

Technické údaje

HD 138i VO



Tandemové valce Séria HD

Tandemový valec s vibračným a oscilačným behúňom

H261

NAJDÔLEŽITEJŠIE

- > 3-bodový otočný kĺb pre rovnomerné rozdelenie hmotnosti a vynikajúci priamy pohyb
- > Ergonomické pracovisko vodiča s otočnou ovládacou jednotkou sedadla s nastaviteľným sedadlom vodiča
- > Presadenie stopy pre komfortný nájazd a výjazd, resp. zhutňovanie obrubníkov
- > Jednoduché, intuitívne a jazykovo neutrálne ovládanie
- > Vynikajúci výhľad na stroj a stavenisko

TECHNICKÉ ÚDAJE HD 138i VO (H261)

Hmotnosti		
Prevádzková hmotnosť s kabínou	kg	13155
Prevádzková hmotnosť max.	kg	14000
Zaťaženie nápravy, vpredu/vzadu	kg	6960/6195
Zaťaženie nápravy max., vpredu/vzadu	kg	7360/6640
Statické líniové zaťaženie, vpredu/vzadu	kg/cm	32,5/28,9
Rozmery stroja		
Celková dĺžka	mm	5300
Celková výška s kabínou	mm	2983
Celková výška s ochrannou strechou, plast	mm	3033
Výška nakladania, minim.	mm	2585
Vzdialenosť náprav	mm	3895
Celková šírka s kabínou	mm	2267
Maximálna pracovná šírka	mm	2310
Svetlá výška, stred	mm	347
Vzdialenosť obrubníka, vľavo/vpravo	mm	833/833
Stopový polomer otáčania, vnútorný	mm	5980
Rozmery behúňov		
Šírka behúňa, vpredu/vzadu	mm	2140/2140
Priemer behúne, vpredu/vzadu	mm	1400/1400
Hrúbka behúňa, vpredu/vzadu	mm	19/19
Typ behúňa, vpredu		hladké/nedelené
Typ behúňa, vzadu		hladké/nedelené
Presadenie stopy, vľavo/vpravo	mm	170
Naftový motor		
Výrobca		CUMMINS
Typ		F4.5CS4168
Valce, počet		4
Výkon ISO 14396, kW/PS/rpm		125/170/2200
Výkon SAE J1349, kW/HP/rpm		125/168/2200
Emisná norma		MEE IV
Úprava výfukových plynov		DOC-DPF
Pohon pojazdu		
Rýchlosť, plynulá	km/h	0-9,7
Regulácia, plynulá		HAMMTRONIC
Stúpavosť s vibráciami/bez vibrácií	%	35/39
Vibrácia		
Frekvencia vibrácií, vpredu, I/II	Hz	43/60
Amplitúda, vpredu, II	mm	0,62/0,24
Odstredivá sila, vpredu, I/II	kN	145,5/113,7
Oscilácia		
Oscilačná sila, vzadu	kN	170,5
Frekvencia oscilácie, vzadu	Hz	36

Oscilácia		
Tangenciálna amplitúda, vzadu	mm	1,10
Riadenie		
Uhol riadenia ±	°	30
Uhol výkyvu ±	°	10
Riadenie, typ		Sklápacie riadenie
Kropiace zariadenie		
Systém rozprašovania vody, typ		Tlak
Objem nádrže/plniace množstvo		
Palivová nádrž, objem	L	240
Nádrž na vodu, objem	L	1145
Hladina hluku		
Hladina akustického výkonu L(WA), garantovaná hodnota	db(A)	
Hladina akustického výkonu L(WA), reprezentatívne nameraná hodnota	db(A)	110

VYBAVENIE

2 vodné čerpadlá | Stierač sklopný | Prístrojová doska s indikátormi, kontrolkami a spínačmi | Nakloniteľná prístrojová doska | Odpružené sedadlo vodiča s opierkami rúk a bezpečnostným pásom | HAMMTRONIC – elektronické riadenie stroja | Ovládacia jednotka sedadla bočne posúvateľná a otočná | Presadenie stopy | Parameter zhutňovania s možnosťou nastavenia podľa osí | Systém rozprašovania vody s rozprašovacími lištami vpredu a vzadu | Filtrácia vody (trojitá) | Nádrž na vodu vpredu a vzadu, možnosť plnenia z oboch strán | Centrálne vypúšťanie vody

ŠPECIÁLNA VÝBAVA

Vykurovacie a klimatizačné zariadenie | Regulátor frekvencie | Zobrazenie presadenia stopy | Kamerový systém | Siréna pre cúvanie | Pracovný svetlomet | Osvetlenie hrán bandáže | Odpájač akumulátora | Uzamykacie zariadenie | Súprava nástrojov