

Dane techniczne

# HD 10e 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 10e VO (H289)

Masy		
Masa robocza z ROPS	kg	2675
Masa własna bez kabiny, bez ROPS	kg	2450
Masa robocza maks.	kg	3060
Nacisk na oś przednią/tylną	kg	1305/1370
Nacisk na oś przednią/tylną przy maks. masie roboczej	kg	1510/1550
Statyczne obciążenie liniowe, przód/tył	kg/cm	13,04/13,42
Klasyfikacja francuska, wartość/klasa		13,1/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	1110
Maksymalna szerokość robocza	mm	1050
Prześwit, na środku	mm	280
Prześwit między krawężnikiem a pojazdem, z lewej/prawej strony	mm	570/570
Promień skrętu, wewnętrzny	mm	2470

Wymiary bębnow		
Szerokość bębna, przód/tył	mm	1000/1000
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	%	38/42

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	0,51/0,53
Siła odśrodkowa, przód, I/II	kN	35,9/22,1

Oscylacja		
Siła oscylacji, tył, I/II	kN	36,6/21,3
Częstotliwość oscylacji, tył, I/II	Hz	38/29
Amplituda styczna, tył, I/II	mm	1,34/1,34

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