

Технические характеристики

HD 13i VO



Тандемные катки Серия HD CompactLine

Тандемный дорожный каток с вибрирующим и осциллирующим вальцом

H285

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- > Эргономичная платформа машиниста
- > Отличный обзор края вальца, машины и стройплощадки
- > Компактные размеры
- > Простая, интуитивная и понятная на любом языке концепция управления
- > Уплотнение с применением осцилляции

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ HD 13i VO (H285)

Масса		
Рабочая масса с кабиной	кг	4485
Рабочая масса с ROPS	кг	4235
Собственная масса без кабины, без ROPS	кг	3915
Макс. эксплуатационная масса	кг	5430
Нагрузка на ось, спереди/сзади	кг	2120/2115
Статическая линейная нагрузка, спереди/сзади	кг/см	16,3/16,3
Франц. классификация, значение/класс		10,8/VT0
Габариты машины		
Общая длина	мм	2965
Общая высота с кабиной	мм	2720
Общая высота с ROPS	мм	2590
Мин. высота при погрузке	мм	1820
Общая длина с кабиной	мм	2977
Расстояние между осями	мм	1950
Расстояние между осями с кабиной	мм	1960
Общая ширина	мм	1426
Максимальная рабочая ширина	мм	1350
Дорожный просвет, по центру	мм	305
Расстояние до бордюра, слева/справа	мм	720/720
Радиус поворота катка, по внутреннему следу	мм	2690
Габариты вальцов		
Ширина вальца, спереди/сзади	мм	1300/1300
Диаметр вальца, спереди/сзади	мм	900/900
Толщина вальца, спереди/сзади	мм	17/17
Тип вальцов, спереди		гладкий/неразрезной
Тип вальцов, сзади		гладкий/неразрезной
Смещение вальцов, слева/справа	мм	0/50
Дизельный двигатель		
Производитель		KUBOTA
Тип		V2403-CR-E5B
Цилиндры, количество		4
Мощность ISO 14396, кВт / л. с. / об/мин		36,8/50,0/2700
Мощность SAE J1995, кВт / л. с. / об/мин		37,4/50,1/2700
Норма токсичности ОГ		EU Stage V / EPA Tier 4
Нейтрализация отработавших газов		DOC-DPF
Привод хода катка		
Скорость, бесступенчатая	км/час	0 - 11,0
Преодолеваемый подъём, с/без вибрации	%	30/40

Вибрация

Частота вибрации, спереди, ст. I/II	Гц	60/51
Амплитуда, спереди, ст. I/II	мм	0,51/0,31
Центробежная сила, спереди, ст. I/II	кН	64/39

Осцилляция

Усилие осцилляции, сзади, ст. I/II	кН	72/43
Частота осцилляции, сзади, ст. I/II	Гц	39/30
Тангенциальная амплитуда, сзади, ст. I/II	мм	1,44/1,44

Рулевое управление

Угол качания +/-	°	8
Рулевое управление, тип		Управление путём складывания шарнирного соединения

Смачивающая система

Смачивающая система, тип		Давление
--------------------------	--	----------

Ёмкость бака/заправочный объём

Топливный бак, ёмкость	L	73
Ёмкость бака для воды	L	285

Уровень звукового давления

Уровень звуковой мощности L(WA), гарантированный	db(A)	106
Уровень звуковой мощности L(WA), репрезентативное измерение	db(A)	103

ОСНАЩЕНИЕ

Розетка на 12 В | 3-точечное качающееся шарнирное соединение | Приборная панель с индикаторами, выключателями и контрольными лампами | Крышка приборной панели, запираемая, стойкая к атмосферным воздействиям | Напорная система орошения | Рабочее место машиниста, подъём с двух сторон | Рычаг управления слева и справа | Защита клиновидного приводного ремня | Механический разъединитель аккумуляторной батареи | Система смещения вальцов, механическая | Автоматический режим вибрации | Система фильтрации воды (3-ступенчатая) | Центральное сливное отверстие | Передняя проушина, CompactLine

СПЕЦИАЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Скребок из пластика, складной | Кабина ROPS с системой отопления | Защита ROPS, складная | Сигнализатор непристёгнутого ремня безопасности | Радиоприёмник | Защитный навес | Устройство уплотнения и обрезки кромок | Разбрасыватель щебня | Измеритель уплотнения HCQ | Датчик температуры HAMM (HTM) | Сигнал заднего хода | Телематическая система, интерфейс | Фары рабочего освещения | Проблесковый маячок | Разъединитель аккумуляторной батареи | Капот двигателя со звукоизоляцией | Дополнительное зеркало | Комплект инструментов | Освещение краев обода вальца