

Технические характеристики

HD+ 70i VT



Тандемные катки Серия HD+

Тандемный дорожный каток с вибрирующим вальцом и комплектом колёс

H335

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+ 70i VT (H335)

Масса

Рабочая масса с кабиной	кг	7190
Рабочая масса с ROPS	кг	7010
Собственная масса без кабины, без ROPS	кг	6295
Макс. эксплуатационная масса	кг	9830
Нагрузка на ось, спереди/сзади	кг	3755/3435
Нагрузка на ось при макс. эксплуатационной массе, спереди/сзади	кг	6760/3070
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

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	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

Габариты вальцов

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

Габариты шин

Размер шин, сзади		11.00-20
Ширина от шины до шины, сзади	мм	1420
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 для США		EPA Tier 4
Норма токсичности ОГ для Японии		

Дизельный двигатель

Норма токсичности ОГ (Корея)		KOR Stage 5
Нейтрализация отработавших газов		DOC-DPF

Привод хода катка

Скорость, бесступенчатая	км/час	0 - 9,75
Регулировка, бесступенчатая		HAMMTRONIC
Преодолеваемый подъём, с/без вибрации	%	43/48

Вибрация

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

Рулевое управление

Угол поворота +/-	°	37
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

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

СПЕЦИАЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Рулевая колонка с функцией комфортного выхода и приборной панелью с регулируемым углом наклона | Тахограф | Подготовка под опции Smart | Smart Receiver | Механизм уплотнения и обрезки кромок | Термические фартуки | Измеритель уплотнения | Камера заднего вида | John Deere Operations Center | Фары рабочего освещения