

## Технические характеристики

# HD 110 P VT



### Тандемные катки Серия HD

Тандемный дорожный каток с двумя вибрирующими вальцами

H296

### ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- > 3-точечное качающееся шарнирное соединение для равномерного распределения веса и непревзойденной курсовой устойчивости
- > Эргономичная платформа машиниста с устройством управления поворотным механизмом сиденья и регулируемым сиденьем машиниста
- > Система смещения колеи для комфортного подъезда и отъезда, а также уплотнения вдоль бордюров
- > Простая, интуитивная и понятная на любом языке концепция управления
- > Отличный обзор машины и стройплощадки

**P**

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ HD 110 P VT (H296)

Масса		
Рабочая масса с кабиной	кг	9950
Рабочая масса с ROPS	кг	9730
Собственная масса без кабины, без ROPS	кг	8895
Макс. эксплуатационная масса	кг	10610
Нагрузка на ось, спереди/сзади	кг	5270/4680
Статическая линейная нагрузка, спереди	кг/см	31,37
Франц. классификация, значение/класс		28,4/VX2
Нагрузка на шину сзади	кг	1170
Габариты машины		
Общая длина	мм	4954
Общая высота с кабиной	мм	2972
Общая высота с ROPS	мм	3097
Общая высота с пластмассовым защитным навесом	мм	3061
Мин. высота при погрузке	мм	2614
Расстояние между осями	мм	3699
Общая ширина с кабиной	мм	1807
Максимальная рабочая ширина	мм	1811
Дорожный просвет, по центру	мм	337
Расстояние до бордюра, слева/справа	мм	795/795
Радиус поворота катка, по внутреннему следу	мм	5876
Габариты вальцов		
Ширина вальца спереди	мм	1680
Диаметр вальца спереди	мм	1200
Толщина обечайки вальца, спереди	мм	22
Тип вальцов, спереди		гладкий/неразрезной
Смещение вальцов, слева/справа	мм	170
Габариты шин		
Размер шин, сзади		11.00-20
Ширина от шины до шины, сзади	мм	1602
Количество шин, сзади		4
Дизельный двигатель		
Производитель		CUMMINS
Тип		QSB3.9-C130-32
Цилиндры, количество		4
Мощность ISO 14396, кВт / л. с. / об/мин		97/132/2500
Мощность SAE J1349, кВт / л. с. / об/мин		97/130/2500
Норма токсичности ОГ		UN ECE R96 (Tier 3)
Норма токсичности ОГ для Бразилии		MAR 1

Дизельный двигатель		
Нейтрализация отработавших газов		-
Привод хода катка		
Скорость, бесступенчатая	км/час	0 - 11,3
Регулировка, бесступенчатая		HAMMTRONIC
Преодолеваемый подъём, с/без вибрации	%	48/53
Вибрация		
Частота вибрации, спереди, ст. I/II	Гц	42/50
Амплитуда, спереди, ст. I/II	мм	0,86/0,49
Центробежная сила, спереди, ст. I/II	кН	120/99
Рулевое управление		
Угол поворота +/-	°	30
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	173
Ёмкость бака для воды	L	760
Ёмкость бака с присадкой	L	22
Уровень звукового давления		
Уровень звуковой мощности L(WA), гарантированный	db(A)	
Уровень звуковой мощности L(WA), репрезентативное измерение	db(A)	

## ОСНАЩЕНИЕ

Розетка на 12 В | 2 больших наружных зеркала заднего вида | Скребок, складной | Рабочее место машиниста, подъём с двух сторон | Система смачивания с регулировкой скорости | Автоматическая система контроля тяги и антипробуксовочная система | Система орошения с распылительными штангами спереди и сзади | Система смещения вальцов, гидравлическая | Система фильтрации воды (3-ступенчатая) | Бак для воды спереди и сзади, с заливными патрубками с двух сторон | Центральное сливное отверстие | Система смачивания с присадкой для задних шин | Equipment Management

## СПЕЦИАЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Система отопления и кондиционирования | Измеритель уплотнения | Сигнал заднего хода | Фары рабочего освещения | Фильтр грубой очистки топлива | Комплект инструментов