

Dane techniczne

HX 70i VO-S



Walce tandemowe Seria HX

Walec tandemowy z bębnum wibracyjnym i oscylacyjnym

H297

NAJWAŻNIEJSZE ELEMENTY

- > Zagęszczanie z oscylacją
- > Inteligentny system zraszania
- > Obsługa Easy Drive
- > Innowacyjna koncepcja kabiny zapewniająca optymalną widoczność i wysoki komfort
- > Digital ready

DANE TECHNICZNE HX 70i VO-S (H297)

Masy

Masa robocza z kabiną	kg	8040
Masa własna bez kabiny, bez ROPS	kg	7030
Masa robocza maks.	kg	10570
Nacisk na oś przednią/tylną	kg	3990/4050
Nacisk na oś przednią/tylną przy maks. masie roboczej	kg	3560/7010
Statyczne obciążenie liniowe, przód/tył	kg/cm	26,60/27,00
Klasyfikacja francuska, wartość/klasa		20,8/VT1

Wymiary maszyny

Długość całkowita	mm	4140
Całkowita wysokość z kabiną	mm	2960
Wysokość załadunkowa, min.	mm	2170
Rozstaw osi	mm	3000
Całkowita szerokość z kabiną	mm	1680
Maksymalna szerokość robocza	mm	2770
Prześwit, na środku	mm	280
Prześwit między krawężnikiem a pojazdem, z lewej/prawej strony	mm	610/610
Promień skrętu, wewnętrzny	mm	2800

Wymiary bębnow

Szerokość bębna, przód/tył	mm	1500/1500
Średnica bębna, przód/tył	mm	1140/1140
Grubość bębna, przód/tył	mm	17/20
Rodzaj bębna, przód		gładkie/dzielone
Rodzaj bębna, tył		gładkie/niepodzielne
Przesunięcie toru bębnow, w lewo/w prawo	mm	1270

Silnik wysokoprężny

Producent		Kubota
Typ		V3307-CR-TE5AB
Liczba cylindrów		4
Moc ISO 14396, kW/KM/rpm		54,6/74,3/2200
Moc SAE J1349, kW/KM/rpm		55,4/74,2/2200
Norma spalin		EU Stage V/EPA Tier 4
Układ oczyszczania spalin		DOC-DPF

Napęd jezdny

Prędkość z płynną regulacją	km/h	0 - 11,7
Regulacja, bezstopniowa		HAMMTRONIC
Zdolność pokonywania wzniesień z włączoną/wyłączoną wibracją	%	38/42

Wibracja

Częstotliwość wibracji, przód, I/II	Hz	42/50
Amplituda, przód, I/II	mm	0,58/0,40
Siła odśrodkowa, przód, I/II	kN	63,23/62,57

Oscylacja

Siła oscylacji, tył	kN	85,14
---------------------	----	-------

Oscylacja

Częstotliwość oscylacji, tył	Hz	36
Amplituda styczna, tył	mm	1,01

Układ kierowniczy

Kąt przegubu wahadłowego +/-	°	4
Układ kierowniczy, rodzaj		Na wszystkie koła, analogowy

Instalacja zraszająca

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

Zawartość/pojemność zbiornika

Zbiornik paliwa, pojemność	L	148
Zbiornik wody, pojemność	L	740

Poziom dźwięku

Poziom emisji hałasu L(WA), gwarantowany	db(A)	104
Poziom emisji hałasu L(WA), pomiar reprezentatywny	db(A)	103

WYPOSAŻENIE

Zgarniacz składany | Obsługa Easy Drive | Zraszanie wodą pod ciśnieniem | Tryb ECO | Regulator częstotliwości | Wstępny wybór prędkości | Przesunięcie toru bębnow, hydrauliczne | Automatyka wibracji | Filtrowanie wody (3-krotne) | Centralny spust wody | System kamer, przód i tył | Reflektory robocze

WYPOSAŻENIE SPECJALNE

Kabina ROPS z dzielonymi drzwiami | Ogrzewanie i klimatyzacja | Tachograf | Interfejs Bluetooth dla Smart Doc | Smart Compact | Stacja pogodowa | Urządzenie dociskające krawężnie i urządzenie tnące | Rozsypywacz grysu | HAMM Compaction Meter (HCM) | Prędkościomierz | Automatyka zatrzymania silnika | HAMM Temperature Meter (HTM) | Akustyczny sygnalizator cofania | JDLINK | Oświetlenie krawędzi bębna | Oświetlenie bębna | Funkcja Coming Home