

Технические характеристики

HD+ 120i VO



Тандемные катки Серия HD+

Тандемный дорожный каток с вибрирующим и осциллирующим вальцом

H274

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- > Концепция управления Easy Drive
- > Электронная система управления машиной Hammtronic
- > Отличный обзор машины и стройплощадки
- > Система смещения колеи для комфортного подъезда и отъезда, а также уплотнения вдоль бордюров
- > Уплотнение с применением осцилляции

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ HD+ 120i VO (H274)

Масса		
Рабочая масса с кабиной	кг	12885
Рабочая масса с ROPS	кг	12645
Макс. эксплуатационная масса	кг	13700
Статическая линейная нагрузка, спереди/сзади	кг/см	31,9/31,9
Франц. классификация, значение/класс		30,1/VT2
Габариты машины		
Общая длина	мм	5300
Общая высота с кабиной	мм	2980
Общая высота с ROPS	мм	3030
Мин. высота при погрузке	мм	2140
Расстояние между осями	мм	3900
Общая ширина с кабиной	мм	2145
Максимальная рабочая ширина	мм	2150
Дорожный просвет, по центру	мм	340
Расстояние до бордюра, слева/справа	мм	900/900
Радиус поворота катка, по внутреннему следу	мм	6280
Габариты вальцов		
Ширина вальца, спереди/сзади	мм	1980/1980
Диаметр вальца, спереди/сзади	мм	1400/1400
Толщина вальца, спереди/сзади	мм	19/20
Тип вальцов, спереди		гладкий/неразрезной
Тип вальцов, сзади		гладкий/неразрезной
Смещение вальцов, слева/справа	мм	170
Дизельный двигатель		
Производитель		DEUTZ
Тип		TCD 4.1 L4
Цилиндры, количество		4
Мощность ISO 14396, кВт / л. с. / об/мин		115,0/156,4/2300
Мощность SAE J1349, кВт / л. с. / об/мин		115,0/154,1/2300
Норма токсичности ОГ		EU Stage V / EPA Tier 4
Нейтрализация отработавших газов		DOC-DPF-SCR
Привод хода катка		
Скорость, бесступенчатая	км/час	0-10,0
Регулировка, бесступенчатая		HAMMTRONIC
Преодолеваемый подъём, с/без вибрации	%	41/41
Вибрация		
Частота вибрации, спереди, ст. I/II	Гц	40/50
Амплитуда, спереди, ст. I/II	мм	0,95/0,35

Вибрация		
Центростремительная сила, спереди, ст. I/II	кН	159/93
Осцилляция		
Усилие осцилляции, сзади	кН	170,5
Частота осцилляции, сзади	Гц	36
Тангенциальная амплитуда, сзади	мм	1,25
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	260
Бак для AdBlue/DEF, ёмкость	л	20
Ёмкость бака для воды	л	1145
Уровень звукового давления		
Уровень звуковой мощности L(WA), гарантированный	дБ(А)	109
Уровень звуковой мощности L(WA), репрезентативное измерение	дБ(А)	107

ОСНАЩЕНИЕ

Розетка на 12 В | 2 больших наружных зеркала заднего вида | Скребок, складной | Концепция управления Easy Drive | Напорная система орошения | Режим ECO | Рабочее место машиниста, подъём с двух сторон | Система смачивания с регулировкой скорости | Предварительная настройка скорости | Виброзолированная платформа машиниста | Система смещения вальцов, гидравлическая | 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

Отопление и кондиционер | Тахограф | Интерфейс Bluetooth для Smart Doc | Кожух приборной панели | Устройство уплотнения и обрезки кромок | Датчик уплотнения HAMM (HCM) | Система автоматической остановки двигателя | Датчик температуры HAMM (HTM) | Указатель смещения колеи | Звуковой сигнал заднего хода | Телематический интерфейс | Фары рабочего света | Проблесковый маячок | Освещение Coming Home | Блокировочный механизм