

Dane techniczne

HC 130 C VA



Walce do robót ziemnych Seria HC

Walec do robót ziemnych z bębnum 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 C VA (H313)

Masy

Masa robocza z kabiną	kg	13535
Masa robocza z ROPS	kg	13185
Masa własna bez kabiny, bez ROPS	kg	12490
Masa robocza maks.	kg	16560
Nacisk na oś przednią/tylną	kg	8120/5410
Nacisk na oś przednią/tylną przy maks. masie roboczej	kg	8120/9120
Statyczne obciążenie liniowe, przód	kg/cm	38,8
Klasyfikacja francuska, wartość/klasa		54,30/VM3
Nacisk koła na oponę, tył	kg	2705

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	%	57/63

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)	106

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 | Łącze do transmisji danych procesowych dla systemów podmiotów trzecich (dostawców), budowy ziemne | Obręcze okołkowane | Dodatkowa zagęszczarka płytowa | Reflektory robocze | Pokrywa silnika z elektrycznym otwarciem komfortowym