

## Технические характеристики

# HD 110K



### Тандемные катки Серия HD

Тандемный дорожный каток с вибрирующим вальцом и комплектом колёс

H181

### ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- > 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
- > 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

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ HD 110K (H181)

Масса		
Рабочая масса с кабиной	кг	9230
Рабочая масса с ROPS	кг	8965
Макс. эксплуатационная масса	кг	11890
Статическая линейная нагрузка, спереди	кг/см	31,5
Франц. классификация, значение/класс		28,9,9,8/VX2.PLO
Габариты машины		
Общая длина	мм	4600
Общая высота с кабиной	мм	3060
Мин. высота при погрузке	мм	2360
Расстояние между осями	мм	3400
Общая ширина с кабиной	мм	1810
Максимальная рабочая ширина	мм	1750
Расстояние до бордюра, слева/справа	мм	790/790
Радиус поворота катка, по внутреннему следу	мм	4500
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	100
Габариты шин		
Размер шин, сзади		11.00-20
Ширина от шины до шины, сзади	мм	1620
Количество шин, сзади		4
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
Амплитуда, спереди, ст. I/II	мм	0,84/0,49
Центробежная сила, спереди, 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	л	185
Ёмкость бака для воды	л	700
Ёмкость бака с присадкой	л	22
Уровень звукового давления		
Уровень звуковой мощности L(WA), гарантированный	дБ(А)	107
Уровень звуковой мощности L(WA), репрезентативное измерение	дБ(А)	107

## ОСНАЩЕНИЕ

2 рукоятки 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 раздельным 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