

## Технические характеристики

# HC 50i



**Грунтовые катки Серия HC CompactLine**  
Грунтовый каток с гладким вальцом

**H287**

### ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- > 3-точечное качающееся шарнирное соединение для отменного сцепления и проходимости на вязком грунте
- > Простая, интуитивная и понятная на любом языке концепция управления
- > Компактные размеры
- > Отличный обзор машины и стройплощадки
- > Высокая способность к преодолению подъемов

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ HC 50i (H287)

Масса		
Рабочая масса с кабиной	кг	5195
Рабочая масса с ROPS	кг	4960
Собственная масса без кабины, без ROPS	кг	4695
Макс. эксплуатационная масса	кг	6140
Нагрузка на ось, спереди/сзади	кг	2730/2465
Статическая линейная нагрузка, спереди	кг/см	19,93
Франц. классификация, значение/класс		24,14/VM1
Нагрузка на шину сзади	кг	1232,5
Габариты машины		
Общая длина	мм	4040
Общая высота с кабиной	мм	2838
Общая высота с ROPS	мм	2835
Мин. высота при погрузке	мм	2835
Расстояние между осями	мм	2169
Общая ширина с кабиной	мм	2018
Максимальная рабочая ширина	мм	1370
Дорожный просвет, по центру	мм	277
Расстояние до бордюра, слева/справа	мм	330/330
Радиус поворота катка, по внутреннему следу	мм	3375
Угол свеса, спереди/сзади	°	44/35
Габариты вальцов		
Ширина вальца спереди	мм	1370
Диаметр вальца спереди	мм	1000
Толщина обечайки вальца, спереди	мм	20
Тип вальцов, спереди		гладкий
Габариты шин		
Размер шин, сзади		AW 12.4-24 8 PR
Ширина от шины до шины, сзади	мм	1500
Количество шин, сзади		2
Дизельный двигатель		
Производитель		KUBOTA
Тип		V3307-CR-TE5AB
Цилиндры, количество		4
Мощность ISO 14396, кВт / л. с. / об/мин		54,6/74,3/2200
Мощность SAE J1995, кВт / л. с. / об/мин		55,4/74,2/2200
Норма токсичности ОГ для стран Европы		EU Stage 5
Норма токсичности ОГ (Корея)		KOR Stage 5
Нейтрализация отработавших газов		DOC-DPF

Привод хода катка		
Скорость, рабочая передача	км/час	0-6,0
Скорость, транспортная передача	км/час	0-10,7
Преодолеваемый подъём, с/без вибрации	%	54/60
Вибрация		
Частота вибрации, спереди	Гц	30
Амплитуда, спереди	мм	1,57
Центробежная сила, спереди	кН	69
Рулевое управление		
Угол качания +/-	°	10
Рулевое управление, тип		Управление путём складывания шарнирного соединения
Ёмкость бака/заправочный объём		
Топливный бак, ёмкость	L	123
Уровень звукового давления		
Уровень звуковой мощности L(WA), гарантированный	db(A)	105
Уровень звуковой мощности L(WA), репрезентативное измерение	db(A)	102

ОСНАЩЕНИЕ

Розетки 12 В (двойные) | 2 больших наружных зеркала заднего вида | 3-точечное качающееся шарнирное соединение | Отсек для хранения за сиденьем машиниста | Отсек для хранения под сиденьем машиниста | Отсеки для хранения | Противобуксовочная система | Приборная панель с индикаторами, выключателями и контрольными лампами | Крепление для холодильной камеры | Режим ECO | Амортизированное сиденье машиниста с подлокотником и ремнем безопасности | Держатель для напитков | Большой угол свеса, спереди и сзади | Защита шланга на передней тележке | Виброизолированная платформа машиниста | Централизованные точки технического обслуживания на одной стороне машины | Пластмассовый скребок, для гладкого вальца | Сиденье машиниста, черная искусственная кожа

СПЕЦИАЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Комбинированный скребок для гладкого вальца и сегментов кулачкового бандажа | Кабина с ROPS, с системой отопления и кондиционирования (FOPS, ступень I) | Сиденье машиниста, с высокой спинкой, ткань «антрацит», комфортное оснащение | Сигнализатор непристёгнутого ремня безопасности | Тахограф | Интерфейс Bluetooth для Smart Doc | Отвал | Кулачковые секции | Спидометр | Автоматическая система остановки двигателя | Система камер | Сигнал заднего хода | Автоматический режим вибрации | Фары рабочего освещения | Разъединитель аккумуляторной батареи | Комплект инструментов