

Dane techniczne

HD+ 110i VO



Walce tandemowe Seria HD+

Walec tandemowy z bębnem wibracyjnym i oscylacyjnym

H273

NAJWAŻNIEJSZE ELEMENTY

- > Obsługa Easy Drive
- > Doskonały widok na maszynę i budowę
- > Zagęszczanie z oscylacją
- > Przesunięcie koleiny dla lepszego podejżdżania i odjeżdżania oraz zagęszczania przy krawędziach krawężnika
- > Elektroniczne zarządzanie maszyną Hammtronic

DANE TECHNICZNE HD+ 110i VO (H273)

Masy		
Masa robocza z kabiną	kg	10215
Masa robocza z ROPS	kg	10045
Masa własna bez kabiny, bez ROPS	kg	9215
Masa robocza maks.	kg	12650
Nacisk na oś przednią/tylną	kg	5305/4910
Statyczne obciążenie liniowe, przód/tył	kg/cm	31,6/40,1
Klasyfikacja francuska, wartość/klasa		28,8/VT2
Wymiary maszyny		
Długość całkowita	mm	4900
Całkowita wysokość z kabiną	mm	2980
Całkowita wysokość z ROPS	mm	3030
Wysokość załadunkowa, min.	mm	2150
Rozstaw osi	mm	3700
Całkowita szerokość z kabiną	mm	1800
Maksymalna szerokość robocza	mm	1850
Prześwit, na środku	mm	340
Prześwit między krawężnikiem a pojazdem, z lewej/prawej strony	mm	800/800
Promień skrętu, wewnętrzny	mm	6050
Wymiary bębnow		
Szerokość bębna, przód/tył	mm	1680/1680
Średnica bębna, przód/tył	mm	1200/1200
Grubość bębna, przód/tył	mm	22/20
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 3.6 L4
Liczba cylindrów		4
Moc ISO 14396, kW/KM/rpm		85,0/115,6/2300
Moc SAE J1349, kW/KM/rpm		85,0/113,9/2300
Norma spalin		EU Stage V/EPA Tier 4
Układ oczyszczania spalin		DOC-DPF-SCR
Napęd jezdny		
Prędkość z płynną regulacją	km/h	0 - 10,0
Regulacja, bezstopniowa		HAMMTRONIC
Zdolność pokonywania wzniesień z włączoną/wyłączoną wibracją	%	36/41
Wibracja		
Częstotliwość wibracji, przód, I/II	Hz	42/50
Amplituda, przód, I/II	mm	0,86/0,49
Siła odśrodkowa, przód, I/II	kN	120/99

Oscylacja		
Częstotliwość oscylacji, tył	Hz	39
Amplituda styczna, tył	mm	1,25
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 AdBlue/DEF, pojemność	L	20
Zbiornik wody, pojemność	L	760
Poziom dźwięku		
Poziom emisji hałasu L(WA), gwarantowany	db(A)	107
Poziom emisji hałasu L(WA), pomiar reprezentatywny	db(A)	101

WYPOSAŻENIE

Gniazdko 12 V | 2 duże zewnętrzne lusterka wsteczne | Zgarniacz składany | Obsługa Easy Drive | Zraszanie wodą pod ciśnieniem | Tryb ECO | Stanowisko operatora z wejściem z obu stron | Zraszanie wodą z regulacją prędkości | Wstępny wybór prędkości | Amortyzacja drgań stanowiska operatora | System zraszający z listwami natryskowymi z przodu i z tyłu | Przesunięcie toru bębnow, hydrauliczne | Filtrowanie wody (3-krotne) | Zbiornik wody z przodu i z tyłu, napełniany z obu stron | Centralny spust wody

WYPOSAŻENIE SPECJALNE

Ogrzewanie i klimatyzacja | Tachograf | HCQ Navigator | Pokrywa deski rozdzielczej | Automatyka zatrzymania silnika | HAMM Temperature Meter (HTM) | Wyświetlacz przesunięcia toru bębnow | Akustyczny sygnalizator cofania | Obrotowa lampa ostrzegawcza | Funkcja Coming Home | Mechanizm blokujący | Urządzenie dociskające krawędzie i urządzenie tnące | Miernik zagęszczenia HCQ