

Dane techniczne

HD 90 P VT



Walce tandemowe Seria HD

Walec tandemowy z bębnum wibracyjnym i zestawem kół

H296

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
- > Przesunięcie koleiny dla lepszego podjeżdżania i odjeżdżania oraz zagęszczania przy krawężniach krawężnika
- > Prosta, intuicyjna i neutralna językowo obsługa maszyny
- > Doskonały widok na maszynę i budowę

P

DANE TECHNICZNE HD 90 P VT (H296)

Masy		
Masa robocza z kabiną	kg	9010
Masa robocza z ROPS	kg	8790
Masa własna bez kabiny, bez ROPS	kg	7955
Masa robocza maks.	kg	9670
Nacisk na oś przednią/tylną	kg	4770/4240
Statyczne obciążenie liniowe, przód	kg/cm	28,39
Klasyfikacja francuska, wartość/klasa		22,4/VX1
Nacisk koła na oponę, tył	kg	1060

Wymiary maszyny		
Długość całkowita	mm	4900
Całkowita wysokość z kabiną	mm	3010
Całkowita wysokość z ROPS	mm	3099
Wysokość całkowita z dachem ochronnym z tworzywa sztucznego	mm	3020
Wysokość załadunkowa, min.	mm	2606
Rozstaw osi	mm	3700
Całkowita szerokość z kabiną	mm	1807
Maksymalna szerokość robocza	mm	1820
Prześwit, na środku	mm	340
Prześwit między krawężnikiem a pojazdem, z lewej/prawej strony	mm	800/800
Promień skrętu, wewnętrzny	mm	5876

Wymiary bębnow		
Szerokość bębna, przód	mm	1680
Średnica bębna, przód	mm	1200
Grubość bębna, przód	mm	17
Rodzaj bębna, przód		gładkie/niepodzielne
Przesunięcie toru bębnow, w lewo/w prawo	mm	170

Wymiary ogumienia		
Rozmiar opon, tył		11.00-20
Szerokość z oponami, tył	mm	1620
Liczba opon, tył		4

Silnik wysokoprężny		
Producent		CUMMINS
Typ		QSB3.9-C130-32
Liczba cylindrów		4
Moc ISO 14396, kW/KM/rpm		97/132/2500
Moc SAE J1349, kW/KM/rpm		97/130/2500
Norma spalin		UN ECE R96 (Tier 3)
Norma emisji spalin UE		EU Stage IIIA
Norma emisji spalin USA		EPA Tier 3
Norma emisji spalin Brazylia		MAR-I
Układ oczyszczania spalin		-

Napęd jezdny		
Prędkość z płynną regulacją	km/h	0 - 12,5

Napęd jezdny		
Regulacja, bezstopniowa		HAMMTRONIC

Zdolność pokonywania wzniesień z włączoną/wyłączoną wibracją	%	30/40
--	---	-------

Wibracja		
Częstotliwość wibracji, przód, I/II	Hz	42/50
Amplituda, przód, I/II	mm	0,62/0,34
Siła odśrodkowa, przód, I/II	kN	75,5/59,6

Układ kierowniczy		
Kąt skrętu +/-	°	30
Kąt przegubu wahadłowego +/-	°	10
Układ kierowniczy, rodzaj		Przegubowy układ kierowniczy

Instalacja zraszająca		
Zraszanie wodą, rodzaj		Ciśnienie

Zawartość/pojemność zbiornika		
Zbiornik paliwa, pojemność	L	173
Zbiornik wody, pojemność	L	760
Zbiornik dodatku, pojemność	L	22

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

WYPOSAŻENIE

Gniazdko 12 V | 2 duże zewnętrzne lusterka wsteczne | Zgarniacz składany | Zraszanie wodą pod ciśnieniem | Tryb ECO | Stanowisko operatora z wejściami z obu stron | Zraszanie wodą z regulacją prędkości | Wstępny wybór prędkości | Automatyka kontroli trakcji i regulacja antypoślizgowa | Amortyzacja drgań stanowiska operatora | System zraszający z listwami natryskowymi z przodu i z tyłu | Przesunięcie toru bębnow, hydrauliczne | Filtrowanie wody (3-krotne) | Zbiornik wody z przodu i z tyłu, napełniany z obu stron | Centralny spust wody | System zraszania dodatkiem tylnych opon

WYPOSAŻENIE SPECJALNE

Ogrzewanie i klimatyzacja | Akustyczny sygnalizator cofania | Reflektory robocze | Filtr wstępny paliwa | Narzędzia pokładowe