

Dane techniczne

HD 12i VO



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

H251

NAJWAŻNIEJSZE ELEMENTY

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

DANE TECHNICZNE HD 12i VO (H251)

Masy

Masa robocza z ROPS	kg	2755
Masa robocza maks.	kg	3470
Statyczne obciążenie liniowe, przód/tył	kg/cm	11,1/11,8
Klasyfikacja francuska, wartość/klasa		11,8/PV3

Wymiary maszyny

Długość całkowita	mm	2530
Całkowita wysokość z ROPS	mm	2475
Wysokość załadunkowa, min.	mm	1752
Rozstaw osi	mm	1700
Szerokość całkowita	mm	1310
Maksymalna szerokość robocza	mm	1250
Prześwit, na środku	mm	280
Prześwit między krawężnikiem a pojazdem, z lewej/prawej strony	mm	570/570
Promień skrętu, wewnętrzny	mm	2370

Wymiary bębnow

Szerokość bębna, przód/tył	mm	1200/1200
Średnica bębna, przód/tył	mm	720/720
Grubość bębna, przód/tył	mm	15/15
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		D1803-CR-ESB
Liczba cylindrów		3
Moc ISO 14396, kW/KM/rpm		24,6/33,4/2400
Moc SAE J1995, kW/KM/rpm		25,0/33,5/2400
Norma spalin		EU Stage V/EPA Tier 4
Układ oczyszczania spalin		DOC-DPF

Napęd jezdny

Prędkość z płynną regulacją	km/h	0 - 10,6
Zdolność pokonywania wzniesień z włączoną/wyłączoną wibracją	%	35/40

Wibracja

Częstotliwość wibracji, przód, I/II	Hz	65/51
Amplituda, przód, I/II	mm	0,45/0,45
Siła odśrodkowa, przód, I/II	kN	49/30

Oscylacja

Siła oscylacji, tył, I/II	kN	39/23
Częstotliwość oscylacji, tył, I/II	Hz	38/29
Amplituda styczna, tył, I/II	mm	1,14/1,14

Układ kierowniczy

Kąt przegubu wahadłowego +/-	°	8
------------------------------	---	---

Układ kierowniczy

Układ kierowniczy, rodzaj		Przegubowy układ kierowniczy
---------------------------	--	------------------------------

Instalacja zraszająca

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

Zawartość/pojemność zbiornika

Zbiornik paliwa, pojemność	L	42
Zbiornik wody, pojemność	L	180

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 | Mechaniczny odłącznik akumulatora | Przesunięcie toru bębnow, mechaniczne | Automatyka wibracji | Filtrowanie wody (3-krotne) | Centralny pałak do podnoszenia | Centralny spust wody | Pakiet oświetlenia do ruchu na drogach publicznych

WYPOSAŻENIE SPECJALNE

Zgniacz z tworzywa sztucznego, składany | Zabezpieczenie ROPS, składane | Monitorowanie napięcia pasa | Dach ochrony | Urządzenie dociskające krawędzie i urządzenie tnące | Urządzenie do formowania krawędzi i urządzenie tnące, znaczniki | Rozrzutnik żwiru | Blokada wszystkich kół | Zastrzyk preparatu chroniącego przed zamarznięciem | HAMM Compaction Meter (HCM) | Automatyka zatrzymania silnika | HAMM Temperature Meter (HTM) | System telematyczny, interfejs | Reflektory robocze | Obrotowa lampa ostrzegawcza | Oświetlenie krawędzi bębna | Uchwyt na napoje | Kurek spustowy wody | Ucho do podwieszania z przodu | Sprzęg przyczepowy