

## Технические характеристики

# HD+ 120 VO



### Тандемные катки Серия HD+

Тандемный дорожный каток с вибрирующим и осциллирующим вальцом

H259

### ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- > Отличный обзор машины и стройплощадки
- > Простая, интуитивная и понятная на любом языке концепция управления
- > Система смещения колеи для комфортного подъезда и отъезда, а также уплотнения вдоль бордюров
- > Уплотнение с применением осцилляции
- > Устройство управления перемещением и поворотным механизмом сиденья

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ HD+ 120 VO (H259)

Масса		
Рабочая масса с кабиной	кг	12740
Рабочая масса с ROPS	кг	12500
Макс. эксплуатационная масса	кг	13490
Статическая линейная нагрузка, спереди/сзади	кг/см	32,0/32,3
Франц. классификация, значение/класс		31,0/VT2
Габариты машины		
Общая высота с кабиной	мм	3050
Мин. высота при погрузке	мм	2185
Расстояние между осями	мм	3600
Общая ширина с кабиной	мм	2145
Максимальная рабочая ширина	мм	2150
Расстояние до бордюра, слева/справа	мм	880/880
Радиус поворота катка, по внутреннему следу	мм	5285
Габариты вальцов		
Ширина вальца, спереди/сзади	мм	1980/1980
Диаметр вальца, спереди/сзади	мм	1400/1400
Толщина вальца, спереди/сзади	мм	19/20
Тип вальцов, спереди		гладкий/неразрезной
Тип вальцов, сзади		гладкий/неразрезной
Смещение вальцов, слева/справа	мм	170
Дизельный двигатель		
Производитель		DEUTZ
Тип		TCD 2012 L04 2V
Цилиндры, количество		4
Мощность ISO 14396, кВт / л. с. / об/мин		100,0/136,0/2300
Мощность SAE J1349, кВт / л. с. / об/мин		100,0/134,0/2300
Норма токсичности ОГ		EU Stage IIIA/EPA Tier 3
Привод хода катка		
Скорость, рабочая передача	км/час	0-6,0
Скорость, транспортная передача	км/час	0-12,0
Регулировка, бесступенчатая		HAMMTRONIC
Преодолеваемый подъём, с/без вибрации	%	30/35
Вибрация		
Частота вибрации, спереди, ст. I/II	Гц	40/50
Амплитуда, спереди, ст. I/II	мм	0,88/0,35
Центробежная сила, спереди, ст. I/II	кН	159/95
Осцилляция		
Усилие осцилляции, сзади	кН	170

## Осцилляция

Частота осцилляции, сзади	Гц	36
Тангенциальная амплитуда, сзади	мм	1,25

## 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	180
Ёмкость бака для воды	L	1160

## Уровень звукового давления

Уровень звуковой мощности L(WA), гарантированный	db(A)	108
Уровень звуковой мощности L(WA), репрезентативное измерение	db(A)	

## ОСНАЩЕНИЕ

2 водяных насоса | Скребок, складной | Приборная панель с индикаторами, выключателями и контрольными лампами | Приборная панель с регулируемым углом наклона | Амортизированное сиденье машиниста с подлокотниками и ремнем безопасности | HAMMTRONIC – электронная система управления машиной | Устройство управления сиденьем с функцией бокового перемещения и поворота | Смещение вальцов | Настройка параметров уплотнения по оси | 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 кондиционирования | Рулевая колонка с функцией комфортного выхода и приборной панелью с регулируемым углом наклона | Сигнализатор непристёгнутого ремня безопасности | Дополнительный рычаг управления, слева | Интерфейс передачи технологических данных для систем сторонних производителей, для укладки асфальта | Защитный навес | Устройство уплотнения и обрезки кромок | Исполнение с дополнительным фильтром грубой очистки топлива | Датчик уплотнения HAMM (НСМ) | Датчик температуры HAMM (НТМ) | Индикатор смещения вальцов | Система камер | Сигнал заднего хода | Телематическая система | Фары рабочего освещения | Проблесковый маячок