

## Технические характеристики

# HD 99i VV



### Тандемные катки Серия HD

Тандемный дорожный каток с двумя вибрирующими вальцами

H280

### ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- > Мощная и экологичная технология двигателя CEV IV
- > 3-точечное качающееся шарнирное соединение для равномерного распределения веса и непревзойденной курсовой устойчивости
- > Легкая ремонтпригодность
- > Интуитивно понятное и нейтральное с точки зрения языка управление
- > Эргономичная подставка для водителя
- > Отличный обзор машины и стройплощадки
- > Продуманная система орошения

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ HD 99i VV (H280)

Масса		
Эксплуатационная масса с тентом	кг	9070
Макс. эксплуатационная масса	кг	9530
Нагрузка на ось, спереди/сзади	кг	4610/4460
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 ISO 14396, кВт / л. с. / об/мин		55/75/2200
Мощность SAE J1349, кВт / л. с. / об/мин		55/74/2200
Норма токсичности ОГ		CEV IV
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

Вибрация		
Амплитуда, спереди, ст. I/II	мм	0,66/0,37
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 качания +/-	°	10
Рулевое управление, тип		Управление путём складывания шарнирного соединения
Смачивающая система		
Смачивающая система, тип		Давление
Ёмкость бака/заправочный объём		
Топливный бак, ёмкость	L	156
Ёмкость бака для воды	L	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 отдельным или одновременным включением | Разъединитель аккумуляторной батареи | Индикатор уровня воды | Ремень безопасности с механизмом сматывания | Пластмассовый защитный навес, армированный стекловолокном, складной

СПЕЦИАЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Исполнение со смещением вальцов | Защитный навес из металла на защиту ROPS (FOPS, ступень I) | Дополнительный водяной насос | Устройство уплотнения и обрезки кромок | Прорезной диск | Спидометр | Датчик температуры HAMM (HTM) | система ICS | Проблесковый маячок