

Технические характеристики

# HC 70i VIO



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

**H288**

## ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- > Простая, интуитивная и понятная на любом языке концепция управления
- > Высокая способность к преодолению подъемов
- > Компактные размеры
- > Система уплотнения VIO — вибрация или осцилляция
- > 3-точечное качающееся шарнирное соединение для отменного сцепления и проходимости на вязном грунте

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ HC 70i V10 (H288)**

Масса		
Рабочая масса с кабиной	кг	6765
Рабочая масса с ROPS	кг	6530
Собственная масса без кабины, без ROPS	кг	6215
Макс. эксплуатационная масса	кг	7270
Нагрузка на ось, спереди/сзади	кг	3945/2820
Статическая линейная нагрузка, спереди	кг/см	23,5
Франц. классификация, значение/класс		26,5/VM2
Нагрузка на шину сзади	кг	1410
Габариты машины		
Общая длина	мм	4439
Общая высота с кабиной	мм	2883
Общая высота с ROPS	мм	2878
Мин. высота при погрузке	мм	2878
Расстояние между осями	мм	2336
Общая ширина с кабиной	мм	2018
Максимальная рабочая ширина	мм	1680
Дорожный просвет, по центру	мм	322
Расстояние до бордюра, слева/справа	мм	355/355
Радиус поворота катка, по внутреннему следу	мм	3310
Угол свеса, спереди/сзади	°	38/40
Габариты вальцов		
Ширина вальца спереди	мм	1680
Диаметр вальца спереди	мм	1206
Толщина обечайки вальца, спереди	мм	20
Тип вальцов, спереди		гладкий
Габариты шин		
Размер шин, сзади		AW 14.9-24 6 PR
Ширина от шины до шины, сзади	мм	1667
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
Скорость, транспортная передача	км/час	0-8,6

Привод хода катка		
Преодолеваемый подъем, с/без вибрации	%	54/60
Вибрация		
Частота вибрации	Гц	36
Амплитуда, вибрация	мм	0,98
Центробежная сила, вибрация	кН	85,14
Осцилляция		
Усилие осцилляции	кН	85,14
Частота осцилляции	Гц	36
Тангенциальная амплитуда, осцилляция	мм	1,01
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, степень 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