

## Технические характеристики

# HD 110 P VV



### 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 VV (H296)

Масса		
Рабочая масса с кабиной	кг	10455
Рабочая масса с ROPS	кг	10235
Собственная масса без кабины, без ROPS	кг	9410
Макс. эксплуатационная масса	кг	11100
Нагрузка на ось, спереди/сзади	кг	5270/5185
Статическая линейная нагрузка, спереди/сзади	кг/см	31,37/30,86
Франц. классификация, значение/класс		28,8/VT2
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	3698
Общая ширина с кабиной	мм	1807
Максимальная рабочая ширина	мм	1850
Дорожный просвет, по центру	мм	337
Расстояние до бордюра, слева/справа	мм	790/790
Радиус поворота катка, по внутреннему следу	мм	5876
Габариты вальцов		
Ширина вальца, спереди/сзади	мм	1680/1680
Диаметр вальца, спереди/сзади	мм	1200/1200
Толщина вальца, спереди/сзади	мм	22/22
Тип вальцов, спереди		гладкий/неразрезной
Тип вальцов, сзади		гладкий/неразрезной
Смещение вальцов, слева/справа	мм	170
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
Нейтрализация отработавших газов		-
Привод хода катка		
Скорость, бесступенчатая	км/час	0 - 11,6

Привод хода катка		
Регулировка, бесступенчатая		HAMMTRONIC
Преодолеваемый подъем, с/без вибрации	%	47/52
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	0,86/0,49
Амплитуда, сзади, ст. I/II	мм	0,86/0,49
Центробежная сила, спереди, ст. I/II	кН	120/99
Центробежная сила, сзади, 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
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, подъем 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

## СПЕЦИАЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

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