

Dane techniczne

HD O90V



Walce tandemowe Seria HD

Walec tandemowy z bębnem wibracyjnym i oscylacyjnym

H181

NAJWAŻNIEJSZE ELEMENTY

- > Przesunięcie koleiny dla lepszego podjeżdżania i odjeżdżania oraz zagęszczania przy krawędziach krawężnika
- > Zagęszczanie z oscylacją
- > Prosta, intuicyjna i neutralna językowo obsługa maszyny
- > Ergonomiczna platforma kabiny operatora z obrotowym sterownikiem fotela i możliwością ustawiania siedzenia operatora
- > Doskonały widok na maszynę i budowę

DANE TECHNICZNE HD 090V (H181)

Masy		
Masa robocza z kabiną	kg	9180
Masa robocza z ROPS	kg	8915
Masa robocza maks.	kg	11830
Statyczne obciążenie liniowe, przód/tył	kg/cm	27,3/27,4
Klasyfikacja francuska, wartość/klasa		22,2/VT1

Wymiary maszyny		
Długość całkowita	mm	4600
Całkowita wysokość z kabiną	mm	3040
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	17/20
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
Amplituda, przód, I/II	mm	0,66/0,37
Siła odśrodkowa, przód, I/II	kN	75/60

Oscylacja		
Siła oscylacji, tył, I/II	kN	92/128
Częstotliwość oscylacji, tył, I/II	Hz	33/39
Amplituda styczna, tył, I/II	mm	1,25/1,25

Układ kierowniczy		
Kąt przegubu wahadłowego +/-	°	10

Układ kierowniczy		
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