

Технические характеристики

HD 118i VT



Тандемные катки Серия HD

Тандемный дорожный каток с вибрирующим вальцом и комплектом колёс

H298

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
- > Hammtronic для высокого комфорта, безопасности и снижения вредных выбросов
- > Простая, интуитивная и понятная на любом языке концепция управления

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ HD 118i VT (H298)

Масса		
Рабочая масса с кабиной	кг	10010
Рабочая масса с ROPS	кг	9790
Собственная масса без кабины, без ROPS	кг	8955
Макс. эксплуатационная масса	кг	10670
Нагрузка на ось, спереди/сзади	кг	5300/4710
Статическая линейная нагрузка, спереди	кг/см	31,6
Франц. классификация, значение/класс		28,5/VX2
Нагрузка на шину сзади	кг	1177,5
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		B3.9CS4 130C
Цилиндры, количество		4
Мощность ISO 14396, кВт / л. с. / об/мин		96/131/2500
Мощность SAE J1349, кВт / л. с. / об/мин		96/129/2500
Норма токсичности ОГ для Китая		MEE IV
Нейтрализация отработавших газов		DOC-DPF

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 | Напорная система орошения | Режим ECO | Рабочее место машиниста, подъём с двух сторон | Система смачивания с регулировкой скорости | Предварительная настройка скорости | Автоматическая система контроля тяги и антипробуксовочная система | Виброизолированная платформа машиниста | 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 | Рулевая колонка с функцией комфортного выхода и приборной панелью с регулируемым углом наклона | Интерфейс передачи технологических данных для систем сторонних производителей, для укладки асфальта | Механизм уплотнения и обрезки кромок | Измеритель уплотнения | Камера заднего вида | Автоматическая система контроля рабочей зоны | Система GPS для определения местоположения | Фары рабочего освещения | Освещение краев вальца