

Технические характеристики

HD 14i VT



Тандемные катки Серия HD CompactLine

Тандемный дорожный каток с вибрирующим вальцом и комплектом колёс

H285

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- > Отличный обзор края вальца, машины и стройплощадки
- > Компактные размеры
- > Простая, интуитивная и понятная на любом языке концепция управления
- > Простая транспортировка и погрузка
- > Эргономичная платформа машиниста

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ HD 14i VT (H285)

Масса		
Рабочая масса с кабиной	кг	4300
Рабочая масса с ROPS	кг	4050
Собственная масса без кабины, без ROPS	кг	3730
Макс. эксплуатационная масса	кг	5250
Нагрузка на ось, спереди/сзади	кг	2255/1795
Статическая линейная нагрузка, спереди	кг/см	16,3
Франц. классификация, значение/класс		10,6/VT0
Нагрузка на шину сзади	кг	448,8
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	1506
Максимальная рабочая ширина	мм	1380
Дорожный просвет, по центру	мм	305
Расстояние до бордюра, слева/справа	мм	720/720
Радиус поворота катка, по внутреннему следу	мм	2650
Габариты вальцов		
Ширина вальца спереди	мм	1380
Диаметр вальца спереди	мм	898
Толщина обечайки вальца, спереди	мм	16
Тип вальцов, спереди		гладкий/неразрезной
Смещение вальцов, слева/справа	мм	0/50
Габариты шин		
Размер шин, сзади		10.5/80-16
Ширина от шины до шины, сзади	мм	1276
Количество шин, сзади		4
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

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
Ёмкость бака с присадкой	L	18

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 | Термические фартуки | Измеритель уплотнения HCQ | Датчик температуры HAMM (НТМ) | 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