

Технічні параметри

# HC 119



**Ґрунтові котки Серія HC**  
Ґрунтовий коток із гладким вальцем

**H281**

## ВІДМІННІ ОСОБЛИВОСТІ

- > 3-точкове хитне шарнірне з'єднання для рівномірного розподілу ваги та бездоганного повороту на повний кут.
- > Інтуїтивно зрозуміла та мовно-нейтральна операція
- > Відмінний огляд машини та будмайданчика

**ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ HC 119 (H281)**

Вага		
Робоча маса з кабіною	kg	11745
Робоча маса із системою захисту від перекидання ROPS	kg	11565
Власна маса без кабіни, без системи захисту від перекидання ROPS	kg	10865
Макс. робоча маса	kg	13850
Навантаження на вісь, спереду/ззаду	kg	6605/5140
Статичне лінійне навантаження, спереду	kg/cm	30,9
Навантаження на шину ззаду	kg	2570

Розміри машини		
Загальна довжина	mm	5989
Загальна висота з кабіною	mm	3030
Загальна висота із захисним пластиковим навісом	mm	3061
Висота завантаження, мін.	mm	2238
Відстань між осями	mm	2992
Загальна ширина	mm	2271
Максимальна робоча ширина	mm	2140
Дорожній провіт, по центру	mm	448
Відстань від бортового каменю, зліва/справа	mm	500/500
Внутрішній радіус повороту по осі сліду переднього зовнішнього колеса	mm	3883
Кут звису, спереду/ззаду	°	40,6/27

Розміри вальця		
Ширина вальця спереду	mm	2140
Діаметр вальця спереду	mm	1504
Товщина обичайки вальця спереду	mm	25
Вид вальця, спереду		гладкий

Розміри шин		
Розміри шин ззаду		AW 23.1-26 8 PR
Ширина над шинами ззаду	mm	2140
Кількість шин ззаду		2

Дизельний двигун		
Виробник		CUMMINS
Тип		4BTAА 3.9
Кількість циліндрів		4
Потужність SAE J1995, кВт/к.с./об/хв		82/110,2/2200
Стандарт токсичності відпрацьованих газів		-

Привод ходового механізму		
Швидкість під час роботи	km/h	0-8,5
Швидкість під час транспортування	km/h	0-12,3
Здатність долати підйоми з/без вібрації	%	52/58

Вібрація		
Частота вібрації спереду, I/II	Hz	30/35
амплітуда спереду, I/II	mm	1,95/0,85
Відцентрова сила спереду, I/II	kN	250/158

Рульове управління		
Кут коливання +/-	°	10
Рульове управління, вид		Кермове управління шляхом складання шарнірно-з'єднаної рами

Об'єм бака/місткість		
Паливний бак, об'єм	L	270

Рівень гучності		
Рівень звукової потужності L(WA), гарантований	db(A)	
Рівень звукової потужності L(WA), репрезентативне вимірювання	db(A)	

**КОМПЛЕКТАЦІЯ**

Панель приладів з дисплеями, індикаторами і перемикачами | Платформа оператора, підйом з однієї сторони | Віброізолювана платформа оператора | Регулювання сидіння в поздовжньому напрямку | 1 важелі керування | Режим ECO | Відкидний капот двигуна | Гідростатичне рульове управління | 3-точкове шарнірне з'єднання | Екстрена зупинка | Шкребок регульований | Робоче освітлення, 4-лампові, світлодіоди високої потужності | Звуковий сигнал заднього ходу | Фільтр грубої очистки пального | Противідкатна підпора | Набір інструментів | Пластиковий захисний навіс, посилений скловолокном, складний

**ОПЦІЯ**

Пластиковий захисний навіс (FOPS, рівень I) на систему захисту від перекидання ROPS | Кулачкові секції | Вимірювач ущільнення HCQ | Спідометр | Автоматична система увімкнення/вимкнення вібрації | Фари робочого освітлення | Проблісковий маячок | Набір інструментів