

Dane techniczne

HD 14i VO



Walce tandemowe Seria HD CompactLine
Walec tandemowy z bębniem wibracyjnym i oscylacyjnym

H285

NAJWAŻNIEJSZE ELEMENTY

- > Doskonały widok na krawędź bębna, maszynę i otoczenie na budowie
- > Zagęszczanie z oscylacją
- > Kompaktowe wymiary
- > Prosta, intuicyjna i neutralna językowo obsługa maszyny
- > Ergonomiczna platforma kabiny operatora

DANE TECHNICZNE HD 14i VO (H285)

Masy		
Masa robocza z kabiną	kg	4785
Masa robocza z ROPS	kg	4535
Masa własna bez kabiny, bez ROPS	kg	4215
Masa robocza maks.	kg	5730
Nacisk na oś przednią/tylną	kg	2250/2280
Statyczne obciążenie liniowe, przód/tył	kg/cm	16,3/16,5
Klasyfikacja francuska, wartość/klasa		10,6/VT0

Wymiary maszyny		
Długość całkowita	mm	2965
Całkowita wysokość z kabiną	mm	2720
Całkowita wysokość z ROPS	mm	2590
Wysokość załadunkowa, min.	mm	1820
Długość całkowita z kabiną	mm	2977
Rozstaw osi	mm	1950
Rozstaw osi z kabiną	mm	1960
Szerokość całkowita	mm	1506
Maksymalna szerokość robocza	mm	1430
Prześwit, na środku	mm	305
Prześwit między krawężnikiem a pojazdem, z lewej/prawej strony	mm	720/720
Promień skrętu, wewnętrzny	mm	2650

Wymiary bębnow		
Szerokość bębna, przód/tył	mm	1380/1380
Średnica bębna, przód/tył	mm	898/898
Grubość bębna, przód/tył	mm	16/16
Rodzaj bębna, przód		gładkie/niepodzielne
Rodzaj bębna, tył		gładkie/niepodzielne
Przesunięcie toru bębnow, w lewo/w prawo	mm	0/50

Silnik wysokoprężny		
Producent		Kubota
Typ		V2403-CR-E5B
Liczba cylindrów		4
Moc ISO 14396, kW/KM/rpm		36,8/50,0/2700
Moc SAE J1995, kW/KM/rpm		37,4/50,1/2700
Norma spalin		EU Stage V/EPA Tier 4
Układ oczyszczania spalin		DOC-DPF

Napęd jezdny		
Prędkość z płynną regulacją	km/h	0 - 11,0
Zdolność pokonywania wzniesień z włączoną/wyłączoną wibracją	%	30/40

Wibracja		
Częstotliwość wibracji, przód, I/II	Hz	60/51
Amplituda, przód, I/II	mm	0,51/0,31
Siła odśrodkowa, przód, I/II	kN	64/39

Oscylacja		
Siła oscylacji, tył, I/II	kN	72/43
Częstotliwość oscylacji, tył, I/II	Hz	39/30
Amplituda styczna, tył, I/II	mm	1,37/1,37

Układ kierowniczy		
Kąt przegubu wahadłowego +/-	°	8
Układ kierowniczy, rodzaj		Przegubowy układ kierowniczy

Instalacja zraszająca		
Zraszanie wodą, rodzaj		Ciśnienie

Zawartość/pojemność zbiornika		
Zbiornik paliwa, pojemność	L	73
Zbiornik wody, pojemność	L	285

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

WYPOSAŻENIE

Gniazdko 12 V | 3-punktowy przegub wahadłowy | Deska rozdzielcza ze wskaźnikami, kontrolkami i przełącznikami | Zamykana i odporna na warunki atmosferyczne pokrywa deski rozdzielczej | Zraszanie wodą pod ciśnieniem | Stanowisko operatora z wejściami z obu stron | Dźwignia jazdy, lewa i prawa | Osłona pasa klinowego | Mechaniczny odłącznik akumulatora | Przesunięcie toru bębnow, mechaniczne | Automatyka wibracji | Filtrowanie wody (3-krotne) | Centralny spust wody | Przednie ucho do podnoszenia CompactLine

WYPOSAŻENIE SPECJALNE

Zgarniacz z tworzywa sztucznego, składany | Kabina ROPS z ogrzewaniem | Konstrukcja ROPS, składana | Monitorowanie napięcia pasa | Radio | Dach ochronny | Urządzenie dociskające krawędzie i urządzenie tnące | Rozsypywacz grysu | Miernik zagęszczenia HCQ | HAMM Temperature Meter (HTM) | Akustyczny sygnalizator cofania | System telematyczny, interfejs | Reflektory robocze | Obrótowa lampa ostrzegawcza | Odłącznik akumulatora | Maski silnika z izolacją akustyczną | Dodatkowe lustro | Narzędzia pokładowe | Oświetlenie krawędzi bębna