

Technické údaje

HD 10i VO



Tandemové valce Séria HD CompactLine
Tandemový valec s vibračným a oscilačným behúňom

H251

NAJDÔLEŽITEJŠIE

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

TECHNICKÉ ÚDAJE HD 10i VO (H251)

Hmotnosti		
Prevádzková hmotnosť s ROPS	kg	2525
Prevádzková hmotnosť max.	kg	3240
Statické líniové zaťaženie, vpredu/vzadu	kg/cm	12,1/13,2
Franc. klasifikácia, hodnota/trieda		13,2/PV3
Rozmery stroja		
Celková dĺžka	mm	2530
Celková výška s ROPS	mm	2475
Výška nakladania, minim.	mm	1752
Vzdialenosť náprav	mm	1700
Celková šírka	mm	1110
Maximálna pracovná šírka	mm	1050
Svetlá výška, stred	mm	280
Vzdialenosť obrubníka, vľavo/vpravo	mm	570/570
Stopový polomer otáčania, vnútorný	mm	2470
Rozmery behúňov		
Šírka behúňa, vpredu/vzadu	mm	1000/1000
Priemer behúne, vpredu/vzadu	mm	720/720
Hrúbka behúňa, vpredu/vzadu	mm	15/15
Typ behúňa, vpredu		hladké/nedelené
Typ behúňa, vzadu		hladké/nedelené
Presadenie stopy, vľavo/vpravo	mm	0/50
Naftový motor		
Výrobca		KUBOTA
Typ		D1803-CR-E5B
Valce, počet		3
Výkon ISO 14396, kW/PS/rpm		24,6/33,4/2400
Výkon SAE J1995, kW/HP/rpm		25,0/33,5/2400
Emisná norma		EU Stage V / EPA Tier 4
Úprava výfukových plynov		DOC-DPF
Pohon pojazdu		
Rýchlosť, plynulá	km/h	0 - 10,6
Stúpavosť s vibráciami/bez vibrácií	%	35/40
Vibrácia		
Frekvencia vibrácií, vpredu, I/II	Hz	65/51
Amplitúda, vpredu, II	mm	0,45/0,45
Odstredivá sila, vpredu, I/II	kN	43/26
Oscilácia		
Oscilačná sila, vzadu, I/II	kN	39/23
Frekvencia oscilácie, vzadu, I/II	Hz	38/29
Tangenciálna amplitúda, vzadu, I/II	mm	1,34/1,34
Riadenie		
Uhol výkyvu ±	°	8

Riadenie

Riadenie, typ Sklápacie riadenie

Kropiace zariadenie

Systém rozprašovania vody, typ Tlak

Objem nádrže/plniace množstvo

Palivová nádrž, objem L 42

Nádrž na vodu, objem L 180

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 | Mechanický vypínač batérie | Presadenie stopy, mechanické | Vibračná automatika | Filtrácia vody (trojitá) | Centrálny zdvíhací oblúk | Centrálné vypúšťanie vody | Balík osvetlenia pre cestnú premávku

ŠPECIÁLNA VÝBAVA

Stierače z plastu, sklopné | ROPS, sklopný | Monitorovacie zariadenie bezpečnostného pásu | Ochranná strecha | Zariadenie pritlačenia hrany a rezania | Zariadenie na pritlačenie hrán a rezanie, ukazovateľ stopy | Sypač štrku | Uzamknutie všetkých kolies | Proti mrazové vstrekovanie | Zariadenie na meranie zhutnenia HAMM (HCM) | Automatika zastavenia motora | Teplomer HAMM (HTM) | Telematický systém, rozhranie | Pracovný svetlomet | Otočný maják | Osvetlenie okrajov behúňa | Držiak na nápoje | Ventil na vypúšťanie vody | Závesné oko, vpredu | Závesná spojka