



Технічні дані

HC 110 C P



Ґрунтові котки Серія HC
Ґрунтовий коток з кулачковим вальцем

H253

ВІДМІННІ ОСОБЛИВОСТІ

- > Hammtronic для високого комфорту, безпеки та зниження викидів
- > Можливості індивідуальної конфігурації та широкий спектр опцій
- > Digital ready

ТЕХНІЧНІ ДАНІ HC 110 C P (H253)

Вага

Робоча вага із кабіною	kg	12150
Робоча вага із системою захисту від перекидання	kg	11900
Вага без навантаження, без кабіни, без системи захисту від перекидання	kg	11205
Робоча вага, макс.	kg	14040
Навантаження на вісь, попереду/ззаду	kg	6750/5400
	kg	8380/5660
Статичне лінійне навантаження, попереду	kg/cm	31,54
Франц. класифікація, значення/клас		41,2/VPМЗ
Навантаження на колесо, ззаду	kg	2700

Габарити механізму

Загальна довжина	mm	6117
Загальна висота разом із кабіною	mm	3054
Загальна висота разом із системою захисту від перекидання	mm	3054
Загальна висота із захисним навісом (пластмаса)	mm	3054
Високе навантаження, мінім.	mm	3054
База	mm	3266
Загальна ширина разом із кабіною	mm	2474
Максимальна робоча ширина	mm	2140
Дорожній просвіт, посередині	mm	461
Відстань від бортового каменю, зліва/справа	mm	477/477
Радіус повороту, внутрішній	mm	4131
Кут звису, спереду/ззаду	°	33,7/23,7

Габарити вальців

Ширина вальця, попереду	mm	2140
Діаметр вальця, попереду	mm	1687
Товщина вальця, попереду	mm	20
Тип вальця, попереду		Кулачковий валець
Висота кулачкового вальця	mm	100
Кулачкові вальці, кількість		140

Габарити шин

Розмір шини, ззаду		TR 23.1-26 12 PR
Ширина за шинами, ззаду	mm	2154
Кількість шин ззаду		2

Дизельний двигун

Виробник		JOHN DEERE
Тип		JDPS 4045PTE
Циліндр, кількість		4
Продуктивність за ISO 14396, кВт/л.с./об./хв.		101,0/137,3/2000

Дизельний двигун

Продуктивність за SAE J1349, кВт/л.с./об./хв.		101,0/135,4/2000
Норма токсичності випускних газів		EU Stage IIIA / EPA Tier 3
Норма токсичності випускних газів		UN ECE R96
Обробка випускних газів		-

Привід ходового механізму

Швидкість, плавно	km/h	0 - 11,9
Налаштування, плавне		Hamtronic
Швидкопідйомність із вібрацією та без неї	%	59/66

Вібрація

Частота вібрацій, попереду, I/II	Hz	30/36
Амплітуда, попереду, I/II	mm	1,80/0,80
Відцентрова сила, попереду, рів. I/II	kN	250/155

Система кермового управління

Кут гойдання +/-	°	max. 12
Кермове управління, тип		Суставне зчленування

Ємність баку / заправна ємність

Паливний бак, вміст	L	280
---------------------	---	-----

Рівень звуку

Звукова потужність LW(A), на етикетці	db(A)	106
Звукова потужність LW(A), виміряне значення	db(A)	

ОБЛАДНАННЯ

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

ДОДАТКОВЕ ОБЛАДНАННЯ

Кабіна з захистом ROPS, із системою опалення та кондиціонування, відповідність вимогам FOPS (рівень 1) | Система автономного опалення | Тахограф | Кулачкові секції | Автоматична система зупинки двигуна | Звуковий сигнал заднього ходу | Фари робочого освітлення | Капот двигуна з електрозамком | Освітлення Coming Home | Роз'єднувач для акумуляторної батареї