

Dane techniczne

HC 160i C



Walce do robót ziemnych Seria HC

Walec do robót ziemnych z bębнем gładkim

H254

NAJWAŻNIEJSZE ELEMENTY

- > Wysoka wydajność zagęszczania
- > Obszerna platforma kierowcy z systemem obsługi Easy Drive
- > Hammtronic dla wysokiego komfortu, bezpieczeństwa i redukcji emisji spalin
- > Możliwość indywidualnej konfiguracji i szeroki zakres opcji
- > Digital ready

DANE TECHNICZNE HC 160i C (H254)

Masy

| | | |
|---|-------|------------|
| Masa robocza z kabiną | kg | 16390 |
| Masa robocza z ROPS | kg | 16270 |
| Masa własna bez kabiny, bez ROPS | kg | 15415 |
| Masa robocza maks. | kg | 19140 |
| Nacisk na oś przednią/tylną | kg | 10845/5545 |
| Nacisk na oś przednią/tylną przy maks. masie roboczej | kg | 13170/5970 |
| Styczne obciążenie liniowe, przód | kg/cm | 50,68 |
| Klasyfikacja francuska, wartość/klasa | | 71,11/VM5 |
| Nacisk koła na oponę, tył | kg | 2772,5 |

Wymiary maszyny

| | | |
|--|----|-----------|
| Długość całkowita | mm | 6315 |
| 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 | 45 |
| 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 4045PSS |
| Liczba cylindrów | | 4 |
| Moc ISO 14396, kW/KM/rpm | | 119,6/162,6/2000 |
| Moc SAE J1349, kW/KM/rpm | | 119,6/160,4/2000 |
| Norma spalin | | EU Stage V/EPA Tier 4 |
| Układ oczyszczania spalin | | DOC-DPF-SCR |

Napęd jezdny

| | | |
|--|------|------------|
| Prędkość z płynną regulacją | km/h | 0 - 11,9 |
| Regulacja, bezstopniowa | | HAMMTRONIC |
| Zdolność pokonywania wzniesień z włączoną/wyłączoną wibracją | % | 56/62 |

Wibracja

| | | |
|-------------------------------------|----|-----------|
| Częstotliwość wibracji, przód, I/II | Hz | 28/31 |
| Amplituda, przód, I/II | mm | 2,10/1,35 |
| Siła odśrodkowa, przód, I/II | kN | 330/260 |

Układ kierowniczy

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

Zawartość/pojemność zbiornika

| | | |
|--------------------------------|---|-----|
| Zbiornik paliwa, pojemność | L | 280 |
| Zbiornik AdBlue/DEF, pojemność | L | 32 |

Poziom dźwięku

| | | |
|--|-------|-----|
| Poziom emisji hałasu L(WA), gwarantowany | db(A) | 106 |
| Poziom emisji hałasu L(WA), pomiar reprezentatywny | db(A) | 103 |

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 i klimatyzacją (FOPS, poziom I) | Ogrzewanie postojowe | Tachograf | Interfejs Bluetooth dla Smart Doc | Automatyka zatrzymania silnika | Akustyczny sygnalizator cofania | JDLink | Reflektory robocze | Funkcja Coming Home | Odłącznik akumulatora