

Dane techniczne

HD+ 90i PH VT-S



Walce tandemowe Seria HD+

Walec tandemowy z bębnum wibracyjnym i zestawem kół

H276

NAJWAŻNIEJSZE ELEMENTY

- > Obsługa Easy Drive
- > Hydrauliczny napęd hybrydowy
- > Elektroniczne zarządzanie maszyną Hammtronic
- > Doskonały widok na maszynę i budowę
- > 3-punktowy przegub wahadłowy w celu zapewnienia równomiernego rozkładania masy i doskonałej jazdy na wprost

DANE TECHNICZNE HD+ 90i PH VT-S (H276)

Masy		
Masa robocza z kabiną	kg	8960
Masa robocza z ROPS	kg	8790
Masa robocza maks.	kg	11520
Statyczne obciążenie liniowe, przód	kg/cm	29,2
Klasyfikacja francuska, wartość/klasa		22,8.10,1/VX1.PLO

Wymiary maszyny		
Długość całkowita	mm	4800
Całkowita wysokość z kabiną	mm	3010
Wysokość załadunkowa, min.	mm	2226
Rozstaw osi	mm	3600
Całkowita szerokość z kabiną	mm	1800
Maksymalna szerokość robocza	mm	1820
Prześwit między krawężnikiem a pojazdem, z lewej/prawej strony	mm	800/800
Promień skrętu, wewnętrzny	mm	5900

Wymiary bębnow		
Szerokość bębna, przód	mm	1680
Średnica bębna, przód	mm	1200
Grubość bębna, przód	mm	17
Rodzaj bębna, przód		gładkie/dzielone
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 2.9 L4
Liczba cylindrów		4
Moc ISO 14396, kW/KM/rpm		55,4/75,3/2300
Moc SAE J1349, kW/KM/rpm		55,4/74,2/2300
Norma emisji spalin UE		EU Stage 5
Norma emisji spalin Japonia		
Stopień emisji spalin Korea		KOR Stage 5
Norma emisji spalin USA		EPA Tier 4
Układ oczyszczania spalin		DOC-DPF

Napęd jezdny		
Prędkość, bieg roboczy	km/h	0-6,0
Prędkość, bieg transportowy	km/h	0-12,0
Regulacja, bezstopniowa		HAMMTRONIC
Zdolność pokonywania wzniesień z włączoną/wyłączoną wibracją	%	50/55

Wibracja		
Częstotliwość wibracji, przód, I/II	Hz	42/50
Amplituda, przód, I/II	mm	0,61/0,40

Wibracja		
Siła odśrodkowa, przód, I/II	kN	84/78

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 wody, pojemność	L	760
Zbiornik dodatku, pojemność	L	22

Poziom dźwięku		
Poziom emisji hałasu L(WA), gwarantowany	db(A)	106
Poziom emisji hałasu L(WA), pomiar reprezentatywny	db(A)	102

WYPOSAŻENIE

Gniazdko 12 V | 2 duże zewnętrzne lusterka wsteczne | Zgarniacz składany | Deska rozdzielcza z wyświetlaczami, kontrolkami i przyciskami funkcyjnymi | Obsługa Easy Drive | Wentylator chłodzący z napędem elektrycznym | Zraszanie wodą pod ciśnieniem | Tryb ECO | Stanowisko operatora z wejściem z obu stron | Zraszanie wodą z regulacją prędkości | Automatyczna kontrola trakcji i regulacja antypoślizgowa | Amortyzacja drgań stanowiska operatora | Przesunięcie toru bębnow, hydrauliczne | System zraszający z listwami natryskowymi z przodu i z tyłu | Filtrowanie wody (3-krotne) | Zbiornik wody z przodu i z tyłu, napełniany z obu stron | Centralny spust wody | Dodatkowe zwiększenie mocy hydraulicznej do 20 kW | Equipment Management

WYPOSAŻENIE SPECJALNE

Pokrywa deski rozdzielczej, z blokadą | Tachograf | Łącze do transmisji danych procesowych dla systemów podmiotów trzecich (dostawców), budowa asfaltu | Urządzenie do dociskania i przycinania krawędzi | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Wyświetlacz przesunięcia toru bębnow | Akustyczny sygnalizator cofania | Reflektory robocze | Automatyka zatrzymania silnika