

Технические характеристики

# HX 90i VT-S



## Тандемные катки Серия HX

Тандемный дорожный каток с вибрирующим вальцом и комплектом колёс

H299

### ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- > Высокое качество уплотнения благодаря оптимальной настройке параметров уплотнения
- > Продуманная система орошения
- > Концепция управления Easy Drive
- > Инновационная концепция кабины для оптимального обзора и высокого комфорта
- > Digital ready

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ HX 90i VT-S (H299)

Масса		
Рабочая масса с кабиной	кг	9210
Собственная масса без кабины, без ROPS	кг	8100
Макс. эксплуатационная масса	кг	11910
Нагрузка на ось, спереди/сзади	кг	4865/4345
Нагрузка на ось при макс. эксплуатационной массе, спереди/сзади	кг	4440/7470
Статическая линейная нагрузка, спереди	кг/см	28,95
Франц. классификация, значение/класс		22,7/VX1
Нагрузка на шину сзади	кг	1086,25
Габариты машины		
Общая длина	мм	4448
Общая высота с кабиной	мм	2965
Мин. высота при погрузке	мм	2170
Расстояние между осями	мм	3250
Общая ширина с кабиной	мм	1860
Максимальная рабочая ширина	мм	3050
Дорожный просвет, по центру	мм	300
Расстояние до бордюра, слева/справа	мм	655/655
Радиус поворота катка, по внутреннему следу	мм	3000
Габариты вальцов		
Ширина вальца спереди	мм	1680
Диаметр вальца спереди	мм	1200
Толщина обечайки вальца, спереди	мм	17
Тип вальцов, спереди		гладкий/разрезной
Смещение вальцов, слева/справа	мм	1370
Габариты шин		
Размер шин, сзади		11.00-20
Ширина от шины до шины, сзади	мм	1680
Количество шин, сзади		4
Дизельный двигатель		
Производитель		DEUTZ
Тип		TCD 3.6 L4
Цилиндры, количество		4
Мощность ISO 14396, кВт / л. с. / об/мин		74,4/101,2/2200
Мощность SAE J1349, кВт / л. с. / об/мин		74,4/99,7/2200
Норма токсичности ОГ		EU Stage V / EPA Tier 4
Нейтрализация отработавших газов		DOC-DPF-SCR
Привод хода катка		
Скорость, бесступенчатая	км/час	0 - 9,8

Привод хода катка		
Регулировка, бесступенчатая		HAMMTRONIC
Преодолеваемый подъем, с/без вибрации	%	41/46
Вибрация		
Частота вибрации, спереди, ст. I/II	Гц	42/50
Амплитуда, спереди, ст. I/II	мм	0,63/0,44
Центробежная сила, спереди, ст. I/II	кН	84,13/77,77
Рулевое управление		
Угол качания +/-	°	4
Рулевое управление, тип		Полный привод, аналоговый
Смачивающая система		
Смачивающая система, тип		Давление
Ёмкость бака/заправочный объём		
Топливный бак, ёмкость	Л	160
Бак для AdBlue/DEF, ёмкость	Л	20
Ёмкость бака для воды	Л	810
Ёмкость бака с присадкой	Л	30
Уровень звукового давления		
Уровень звуковой мощности L(WA), гарантированный	db(A)	106
Уровень звуковой мощности L(WA), репрезентативное измерение	db(A)	105

## ОСНАЩЕНИЕ

2 водяных насоса | Скребок, складной | Концепция управления Easy Drive | Режим ECO | Держатель для напитков | Окно в днище кабины спереди и сзади | Система фильтрации воды (3-ступенчатая) | Центральное сливное отверстие | Система камер | Фары рабочего освещения

## СПЕЦИАЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Система отопления и кондиционирования | Сигнализатор непристёгнутого ремня безопасности | Тахограф | Интерфейс Bluetooth для Smart Doc | | Smart Compact | Метеорологическая станция | | Кожух приборной панели | Устройство уплотнения и обрезки кромок | Разбрасыватель щебня | Термические фартуки | Датчик уплотнения HAMM (НСМ) | Автоматическая система остановки двигателя | Датчик температуры HAMM (НТМ) | Сигнал заднего хода | JDLINK | Освещение краев обода вальца | Освещение вальца | Функция «Coming Home»