

Технические данные

# HC 160



**Грунтовые катки Серия HC**  
Грунтовый каток с гладким вальцом

**H255**

## ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- > Высокая производительность уплотнения
- > Просторная платформа для водителя с концепцией управления Easy Drive
- > Hammtronic для высокого комфорта, безопасности и снижения вредных выбросов
- > Возможность индивидуальной конфигурации и широкий спектр опций
- > Digital ready

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ HC 160 (H255)

Весовые характеристики		
Рабочий вес с кабиной	кг	14875
Рабочий вес с ROPS	кг	14755
Базовый вес без кабины, без ROPS	кг	13930
Рабочий вес, максимальный	кг	18030
Нагрузка на ось, переднюю / заднюю	кг	8387/5220
Максимальная нагрузка на ось, передняя/задняя	кг	11980/6050
Статическая линейная нагрузка, спереди	кг/см	39,19
Французская классификация, значение/класс		54,47/VM0
Нагрузка на шину, сзади	кг	2610
Размеры машины		
Общая длина	мм	6315
Общая высота с кабиной	мм	3054
Общая высота с консолью ROPS	мм	3054
Высота погрузки, миним.	мм	3054
Колесная база	мм	3266
Общая ширина с кабиной	мм	2474
Макс. рабочая ширина	мм	2140
Дорожный просвет, центр	мм	461
Расстояние до бордюра, слева/справа	мм	477/477
Радиус поворота по внутр. колее	мм	4131
Угол свиса, спереди/сзади	°	34,2/23,7
Габариты бандажей		
Ширина бандажа, спереди	мм	2140
Диаметр бандажа, спереди	мм	1504
Толщина бандажа, спереди	мм	45
Тип бандажа, спереди		гладкий
Размер шин		
Размер шин, сзади		AW 23.1-26 12 PR
Ширина по колесам, сзади	мм	2122
Количество шин, сзади		2
Дизельный двигатель		
Производитель		JOHN DEERE
Тип		JDPS 4045PTE
Число цилиндров		4
Мощность по ISO 14396, кВт/л.с./об/мин		101,0/137,3/2000
Мощность по SAE J1349, кВт/HP/об/мин		101,0/135,4/2000
Экологические стандарты		EU Stage IIIA / EPA Tier 3
Норма токсичности выхлопных газов		UN ECE R96
Обработка отработавших газов		-

Трансмиссия		
Регулировка, бесступенчатая		Hammetric
Предельный угол подъема с/без вибрации	%	52/58
Вибрация		
Частота вибрации, спереди, I/II	Гц	30/36
Амплитуда, спереди, I/II	мм	2,05/1,10
Центробежная сила, спереди, I/II	кН	290/220
Рулевое управление		
Угол осцилляции +/-	°	max. 12
Управление, тип		Управление путем складывания шарнирно-сочлененной рамы
Вместимость бака/заправочный объем		
Топливный бак, вместимость	L	280
Уровень шума		
Акустическая мощность LW(A), наклейка	db(A)	106
Акустическая мощность LW(A), измеренная	db(A)	104

ОБОРУДОВАНИЕ

Розетки на 12 В (двойная) | 2 больших рабочих зеркала и зеркала заднего вида | 3-точечное качающееся шарнирное соединение | Приборная панель с дисплеями, индикаторами и функциональными клавишами | Концепция управления Easy Drive | ECO-режим | Предварительная настройка скорости | Защита шланга на передней полураме | Платформа машиниста с виброизоляцией | Виброавтоматика | Пластмассовый скребок, для гладкого вальца

ОПЦИИ

Кабина с защитой ROPS с системой отопления и кондиционирования, соответствие требованиям FOPS (уровень I) | Сигнализатор непристегнутого ремня безопасности | Система автономного отопления | Радио | Тахограф | Интерфейс Bluetooth для Smart Doc | Отвальный щит | Кулачковые секции | Система автоматической остановки двигателя | Система камер | JDLink | Фары рабочего света | Капот двигателя с электрозамком | Освещение Coming Home