

Dane techniczne

HC 119i



Walce do robót ziemnych Seria HC

Walec do robót ziemnych z bębnem gładkim

H279

NAJWAŻNIEJSZE ELEMENTY

- > Mocny silnik CEV Stage IV z 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 119i (H279)

Masy		
Masa robocza z dachem przeciwsłonecznym	kg	11190
Masa własna bez kabiny, bez ROPS	kg	10615
Masa robocza maks.	kg	11300
Nacisk na oś przednią/tylną	kg	6015/5175
Statyczne obciążenie liniowe, przód	kg/cm	28,1
Klasyfikacja francuska, wartość/klasa		37,7/VM2
Nacisk koła na oponę, tył	kg	2587,5
Wymiary maszyny		
Długość całkowita	mm	5926
Całkowita wysokość	mm	3061
Wysokość załadunkowa, min.	mm	2238
Rozstaw osi	mm	2992
Szerokość całkowita	mm	2282
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	°	45/27
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		QSB 4.5 C1VD1
Liczba cylindrów		4
Moc ISO 14396, kW/KM/rpm		90/122/2200
Moc SAE J1349, kW/KM/rpm		90/121/2200
Norma spalin		CEV IV
Napęd jezdny		
Prędkość, bieg roboczy	km/h	0-7,0
Prędkość, bieg transportowy	km/h	0-12,0
Zdolność pokonywania wzniesień z włączoną/wyłączoną wibracją	%	36/41
Wibracja		
Częstotliwość wibracji, przód, I/II	Hz	30/35
Amplituda, przód, I/II	mm	1,80/0,76
Siła odśrodkowa, przód, I/II	kN	240/158

Układ kierowniczy		
Kąt przegubu wahadłowego +/-	°	10
Układ kierowniczy, rodzaj		Przegubowy układ kierowniczy
Zawartość/pojemność zbiornika		
Zbiornik paliwa, pojemność	L	270
Zbiornik AdBlue/DEF, pojemność	L	47,0
Poziom dźwięku		
Poziom emisji hałasu L(WA), gwarantowany	db(A)	
Poziom emisji hałasu L(WA), pomiar reprezentatywny	db(A)	110

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 | Regulowany zgarniacz | Dach ochronny z tworzywa sztucznego wzmocnionego włóknem szklanym, składany

WYPOSAŻENIE SPECJALNE

Zgarniacz metalowy, dwustronny | Miernik zagęszczenia HCQ | Prędkościomierz | System ICS | Automatyka wibracji | Obrotowa lampa ostrzegawcza