

## Технические характеристики

# HC 50i P



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

**H288**

### ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

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

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ HC 50i P (H288)**

Масса		
Рабочая масса с кабиной	кг	5410
Рабочая масса с ROPS	кг	5175
Собственная масса без кабины, без ROPS	кг	4910
Макс. эксплуатационная масса	кг	5870
Нагрузка на ось, спереди/сзади	кг	2945/2465
Франц. классификация, значение/класс		25,53/VPM2
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	°	43/36

Габариты вальцов		
Ширина вальца спереди	мм	1370
Диаметр вальца спереди	мм	1155
Толщина обечайки вальца, спереди	мм	15
Тип вальцов, спереди		Кулачок
Высота кулачков	мм	82,5
Кулачки, количество		60

Габариты шин		
Размер шин, сзади		TR 12.4-24 8 PR
Ширина от шины до шины, сзади	мм	1500
Количество шин, сзади		2

Дизельный двигатель		
Производитель		DEUTZ
Тип		TD 2.9 L4
Цилиндры, количество		4
Мощность ISO 14396, кВт / л. с. / об/мин		54,0/73,4/2200
Мощность SAE J1349, кВт / л. с. / об/мин		54,0/72,4/2200
Норма токсичности ОГ		EU Stage IIIB/EPA Tier 4
Нейтрализация отработавших газов		DOC

Привод хода катка		
Скорость, рабочая передача	км/час	0-6,0

Привод хода катка		
Скорость, транспортная передача	км/час	0-11,8
Преодолеваемый подъем, с/без вибрации	%	54/60

Вибрация		
Частота вибрации, спереди	Гц	30
Амплитуда, спереди	мм	1,51
Центрбежная 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)	104

**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

**СПЕЦИАЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ**

Кабина с ROPS, с системой отопления и кондиционирования (FOPS, ступень I) | Сигнализатор непристёгнутого ремня безопасности | Интерфейс Bluetooth для Smart Doc | Защитный навес | Отвал | Спидометр | Автоматическая система остановки двигателя | Система камер | Сигнал заднего хода | JDLINK | Фары рабочего освещения | Разъединитель аккумуляторной батареи