

Технічні параметри

HC 130 C VIO



Ґрунтові котки Серія HC
Ґрунтовий коток з вальцем VIO

HC13

ВІДМІННІ ОСОБЛИВОСТІ

- > Висока компактність
- > Система ущільнення VIO – вібрація або осциляція
- > Hammtronic для високого комфорту, безпеки та зниження викидів
- > Можливості індивідуальної конфігурації та широкий спектр опцій
- > Digital ready

P

ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ HC 130 C VIO (H313)

Вага

Робоча маса з кабіною	kg	12405
Робоча маса із системою захисту від перекидання ROPS	kg	12055
Власна маса без кабіни, без системи захисту від перекидання ROPS	kg	11360
Макс. робоча маса	kg	16840
Навантаження на вісь, спереду/ззаду	kg	7040/5365
Навантаження на вісь за робочої маси макс., спереду/ззаду	kg	9300/9070
Статичне лінійне навантаження, спереду	kg/cm	32,90
Франц. класифікація, значення/клас		
Навантаження на шину ззаду	kg	2682,5

Розміри машини

Загальна довжина	mm	6117
Загальна висота з кабіною	mm	3054
Загальна висота із системою захисту від перекидання ROPS	mm	3054
Висота завантаження, мін.	mm	3054
Відстань між осями	mm	3266
Загальна ширина з кабіною	mm	2474
Максимальна робоча ширина	mm	2140
Дорожній просвіт, по центру	mm	461
Відстань від бортового каменю, зліва/справа	mm	477/477
Внутрішній радіус повороту по осі сліду переднього зовнішнього колеса	mm	4131
Кут звису, спереду/ззаду	°	34,2/23,7

Розміри вальця

Ширина вальця спереду	mm	2140
Діаметр вальця спереду	mm	1504
Товщина обичайки вальця спереду	mm	20
Вид вальця, спереду		гладкий

Розміри шин

Розміри шин ззаду		AW 23.1-26 12 PR
Ширина над шинами ззаду	mm	2122
Кількість шин ззаду		2

Дизельний двигун

Виробник		JOHN DEERE
Тип		JDPS 4045PTE
Кількість циліндрів		4
Потужність ISO 14396, кВт/к.с./об/хв		112/152,3/2200
Потужність SAE J1349, кВт/к.с./об/хв		112/150,0/2200
Стандарт токсичності відпрацьованих газів		EU Stage IIIA/EPA Tier 3

Дизельний двигун

Рівень токсичності вихлопних газів		UN ECE R96 (Tier 3)
Система нейтралізації відпрацьованих газів		-

Привод ходового механізму

Швидкість, плавне регулювання	km/h	0 - 11,7
Плавне регулювання		HAMMTRONIC
Здатність долати підйоми з/без вібрації	%	57/63

Вібрація

частоти вібрації	Hz	33
амплітуда, вібрація	mm	1,95
Відцентрова сила, вібрація	kN	280

Осциляція

Зусилля осциляції	kN	295,7
Частота осциляції	Hz	34
тангенціальна амплітуда, осциляція	mm	1,61

Рульове управління

Кут повороту +/-	°	35
Кут коливання +/-	°	max. 12
Рульове управління, вид		Кермове управління шляхом складання шарнірно-з'єднаної рами

Об'єм бака/місткість

Паливний бак, об'єм	L	280
---------------------	---	-----

Рівень гучності

Рівень звукової потужності L(WA), гарантований	db(A)	108
Рівень звукової потужності L(WA), репрезентативне вимірювання	db(A)	106

КОМПЛЕКТАЦІЯ

Розетки на 12 В (подвійна) | 2 великі зовнішні дзеркала заднього виду | 3-точкове шарнірне з'єднання | Панель приладів із дисплеями, індикаторами і функціональними кнопками | Концепція керування Easy Drive | Режим ECO | Попереднє налаштування швидкості | Захист шланга на передній напіврамі | Віброізольована платформа оператора | Автоматична система увімкнення/вимкнення вібрації

ОПЦІЯ

Кабіна з захистом ROPS із системою опалення (FOPS, рівень I) | Тахограф | Smart Compact Basic | Інтерфейс передавання технологічних даних для систем сторонніх виробників, земляні роботи | Кулачкові секції | Навісний плитковий ущільнювач | Smart Compaction Вимірювач (SCM) | John Deere Operations Center | Фари робочого освітлення | Капот двигуна з електрозамком