

Технические характеристики

HD 110



Тандемные катки Серия HD

Тандемный дорожный каток с двумя вибрирующими вальцами

H181

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
- > Отличный обзор машины и стройплощадки
- > Система смещения колеи для комфортного подъезда и отъезда, а также уплотнения вдоль бордюров
- > Простая, интуитивная и понятная на любом языке концепция управления

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ HD 110 (H181)

Масса		
Рабочая масса с кабиной	кг	10530
Рабочая масса с ROPS	кг	10265
Макс. эксплуатационная масса	кг	13180
Статическая линейная нагрузка, спереди/сзади	кг/см	31,5/31,2
Франц. классификация, значение/класс		28,9/VT2
Габариты машины		
Общая длина	мм	4600
Общая высота с кабиной	мм	3050
Мин. высота при погрузке	мм	2360
Расстояние между осями	мм	3400
Общая ширина с кабиной	мм	1810
Максимальная рабочая ширина	мм	1780
Расстояние до бордюра, слева/справа	мм	790/790
Радиус поворота катка, по внутреннему следу	мм	4500
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	100
Дизельный двигатель		
Производитель		DEUTZ
Тип		TCD 2012 L04 2V
Цилиндры, количество		4
Мощность ISO 14396, кВт / л. с. / об/мин		100,0/136,0/2300
Мощность SAE J1349, кВт / л. с. / об/мин		100,0/134,0/2300
Норма токсичности ОГ		EU Stage IIIA/EPA Tier 3
Привод хода катка		
Скорость, рабочая передача	км/час	0-7,4
Скорость, транспортная передача	км/час	0-14,8
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
Амплитуда, спереди, ст. I/II	мм	0,84/0,49
Амплитуда, сзади, ст. I/II	мм	0,84/0,49
Центробежная сила, спереди, ст. I/II	кН	120/99

Вибрация

Центробежная сила, сзади, ст. I/II	кН	120/99
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	185
Ёмкость бака для воды	L	700
Уровень звукового давления		
Уровень звуковой мощности L(WA), гарантированный	db(A)	107
Уровень звуковой мощности L(WA), репрезентативное измерение	db(A)	107

ОСНАЩЕНИЕ

2 рычага управления | Амплитуда, с возможностью переключения: большая/малая | Поручни слева/справа | Пакет освещения для движения по дорогам общего пользования | Рабочее место машиниста, подъём с двух сторон | Блок управления сиденьем, поворотный | Блок управления сиденьем, поворотный, с подлокотниками и ремнём безопасности | Вибрация спереди и сзади, с отдельным или одновременным включением

СПЕЦИАЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Система кондиционирования | Тахограф | Огнетушитель | Защитный навес | Устройство уплотнения и обрезки кромок | Регулятор частоты | Измеритель уплотнения HCQ | Спидометр | Сигнал заднего хода | Телематическая система | Автоматический режим вибрации | Фары рабочего освещения | Проблесковый маячок | Блокировочный механизм | Комплект инструментов