

Dane techniczne

HD 98i VT



Walce tandemowe Seria HD

Walec tandemowy z bębnum wibracyjnym i zestawem kół

H298

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 krawędziach krawężnika
- > Hammtronic dla wysokiego komfortu, bezpieczeństwa i redukcji emisji spalin
- > Prosta, intuicyjna i neutralna językowo obsługa maszyny

DANE TECHNICZNE HD 98i VT (H298)

Masy

Masa robocza z kabiną	kg	9070
Masa robocza z ROPS	kg	8850
Masa własna bez kabiny, bez ROPS	kg	8015
Masa robocza maks.	kg	9730
Nacisk na oś przednią/tylną	kg	4800/4270
Statyczne obciążenie liniowe, przód	kg/cm	28,57
Klasyfikacja francuska, wartość/klasa		23,9/VX1
Nacisk koła na oponę, tył	kg	1067,5

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	6050

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		B3.9CS4 130C
Liczba cylindrów		4
Moc ISO 14396, kW/KM/rpm		96/131/2500
Moc SAE J1349, kW/KM/rpm		96/129/2500
Norma spalin		MEE IV
Norma emisji spalin Chiny		MEE IV
Układ oczyszczania spalin		DOC-DPF

Napęd jezdny

Prędkość z płynną regulacją	km/h	0 - 11,0
Regulacja, bezstopniowa		HAMMTRONIC

Napęd jezdny

Zdolność pokonywania wzniesień z włączoną/wyłączoną wibracją	%	37/47
--	---	-------

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 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 | Kolumna kierownicy z funkcją komfortowego wysiadania i odchylaną deską rozdzielczą | Łącze do transmisji danych procesowych dla systemów podmiotów trzecich (dostawców), budowa asfaltu | Urządzenie dociskające krawężnie i urządzenie tnące | | | System GPS do określania lokalizacji | Reflektory robocze | Oświetlenie krawędzi bębna