

Технічні параметри

# HD+ 90i VT-S



## Тандемні котки Серія HD+

Тандемний коток з вібраційним вальцем і комплектом коліс

H303

### ВІДМІННІ ОСОБЛИВОСТІ

- > Концепція керування Easy Drive
- > 3-точкове хитне шарнірне з'єднання для рівномірного розподілу ваги та бездоганного повороту на повний кут.
- > Інноваційна концепція кабіни для оптимальної оглядовості та високого комфорту
- > Пристрій керування сидінням з можливістю переміщення та повороту
- > Digital ready

## ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ HD+ 90i VT-S (H303)

Вага		
Робоча маса з кабіною	kg	9210
Робоча маса із системою захисту від перекидання ROPS	kg	9030
Власна маса без кабіни, без системи захисту від перекидання ROPS	kg	8220
Макс. робоча маса	kg	11910
Навантаження на вісь, спереду/ззаду	kg	5045/4165
Статичне лінійне навантаження, спереду	kg/cm	30,03
Франц. класифікація, значення/клас		21,8/VX0; 10,4/PLO
Навантаження на шину ззаду	kg	1041,25
Розміри машини		
Загальна довжина	mm	4900
Загальна висота з кабіною	mm	3010
Загальна висота із системою захисту від перекидання ROPS	mm	3060
Висота завантаження, мін.	mm	2226
Відстань між осями	mm	3700
Загальна ширина з кабіною	mm	1800
Максимальна робоча ширина	mm	1820
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	mm	1680
Діаметр вальця спереду	mm	1200
Товщина обичайки вальця спереду	mm	17
Вид вальця, спереду		гладкий/складений
Система зміщення колій, зліва/справа	mm	170
Розміри шин		
Розміри шин ззаду		11.00-20
Ширина над шинами ззаду	mm	1620
Кількість шин ззаду		4
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 - 9,9
Плавне регулювання		HAMMTRONIC
Здатність долати підйоми з/без вібрації	%	44/49

## Вібрація

Частота вібрації спереду, I/II	Hz	42/50
амплітуда спереду, I/II	mm	0,60/0,40
Відцентрова сила спереду, I/II	kN	85/80

## 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	173
Бак AdBlue/DEF, місткість	L	20
Водяний бак, об'єм	L	760
Бак для присадок, об'єм	L	22

## Рівень гучності

Рівень звукової потужності L(WA), гарантований	db(A)	107
Рівень звукової потужності L(WA), репрезентативне вимірювання	db(A)	103

## КОМПЛЕКТАЦІЯ

Розетка на 12 В | 2 великі зовнішні дзеркала заднього виду | Шкребок складний | Концепція керування Easy Drive | Напірна система зрошення | Режим ECO | Платформа оператора, підйом з двох сторін | Система зрошення з регулюванням швидкості | Попереднє налаштування швидкості | Автоматична антибуксувальна система і система контролю тяги | Віброізолювана платформа оператора | Система зрошення 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 | Система впорскування присадки для задніх шин | Кермова колонка з панеллю приладів із регулюванням нахилу

## ОПЦІЯ

Система опалення та кондиціонування повітря | Тахограф | Інтерфейс передавання технологічних даних для систем сторонніх виробників, укладання асфальту | Інтерфейс Bluetooth для Smart Doc | | Smart Compact | Погодна станція | | Пристрій для ущільнення й обрізання кромки | Термоізоляційні чохла | Вимірювач ущільнення HAMM (HCM) | Вимірювач температури HAMM (HTM) | Система камер | | Фари робочого освітлення | Освітлення країв вальця | Функція Coming Home