

Dane techniczne

HC 130 VA



Walce do robót ziemnych Seria HC

Walec do robót ziemnych z bębnem VA

H313

NAJWAŻNIEJSZE ELEMENTY

- > Wysoka wydajność zagęszczania, efektywność i bezpieczeństwo procesu
- > Obszerna platforma kierowcy z systemem obsługi Easy Drive
- > Precyzyjny pomiar zagęszczenia z nową wartością pomiarową (w MN/m kw.)
- > Automatyczna regulacja zagęszczania na podstawie wartości docelowych
- > Digital ready

P

DANE TECHNICZNE HC 130 VA (H313)

Masy		
Masa robocza z kabiną	kg	13315
Masa robocza z ROPS	kg	12965
Masa własna bez kabiny, bez ROPS	kg	12270
Masa robocza maks.	kg	16340
Nacisk na oś przednią/tylną	kg	8060/5255
Nacisk na oś przednią/tylną przy maks. masie roboczej	kg	8100/8960
Statyczne obciążenie liniowe, przód	kg/cm	38,3
Klasyfikacja francuska, wartość/klasa		53,60/VM3
Nacisk koła na oponę, tył	kg	2627,5
Wymiary maszyny		
Długość całkowita	mm	6117
Całkowita wysokość z kabiną	mm	3054
Całkowita wysokość z ROPS	mm	3054
Wysokość załadunkowa, min.	mm	3054
Rozstaw osi	mm	3266
Całkowita szerokość z kabiną	mm	2474
Maksymalna szerokość robocza	mm	2140
Prześwit, na środku	mm	461
Prześwit między krawężnikiem a pojazdem, z lewej/prawej strony	mm	477/477
Promień skrętu, wewnętrzny	mm	4131
Kąt natarcia, przód/tył	°	34,2/23,7
Wymiary bębnow		
Szerokość bębna, przód	mm	2140
Średnica bębna, przód	mm	1504
Grubość bębna, przód	mm	30
Rodzaj bębna, przód		gładki
Wymiary ogumienia		
Rozmiar opon, tył		AW 23.1-26 12 PR
Szerokość z oponami, tył	mm	2122
Liczba opon, tył		2
Silnik wysokoprężny		
Producent		JOHN DEERE
Typ		JDPS 4045PTE
Liczba cylindrów		4
Moc ISO 14396, kW/KM/rpm		112/152,3/2200
Moc SAE J1349, kW/KM/rpm		112/150,0/2200
Norma spalin		UN ECE R96 (Tier 3)
Poziom emisji spalin		UN ECE R96 (Tier 3)
Układ oczyszczania spalin		-
Napęd jezdny		
Prędkość z płynną regulacją	km/h	0 - 12,1
Regulacja, bezstopniowa		HAMMTRONIC
Zdolność pokonywania wzniesień z włączoną/wyłączoną wibracją	%	52/58

Wibracja		
Częstotliwość wibracji, przód	Hz	30
Amplituda, przód, maks.	mm	2,10
Siła odśrodkowa, przód, maks.	kN	320
Układ kierowniczy		
Kąt skrętu +/-	°	35
Kąt przegubu wahadłowego +/-	°	max. 12
Układ kierowniczy, rodzaj		Przegubowy układ kierowniczy
Zawartość/pojemność zbiornika		
Zbiornik paliwa, pojemność	L	280
Poziom dźwięku		
Poziom emisji hałasu L(WA), gwarantowany	db(A)	109
Poziom emisji hałasu L(WA), pomiar reprezentatywny	db(A)	107

WYPOSAŻENIE

Gniazda 12 V (2 szt.) | 2 duże zewnętrzne lusterka wsteczne | 3-punktowy przegub wahadłowy | Deska rozdzielcza z wyświetlaczami, kontrolkami i przyciskami funkcyjnymi | Obsługa Easy Drive | Tryb ECO | Wstępny wybór prędkości | Osłona węża z przodu | Amortyzacja drgań stanowiska operatora | Automatyka wibracji | Smart Compact | Smart Compaction Meter (SCM)

WYPOSAŻENIE SPECJALNE

Kabina ROPS z ogrzewaniem (FOPS, poziom I) | Ogrzewanie/klimatyzacja | Tachograf | Smart Receiver | Łączy do transmisji danych procesowych dla systemów podmiotów trzecich (dostawców), budowy ziemne | Obwódce okołkowane | Dodatkowa zagęszczarka płytowa | John Deere Operations Center | Reflektory robocze | Pokrywa silnika z elektrycznym otwarciem komfortowym