

## Технические характеристики

# HD+ 80 VT



### Тандемные катки Серия HD+

Тандемный дорожный каток с вибрирующим вальцом и комплектом колёс

H301

### ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

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

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ HD+ 80 VT (H301)

Масса		
Рабочая масса с кабиной	кг	7465
Рабочая масса с ROPS	кг	7285
Собственная масса без кабины, без ROPS	кг	6570
Макс. эксплуатационная масса	кг	8180
Нагрузка на ось, спереди/сзади	кг	3930/3535
Статическая линейная нагрузка, спереди	кг/см	23,39
Франц. классификация, значение/класс		19,4/VI1; 8,8/PLO
Нагрузка на шину сзади	кг	883,75
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		TD 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 IIIA/EPA Tier 3
Норма токсичности ОГ		UN ECE R96 (Tier 3)
Нейтрализация отработавших газов		нет
Привод хода катка		
Скорость, бесступенчатая	км/час	0-9,75

## Привод хода катка

Регулировка, бесступенчатая		HAMMTRONIC
Преодолеваемый подъем, с/без вибрации	%	43/48

## Вибрация

Частота вибрации, спереди, ст. I/II	Гц	48/58
Амплитуда, спереди, ст. I/II	мм	0,55/0,30
Центробежная сила, спереди, ст. I/II	кН	80/65

## 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

Скребок, складной | Приборная панель с регулируемым углом наклона | Напорная система орошения | Режим ECO | Рабочее место машиниста, подъем с двух сторон | Предварительная настройка скорости | Платформа машиниста с виброизоляцией | Система смещения вальцов, гидравлическая | Система фильтрации воды (3-ступенчатая) | Центральное сливное отверстие

## СПЕЦИАЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Система отопления и кондиционирования | Рулевая колонка с функцией комфортного выхода и приборной панелью с регулируемым углом наклона | Дополнительный рычаг управления, слева | Интерфейс передачи технологических данных для систем сторонних производителей, для укладки асфальта | Устройство уплотнения и обрезки кромок | Термические фартуки | Датчик уплотнения HAMM (HCM) | Датчик температуры HAMM (HTM) | Система камер | Телематическая система | Фары рабочего освещения | Освещение краев обода вальца