

## Технические характеристики

# HD+ 70 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+ 70 VT (H301)

<b>Масса</b>		
Рабочая масса с кабиной	кг	7190
Рабочая масса с ROPS	кг	7010
Собственная масса без кабины, без ROPS	кг	6295
Макс. эксплуатационная масса	кг	7900
Нагрузка на ось, спереди/сзади	кг	3755/3435
Статическая линейная нагрузка, спереди	кг/см	25,03
Франц. классификация, значение/класс		21,5/VX1; 8,6/PLO
Нагрузка на шину сзади	кг	858,75
<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	1790
Максимальная рабочая ширина	мм	1595
Дорожный просвет, по центру	мм	340
Расстояние до бордюра, слева/справа	мм	750/750
Радиус поворота катка, по внутреннему следу	мм	4230
<b>Габариты вальцов</b>		
Ширина вальца спереди	мм	1500
Диаметр вальца спереди	мм	1140
Толщина обечайки вальца, спереди	мм	17
Тип вальцов, спереди		гладкий/неразрезной
Смещение вальцов, слева/справа	мм	135
<b>Габариты шин</b>		
Размер шин, сзади		11.00-20
Ширина от шины до шины, сзади	мм	1420
Количество шин, сзади		4
<b>Дизельный двигатель</b>		
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		UN ECE R96 (Tier 3)
Нейтрализация отработавших газов		нет
<b>Привод хода катка</b>		
Скорость, бесступенчатая	км/час	0-9,75

<b>Привод хода катка</b>		
Регулировка, бесступенчатая		HAMMTRONIC
Преодолеваемый подъём, с/без вибрации	%	43/48
<b>Вибрация</b>		
Частота вибрации, спереди, ст. I/II	Гц	48/58
Амплитуда, спереди, ст. I/II	мм	0,60/0,35
Центробежная сила, спереди, ст. I/II	кН	80/65
<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

Скрепок, складной | Приборная панель с регулируемым углом наклона | Напорная система орошения | Режим ECO | Рабочее место машиниста, подъём с двух сторон | Предварительная настройка скорости | Платформа машиниста с виброзоляцией | 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 | Механизм уплотнения и обрезки кромок | Термические фартуки | Датчик уплотнения HAMM (HCM) | Датчик температуры HAMM (HTM) | Система камер | Телематическая система | Фары рабочего освещения | Освещение краев вальца