

Технічні параметри

# HD+ 80 VO



## Тандемні котки Серія HD+

Тандемний коток з вібраційним і осциляційним вальцем

H301

### ВІДМІННІ ОСОБЛИВОСТІ

- > Просте, інтуїтивне і зрозуміле на будь-якій мові керування
- > 3-точкове хитне шарнірне з'єднання для рівномірного розподілу ваги та бездоганного повороту на повний кут.
- > Відмінний огляд машини та будмайданчика
- > Система зміщення колії для комфортного під'їзду і від'їзду, а також ущільнення вздовж бордюрів
- > Ущільнення із застосуванням осциляції

## ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ HD+ 80 VO (H301)

Вага		
Робоча маса з кабіною	kg	7975
Робоча маса із системою захисту від перекидання ROPS	kg	7795
Власна маса без кабіни, без системи захисту від перекидання ROPS	kg	7080
Макс. робоча маса	kg	8650
Навантаження на вісь, спереду/ззаду	kg	3930/4045
Статичне лінійне навантаження, спереду/ззаду	kg/cm	23,39/24,08
Франц. класифікація, значення/клас		17,03/VT0

Розміри машини		
Загальна довжина	mm	4480
Загальна висота з кабіною	mm	2890
Загальна висота із системою захисту від перекидання ROPS	mm	2970
Висота завантаження, мін.	mm	2080
Відстань між осями	mm	3340
Загальна ширина з кабіною	mm	1800
Максимальна робоча ширина	mm	1815
Дорожній просвіт, по центру	mm	340
Відстань від бортового каменю, зліва/справа	mm	750/750
Внутрішній радіус повороту по осі сліду переднього зовнішнього колеса	mm	4140

Розміри вальця		
Ширина вальця, спереду/ззаду	mm	1680/1680
Діаметр вальця, спереду/ззаду	mm	1140/1140
Товщина обичайки вальця, спереду/ззаду	mm	17/19
Вид вальця, спереду		гладкий/цільний
Вид вальця, ззаду		гладкий/цільний
Система зміщення колій, зліва/справа	mm	135

Дизельний двигун		
Виробник		DEUTZ
Тип		TD 2.9 L4
Кількість циліндрів		4
Потужність ISO 14396, кВт/к.с./об/хв		55,4/75,3/2300
Потужність SAE J1349, кВт/к.с./об/хв		55,4/74,2/2300
Стандарт токсичності відпрацьованих газів		EU Stage IIIA/EPA Tier 3
Рівень токсичності вихлопних газів		UN ECE R96 (Tier 3)
Система нейтралізації відпрацьованих газів		ні

Привод ходового механізму		
Швидкість, плавне регулювання	km/h	0-9,7
Плавне регулювання		HAMMTRONIC
Здатність долати підйоми з/без вібрації	%	40/44

Вібрація		
Частота вібрації спереду, I/II	Hz	48/58
амплітуда спереду, I/II	mm	0,55/0,30
Відцентрова сила спереду, I/II	kN	80/65

Осциляція		
Зусилля осциляції, ззаду, I/II	kN	85/125
Частота осциляції ззаду, I/II	Hz	29/35
Тангенціальна амплітуда ззаду, I/II	mm	1,15/1,15

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	120
Водяний бак, об'єм	L	700

Рівень гучності		
Рівень звукової потужності L(WA), гарантований	db(A)	106
Рівень звукової потужності L(WA), репрезентативне вимірювання	db(A)	105

## КОМПЛЕКТАЦІЯ

Шкребок складний | Панель приладів із регулюванням нахилу | Напірна система зрошування | Режим ECO | Платформа оператора, підйом з двох сторін | Попереднє налаштування швидкості | Платформа оператора з віброізоляцією | Система зміщення колій, гідравлічна | Фільтрація води (3-ступенева) | Центральний зливний отвір

## ОПЦІЯ

Система опалення та кондиціонування повітря | Кермова колонка з функц. комфортного виходу і панеллю приладів з можливістю регулювання кута нахилу | Додатковий важіль керування зліва | Інтерфейс передавання технологічних даних для систем сторонніх виробників, укладання асфальту | Пристрій для ущільнення й обрізання кромки | Вимірювач ущільнення HAMM (HCM) | Вимірювач температури HAMM (HTM) | Система камер | Телематична система | Фари робочого освітлення | Освітлення країв вальця