

## Технические характеристики

# HC 119



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

**H281**

### ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- > Двигатель с лучшей в классе мощностью и мощным режимом ECO
- > 3-точечное качающееся шарнирное соединение для равномерного распределения веса и непревзойденной курсовой устойчивости
- > Высокая производительность уплотнения
- > Интуитивно понятное и нейтральное с точки зрения языка управление
- > Простое обслуживание и уход
- > Отличный обзор машины и стройплощадки

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НС 119 (H281)**

<b>Масса</b>		
Рабочая масса с кабиной	кг	11745
Рабочая масса с ROPS	кг	11565
Собственная масса без кабины, без ROPS	кг	10865
Макс. эксплуатационная масса	кг	13850
Нагрузка на ось, спереди/сзади	кг	6605/5140
Статическая линейная нагрузка, спереди	кг/см	30,9
Нагрузка на шину сзади	кг	2570
<b>Габариты машины</b>		
Общая длина	мм	5989
Общая высота с кабиной	мм	3030
Общая высота с пластмассовым защитным навесом	мм	3061
Мин. высота при погрузке	мм	2238
Расстояние между осями	мм	2992
Общая ширина	мм	2271
Максимальная рабочая ширина	мм	2140
Дорожный просвет, по центру	мм	448
Расстояние до бордюра, слева/справа	мм	500/500
Радиус поворота катка, по внутреннему следу	мм	3883
Угол свеса, спереди/сзади	°	40,6/27
<b>Габариты вальцов</b>		
Ширина вальца спереди	мм	2140
Диаметр вальца спереди	мм	1504
Толщина обечайки вальца, спереди	мм	25
Тип вальцов, спереди		гладкий
<b>Габариты шин</b>		
Размер шин, сзади		AW 23.1-26 8 PR
Ширина от шины до шины, сзади	мм	2140
Количество шин, сзади		2
<b>Дизельный двигатель</b>		
Производитель		CUMMINS
Тип		4BTAА 3.9
Цилиндры, количество		4
Мощность SAE J1995, кВт / л. с. / об/мин		82/110,2/2200
Норма токсичности ОГ		-
<b>Привод хода катка</b>		
Скорость, рабочая передача	км/час	0-8,5
Скорость, транспортная передача	км/час	0-12,3
Преодолеваемый подъём, с/без вибрации	%	52/58
<b>Вибрация</b>		
Частота вибрации, спереди,	Гц	30/35

<b>Вибрация</b>		
ст. I/II		
Амплитуда, спереди, ст. I/II	мм	1,95/0,85
Центрбежная сила, спереди, ст. I/II	кН	250/158
<b>Рулевое управление</b>		
Угол качания +/-	°	10
Рулевое управление, тип		Управление путём складывания шарнирного соединения
<b>Ёмкость бака/заправочный объём</b>		
Топливный бак, ёмкость	L	270
<b>Уровень звукового давления</b>		
Уровень звуковой мощности L(WA), гарантированный	db(A)	
Уровень звуковой мощности L(WA), репрезентативное измерение	db(A)	

**ОСНАЩЕНИЕ**

Приборная панель с индикаторами, выключателями и контрольными лампами | Платформа машиниста, подъём с одной стороны | Виброизолированная платформа машиниста | Продольная регулировка сиденья | 1 рычаг управления | Режим ECO | Капот двигателя, откидной | Гидростатический привод руля | 3-точечное качающееся шарнирное соединение | Аварийный останов | Скребок регулируемый | Рабочее освещение, 4 лампы, СД высокой мощности | Сигнал заднего хода | Фильтр грубой очистки топлива | Подкладной клин | Комплект инструментов | Пластмассовый защитный навес, армированный стекловолокном, складной

**СПЕЦИАЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ**

Пластмассовый защитный навес (FOPS, ступень I) на ROPS | Кулачковые секции | Измеритель уплотнения HCQ | Спидометр | Автоматический режим вибрации | Фары рабочего освещения | Проблесковый маячок | Комплект инструментов