

## Технические характеристики

# HD 99i VV



### Тандемные катки Серия HD

Тандемный дорожный каток с двумя вибрирующими вальцами

### Н306

#### ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- > Мощная и экологичная технология двигателя CEV V
- > Трехточечное сочленение обеспечивает исключительную устойчивость на неровной местности и снижает риск опрокидывания
- > Простое обслуживание – все точки обслуживания доступны с земли
- > Интуитивно понятный, языково нейтральный интерфейс
- > Отличный обзор машины и стройплощадки
- > Продуманная система орошения

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ HD 99i VV (H306)

Масса		
Рабочая масса с ROPS	кг	9310
Макс. эксплуатационная масса	кг	9770
Нагрузка на ось, спереди/сзади	кг	4475/4835
Статическая линейная нагрузка, спереди/сзади	кг/см	27,4/26,5
Франц. классификация, значение/класс		22,3/VT1
Габариты машины		
Общая длина	мм	4810
Общая высота	мм	3027
Мин. высота при погрузке	мм	2660
Расстояние между осями	мм	3510
Общая ширина	мм	1828
Максимальная рабочая ширина	мм	1780
Дорожный просвет, по центру	мм	343
Расстояние до бордюра, слева/справа	мм	705/705
Радиус поворота катка, по внутреннему следу	мм	4151
Габариты вальцов		
Ширина вальца, спереди/сзади	мм	1680/1680
Диаметр вальца, спереди/сзади	мм	1200/1200
Толщина вальца, спереди/сзади	мм	17/17
Тип вальцов, спереди		гладкий
Тип вальцов, сзади		гладкий
Смещение вальцов, слева/справа	мм	100
Дизельный двигатель		
Производитель		JOHN DEERE
Тип		EWX 2.9
Цилиндры, количество		3
Мощность SAE J1995, кВт / л. с. / об/мин		55/74/2200
Норма токсичности ОГ для Индии		CEV 5
Нейтрализация отработавших газов		DOC-DPF
Привод хода катка		
Скорость, рабочая передача	км/час	0-7
Скорость, транспортная передача	км/час	0-13,8
Преодолеваемый подъём, с/без вибрации	%	30/40
Вибрация		
Частота вибрации, спереди, ст. I/II	Гц	42/50
Частота вибрации, сзади, ст. I/II	Гц	42/50
Амплитуда, спереди, ст. I/II	мм	0,66/0,37

Вибрация		
Амплитуда, сзади, ст. I/II	мм	0,66/0,37
Центробежная сила, спереди, ст. I/II	кН	75/60
Центробежная сила, сзади, ст. I/II	кН	75/60
Рулевое управление		
Угол поворота +/-	°	38
Угол качания +/-	°	10
Рулевое управление, тип		Управление путём складывания шарнирного соединения
Смачивающая система		
Смачивающая система, тип		Давление
Ёмкость бака/заправочный объём		
Топливный бак, ёмкость	л	156
Ёмкость бака для воды	л	700
Уровень звукового давления		
Уровень звуковой мощности L(WA), гарантированный	db(A)	
Уровень звуковой мощности L(WA), репрезентативное измерение	db(A)	107

## ОСНАЩЕНИЕ

Поручни слева/справа | Рабочее место машиниста, подъём с двух сторон | Блок управления сиденьем, поворотный | 1 рычаг управления | Амплитуда, с возможностью переключения: большая/малая | Вибрация спереди и сзади, с раздельным или одновременным включением | Разъединитель аккумуляторной батареи | Индикатор уровня воды | Аварийный останов | Ремень безопасности с механизмом сматывания

## СПЕЦИАЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Исполнение со смещением вальцов | Механизм уплотнения и обрезки кромок | Водяной насос/смачивающая система | Спидометр | Фары рабочего освещения | Проблесковый маячок | Устройство холодного пуска