

Технічні параметри

# HD 110



## Тандемні котки Серія HD

Тандемний коток з двома вібруючими вальцями

H181

### ВІДМІННІ ОСОБЛИВОСТІ

- > 3-точкове хитне шарнірне з'єднання для рівномірного розподілу ваги та бездоганного повороту на повний кут.
- > Ергономічна платформа оператора з пристроєм керування поворотним механізмом сидіння і регульованим сидінням водія
- > Відмінний огляд машини та будмайданчика
- > Система зміщення колії для комфортного під'їзду і від'їзду, а також ущільнення вздовж бордюрів
- > Просте, інтуїтивне і зрозуміле на будь-якій мові керування

## ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ HD 110 (H181)

Вага		
Робоча маса з кабіною	kg	10530
Робоча маса із системою захисту від перекидання ROPS	kg	10265
Макс. робоча маса	kg	13180
Статичне лінійне навантаження, спереду/ззаду	kg/cm	31,5/31,2
Франц. класифікація, значення/клас		28,9/VT2
Розміри машини		
Загальна довжина	mm	4600
Загальна висота з кабіною	mm	3050
Висота завантаження, мін.	mm	2360
Відстань між осями	mm	3400
Загальна ширина з кабіною	mm	1810
Максимальна робоча ширина	mm	1780
Відстань від бортового каменю, зліва/справа	mm	790/790
Внутрішній радіус повороту по осі сліду переднього зовнішнього колеса	mm	4500
Розміри вальця		
Ширина вальця, спереду/ззаду	mm	1680/1680
Діаметр вальця, спереду/ззаду	mm	1200/1200
Товщина обичайки вальця, спереду/ззаду	mm	22/22
Вид вальця, спереду		гладкий/цільний
Вид вальця, ззаду		гладкий/цільний
Система зміщення колій, зліва/справа	mm	100
Дизельний двигун		
Виробник		DEUTZ
Тип		TCD 2012 L04 2V
Кількість циліндрів		4
Потужність ISO 14396, кВт/к.с./об/хв		100,0/136,0/2300
Потужність SAE J1349, кВт/к.с./об/хв		100,0/134,0/2300
Стандарт токсичності відпрацьованих газів		EU Stage IIIA/EPA Tier 3
Привід ходового механізму		
Швидкість під час роботи	km/h	0-7,4
Швидкість під час транспортування	km/h	0-14,8
Здатність долати підйоми з/без вібрації	%	30/40
Вібрація		
Частота вібрації спереду, I/II	Hz	42/50
Частота вібрації ззаду, I/II	Hz	42/50
амплітуда спереду, I/II	mm	0,84/0,49
Амплітуда ззаду, I/II	mm	0,84/0,49

## Вібрація

Відцентрова сила спереду, I/II	kN	120/99
Відцентрова сила ззаду, I/II	kN	120/99

## Рульове управління

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

## Система зрошення

Система зрошення, вид		тиск
-----------------------	--	------

## Об'єм бака/місткість

Паливний бак, об'єм	L	185
Водяний бак, об'єм	L	700

## Рівень гучності

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

## КОМПЛЕКТАЦІЯ

2 важелі керування | Амплітуда, що перемикається: велика/мала | Поручні для підйому ліворуч/праворуч | Пакет освітлення для експлуатації на дорогах загального користування | Платформа оператора, підйом з двох сторін | Пристрій керування сидінням із функцією повороту | Пристрій керування сидінням із функцією повороту з підлокітниками і ременем безпеки | Вібрація спереду і ззаду, увімкнення окремо або одночасно

## ОПЦІЯ

Кондиціонер | Тахограф | Вогнегасник | Захисний навіс | Пристрій для ущільнення й обрізання кромки | Регулятор частоти | Вимірювач ущільнення HCQ | Спідометр | Звуковий сигнал заднього ходу | Телематична система | Автоматична система увімкнення/вимкнення вібрації | Фари робочого освітлення | Прокисковий маячок | Запірний пристрій | Набір інструментів