

Технические характеристики

HD 12e VT



Тандемные катки Серия HD CompactLine

Тандемный дорожный каток с вибрирующим вальцом и комплектом колёс

H289

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- > Электрический режим работы без снижения производительности движения и уплотнения
- > Без локальных выбросов, с низким уровнем шума
- > Высокая эффективность благодаря электродвигателям для вибрации/осцилляции
- > Рекуперация для продления времени работы
- > Простая, интуитивная и понятная на любом языке концепция управления

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ HD 12e VT (H289)

Масса		
Рабочая масса с ROPS	кг	2670
Собственная масса без кабины, без ROPS	кг	2435
Макс. эксплуатационная масса	кг	3110
Нагрузка на ось, спереди/сзади	кг	1375/1295
Нагрузка на ось при макс. эксплуатационной массе, спереди/сзади	кг	1570/1540
Статическая линейная нагрузка, спереди	кг/см	11,47
Франц. классификация, значение/класс		11,5/PV2
Нагрузка на шину сзади	кг	323,75

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	1310
Максимальная рабочая ширина	мм	1220
Дорожный просвет, по центру	мм	280
Расстояние до бордюра, слева/справа	мм	570/570
Радиус поворота катка, по внутреннему следу	мм	2370

Габариты вальцов		
Ширина вальца спереди	мм	1200
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		9,5/65-15
Ширина от шины до шины, сзади	мм	1140
Количество шин, сзади		4

Привод хода катка		
Скорость, бесступенчатая	км/час	0 - 9,6
Преодолеваемый подъём, с/без вибрации	%	40/44

Аккумуляторная батарея		
Номинальное напряжение	В	48
Аккумуляторная батарея, тип		Литий-ионная NMC
Ёмкость	kWh	23,4
Тип разъёма 230/400 В		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	0,5/0,5
Центростремительная сила, спереди, ст. I/II	кН	41/25

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, Compact-Line | 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