

Технічні параметри

# HD 109i VV



## Тандемні котки Серія HD

Тандемний коток з двома вібруючими вальцями

H306

### ВІДМІННІ ОСОБЛИВОСТІ

- > Технологія двигуна CEV Stage V з найкращою в своєму класі потужністю та екологічною технологією
- > 3-точкове хитне шарнірне з'єднання для рівномірного розподілу ваги та бездоганного повороту на повний кут.
- > Легке обслуговування
- > Інтуїтивно зрозуміла та мовно-нейтральна операція
- > Відмінний огляд машини та будмайданчика
- > Продумана система зрошення

## ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ HD 109i VV (H306)

Вага		
Робоча маса із сонцезахисним навісом	kg	10070
Власна маса без кабіни, без системи захисту від перекидання ROPS	kg	9335
Макс. робоча маса	kg	10530
Навантаження на вісь, спереду/ззаду	kg	5090/4980
Статичне лінійне навантаження, спереду/ззаду	kg/cm	30,3/29,6
Франц. класифікація, значення/клас		24,6/VT1

Розміри машини		
Загальна довжина	mm	4810
Загальна висота	mm	3027
Висота завантаження, мін.	mm	2660
Відстань між осями	mm	3510
Загальна ширина	mm	1928
Максимальна робоча ширина	mm	1780
Дорожній просвіт, по центру	mm	343
Відстань від бортового каменю, зліва/справа	mm	705/705
Внутрішній радіус повороту по осі сліду переднього зовнішнього колеса	mm	4151

Розміри вальця		
Ширина вальця, спереду/ззаду	mm	1680/1680
Діаметр вальця, спереду/ззаду	mm	1200/1200
Товщина обичайки вальця, спереду/ззаду	mm	17/17
Вид вальця, спереду		гладкий
Вид вальця, ззаду		гладкий
Система зміщення колій, зліва/справа	mm	100

Дизельний двигун		
Виробник		JOHN DEERE
Тип		EWX 2.9
Кількість циліндрів		3
Потужність ISO 14396, кВт/к.с./об/хв		55/75/2200
Потужність SAE J1349, кВт/к.с./об/хв		55/74/2200
Стандарт токсичності відпрацьованих газів		CEV IV
Система нейтралізації відпрацьованих газів		DOC-DPF

Привод ходового механізму		
Швидкість під час роботи	km/h	0-7
Швидкість під час транспортування	km/h	0-13,8
Здатність долати підйоми з/без вібрації	%	25/35

Вібрація		
Частота вібрації спереду, I/II	Hz	42/50
Частота вібрації ззаду, I/II	Hz	42/50
амплітуда спереду, I/II	mm	0,66/0,37
Амплітуда ззаду, I/II	mm	0,66/0,37
Відцентрова сила спереду, I/II	kN	75/60
Відцентрова сила ззаду, I/II	kN	75/60

Рульове управління		
Кут повороту +/-	°	38
Кут коливання +/-	°	10
Рульове управління, вид		Кермове управління шляхом складання шарнірно-з'єднаної рами

Система зрошення		
Система зрошування, вид		тиск

Об'єм бака/місткість		
Паливний бак, об'єм	L	156
Водяний бак, об'єм	L	700

Рівень гучності		
Рівень звукової потужності L(WA), гарантований	db(A)	
Рівень звукової потужності L(WA), репрезентативне вимірювання	db(A)	107

## КОМПЛЕКТАЦІЯ

Поручні для підйому ліворуч/праворуч | Платформа оператора, підйом з двох сторін | Пристрій керування сидінням із функцією повороту | 1 важелі керування | Амплітуда, що перемикається: велика/мала | Вібрація спереду і ззаду, увімкнення окремо або одночасно | Роз'єднувач акумуляторної батареї | Індикатор рівня води | Екстрена зупинка | Ремінь безпеки з механізмом втягування |

## ОПЦІЯ

Виконання із системою зміщення колій | Пристрій для ущільнення й обрізання кромки | Спідометр | Фари робочого освітлення | Проблисковий маячок | Пристрій для холодного запуску двигуна