

Технические характеристики

HD 138i VO



Тандемные катки Серия HD

Тандемный дорожный каток с вибрирующим и осциллирующим вальцом

H261

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ HD 138i VO (H261)

Масса		
Рабочая масса с кабиной	кг	13155
Макс. эксплуатационная масса	кг	14000
Нагрузка на ось, спереди/сзади	кг	6960/6195
Нагрузка на ось при макс. эксплуатационной массе, спереди/сзади	кг	7360/6640
Статическая линейная нагрузка, спереди/сзади	кг/см	32,5/28,9
Габариты машины		
Общая длина	мм	5300
Общая высота с кабиной	мм	2983
Общая высота с пластмассовым защитным навесом	мм	3033
Мин. высота при погрузке	мм	2585
Расстояние между осями	мм	3895
Общая ширина с кабиной	мм	2267
Максимальная рабочая ширина	мм	2310
Дорожный просвет, по центру	мм	347
Расстояние до бордюра, слева/справа	мм	833/833
Радиус поворота катка, по внутреннему следу	мм	5980
Габариты вальцов		
Ширина вальца, спереди/сзади	мм	2140/2140
Диаметр вальца, спереди/сзади	мм	1400/1400
Толщина вальца, спереди/сзади	мм	19/19
Тип вальцов, спереди		гладкий/неразрезной
Тип вальцов, сзади		гладкий/неразрезной
Смещение вальцов, слева/справа	мм	170
Дизельный двигатель		
Производитель		CUMMINS
Тип		F4.5CS4168
Цилиндры, количество		4
Мощность ISO 14396, кВт / л. с. / об/мин		125/170/2200
Мощность SAE J1349, кВт / л. с. / об/мин		125/168/2200
Норма токсичности ОГ		MEE IV
Нейтрализация отработавших газов		DOC-DPF
Привод хода катка		
Скорость, бесступенчатая	км/час	0-9,7
Регулировка, бесступенчатая		HAMMTRONIC
Преодолеваемый подъём, с/без вибрации	%	35/39

Вибрация		
Амплитуда, спереди, ст. I/II	мм	0,62/0,24
Центробежная сила, спереди, ст. I/II	кН	145,5/113,7
Осцилляция		
Усилие осцилляции, сзади	кН	170,5
Частота осцилляции, сзади	Гц	36
Тангенциальная амплитуда, сзади	мм	1,10
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	240
Ёмкость бака для воды	L	1145
Уровень звукового давления		
Уровень звуковой мощности L(WA), гарантированный	db(A)	
Уровень звуковой мощности L(WA), репрезентативное измерение	db(A)	110

ОСНАЩЕНИЕ

2 водяных насоса | Скребок, складной | Приборная панель с индикаторами, выключателями и контрольными лампами | Приборная панель с регулируемым углом наклона | Амортизированное сиденье машиниста с подлокотниками и ремнем безопасности | HAMMTRONIC – электронная система управления машиной | Устройство управления сиденьем с функцией бокового перемещения и поворота | Смещение вальцов | Настройка параметров уплотнения по оси | Система орошения с распылительными штангами спереди и сзади | Система фильтрации воды (3-ступенчатая) | Бак для воды спереди и сзади, с заливными патрубками с двух сторон | Центральное сливное отверстие

СПЕЦИАЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Система отопления и кондиционирования | Регулятор частоты | Индикатор смещения вальцов | Система камер | Сигнал заднего хода | Фары рабочего освещения | Освещение краев обода вальца | Разъединитель аккумуляторной батареи | Блокировочный механизм | Комплект инструментов