

Технические характеристики

HX 90i VV-S



Тандемные катки Серия HX

Тандемный дорожный каток с двумя вибрирующими вальцами

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 VV-S (H299)

Масса		
Рабочая масса с кабиной	кг	9605
Собственная масса без кабины, без ROPS	кг	8510
Макс. эксплуатационная масса	кг	12230
Нагрузка на ось, спереди/сзади	кг	4865/4740
Нагрузка на ось при макс. эксплуатационной массе, спереди/сзади	кг	4440/7790
Статическая линейная нагрузка, спереди/сзади	кг/см	28,95/28,22
Франц. классификация, значение/класс		22,53/VT1
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/сзади	мм	1680/1680
Диаметр вальца, спереди/сзади	мм	1200/1200
Толщина вальца, спереди/сзади	мм	17/17
Тип вальцов, спереди		гладкий/разрезной
Тип вальцов, сзади		гладкий/разрезной
Смещение вальцов, слева/справа	мм	1370
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 для стран Европы		EU Stage 5
Норма токсичности ОГ для США		EPA Tier 4
Норма токсичности ОГ (Корея)		KOR Stage 5
Нейтрализация отработавших газов		DOC-DPF-SCR
Привод хода катка		
Скорость, бесступенчатая	км/час	0 - 10,6

Привод хода катка		
Регулировка, бесступенчатая		HAMMTRONIC
Преодолеваемый подъём, с/без вибрации	%	42/47
Вибрация		
Частота вибрации, спереди, ст. I/II	Гц	42/50
Частота вибрации, сзади, ст. I/II	Гц	42/50
Амплитуда, спереди, ст. I/II	мм	0,63/0,44
Амплитуда, сзади, ст. I/II	мм	0,63/0,44
Центробежная сила, спереди, ст. I/II	кН	84,13/77,77
Центробежная сила, сзади, 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	L	160
Бак для AdBlue/DEF, ёмкость	L	20
Ёмкость бака для воды	L	810
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

Equipment Management | Сигнализатор непристёгнутого ремня безопасности | Кожух приборной панели | Тахограф | Smart Receiver | Smart Compact Basic | Smart Compact Pro | Realtime Density Scan | Метеорологическая станция | Smart Display | Механизм уплотнения и обрезки кромок | Разбрасыватель щебня | Датчик уплотнения HAMM (HCM) | Датчик температуры HAMM (HTM) | Сигнал заднего хода | Функция «Coming Home» | Освещение краев вальца | Освещение вальца | Автоматическая система остановки двигателя