

Dane techniczne

# HD 110 P VV



## Walce tandemowe Seria HD

Walec tandemowy z dwoma bębнами wibracyjnymi

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 110 P VV (H296)

Masy		
Masa robocza z kabiną	kg	10455
Masa robocza z ROPS	kg	10235
Masa własna bez kabiny, bez ROPS	kg	9410
Masa robocza maks.	kg	11100
Nacisk na oś przednią/tylną	kg	5270/5185
Statyczne obciążenie liniowe, przód/tył	kg/cm	31,37/30,86
Klasyfikacja francuska, wartość/klasa		28,8/VT2

Wymiary maszyny		
Długość całkowita	mm	4900
Całkowita wysokość z kabiną	mm	2980
Całkowita wysokość z ROPS	mm	3099
Wysokość całkowita z dachem ochronnym z tworzywa sztucznego	mm	2990
Wysokość załadunkowa, min.	mm	2606
Rozstaw osi	mm	3700
Całkowita szerokość z kabiną	mm	1807
Maksymalna szerokość robocza	mm	1850
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/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	170

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 - 11,6
Regulacja, bezstopniowa		HAMMTRONIC
Zdolność pokonywania wzniesień z włączoną/wyłączoną wibracją	%	35/40

Wibracja		
Częstotliwość wibracji, przód, I/II	Hz	42/50
Częstotliwość wibracji, tył, I/II	Hz	42/50
Amplituda, przód, I/II	mm	0,86/0,49
Amplituda, tył, I/II	mm	0,86/0,49
Siła odśrodkowa, przód, I/II	kN	120/99
Siła odśrodkowa, tył, I/II	kN	120/99

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

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 | Zgarniac składany | Zraszanie wodą pod ciśnieniem | Tryb ECO | Stanowisko operatora z wejściem 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