

Dane techniczne

# HC 119i



**Walce do robót ziemnych Seria HC**

Walec do robót ziemnych z bębnem gładkim

**H305**

## **NAJWAŻNIEJSZE ELEMENTY**

- > Mocny silnik CEV Stage V z trybem ECO
- > 3-punktowy przegub wahadłowy w celu zapewnienia równomiernego rozkładania masy i doskonałej jazdy na wprost
- > Wysoka wydajność zagęszczania
- > Intuicyjna i neutralna językowo obsługa
- > Łatwa konserwacja i serwisowanie
- > Doskonały widok na maszynę i budowę

## DANE TECHNICZNE HC 119i (H305)

## Masy

Masa robocza z ROPS	kg	11020
Masa własna bez kabiny, bez ROPS	kg	10375
Masa robocza maks.	kg	11200
Nacisk na oś przednią/tylną	kg	6060/4960
Nacisk na oś przednią/tylną przy maks. masie roboczej	kg	6140/5060
Statyczne obciążenie liniowe, przód	kg/cm	28,3
Klasyfikacja francuska, wartość/klasa		38,5/VM2
Nacisk koła na oponę, tył	kg	2480

## Wymiary maszyny

Długość całkowita	mm	5989
Całkowita wysokość	mm	3067
Wysokość załadunkowa, min.	mm	3067
Rozstaw osi	mm	2992
Szerokość całkowita	mm	2280
Maksymalna szerokość robocza	mm	2140
Prześwit, na środku	mm	470
Prześwit między krawężnikiem a pojazdem, z lewej/prawej strony	mm	500/500
Promień skrętu, wewnętrzny	mm	4260
Kąt natarcia, przód/tył	°	41/27

## Wymiary bębnow

Szerokość bębna, przód	mm	2140
Średnica bębna, przód	mm	1504
Grubość bębna, przód	mm	25
Rodzaj bębna, przód		gładki

## Wymiary ogumienia

Rozmiar opon, tył		AW 23.1-26 8 PR
Szerokość z oponami, tył	mm	2140
Liczba opon, tył		2

## Silnik wysokoprężny

Producent		
Typ		H4C510122
Liczba cylindrów		4
Moc SAE J1995, kW/KM/rpm		74/99,2/2200
Norma spalin		CEV V
Układ oczyszczania spalin		DOC-DPF-SCR

## Napęd jezdny

Prędkość, bieg roboczy	km/h	0-7,0
Prędkość, bieg transportowy	km/h	0-12,0
Zdolność pokonywania wzniesień z włączoną/wyłączoną wibracją	%	30/35

## Wibracja

Częstotliwość wibracji, przód, I/II	Hz	30/35
Amplituda, przód, I/II	mm	1,92/0,84

## Wibracja

Siła odśrodkowa, przód, I/II	kN	242/145
------------------------------	----	---------

## Układ kierowniczy

Kąt skrętu +/-	°	33
Kąt przegubu wahadłowego +/-	°	10
Układ kierowniczy, rodzaj		Przegubowy układ kierowniczy

## Zawartość/pojemność zbiornika

Zbiornik paliwa, pojemność	L	270
Zbiornik AdBlue/DEF, pojemność	L	24,0

## Poziom dźwięku

Poziom emisji hałasu L(WA), gwarantowany	db(A)	
Poziom emisji hałasu L(WA), pomiar reprezentatywny	db(A)	106

## WYPOSAŻENIE

Deska rozdzielcza ze wskaźnikami, kontrolkami i przełącznikami | Kabina operatora z wejściem z jednej strony | Amortyzacja drgań stanowiska operatora | Wzdłużna regulacja fotela | 1 dźwignia jazdy | Tryb ECO | Odchylana maska | Hydrostatyczny układ kierowniczy | 3-punktowy przegub wahadłowy | Zatrzymanie awaryjne | Regulowany zgarniacz | Odłącznik akumulatora | Osłona węża z przodu

## WYPOSAŻENIE SPECJALNE

Osłony stopy ubijaka | Prędkościomierz | Oświetlenie robocze na ROPS, 2 szt., LED dużej mocy | Automatyka wibracji