

Dane techniczne

HD+ 110i VT



Walce tandemowe Seria HD+

Walec tandemowy z bębnem wibracyjnym i zestawem kół

H303

NAJWAŻNIEJSZE ELEMENTY

- > Obsługa Easy Drive
- > 3-punktowy przegub wahadłowy w celu zapewnienia równomiernego rozkładania masy i doskonałej jazdy na wprost
- > Innowacyjna koncepcja kabiny zapewniająca optymalną widoczność i wysoki komfort
- > Sterownik fotela, przesuwany i obrotowy
- > Digital ready

DANE TECHNICZNE HD+ 110i VT (H303)

Masy		
Masa robocza z kabiną	kg	9630
Masa robocza z ROPS	kg	9450
Masa własna bez kabiny, bez ROPS	kg	8640
Masa robocza maks.	kg	12330
Nacisk na oś przednią/tylną	kg	5285/4345
Statyczne obciążenie liniowe, przód	kg/cm	31,46
Klasyfikacja francuska, wartość/klasa		22,9/VX0; 10,9/PLO
Nacisk koła na oponę, tył	kg	1086,25
Wymiary maszyny		
Długość całkowita	mm	4900
Całkowita wysokość z kabiną	mm	3010
Całkowita wysokość z ROPS	mm	3060
Wysokość załadunkowa, min.	mm	2226
Rozstaw osi	mm	3700
Całkowita szerokość z kabiną	mm	1800
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	22
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		DEUTZ
Typ		TCD 3.6 L4
Liczba cylindrów		4
Moc ISO 14396, kW/KM/rpm		85,0/115,6/2300
Moc SAE J1349, kW/KM/rpm		85,0/113,9/2300
Norma spalin		EU Stage V/EPA Tier 4
Układ oczyszczania spalin		DOC-DPF-SCR
Napęd jezdny		
Prędkość z płynną regulacją	km/h	0 - 9,8
Regulacja, bezstopniowa		HAMMTRONIC
Zdolność pokonywania wzniesień z włączoną/wyłączoną wibracją	%	43/48

Wibracja		
Amplituda, przód, I/II	mm	0,90/0,50
Siła odśrodkowa, przód, I/II	kN	120/100
Układ kierowniczy		
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 AdBlue/DEF, pojemność	L	20
Zbiornik wody, pojemność	L	760
Zbiornik dodatku, pojemność	L	22
Poziom dźwięku		
Poziom emisji hałasu L(WA), gwarantowany	db(A)	107
Poziom emisji hałasu L(WA), pomiar reprezentatywny	db(A)	103

WYPOSAŻENIE

Gniazdko 12 V | 2 duże zewnętrzne lusterka wsteczne | Zgarniacz składany | Obsługa Easy Drive | Zraszanie wodą pod ciśnieniem | Tryb ECO | Stanowisko operatora z wejściem z obu stron | Zraszanie wodą z regulacją prędkości | Wstępny wybór prędkości | Automatyczna kontrola 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 | Kolumna kierownicy z przechylaną deską rozdzielczą

WYPOSAŻENIE SPECJALNE

Ogrzewanie i klimatyzacja | Tachograf | Łącze do transmisji danych procesowych dla systemów podmiotów trzecich (dostawców), budowa asfaltu | Interfejs Bluetooth dla Smart Doc | Smart Compact | Stacja pogodowa | Urządzenie dociskające krawędzie i urządzenie tnące | Fartuchy termoizolacyjne | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | System kamer | JDLink | Reflektory robocze | Oświetlenie krawędzi bębna | Funkcja Coming Home