

Dane techniczne

HD+ 90i PH VV



Walce tandemowe Seria HD+

Walec tandemowy z dwoma bębniami wibracyjnymi

H276

NAJWAŻNIEJSZE ELEMENTY

- > Doskonały widok na maszynę i budowę
- > Elektroniczne zarządzanie maszyną Hammtronic
- > Obsługa Easy Drive
- > 3-punktowy przegub wahadłowy w celu zapewnienia równomiernego rozkładania masy i doskonałej jazdy na wprost
- > Hydrauliczny napęd hybrydowy

DANE TECHNICZNE HD+ 90i PH VV (H276)

Masy

| | | |
|---|-------|-----------|
| Masa robocza z kabiną | kg | 9220 |
| Masa robocza z ROPS | kg | 9050 |
| Masa robocza maks. | kg | 11760 |
| Statyczne obciążenie liniowe, przód/tył | kg/cm | 27,8/27,1 |
| Klasyfikacja francuska, wartość/klasa | | 21,9/VT1 |

Wymiary maszyny

| | | |
|--|----|---------|
| Długość całkowita | mm | 4800 |
| Całkowita wysokość z kabiną | mm | 2980 |
| Wysokość załadunkowa, min. | mm | 2150 |
| Rozstaw osi | mm | 3600 |
| Całkowita szerokość z kabiną | mm | 1800 |
| Maksymalna szerokość robocza | mm | 1850 |
| Prześwit między krawężnikiem a pojazdem, z lewej/prawej strony | mm | 800/800 |
| Promień skrętu, wewnętrzny | mm | 5900 |

Wymiary bębnow

| | | |
|--|----|----------------------|
| Szerokość bębna, przód/tył | mm | 1680/1680 |
| Średnica bębna, przód/tył | mm | 1200/1200 |
| Grubość bębna, przód/tył | mm | 17/17 |
| Rodzaj bębna, przód | | gładkie/niepodzielne |
| Rodzaj bębna, tył | | gładkie/niepodzielne |
| Przesunięcie toru bębnow, w lewo/w prawo | mm | 170 |

Silnik wysokoprężny

| | | |
|-----------------------------|--|----------------|
| Producent | | DEUTZ |
| Typ | | TCD 2.9 L4 |
| Liczba cylindrów | | 4 |
| Moc ISO 14396, kW/KM/rpm | | 55,4/75,3/2300 |
| Moc SAE J1349, kW/KM/rpm | | 55,4/74,2/2300 |
| Norma emisji spalin UE | | EU Stage 5 |
| Norma emisji spalin Japonia | | |
| Stopień emisji spalin Korea | | KOR Stage 5 |
| Norma emisji spalin USA | | EPA Tier 4 |
| Układ oczyszczania spalin | | DOC-DPF |

Napęd jezdny

| | | |
|--|------|------------|
| Prędkość, bieg roboczy | km/h | 0-6,0 |
| Prędkość, bieg transportowy | km/h | 0-12,0 |
| Regulacja, bezstopniowa | | HAMMTRONIC |
| Zdolność pokonywania wzniesień z włączoną/wyłączoną wibracją | % | 47/52 |

Wibracja

| | | |
|-------------------------------------|----|-----------|
| Częstotliwość wibracji, przód, I/II | Hz | 42/50 |
| Częstotliwość wibracji, tył, I/II | Hz | 42/50 |
| Amplituda, przód, I/II | mm | 0,62/0,34 |
| Amplituda, tył, I/II | mm | 0,62/0,34 |
| Siła odśrodkowa, przód, I/II | kN | 75/60 |

Wibracja

| | | |
|----------------------------|----|-------|
| Siła odśrodkowa, tył, I/II | kN | 75/60 |
|----------------------------|----|-------|

Układ kierowniczy

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

Instalacja zraszająca

| | | |
|------------------------|--|-----------|
| Zraszanie wodą, rodzaj | | Ciśnienie |
|------------------------|--|-----------|

Zawartość/pojemność zbiornika

| | | |
|----------------------------|---|-----|
| Zbiornik paliwa, pojemność | L | 173 |
| Zbiornik wody, pojemność | L | 760 |

Poziom dźwięku

| | | |
|--|-------|-----|
| Poziom emisji hałasu L(WA), gwarantowany | db(A) | 106 |
| Poziom emisji hałasu L(WA), pomiar reprezentatywny | db(A) | 102 |

WYPOSAŻENIE

Gniazdko 12 V | 2 duże zewnętrzne lusterka wsteczne | Zgarniacz składany | Deska rozdzielcza z wyświetlaczami, kontrolkami i przyciskami funkcyjnymi | Obsługa Easy Drive | Wentylator chłodzący z napędem elektrycznym | Zraszanie wodą pod ciśnieniem | Tryb ECO | Stanowisko operatora z wejściem z obu stron | Zraszanie wodą z regulacją prędkości | Automatyczna kontrola trakcji i regulacja antypoślizgowa | Amortyzacja drgań stanowiska operatora | Przesunięcie toru bębnow, hydrauliczne | System zraszający z listwami natryskowymi z przodu i z tyłu | Filtrowanie wody (3-krotne) | Zbiornik wody z przodu i z tyłu, napełniany z obu stron | Centralny spust wody | Dodatkowe zwiększenie mocy hydraulicznej do 20 kW

WYPOSAŻENIE SPECJALNE

Pokrywa deski rozdzielczej, z blokadą | Tachograf | Łącze do transmisji danych procesowych dla systemów podmiotów trzecich (dostawców), budowa asfaltu | Urządzenie do dociskania i przycinania krawędzi | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Wyświetlacz przesunięcia toru bębnow | Akustyczny sygnalizator cofania | Reflektory robocze | Automatyka zatrzymania silnika