

Technické údaje

HD 13i VO



Tandemové valce Séria HD CompactLine

Tandemový valec s vibračným a oscilačným behúňom

H285

NAJDÔLEŽITEJŠIE

- > Ergonomické pracovisko vodiča
- > Vynikajúci výhľad na okraje behúňa, stroj a stavenisko
- > Kompaktné rozmery
- > Jednoduché, intuitívne a jazykovo neutrálne ovládanie
- > Zhutňovanie s osciláciou

TECHNICKÉ ÚDAJE HD 13i VO (H285)

Hmotnosti

Prevádzková hmotnosť s kabínou	kg	4485
Prevádzková hmotnosť s ROPS	kg	4235
Pohotovostná hmotnosť bez kabíny, bez ROPS	kg	3915
Prevádzková hmotnosť max.	kg	5430
Zaťaženie nápravy, vpredu/vzadu	kg	2120/2115
Statické líniové zaťaženie, vpredu/vzadu	kg/cm	16,3/16,3
Franc. klasifikácia, hodnota/trieda		10,8/VT0

Rozmery stroja

Celková dĺžka	mm	2965
Celková výška s kabínou	mm	2720
Celková výška s ROPS	mm	2590
Výška nakladania, minim.	mm	1820
Celková dĺžka s kabínou	mm	2977
Vzdialenosť náprav	mm	1950
Vzdialenosť náprav s kabínou	mm	1960
Celková šírka	mm	1426
Maximálna pracovná šírka	mm	1350
Svetlá výška, stred	mm	305
Vzdialenosť obrubníka, vľavo/vpravo	mm	720/720
Stopový polomer otáčania, vnútorný	mm	2690

Rozmery behúňov

Šírka behúňa, vpredu/vzadu	mm	1300/1300
Priemer behúne, vpredu/vzadu	mm	900/900
Hrúbka behúňa, vpredu/vzadu	mm	17/17
Typ behúňa, vpredu		hladké/nedelené
Typ behúňa, vzadu		hladké/nedelené
Presadenie stopy, vľavo/vpravo	mm	0/50

Naftový motor

Výrobca		KUBOTA
Typ		V2403-CR-E5B
Valce, počet		4
Výkon ISO 14396, kW/PS/rpm		36,8/50,0/2700
Výkon SAE J1995, kW/HP/rpm		37,4/50,1/2700
Emisná norma		EU Stage V / EPA Tier 4
Úprava výfukových plynov		DOC-DPF

Pohon pojazdu

Rýchlosť, plynulá	km/h	0 - 11,0
Stúpavosť s vibráciami/bez vibrácií	%	30/40

Vibrácia

Frekvencia vibrácií, vpredu, I/II	Hz	60/51
Amplitúda, vpredu, II	mm	0,51/0,31
Odstredivá sila, vpredu, I/II	kN	64/39

Oscilácia

Oscilačná sila, vzadu, I/II	kN	72/43
Frekvencia oscilácie, vzadu, I/II	Hz	39/30
Tangenciálna amplitúda, vzadu, I/II	mm	1,44/1,44

Riadenie

Uhol výkyvu ±	°	8
Riadenie, typ		Sklápacie riadenie

Kropiace zariadenie

Systém rozprašovania vody, typ		Tlak
--------------------------------	--	------

Objem nádrže/plniace množstvo

Palivová nádrž, objem	L	73
Nádrž na vodu, objem	L	285

Hladina hluku

Hladina akustického výkonu L(WA), garantovaná hodnota	db(A)	106
Hladina akustického výkonu L(WA), reprezentatívne nameraná hodnota	db(A)	103

VYBAVENIE

12 V zásuvka | 3-bodový otočný kĺb | Prístrojová doska s indikátormi, kontrolkami a spínačmi | Kryt prístrojovej dosky uzamykateľný a odolný proti poveternostným vplyvom | Systém rozprašovania tlakovej vody | Pracovisko vodiča s nastupovaním na oboch stranách | Páka riadenia, vľavo a vpravo | Ochrana klinového remeňa | Mechanický vypínač batérie | Presadenie stopy, mechanické | Vibračná automatika | Filtrácia vody (trojitá) | Centrálne vypúšťanie vody | Závesné oko vpredu CompactLine

ŠPECIÁLNA VÝBAVA

Stierače z plastu, sklopné | Kabína ROPS s vykurovaním | ROPS, sklopný | Monitorovacie zariadenie bezpečnostného pásu | Rádio | Ochranná strecha | Zariadenie pritlačenia hrany a rezania | Sypač štrku | Zhutňovacia technika HCQ | Teplomer HAMM (HTM) | Siréna pre cúvanie | Telematický systém, rozhranie | Pracovný svetlomet | Otočný maják | Odpájač akumulátora | Kryt motora so zvukovou izoláciou | Prídavné zrkadlo | Súprava nástrojov | Osvetlenie hrán bandáže