

Technické údaje

HD 99 VV



Tandemové valce Séria HD
Tandemový valec s dvoma vibračnými behúňmi

H218

NAJDÔLEŽITEJŠIE

- > Vynikajúci výhľad na stroj a stavenisko
- > Ergonomické pracovisko vodiča s otočnou ovládacou jednotkou sedadla s nastaviteľným sedadlom vodiča
- > Inteligentný systém rozprašovania vody
- > 3-bodový otočný kĺb pre rovnomerné rozdelenie hmotnosti a vynikajúci priamy pohyb
- > Jednoduché, intuitívne a jazykovo neutrálne ovládanie

TECHNICKÉ ÚDAJE HD 99 VV (H218)

Hmotnosť		
Prevádzk. hmotnosť so strieškou proti slnku	kg	9170
Prevádzková hmotnosť max.	kg	9800
Statické líniové zaťaženie, vpredu/vzadu	kg/cm	27,7/26,9
Franc. klasifikácia, hodnota/trieda		22,5/VT1
Rozmery stroja		
Celková dĺžka	mm	4600
Celková výška	mm	3050
Výška nakladania, min.	mm	2660
Rázvor náprav	mm	3400
Celková šírka	mm	1810
Maximálna pracovná šírka	mm	1780
Vzdialenosť obrubníka, vľavo/vpravo	mm	710/710
Stopový polomer zatáčania, vnútorný	mm	3961
Rozmery bandáží		
Šírka bandáže, vpredu/vzadu	mm	1680/1680
Priemer bandáže, vpredu/vzadu	mm	1200/1200
Hrúbka bandáže, vpredu/vzadu	mm	17/17
Druh bandáže, vpredu		hladké
Druh bandáže, vzadu		hladké
Presadenie rozchodu, vľavo/vpravo	mm	100
Vznetový motor		
Výrobca		CUMMINS
Typ		4BT AA 3.9
Valce, počet		4
Výkon ISO 14396, kW/PS/ot./min.		74/100/2200
Výkon SAE J1349, kW/HP/ot./min.		74/99/2200
Emisná trieda		CEV III
Pohon pojazdu		
Rýchlosť, pracovný chod	km/h	0-7
Rýchlosť, prepravný chod	km/h	0-14
Stúpavosť, s/bez vibrácií	%	30/40
Vibrácie		
Frekvencia vibrácií, vpredu, I/II	Hz	42/50
Frekvencia vibrácií, vzadu, I/II	Hz	42/50
Amplitúda, vpredu, I/II	mm	0,66/0,37
Amplitúda, vzadu, I/II	mm	0,66/0,37
Odstredivá sila, vpredu, I/II	kN	75/60
Odstredivá sila, vzadu, I/II	kN	75/60
Riadenie		
Uhol výkyvu +/-	°	10
Riadenie, druh		Kĺbové riadenie
Kropiace zariadenie		
Kropenie vodou, druh		Tlak

Objem nádrže/objem náplne		
Palivová nádrž, objem	L	170
Nádrž na vodu, objem	L	700
Hladina akustického tlaku		
Akustický výkon LW(A), nálepka	db(A)	
Akustický výkon LW(A), zmeraný	db(A)	110

VYBAVENIE

Držadlá pre nástup | Pracovisko vodiča s obojstranným nastupovaním | Ovládacia jednotka sedadla, otočná | 1 páka riadenia | Amplitúda, prepínateľná: veľká/malá | Vibrácie vpredu a vzadu, spínanie samostatné alebo dvojité | Vypínač batérie | Zobrazenie hladiny vody | Bezpečnostný pás s navíjačom pásu

ŠPECIÁLNE VYBAVENIE

Zariadenie pritlačenia hrany a rezania | Zariadenie na meranie zhutnenia HAMM (HCM) | Teplomer HAMM (HTM) | Telematické rozhranie | Prevedenie s dodatočným predradeným palivovým filtrom