

Dane techniczne

HD 110



Walce tandemowe Seria HD

Walec tandemowy z dwoma bębнами wibracyjnymi

H181

NAJWAŻNIEJSZE ELEMENTY

- > 3-punktowy przegub wahadłowy w celu zapewnienia równomiernego rozkładania masy i doskonałej jazdy na wprost
- > Ergonomiczna platforma kabiny operatora z obrotowym sterownikiem fotela i możliwością ustawiania siedzenia operatora
- > Doskonały widok na maszynę i budowę
- > Przesunięcie koleiny dla lepszego podejżdżania i odjeżdżania oraz zagęszczania przy krawędziach krawężnika
- > Prosta, intuicyjna i neutralna językowo obsługa maszyny

DANE TECHNICZNE HD 110 (H181)

Masy

Masa robocza z kabiną	kg	10530
Masa robocza z ROPS	kg	10265
Masa robocza maks.	kg	13180
Statyczne obciążenie liniowe, przód/tył	kg/cm	31,5/31,2
Klasyfikacja francuska, wartość/klasa		28,9/VT2

Wymiary maszyny

Długość całkowita	mm	4600
Całkowita wysokość z kabiną	mm	3050
Wysokość załadunkowa, min.	mm	2360
Rozstaw osi	mm	3400
Całkowita szerokość z kabiną	mm	1810
Maksymalna szerokość robocza	mm	1780
Prześwit między krawężnikiem a pojazdem, z lewej/prawej strony	mm	790/790
Promień skrętu, wewnętrzny	mm	4500

Wymiary bębnow

Szerokość bębna, przód/tył	mm	1680/1680
Średnica bębna, przód/tył	mm	1200/1200
Grubość bębna, przód/tył	mm	22/22
Rodzaj bębna, przód		gładkie/niepodzielne
Rodzaj bębna, tył		gładkie/niepodzielne
Przesunięcie toru bębnow, w lewo/w prawo	mm	100

Silnik wysokoprężny

Producent		DEUTZ
Typ		TCD 2012 L04 2V
Liczba cylindrów		4
Moc ISO 14396, kW/KM/rpm		100,0/136,0/2300
Moc SAE J1349, kW/KM/rpm		100,0/134,0/2300
Norma spalin		EU Stage IIIA/EPA Tier 3

Napęd jezdny

Prędkość, bieg roboczy	km/h	0-7,4
Prędkość, bieg transportowy	km/h	0-14,8
Zdolność pokonywania wzniesień z włączoną/wyłączoną wibracją	%	30/40

Wibracja

Częstotliwość wibracji, przód, I/II	Hz	42/50
Częstotliwość wibracji, tył, I/II	Hz	42/50
Amplituda, przód, I/II	mm	0,84/0,49
Amplituda, tył, I/II	mm	0,84/0,49
Siła odśrodkowa, przód, I/II	kN	120/99
Siła odśrodkowa, tył, I/II	kN	120/99

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	185
Zbiornik wody, pojemność	L	700

Poziom dźwięku

Poziom emisji hałasu L(WA), gwarantowany	db(A)	107
Poziom emisji hałasu L(WA), pomiar reprezentatywny	db(A)	107

WYPOSAŻENIE

2 dźwignie jazdy | Przełączana amplituda: duża/miała | Uchwyty do wsiadania z lewej/prawej strony | Pakiet oświetlenia do ruchu na drogach publicznych | Stanowisko operatora z wejściem z obu stron | Obrotowy panel obsługi w fotelu | Obrotowy panel obsługi w fotelu z podłokietnikami i pasem bezpieczeństwa | Wibracje z przodu i z tyłu, załączane pojedynczo i podwójnie

WYPOSAŻENIE SPECJALNE

Klimatyzacja | Tachograf | Gaśnica | Dach ochronny | Urządzenie dociskające krawędzie i urządzenie tnące | Regulator częstotliwości | Miernik zagęszczenia HCQ | Prędkościomierz | Akustyczny sygnalizator cofania | System telematyczny | Automatyka wibracji | Reflektory robocze | Obrotowa lampa ostrzegawcza | Mechanizm blokujący | Narzędzia pokładowe