(A), наклейка	db(A)	105
Акустическая мощность LW(A), измеренная	db(A)	103

## ОБОРУДОВАНИЕ

2 подлокотника | 3-точечное качающееся шарнирное соединение | Регулируемый скребок | Приборная панель с дисплеями, индикаторами и переключателями | Автоматическая противобуксовочная система и система контроля тяги | Разъединительный выключатель аккумуляторной батареи | Пульт управления с регулировкой рулевой колонки | Платформа машиниста, подъем с двух сторон | Предварительная настройка скорости | Гидростатический привод руля | Платформа машиниста с виброизоляцией | Бесступенчатый полный гидростатический привод | Поручни для подъема на платформу машиниста | Отвальный щит

## ОПЦИИ

Защита ROPS, фиксированная | Система автономного отопления | Радиоприемник | Защитный навес | Кулачковые секции | Исполнение с дополнительным топливным предфильтром | Датчик уплотнения HAMM (HCM) | Индикатор частоты, вибрация | Звуковой сигнал заднего хода | Фары рабочего света | Проблесковый маячок | Защитная решетка для пакета освещения | Защита шланга