

Dane techniczne

3520



Ciągniki walcowe Seria 3000

Ciągnik walcowy z bębnem gładkim

H176

NAJWAŻNIEJSZE ELEMENTY

- > Doskonały widok na maszynę i budowę
- > Ergonomiczna platforma kabiny operatora z obrotowym sterownikiem fotela, możliwością ustawiania siedzenia operatora i wychylną kolumną kierownicy
- > 3-punktowy przegub wahadłowy dla doskonałej trakcji i poruszania się w terenie
- > Wysoka wydajność zagęszczania dzięki dużemu obciążeniu liniowemu i dużym amplitudom
- > Prosta, intuicyjna i neutralna językowo obsługa maszyny

DANE TECHNICZNE 3520 (H176)

Ciężary

Ciężar maszyny gotowej do pracy z kabiną	kg	19800
Ciężar roboczy z ROPS	kg	19580
Ciężar maszyny gotowej do pracy maks.	kg	23390
Nacisk na oś, przód/tył	kg	12490/7310
Nacisk liniowy statyczny, przód	kg/cm	56,3
Klasyfik. francuska, wartość/klasa		79,62/VM5

Wymiary maszyny

Długość całkowita	mm	6210
Wysokość całk. z kabiną	mm	2980
Wysokość załadunku, min.	mm	2325
Rozstaw osi	mm	3165
Szerokość całk. z kabiną	mm	2390
Prześwit, środek	mm	425
Promień skrętu, wewn.	mm	4180
Kąt stoku naturalnego, przód/tył	°	34/27

Wymiary bębnow

Szerokość bębna, przód	mm	2220
Średnica bębna, przód	mm	1600
Grubość bębna, przód	mm	45
Rodzaj bębna, przód		gładka

Wymiary ogumienia

Rozmiar opon, tył		AW 23.1-26 12 PR
-------------------	--	------------------

Silnik wysokoprężny

Producent		DEUTZ
Typ		TCD 2012 L06 2V
Liczba cylindrów		6
Moc wg ISO 14396, kW/PS / obr./min		155,0/210,8/2300
Moc wg SAE J1349, kW/ HP/ obr./min		155,0/207,7/2300
Poziom emisji spalin		EU Stage IIIA / EPA Tier 3

Napęd jezdny

Prędkość, bieg roboczy	km/h	0-4,2/0-5,6/0-6,7
Prędkość, bieg transportowy	km/h	0-11,4
Zdoln. pok. wzniesień, z wibr./bez	%	50/55

Wibracje

Częstotliw. wibracji, przód, I/II	Hz	27/30
Amplituda, przód, I/II	mm	2,00/1,19
Siła odśrodkowa, przód, I/II	kN	331/243

Układ kierowniczy

Kąt przechyłu bocznego +/-	°	10
Układ kierowniczy, rodzaj		Przegubowy układ kierowniczy

Objętość zbiornika/Pojemność

Zbiornik paliwa, objętość	L	290
---------------------------	---	-----

Poziom ciśnienia akustycznego

Ciśn. akust. LW(A), mierzone	db(A)	103
------------------------------	-------	-----

WYPOSAŻENIE

2 podłokietniki | 3-punktowy przegub wahadłowy | Regulowany zgarniacz | Deska rozdzielcza ze wskaźnikami, kontrolkami i przełącznikami | Automatyczna kontrola trakcji | Odłącznik akumulatora | Stanowisko obsługi z regulacją kolumny kierownicy | Kabina operatora z wejściem z obu stron | Wstępny wybór prędkości | Hydrostatyczny układ kierowniczy | Platforma kabiny operatora zabezpieczona przed drganiami | Bezstopniowy, hydrostatyczny napęd na cztery koła | Uchwyty pomocnicze przy kabinie operatora | Tarcza spychająca

WYPOSAŻENIE SPECJALNE

Zabezpieczenie ROPS, sztywne | Ogrzewanie postojowe | Radio | Daszek ochronny | Osłony stopy ubijaka | Wersja z dodatkowym filtrem wstępnym paliwa | HAMM Compaction Meter (HCM) | Prędkościomierz | Wyświetlacz częstotliwości, wibracje | Akustyczny sygnalizator cofania | Automatyka wibracyjna | Reflektory robocze | Obrotowa lampa ostrzegawcza | Siatka ochronna do pakietu oświetlenia | Zabezpieczenie węża