

Технічні параметри

HX 90i VO-S



Тандемні котки Серія HX

Тандемний коток з вібраційним і осциляційним вальцем

H299

ВІДМІННІ ОСОБЛИВОСТІ

- > Ущільнення із застосуванням осциляції
- > Продумана система зрошення
- > Концепція керування Easy Drive
- > Інноваційна концепція кабіни для оптимальної оглядовості та високого комфорту
- > Digital ready

ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ HX 90i VO-S (H299)

Вага		
Робоча маса з кабіною	kg	9570
Власна маса без кабіни, без системи захисту від перекидання ROPS	kg	8475
Макс. робоча маса	kg	12190
Навантаження на вісь, спереду/ззаду	kg	4865/4705
Навантаження на вісь за робочої маси макс., спереду/ззаду	kg	4440/7750
Статичне лінійне навантаження, спереду/ззаду	kg/cm	28,95/28,02
Франц. класифікація, значення/клас		22,7/VT1

Розміри машини		
Загальна довжина	mm	4448
Загальна висота з кабіною	mm	2965
Висота завантаження, мін.	mm	2170
Відстань між осями	mm	3250
Загальна ширина з кабіною	mm	1860
Максимальна робоча ширина	mm	3050
Дорожній провіт, по центру	mm	300
Відстань від бортового каменю, зліва/справа	mm	655/655
Внутрішній радіус повороту по осі сліду переднього зовнішнього колеса	mm	3000

Розміри вальця		
Ширина вальця, спереду/ззаду	mm	1680/1680
Діаметр вальця, спереду/ззаду	mm	1200/1200
Товщина обичайки вальця, спереду/ззаду	mm	17/20
Вид вальця, спереду		гладкий/складений
Вид вальця, ззаду		гладкий/цільний
Система зміщення колій, зліва/справа	mm	1370

Дизельний двигун		
Виробник		DEUTZ
Тип		TCD 3.6 L4
Кількість циліндрів		4
Потужність ISO 14396, кВт/к.с./об/хв		74,4/101,2/2200
Потужність SAE J1349, кВт/к.с./об/хв		74,4/99,7/2200
Стандарт токсичності відпрацьованих газів		EU Stage V/EPA Tier 4
Система нейтралізації відпрацьованих газів		DOC-DPF-SCR

Привід ходового механізму		
Швидкість, плавне регулювання	km/h	0 - 10,4
Плавне регулювання		HAMMTRONIC
Здатність долати підйоми з/без вібрації	%	43/48

Вібрація		
Частота вібрації спереду, I/II	Hz	42/50
амплітуда спереду, I/II	mm	0,63/0,40
Відцентрова сила спереду, I/II	kN	84,13/77,77

Осциляція		
Зусилля осциляції ззаду	kN	101,51
Теорет. зусилля осциляції, ззаду	kN	101,51
Частота осциляції ззаду	Hz	36
Тангенціальна амплітуда ззаду	mm	1,06

Рульове управління		
Кут коливання +/-	°	4
Рульове управління, вид		Повноприводний, аналоговий

Система зрошення		
Система зрошення, вид		тиск

Об'єм бака/місткість		
Паливний бак, об'єм	L	160
Бак AdBlue/DEF, місткість	L	20
Водяний бак, об'єм	L	810

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

КОМПЛЕКТАЦІЯ

2 водяних насоса | Шкребок складний | Концепція керування Easy Drive | Режим ECO | Підстаканник | Вікно в дні кабіни спереду і ззаду | Фільтрація води (3-ступенева) | Центральний зливний отвір | Система камер | Фари робочого освітлення

ОПЦІЯ

Система опалення та кондиціонування повітря | Контроль замка ремня безпеки | Тахограф | Інтерфейс Bluetooth для Smart Doc | Smart Compact | Погодна станція | Кожух панелі приладів | Пристрій для ущільнення й обрізання кромки | Розкидач щебеню | Вимірювач ущільнення HAMM (HCM) | Автоматична система зупинки двигуна | Вимірювач температури HAMM (HTM) | Звуковий сигнал заднього ходу | Освітлення країв вальця | Освітлення вальця | Функція Coming Home