

Технічні параметри

# HD+ 80i VO-S



## Тандемні котки Серія HD+

Тандемний коток з вібраційним і осциляційним вальцем

H302

### 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
- > Ущільнення із застосуванням осциляції
- > Digital ready

## ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ HD+ 80i VO-S (H302)

Вага		
Робоча маса з кабіною	kg	8125
Робоча маса із системою захисту від перекидання ROPS	kg	7945
Власна маса без кабіни, без системи захисту від перекидання ROPS	kg	7230
Макс. робоча маса	kg	10730
Навантаження на вісь, спереду/ззаду	kg	4080/4045
Статичне лінійне навантаження, спереду/ззаду	kg/cm	24,27/24,06
Франц. класифікація, значення/клас		17,54/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/складений
Вид вальця, ззаду		гладкий/цільний
Система зміщення колій, зліва/справа	mm	135
Дизельний двигун		
Виробник		DEUTZ
Тип		TCD 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 V/EPA Tier 4
Система нейтралізації відпрацьованих газів		DOC-DPF
Привод ходового механізму		
Швидкість, плавне регулювання	km/h	0 - 9,9

## Привод ходового механізму

Плавне регулювання		HAMMTRONIC
Здатність долати підйоми з/без вібрації	%	39/43

## Вібрація

Частота вібрації спереду, I/II	Hz	42/50
амплітуда спереду, I/II	mm	0,55/0,40
Відцентрова сила спереду, I/II	kN	65/65

## Осциляція

Зусилля осциляції, ззаду, I/II	kN	85/125
Частота осциляції ззаду, I/II	Hz	33/40
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 зрошення, 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

Панель приладів із регулюванням нахилу | Напірна система зрошення | Режим ECO | 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 | Тахограф | Інтерфейс Bluetooth для Smart Doc | | Захисний навіс | Пристрій для ущільнення й обрізання кромки | Вимірювач ущільнення HAMM (HCM) | Вимірювач температури HAMM (HTM) | | Фари робочого освітлення | Побрисковий маячок