

Технические характеристики

HC 130 VIO



Грунтовые катки Серия HC
Грунтовый каток с вальцом VIO

H313

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- > Высокая производительность уплотнения
- > Система уплотнения VIO – вибрация или осцилляция
- > Hammtronic для высокого комфорта, безопасности и снижения вредных выбросов
- > Возможность индивидуальной конфигурации и широкий спектр опций
- > Digital ready

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ HC 130 VIO (H313)

Масса

Рабочая масса с кабиной	кг	12355
Рабочая масса с ROPS	кг	12305
Собственная масса без кабины, без ROPS	кг	11310
Макс. эксплуатационная масса	кг	16800
Нагрузка на ось, спереди/сзади	кг	7015/5340
Нагрузка на ось при макс. эксплуатационной массе, спереди/сзади	кг	9250/9040
Статическая линейная нагрузка, спереди	кг/см	32,78
Франц. классификация, значение/класс		
Нагрузка на шину сзади	кг	2670

Габариты машины

Общая длина	мм	6117
Общая высота с кабиной	мм	3054
Общая высота с ROPS	мм	3054
Мин. высота при погрузке	мм	3054
Расстояние между осями	мм	3266
Общая ширина с кабиной	мм	2474
Максимальная рабочая ширина	мм	2140
Дорожный просвет, по центру	мм	461
Расстояние до бордюра, слева/справа	мм	477/477
Радиус поворота катка, по внутреннему следу	мм	4131
Угол свеса, спереди/сзади	°	34,2/23,7

Габариты вальцов

Ширина вальца спереди	мм	2140
Диаметр вальца спереди	мм	1504
Толщина обечайки вальца, спереди	мм	20
Тип вальцов, спереди		гладкий

Габариты шин

Размер шин, сзади		AW 23.1-26 12 PR
Ширина от шины до шины, сзади	мм	2122
Количество шин, сзади		2

Дизельный двигатель

Производитель		JOHN DEERE
Тип		JDPS 4045PTE
Цилиндры, количество		4
Мощность ISO 14396, кВт / л. с. / об/мин		112/152,3/2200
Мощность SAE J1349, кВт / л. с. / об/мин		112/150,0/2200
Норма токсичности ОГ		UN ECE R96 (Tier 3)
Норма токсичности ОГ		UN ECE R96 (Tier 3)
Нейтрализация отработавших газов		-

Привод хода катка

Скорость, бесступенчатая	км/час	0 - 11,5
Регулировка, бесступенчатая		HAMMTRONIC
Преодолеваемый подъём, с/без вибрации	%	52/58

Вибрация

Частота вибрации	Гц	33
Амплитуда, вибрация	мм	1,95
Центробежная сила, вибрация	кН	280

Осцилляция

Усиление осцилляции	кН	295,7
Частота осцилляции	Гц	34
Тангенциальная амплитуда, осцилляция	мм	1,61

Рулевое управление

Угол поворота +/-	°	35
Угол качания +/-	°	max. 12
Рулевое управление, тип		Управление путём складывания шарнирного соединения

Ёмкость бака/заправочный объём

Топливный бак, ёмкость	L	280
------------------------	---	-----

Уровень звукового давления

Уровень звуковой мощности L(WA), гарантированный	db(A)	109
Уровень звуковой мощности L(WA), репрезентативное измерение	db(A)	107

ОСНАЩЕНИЕ

Розетки 12 В (двойные) | 2 больших наружных зеркала заднего вида | 3-точечное качающееся шарнирное соединение | Приборная панель с дисплейными индикаторами, функциональными кнопками и контрольными лампами | Концепция управления Easy Drive | Режим ECO | Предварительная настройка скорости | Защита шланга на передней тележке | Виброизолированная платформа машиниста | Автоматический режим вибрации

СПЕЦИАЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кабина с ROPS, с системой отопления (FOPS, ступень I) | Отопление/кондиционер | Тахограф | Smart Receiver | Интерфейс передачи технологических данных для систем сторонних производителей, для земляных работ | Кулачковые секции | Навесная вибрационная плита | John Deere Operations Center | Фары рабочего освещения | Капот двигателя с электрическим комфортным отпиранием