

Dane techniczne

# HC 100



**Walce do robót ziemnych Seria HC**

Walec do robót ziemnych z bębniem gładkim

**H339**

## **NAJWAŻNIEJSZE ELEMENTY**

- > 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 100 (H339)

Masy		
Masa robocza z ROPS	kg	10450
Masa własna bez kabiny, bez ROPS	kg	9930
Masa robocza maks.	kg	10630
Nacisk na oś przednią/tylną	kg	6050/4400
Nacisk na oś przednią/tylną przy maks. masie roboczej	kg	6130/4500
Statyczne obciążenie liniowe, przód	kg/cm	28,3
Klasyfikacja francuska, wartość/klasa		38,4/VM2
Nacisk koła na oponę, tył	kg	2200
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		ASHOK LEYLAND
Typ		H4C5E7422
Liczba cylindrów		4
Moc SAE J1995, kW/KM/rpm		54,6/74/2200
Norma emisji spalin Indie		CEV 5
Układ oczyszczania spalin		DOC-DPF
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	%	25/28
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
Poziom dźwięku		
Poziom emisji hałasu L(WA), gwarantowany	db(A)	108
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 | Tryb ECO | Odchylana maska | Hydrostatyczny układ kierowniczy | Regulowany zgarniacz | Odłącznik akumulatora | Osłona węża z przodu

## WYPOSAŻENIE SPECJALNE

Equipment Management | Miernik zagęszczenia | Prędkościomierz | Reflektory robocze | Obrotowa lampa ostrzegawcza | Automatyka wibracji | Homologacja