

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

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 | | EU Stage IIIA/EPA 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) | 108 |
| 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) | Tachograf | Smart Compact Basic | Łącze do transmisji danych procesowych dla systemów podmiotów trzecich (dostawców), budowy ziemne | Osłony stopy ubijaka | Dodatkowa zagęszczarka płytowa | Smart Compaction Meter (SCM) | John Deere Operations Center | Reflektory robocze | Pokrywa silnika z elektrycznym otwarciem komfortowym