

## Технические характеристики

# HD+ 80i VT



### Тандемные катки Серия HD+

Тандемный дорожный каток с вибрирующим вальцом и комплектом колёс

**H272**

### ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- > 3-точечное качающееся шарнирное соединение для равномерного распределения веса и непревзойденной курсовой устойчивости
- > Простая, интуитивная и понятная на любом языке концепция управления
- > Система смещения колеи для комфортного подъезда и отъезда, а также уплотнения вдоль бордюров
- > Устройство управления перемещением и поворотным механизмом сиденья
- > Отличный обзор машины и стройплощадки

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ HD+ 80i VT (H272)

Масса		
Рабочая масса с кабиной	кг	7380
Рабочая масса с ROPS	кг	7210
Макс. эксплуатационная масса	кг	9840
Статическая линейная нагрузка, спереди	кг/см	23,22
Франц. классификация, значение/класс		18,3.8,6/VX1.PLO
Габариты машины		
Общая длина	мм	4480
Общая высота с кабиной	мм	2890
Общая высота с ROPS	мм	2970
Мин. высота при погрузке	мм	2080
Расстояние между осями	мм	3340
Общая ширина с кабиной	мм	1800
Максимальная рабочая ширина	мм	1780
Дорожный просвет, по центру	мм	340
Расстояние до бордюра, слева/справа	мм	750/750
Радиус поворота катка, по внутреннему следу	мм	4140
Габариты вальцов		
Ширина вальца спереди	мм	1680
Диаметр вальца спереди	мм	1140
Толщина обечайки вальца, спереди	мм	17
Тип вальцов, спереди		гладкий/неразрезной
Смещение вальцов, слева/справа	мм	135
Габариты шин		
Размер шин, сзади		11.00-20
Ширина от шины до шины, сзади	мм	1614
Количество шин, сзади		4
Дизельный двигатель		
Производитель		DEUTZ
Тип		TCD 2.9 L4
Цилиндры, количество		4
Мощность ISO 14396, кВт / л. с. / об/мин		55,4/75,3/2300
Мощность SAE J1349, кВт / л. с. / об/мин		55,4/74,2/2300
Норма токсичности ОГ		EU Stage V / EPA Tier 4
Нейтрализация отработавших газов		DOC-DPF
Привод хода катка		
Скорость, бесступенчатая	км/час	0 - 9,9
Регулировка, бесступенчатая		HAMMTRONIC
Преодолеваемый подъём, с/без вибрации	%	36/46

Вибрация		
Амплитуда, спереди, ст. I/II	мм	0,54/0,3
Центробежная сила, спереди, ст. I/II	кН	76,77/62,68
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	L	120
Ёмкость бака для воды	L	700
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)	105

ОСНАЩЕНИЕ

Розетка на 12 В | 2 больших наружных зеркала заднего вида | Скребок, складной | Приборная панель с индикаторами, выключателями и контрольными лампами | Приборная панель с регулируемым углом наклона | Напорная система орошения | Режим ECO | Рабочее место машиниста, подъём с двух сторон | Система смачивания с регулировкой скорости | Предварительная настройка скорости | Автоматическая система контроля тяги и антипробуксовочная система | Платформа машиниста с виброизоляцией | 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

Система отопления | Отопление и кондиционер | Рулевая колонка с функцией комфортного выхода и приборной панелью с регулируемым углом наклона | Дополнительный рычаг управления слева | Тахограф | Защитный навес | Устройство уплотнения и обрезки кромок | Датчик уплотнения HAMM (HCM) | Датчик температуры HAMM (HTM) | Указатель смещения колеи | Фары рабочего света | Проблесковый маячок