

Dane techniczne

HD 109i VV



Walce tandemowe Seria HD

Walec tandemowy z dwoma bębniami wibracyjnymi

H306

NAJWAŻNIEJSZE ELEMENTY

- > Mocny i przyjazny dla środowiska silnik CEV V
- > 3-punktowy przegub wahadłowy w celu zapewnienia równomiernego rozkładania masy i doskonałej jazdy na wprost
- > Facilidade de manutenção
- > Intuicyjna i neutralna językowo obsługa
- > Doskonały widok na maszynę i budowę
- > Inteligentny system zraszania

DANE TECHNICZNE HD 109i VV (H306)

Masy

Masa robocza z dachem przeciwstonecznym	kg	10070
Masa własna bez kabiny, bez ROPS	kg	9335
Masa robocza maks.	kg	10530
Nacisk na oś przednią/tylną	kg	5090/4980
Statyczne obciążenie liniowe, przód/tył	kg/cm	30,3/29,6
Klasyfikacja francuska, wartość/klasa		24,6/VT1

Wymiary maszyny

Długość całkowita	mm	4810
Całkowita wysokość	mm	3027
Wysokość załadunkowa, min.	mm	2660
Rozstaw osi	mm	3510
Szerokość całkowita	mm	1928
Maksymalna szerokość robocza	mm	1780
Prześwit, na środku	mm	343
Prześwit między krawężnikiem a pojazdem, z lewej/prawej strony	mm	705/705
Promień skrętu, wewnętrzny	mm	4151

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		gładki
Rodzaj bębna, tył		gładki
Przesunięcie toru bębnow, w lewo/w prawo	mm	100

Silnik wysokoprężny

Producent		JOHN DEERE
Typ		EWX 2.9
Liczba cylindrów		3
Moc ISO 14396, kW/KM/rpm		55/75/2200
Moc SAE J1349, kW/KM/rpm		55/74/2200
Norma spalin		CEV IV
Układ oczyszczania spalin		DOC-DPF

Napęd jezdny

Prędkość, bieg roboczy	km/h	0-7
Prędkość, bieg transportowy	km/h	0-13,8
Zdolność pokonywania wzniesień z włączoną/wyłączoną wibracją	%	25/35

Wibracja

Częstotliwość wibracji, przód, I/II	Hz	42/50
Częstotliwość wibracji, tył, I/II	Hz	42/50
Amplituda, przód, I/II	mm	0,66/0,37
Amplituda, tył, I/II	mm	0,66/0,37
Siła odśrodkowa, przód, I/II	kN	75/60
Siła odśrodkowa, tył, I/II	kN	75/60

Układ kierowniczy

Kąt skrętu +/-	°	38
Kąt przegubu wahadłowego +/-	°	10
Układ kierowniczy, rodzaj		Przegubowy układ kierowniczy

Instalacja zraszająca

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

Zawartość/pojemność zbiornika

Zbiornik paliwa, pojemność	L	156
Zbiornik wody, pojemność	L	700

Poziom dźwięku

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

WYPOSAŻENIE

Uchwyty do wsiadania z lewej/prawej strony | Stanowisko operatora z wejściem z obu stron | Obrotowy panel obsługi w fotelu | 1 dźwignia jazdy | Przełączana amplituda: duża/miała | Wibracje z przodu i z tyłu, załączane pojedynczo i podwójnie | Odłącznik akumulatora | Wskaźnik poziomu wody | Zatrzymanie awaryjne | Pas bezpieczeństwa ze zwijaczem pasa |

WYPOSAŻENIE SPECJALNE

Wersja z przesunięciem toru bębnow | Urządzenie dociskające krawędzie i urządzenie tnące | Prędkościomierz | Reflektory robocze | Obrotowa lampa ostrzegawcza | Urządzenia do zimnego rozruchu