

Технічні параметри

HD+ 110i VO



Тандемні котки Серія HD+

Тандемний коток з вібраційним і осциляційним вальцем

H273

ВІДМІННІ ОСОБЛИВОСТІ

- > Концепція керування Easy Drive
- > Відмінний огляд машини та будмайданчика
- > Ущільнення із застосуванням осциляції
- > Система зміщення колії для комфортного підїзду і відїзду, а також ущільнення вздовж бордюрів
- > Електронна система керування машиною Hammtronic

ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ HD+ 110i VO (H273)

Вага		
Робоча маса з кабіною	kg	10215
Робоча маса із системою захисту від перекидання ROPS	kg	10045
Власна маса без кабіни, без системи захисту від перекидання ROPS	kg	9215
Макс. робоча маса	kg	12650
Навантаження на вісь, спереду/ззаду	kg	5305/4910
Статичне лінійне навантаження, спереду/ззаду	kg/cm	31,6/40,1
Франц. класифікація, значення/клас		28,8/VT2
Розміри машини		
Загальна довжина	mm	4900
Загальна висота з кабіною	mm	2980
Загальна висота із системою захисту від перекидання ROPS	mm	3030
Висота завантаження, мін.	mm	2150
Відстань між осями	mm	3700
Загальна ширина з кабіною	mm	1800
Максимальна робоча ширина	mm	1850
Дорожній просвіт, по центру	mm	340
Відстань від бортового каменю, зліва/справа	mm	800/800
Внутрішній радіус повороту по осі сліду переднього зовнішнього колеса	mm	6050
Розміри вальця		
Ширина вальця, спереду/ззаду	mm	1680/1680
Діаметр вальця, спереду/ззаду	mm	1200/1200
Товщина обичайки вальця, спереду/ззаду	mm	22/20
Вид вальця, спереду		гладкий/цільний
Вид вальця, ззаду		гладкий/цільний
Система зміщення колій, зліва/справа	mm	170
Дизельний двигун		
Виробник		DEUTZ
Тип		TCD 3.6 L4
Кількість циліндрів		4
Потужність ISO 14396, кВт/к.с./об/хв		85,0/115,6/2300
Потужність SAE J1349, кВт/к.с./об/хв		85,0/113,9/2300
Стандарт токсичності відпрацьованих газів		EU Stage V/EPA Tier 4
Система нейтралізації відпрацьованих газів		DOC-DPF-SCR
Привод ходового механізму		
Швидкість, плавне регулювання	km/h	0 - 10,0

Привод ходового механізму		
Плавне регулювання		HAMMTRONIC
Здатність долати підйоми з/без вібрації	%	36/41
Вібрація		
Частота вібрації спереду, I/II	Hz	42/50
амплітуда спереду, I/II	mm	0,86/0,49
Відцентрова сила спереду, I/II	kN	120/99
Осциляція		
Зусилля осциляції ззаду	kN	128
Частота осциляції ззаду	Hz	39
Тангенціальна амплітуда ззаду	mm	1,25
Рульове управління		
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	173
Бак AdBlue/DEF, місткість	L	20
Водяний бак, об'єм	L	760
Рівень гучності		
Рівень звукової потужності L(WA), гарантований	db(A)	107
Рівень звукової потужності L(WA), репрезентативне вимірювання	db(A)	101

КОМПЛЕКТАЦІЯ

Розетка на 12 В | 2 великі зовнішні дзеркала заднього виду | Шкребок складний | Концепція керування Easy Drive | Напірна система зрошування | Режим ECO | Платформа оператора, підйом з двох сторін | Система зрошування з регулюванням швидкості | Попереднє налаштування швидкості | Віброізолювана платформа оператора | Система зрошування з розпилювальними штангами спереду і ззаду | Система зміщення колій, гідравлічна | Фільтрація води (3-ступенева) | Водяний бак спереду і ззаду, із заливними патрубками з двох сторін | Центральний зливний отвір

ОПЦІЯ

Система опалення та кондиціонування повітря | Тахограф | Навігатор HCQ | Кожух панелі приладів | Автоматична система зупинки двигуна | Датчик температури HAMM (НТМ) | Індикатор зміщення колій | Звуковий сигнал заднього ходу | Пробісний маячок | Освітлення Coming Home | Запірний пристрій | Пристрій для ущільнення й обрізання кромки | Вимірювач ущільнення HCQ