

Dane techniczne

HD 12e VO



Walce tandemowe Seria HD CompactLine

Walec tandemowy z bębnum wibracyjnym i oscylacyjnym

H289

NAJWAŻNIEJSZE ELEMENTY

- > Elektryczna obsługa bez uszczerbku dla wydajności jazdy i zagęszczania
- > Lokalnie bez emisji, z niską emisją hałasu
- > Wysoka wydajność dzięki silnikom elektrycznym do wibracji/oscytacji
- > Rekuperacja dla przedłużenia żywotności
- > Zagęszczanie z oscylacją

DANE TECHNICZNE HD 12e VO (H289)

Masy

Masa robocza z ROPS	kg	2810
Masa własna bez kabiny, bez ROPS	kg	2585
Masa robocza maks.	kg	3190
Nacisk na oś przednią/tylną	kg	1375/1435
Nacisk na oś przednią/tylną przy maks. masie roboczej	kg	1580/1610
Statyczne obciążenie liniowe, przód/tył	kg/cm	11,47/11,72
Klasyfikacja francuska, wartość/klasa		11,5/PV3

Wymiary maszyny

Długość całkowita	mm	2530
Całkowita wysokość z ROPS	mm	2475
Wysokość załadunkowa, min.	mm	1752
Rozstaw osi	mm	1700
Szerokość całkowita	mm	1310
Maksymalna szerokość robocza	mm	1250
Prześwit, na środku	mm	280
Prześwit między krawężnikiem a pojazdem, z lewej/prawej strony	mm	570/570
Promień skrętu, wewnętrzny	mm	2370

Wymiary bębnow

Szerokość bębna, przód/tył	mm	1200/1200
Średnica bębna, przód/tył	mm	720/720
Grubość bębna, przód/tył	mm	15/15
Rodzaj bębna, przód		gładkie/niepodzielne
Rodzaj bębna, tył		gładkie/niepodzielne
Przesunięcie toru bębnow, w lewo/w prawo	mm	0/50

Napęd jezdny

Prędkość z płynną regulacją	km/h	0 - 10,0
Zdolność pokonywania wzniesień z włączoną/wyłączoną wibracją	%	36/40

Akumulator

Napięcie znamionowe	V	48
Akumulator, typ		Litowo-jonowy NMC
Pojemność	kWh	23,4
Typ wtyczki 230 V / 400 V		CEE 7/4 (gniazdo ze stykiem ochronnym, typ F); CEE 16A

Wibracja

Częstotliwość wibracji, przód, I/II	Hz	65/51
Amplituda, przód, I/II	mm	0,5/0,51
Siła odśrodkowa, przód, I/II	kN	40,7/25

Oscylacja

Siła oscylacji, tył, I/II	kN	36,6/21,32
Częstotliwość oscylacji, tył, I/II	Hz	38/29
Amplituda styczna, tył, I/II	mm	1,16/1,16

Układ kierowniczy

Kąt przegubu wahadłowego +/-	°	8
------------------------------	---	---

Układ kierowniczy, rodzaj		Przegubowy układ kierowniczy
---------------------------	--	------------------------------

Instalacja zraszająca

Zraszanie wodą, rodzaj		Ciśnienie
------------------------	--	-----------

Zawartość/pojemność zbiornika

Zbiornik wody, pojemność	L	180
--------------------------	---	-----

Poziom dźwięku

Poziom emisji hałasu L(WA), gwarantowany	db(A)	104
Poziom emisji hałasu L(WA), pomiar reprezentatywny	db(A)	99

WYPOSAŻENIE

Gniazdo 12 V + USB | 3-punktowy przegub wahadłowy | Deska rozdzielcza ze wskaźnikami, kontrolkami i przełącznikami | Zamykana i odporna na warunki atmosferyczne pokrywa deski rozdzielczej | Zraszanie wodą pod ciśnieniem | Stanowisko operatora z wejściem z obu stron | Dźwignia jazdy, lewa i prawa | Przesunięcie toru bębnow, mechaniczne | Przednie ucho do podnoszenia CompactLine | Automatyka wibracji | Filtrowanie wody (3-krotne) | Centralny pałak do podnoszenia | Centralny spust wody

WYPOSAŻENIE SPECJALNE

Konstrukcja ROPS, składana | Monitorowanie napięcia pasa | Dach ochronny | Urządzenie dociskające krawędzie i urządzenie tnące | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Akustyczny sygnalizator cofania | JDLink | Reflektory robocze | Obrotowa lampa ostrzegawcza | Oświetlenie krawędzi bębna