

## Технические характеристики

# HD+ 80i VT-S



### Тандемные катки Серия HD+

Тандемный дорожный каток с вибрирующим вальцом и комплектом колёс

H302

### ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- > Концепция управления Easy Drive
- > 3-точечное качающееся шарнирное соединение для равномерного распределения веса и непревзойденной курсовой устойчивости
- > Инновационная концепция кабины для оптимального обзора и высокого комфорта
- > Устройство управления перемещением и поворотным механизмом сиденья
- > Digital ready

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ HD+ 80i VT-S (H302)

<b>Масса</b>		
Рабочая масса с кабиной	кг	7615
Рабочая масса с ROPS	кг	7435
Собственная масса без кабины, без ROPS	кг	6720
Макс. эксплуатационная масса	кг	10270
Нагрузка на ось, спереди/сзади	кг	4080/3535
Статическая линейная нагрузка, спереди	кг/см	24,27
Франц. классификация, значение/класс		19,3/VX1; 8,8/PLO
Нагрузка на шину сзади	кг	883,75
<b>Габариты машины</b>		
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
<b>Габариты вальцов</b>		
Ширина вальца спереди	мм	1680
Диаметр вальца спереди	мм	1140
Толщина обечайки вальца, спереди	мм	17
Тип вальцов, спереди		гладкий/разрезной
Смещение вальцов, слева/справа	мм	135
<b>Габариты шин</b>		
Размер шин, сзади		11.00-20
Ширина от шины до шины, сзади	мм	1614
Количество шин, сзади		4
<b>Дизельный двигатель</b>		
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 для стран Европы		EU Stage 5
Норма токсичности ОГ для США		EPA Tier 4
Норма токсичности ОГ для Японии		

<b>Дизельный двигатель</b>		
Норма токсичности ОГ (Корея)		KOR Stage 5
Нейтрализация отработавших газов		DOC-DPF
<b>Привод хода катка</b>		
Скорость, бесступенчатая	км/час	0 - 10,0
Регулировка, бесступенчатая		HAMMTRONIC
Преодолеваемый подъём, с/без вибрации	%	42/47
<b>Вибрация</b>		
Частота вибрации, спереди, ст. I/II	Гц	42/50
Амплитуда, спереди, ст. I/II	мм	0,55/0,40
Центробежная сила, спереди, ст. I/II	кН	65/65
<b>Рулевое управление</b>		
Угол качания +/-	°	10
Рулевое управление, тип		Управление путём складывания шарнирного соединения
<b>Смачивающая система</b>		
Смачивающая система, тип		Давление
<b>Ёмкость бака/заправочный объём</b>		
Топливный бак, ёмкость	л	120
Ёмкость бака для воды	л	700
Ёмкость бака с присадкой	л	18
<b>Уровень звукового давления</b>		
Уровень звуковой мощности L(WA), гарантированный	db(A)	106
Уровень звуковой мощности L(WA), репрезентативное измерение	db(A)	105

**ОСНАЩЕНИЕ**

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

**СПЕЦИАЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ**

Конструкция ROPS, неподвижная | Рулевая колонка с функцией комфорtnого выхода и приборной панелью с регулируемым углом наклона | Защитный навес | Тахограф | Интерфейс Bluetooth для Smart Doc | Smart Receiver | Механизм уплотнения и обрезки кромок | Термические фартуки | Датчик уплотнения HAMM (HCM) | Датчик температуры HAMM (HTM) | Фары рабочего освещения | Проблесковый маячок