

Technické údaje

HD+ 70i VO



Tandemové valce Séria HD+

Tandemový valec s vibračným a oscilačným behúňom

H335

NAJDÔLEŽITEJŠIE

- > Koncept ovládania Easy Drive
- > 3-bodový otočný kĺb pre rovnomerné rozdelenie hmotnosti a vynikajúci priamy pohyb
- > Inovatívny koncept kabíny pre optimálny výhľad a vysoký komfort
- > Zhutňovanie s osciláciou
- > Digital ready

TECHNICKÉ ÚDAJE HD+ 70i VO (H335)

Hmotnosti		
Prevádzková hmotnosť s kabínou	kg	7625
Prevádzková hmotnosť s ROPS	kg	7445
Pohotovostná hmotnosť bez kabíny, bez ROPS	kg	6730
Prevádzková hmotnosť max.	kg	10230
Zaťaženie nápravy, vpredu/vzadu	kg	3755/3870
Zaťaženie nápravy pri prevádzkovej hmotnosti max., vpredu/vzadu	kg	6760/3470
Statické líniové zaťaženie, vpredu/vzadu	kg/cm	25,03/25,80
Franc. klasifikácia, hodnota/trieda		19,15/VT1
Rozmery stroja		
Celková dĺžka	mm	4480
Celková výška s kabínou	mm	2890
Celková výška s ROPS	mm	2970
Výška nakladania, minim.	mm	2080
Vzdialenosť náprav	mm	3340
Celková šírka s kabínou	mm	1790
Maximálna pracovná šírka	mm	1635
Svetlá výška, stred	mm	340
Vzdialenosť obrubníka, vľavo/vpravo	mm	750/750
Stopový polomer otáčania, vnútorný	mm	4230
Rozmery behúňov		
Šírka behúňa, vpredu/vzadu	mm	1500/1500
Priemer behúne, vpredu/vzadu	mm	1140/1140
Hrúbka behúňa, vpredu/vzadu	mm	17/19
Typ behúňa, vpredu		hladké/nedelené
Typ behúňa, vzadu		hladké/nedelené
Presadenie stopy, vľavo/vpravo	mm	135
Naftový motor		
Výrobca		DEUTZ
Typ		TCD 2.9 L4
Valce, počet		4
Výkon ISO 14396, kW/PS/rpm		55,4/75,3/2300
Výkon SAE J1349, kW/HP/rpm		55,4/74,2/2300
Emisný stupeň USA		EPA Tier 4
Emisný stupeň Japonsko		
Emisný stupeň Kórea		KOR Stage 5
Úprava výfukových plynov		DOC-DPF
Pohon pojazdu		
Rýchlosť, plynulá	km/h	0 - 9,7
Regulácia, plynulá		HAMMTRONIC
Stúpavosť s vibráciami/bez vibrácií	%	41/45

Vibrácia		
Frekvencia vibrácií, vpredu, I/II	Hz	48/58
Amplitúda, vpredu, II	mm	0,60/0,35
Odstredivá sila, vpredu, I/II	kN	80/65
Oscilácia		
Oscilačná sila, vzadu, I/II	kN	72/105
Frekvencia oscilácie, vzadu, stupeň I/II	Hz	29/35
Tangenciálna amplitúda, vzadu, I/II	mm	1,05/1,05
Riadenie		
Uhol riadenia ±	°	37
Uhol výkyvu ±	°	10
Riadenie, typ		Sklápacie riadenie
Kropiace zariadenie		
Systém rozprašovania vody, typ		Tlak
Objem nádrže/plniace množstvo		
Palivová nádrž, objem	L	120
Nádrž na vodu, objem	L	700
Hladina hluku		
Hladina akustického výkonu L(WA), garantovaná hodnota	db(A)	106
Hladina akustického výkonu L(WA), reprezentatívne nameraná hodnota	db(A)	105

VYBAVENIE

Nakloniteľná prístrojová doska | Systém rozprašovania tlakovej vody | ECO režim | Predvoľba rýchlosti | Pracovisko vodiča s izoláciou proti otrasom | Presadenie stopy, hydraulické | Filtrácia vody (trojitá) | Centrálne vypúšťanie vody

ŠPECIÁLNA VÝBAVA

Stĺpik riadenia s komfortným vystupovaním a nakloniteľnou prístrojovou doskou | Tachograf | Príprava pre Smart možnosti | Smart Receiver | Smart Compact Pro | Realtime Density Scan | Zariadenie pritlačenia hrany a rezania | Merač zhutnenia | Rýchlomer | Cúvacia kamera | John Deere Operations Center | Pracovný svetlomet