

Dane techniczne

HC 119



Walce do robót ziemnych Seria HC

Walec do robót ziemnych z bębнем gładkim

H281

NAJWAŻNIEJSZE ELEMENTY

- > Silnik z najlepszą w swojej klasie mocą i wydajnym trybem ECO
- > 3-punktowy przegub wahadłowy w celu zapewnienia równomiernego rozkładania masy i doskonałej jazdy na wprost
- > Wysoka wydajność zagęszczania
- > Intuicyjna i neutralna językowo obsługa
- > Łatwa konserwacja i serwisowanie
- > Doskonały widok na maszynę i budowę

DANE TECHNICZNE HC 119 (H281)

Masy

Masa robocza z kabiną	kg	11745
Masa robocza z ROPS	kg	11565
Masa własna bez kabiny, bez ROPS	kg	10865
Masa robocza maks.	kg	13850
Nacisk na oś przednią/tylną	kg	6605/5140
Statyczne obciążenie liniowe, przód	kg/cm	30,9
Nacisk koła na oponę, tył	kg	2570

Wymiary maszyny

Długość całkowita	mm	5989
Całkowita wysokość z kabiną	mm	3030
Wysokość całkowita z dachem ochronnym z tworzywa sztucznego	mm	3061
Wysokość załadunkowa, min.	mm	2238
Rozstaw osi	mm	2992
Szerokość całkowita	mm	2271
Maksymalna szerokość robocza	mm	2140
Prześwit, na środku	mm	448
Prześwit między krawężnikiem a pojazdem, z lewej/prawej strony	mm	500/500
Promień skrętu, wewnętrzny	mm	3883
Kąt natarcia, przód/tył	°	40,6/27

Wymiary bębnow

Szerokość bębna, przód	mm	2140
Średnica bębna, przód	mm	1504
Grubość bębna, przód	mm	25
Rodzaj bębna, przód		gładki

Wymiary ogumienia

Rozmiar opon, tył		AW 23.1-26 8 PR
Szerokość z oponami, tył	mm	2140
Liczba opon, tył		2

Silnik wysokoprężny

Producent		CUMMINS
Typ		4BTAA 3.9
Liczba cylindrów		4
Moc SAE J1995, kW/KM/rpm		82/110,2/2200
Norma spalin		-

Napęd jezdny

Prędkość, bieg roboczy	km/h	0-8,5
Prędkość, bieg transportowy	km/h	0-12,3
Zdolność pokonywania wzniesień z włączoną/wyłączoną wibracją	%	52/58

Wibracja

Częstotliwość wibracji, przód, I/II	Hz	30/35
Amplituda, przód, I/II	mm	1,95/0,85
Siła odśrodkowa, przód, I/II	kN	250/158

Układ kierowniczy

Kąt przegubu wahadłowego +/-	°	10
Układ kierowniczy, rodzaj		Przegubowy układ kierowniczy
Zawartość/pojemność zbiornika		
Zbiornik paliwa, pojemność	L	270
Poziom dźwięku		
Poziom emisji hałasu L(WA), gwarantowany	db(A)	
Poziom emisji hałasu L(WA), pomiar reprezentatywny	db(A)	

WYPOSAŻENIE

Deska rozdzielcza ze wskaźnikami, kontrolkami i przełącznikami | Kabina operatora z wejściem z jednej strony | Amortyzacja drgań stanowiska operatora | Wzdłużna regulacja fotela | 1 dźwignia jazdy | Tryb ECO | Odchylana maska | Hydrostatyczny układ kierowniczy | 3-punktowy przegub wahadłowy | Zatrzymanie awaryjne | Regulowany zgarniacz | Oświetlenie robocze, 4 szt., LED dużej mocy | Akustyczny sygnalizator cofania | Filtr wstępny paliwa | Klin do podkładania | Narzędzia pokładowe | Dach ochronny z tworzywa sztucznego wzmocnionego włóknem szklanym, składany

WYPOSAŻENIE SPECJALNE

Dach ochronny z tworzywa sztucznego na ROPS (FOPS, poziom I) | Osłony stopy ubijaka | Miernik zagęszczenia HCQ | Prędkościomierz | Automatyka wibracji | Reflektory robocze | Obrotowa lampa ostrzegawcza | Narzędzia pokładowe