

Dane techniczne

HD+ 70 VO



Walce tandemowe Seria HD+

Walec tandemowy z bębnem wibracyjnym i oscylacyjnym

H301

NAJWAŻNIEJSZE ELEMENTY

- > Prosta, intuicyjna i neutralna językowo obsługa maszyny
- > 3-punktowy przegub wahadłowy w celu zapewnienia równomiernego rozkładania masy i doskonałej jazdy na wprost
- > Doskonały widok na maszynę i budowę
- > Przesunięcie koleiny dla lepszego podejżdżania i odjeżdżania oraz zagęszczania przy krawędziach krawężnika
- > Zagęszczanie z oscylacją

DANE TECHNICZNE HD+ 70 VO (H301)

Masy

Masa robocza z kabiną	kg	7625
Masa robocza z ROPS	kg	7445
Masa własna bez kabiny, bez ROPS	kg	6730
Masa robocza maks.	kg	8300
Nacisk na oś przednią/tylną	kg	3755/3870
Statyczne obciążenie liniowe, przód/tył	kg/cm	25,03/25,80
Klasyfikacja francuska, wartość/klasa		18,92/VT0

Wymiary maszyny

Długość całkowita	mm	4480
Całkowita wysokość z kabiną	mm	2890
Całkowita wysokość z ROPS	mm	2970
Wysokość załadunkowa, min.	mm	2080
Rozstaw osi	mm	3340
Całkowita szerokość z kabiną	mm	1790
Maksymalna szerokość robocza	mm	1635
Prześwit, na środku	mm	340
Prześwit między krawężnikiem a pojazdem, z lewej/prawej strony	mm	750/750
Promień skrętu, wewnętrzny	mm	4230

Wymiary bębnow

Szerokość bębna, przód/tył	mm	1500/1500
Średnica bębna, przód/tył	mm	1140/1140
Grubość bębna, przód/tył	mm	17/19
Rodzaj bębna, przód		gładkie/niepodzielne
Rodzaj bębna, tył		gładkie/niepodzielne
Przesunięcie toru bębnow, w lewo/w prawo	mm	135

Silnik wysokoprężny

Producent		DEUTZ
Typ		TD 2.9 L4
Liczba cylindrów		4
Moc ISO 14396, kW/KM/rpm		55,4/75,3/2300
Moc SAE J1349, kW/KM/rpm		55,4/74,2/2300
Norma spalin		EU Stage IIIA/EPA Tier 3
Poziom emisji spalin		UN ECE R96 (Tier 3)
Układ oczyszczania spalin		nie

Napęd jezdny

Prędkość z płynną regulacją	km/h	0-9,7
Regulacja, bezstopniowa		HAMMTRONIC
Zdolność pokonywania wzniesień z włączoną/wyłączoną wibracją	%	41/45

Wibracja

Częstotliwość wibracji, przód, I/II	Hz	48/58
Amplituda, przód, I/II	mm	0,60/0,35
Siła odśrodkowa, przód, I/II	kN	80/65

Oscylacja

Siła oscylacji, tył, I/II	kN	72/105
Częstotliwość oscylacji, tył, I/II	Hz	33/40
Amplituda styczna, tył, I/II	mm	1,05/1,05

Układ kierowniczy

Kąt przegubu wahadłowego +/-	°	10
Układ kierowniczy, rodzaj		Przegubowy układ kierowniczy

Instalacja zraszająca

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

Zawartość/pojemność zbiornika

Zbiornik paliwa, pojemność	L	120
Zbiornik wody, pojemność	L	700

Poziom dźwięku

Poziom emisji hałasu L(WA), gwarantowany	db(A)	106
Poziom emisji hałasu L(WA), pomiar reprezentatywny	db(A)	105

WYPOSAŻENIE

Zgarniacz składany | Deska rozdzielcza odchylana | Zraszanie wodą pod ciśnieniem | Tryb ECO | Stanowisko operatora z wejściem z obu stron | Wstępny wybór prędkości | Kabina operatora z izolacją drgań | Przesunięcie toru bębnow, hydrauliczne | Filtrowanie wody (3-krotne) | Centralny spust wody

WYPOSAŻENIE SPECJALNE

Ogrzewanie i klimatyzacja | Kolumna kierownicy z funkcją komfortowego wysiadania i odchylaną deską rozdzielczą | Dodatkowa dźwignia jazdy po lewej stronie | Łącze do transmisji danych procesowych dla systemów podmiotów trzecich (dostawców), budowa asfaltu | Urządzenie dociskające krawędzie i urządzenie tnące | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | System kamer | System telematyczny | Reflektory robocze | Oświetlenie krawędzi bębna