

Технические характеристики

HD 10e VT



Тандемные катки Серия HD CompactLine

Тандемный дорожный каток с вибрирующим вальцом и комплектом колёс

H289

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- > Электрический привод без снижения мощности и производительности уплотнения
- > С нулевым уровнем локальных выбросов, с низким уровнем шума
- > Высокий КПД за счёт электродвигателей для вибрации/осцилляции
- > Рекуперация для увеличения срока службы
- > Простая, интуитивная и понятная на любом языке концепция управления

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ HD 10e VT (H289)

Масса		
Рабочая масса с ROPS	кг	2535
Собственная масса без кабины, без ROPS	кг	2300
Макс. эксплуатационная масса	кг	2970
Нагрузка на ось, спереди/сзади	кг	1305/1230
Нагрузка на ось при макс. эксплуатационной массе, спереди/сзади	кг	1500/1470
Статическая линейная нагрузка, спереди	кг/см	13,04
Франц. классификация, значение/класс		13,1/PV2
Нагрузка на шину сзади	кг	307,5

Габариты машины		
Общая длина	мм	2530
Общая высота с ROPS	мм	2475
Мин. высота при погрузке	мм	1752
Расстояние между осями	мм	1700
Общая ширина	мм	1110
Максимальная рабочая ширина	мм	1050
Дорожный просвет, по центру	мм	280
Расстояние до бордюра, слева/справа	мм	570/570
Радиус поворота катка, по внутреннему следу	мм	2470

Габариты вальцов		
Ширина вальца спереди	мм	1000
Диаметр вальца спереди	мм	720
Толщина обечайки вальца, спереди	мм	15
Тип вальцов, спереди		гладкий/неразрезной
Смещение вальцов, слева/справа	мм	0/50

Габариты шин		
Размер шин, сзади		205/60-R15
Ширина от шины до шины, сзади	мм	1000
Количество шин, сзади		4

Привод хода катка		
Скорость, бесступенчатая	км/час	0 - 9,6
Преодолеваемый подъём, с/без вибрации	%	41/46

Аккумуляторная батарея		
Номинальное напряжение	В	48
Аккумуляторная батарея, тип		Литий-ионная NMC
Ёмкость	kWh	23,4
		CEE 7/4 (защитный контакт, тип F); CEE 16 A

Вибрация		
Частота вибрации, спереди, ст. I/II	Гц	65/51

Вибрация		
Амплитуда, спереди, ст. I/II	мм	0,51/0,53
Центростремительная сила, спереди, ст. I/II	кН	36/22

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

Смачивающая система		
Смачивающая система, тип		Давление

Ёмкость бака/заправочный объём		
Ёмкость бака для воды	L	180
Ёмкость бака с присадкой	L	18

Уровень звукового давления		
Уровень звуковой мощности L(WA), гарантированный	db(A)	104
Уровень звуковой мощности L(WA), репрезентативное измерение	db(A)	99

ОСНАЩЕНИЕ

Розетка 12 В + USB | 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 | Система смещения вальцов, механическая | Передняя проушина, CompactLine | Автоматический режим вибрации | Система фильтрации воды (3-ступенчатая) | Центральная подъёмная дуга | Центральное сливное отверстие

СПЕЦИАЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Защита ROPS, складная | Сигнализатор непристёгнутого ремня безопасности | Защитный навес | Устройство уплотнения и обрезки кромок | Датчик уплотнения HAMM (HCM) | Датчик температуры HAMM (HTM) | Сигнал заднего хода | JDLink | Фары рабочего освещения | Проблесковый маячок | Освещение краев обода вальца