

Dane techniczne

# HC 130 C VIO



**Walce do robót ziemnych Seria HC**  
Walec do robót ziemnych z bębnum VIO

**H313**

## **NAJWAŻNIEJSZE ELEMENTY**

- > Wysoka wydajność zagęszczania
- > System zagęszczania VIO – wibracja lub oscylacja
- > Hammtronic dla wysokiego komfortu, bezpieczeństwa i redukcji emisji spalin
- > Możliwość indywidualnej konfiguracji i szeroki zakres opcji
- > Digital ready

**P**

## DANE TECHNICZNE HC 130 C VIO (H313)

## Masy

Masa robocza z kabiną	kg	12405
Masa robocza z ROPS	kg	12055
Masa własna bez kabiny, bez ROPS	kg	11360
Masa robocza maks.	kg	16840
Nacisk na oś przednią/tylną	kg	7040/5365
Nacisk na oś przednią/tylną przy maks. masie roboczej	kg	9300/9070
Styczne obciążenie liniowe, przód	kg/cm	32,90
Klasyfikacja francuska, wartość/klasa		
Nacisk koła na oponę, tył	kg	2682,5

## Wymiary maszyny

Długość całkowita	mm	6117
Całkowita wysokość z kabiną	mm	3054
Całkowita wysokość z ROPS	mm	3054
Wysokość załadunkowa, min.	mm	3054
Rozstaw osi	mm	3266
Całkowita szerokość z kabiną	mm	2474
Maksymalna szerokość robocza	mm	2140
Prześwit, na środku	mm	461
Prześwit między krawężnikiem a pojazdem, z lewej/prawej strony	mm	477/477
Promień skrętu, wewnętrzny	mm	4131
Kąt natarcia, przód/tył	°	34,2/23,7

## Wymiary bębnow

Szerokość bębna, przód	mm	2140
Średnica bębna, przód	mm	1504
Grubość bębna, przód	mm	20
Rodzaj bębna, przód		gładki

## Wymiary ogumienia

Rozmiar opon, tył		AW 23.1-26 12 PR
Szerokość z oponami, tył	mm	2122
Liczba opon, tył		2

## Silnik wysokoprężny

Producent		JOHN DEERE
Typ		JDPS 4045PTE
Liczba cylindrów		4
Moc ISO 14396, kW/KM/rpm		112/152,3/2200
Moc SAE J1349, kW/KM/rpm		112/150,0/2200
Norma spalin		UN ECE R96 (Tier 3)
Poziom emisji spalin		UN ECE R96 (Tier 3)
Układ oczyszczania spalin		-

## Napęd jezdny

Prędkość z płynną regulacją	km/h	0 - 11,7
Regulacja, bezstopniowa		HAMMTRONIC
Zdolność pokonywania wzniesień z włączoną/wyłączoną wibracją	%	57/63

## Wibracja

Częstotliwość drgań	Hz	33
Amplituda, wibracja	mm	1,95
Siła odśrodkowa, wibracja	kN	280

## Oscylacja

Siła oscylacji	kN	295,7
Częstotliwość oscylacji	Hz	34
Amplituda styczna, oscylacja	mm	1,61

## Układ kierowniczy

Kąt skrętu +/-	°	35
Kąt przegubu wahadłowego +/-	°	max. 12
Układ kierowniczy, rodzaj		Przegubowy układ kierowniczy

## Zawartość/pojemność zbiornika

Zbiornik paliwa, pojemność	L	280
----------------------------	---	-----

## Poziom dźwięku

Poziom emisji hałasu L(WA), gwarantowany	db(A)	109
Poziom emisji hałasu L(WA), pomiar reprezentatywny	db(A)	106

## WYPOSAŻENIE

Gniazda 12 V (2 szt.) | 2 duże zewnętrzne lusterka wsteczne | 3-punktowy przegub wahadłowy | Deska rozdzielcza z wyświetlaczami, kontrolkami i przyciskami funkcyjnymi | Obsługa Easy Drive | Tryb ECO | Wstępny wybór prędkości | Osłona węża z przodu | Amortyzacja drgań stanowiska operatora | Automatyka wibracji

## WYPOSAŻENIE SPECJALNE

Kabina ROPS z ogrzewaniem (FOPS, poziom I) | Ogrzewanie/klimatyzacja | Tachograf | Smart Receiver | Smart Compact | Łącze do transmisji danych procesowych dla systemów podmiotów trzecich (dostawców), budowy ziemne | Obręcze okołowane | Dodatkowa zagęszczarka płytowa | Smart Compaction Meter (SCM) | Reflektory robocze | Pokrywa silnika z elektrycznym otwarciem komfortowym