

# HD 13i VO

Tandemový valec s vibračným behúňom a oscilačným behúňom

Tandemové valce Séria HD CompactLine / Typový rad H285














## NAJDÔLEŽITEJŠIE HD CompactLine

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

Rozmery stroja		
Celková dĺžka (L)	mm	2965
Šírka (B)	mm	1426
Celková výška (H)	mm	2590
Šírka bandáže (X)	mm	1300/1300
Výška nakladania, min. (HI)	mm	1820



EU Stage V /  
EPA Tier 4

TECHNICKÉ ÚDAJE		Jednotka	HD 13i VO
	<b>Hmotnosť</b>		
	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, vpredú/vzadu	kg	2120/2115
	Statické líniové zaťaženie, vpredú/vzadu	kg/cm	16,3/16,3
	Franc. klasifikácia, hodnota/trieda		10,8/VT0
	<b>Rozmery stroja</b>		
	Celková dĺžka	mm	2965
	Celková výška s kabínou	mm	2720
	Celková výška s ROPS	mm	2590
	Výška nakladania, min.	mm	1820
	Celková dĺžka s kabínou	mm	2977
	Rázvor náprav	mm	1950
	Vzdialenosť náprav s kabínou	mm	1960
	Celková šírka	mm	1426
	Maximálna pracovná šírka	mm	1350
	Svetlá výška, v strede	mm	305
	Vzdialenosť obrubníka, vľavo/vpravo	mm	720/720
	Stopový polomer zatáčania, vnútorný	mm	2690
	<b>Rozmery bandáží</b>		
	Šírka bandáže, vpredú/vzadu	mm	1300/1300
	Priemer bandáže, vpredú/vzadu	mm	900/900
	Hrúbka bandáže, vpredú/vzadu	mm	17/17
	Druh bandáže, vpredú		hladké/nedelené
	Druh bandáže, vzadu		hladké/nedelené
	Presadenie rozchodu, vľavo/vpravo	mm	0/50
	<b>Vznetový motor</b>		
	Výrobca		KUBOTA
	Typ		V2403-CR
	Valce, počet		4
	Výkon ISO 14396, kW/PS/ot./min.		37,4/50,9/2700
	Výkon SAE J1995, kW/HP/ot. za min		37,4/50,1/2700
	Emisná trieda		EU Stage V / EPA Tier 4
	Dodatočná úprava spalín		DOC-DPF
	<b>Pohon pojazdu</b>		
	Rýchlosť, plynulo	km/h	0 - 11,0
	Stúpavosť, s/bez vibrácií	%	30/40
	<b>Vibrácie</b>		
	Frekvencia vibrácií, vpredú, I/II	Hz	60/51
	Amplitúda, vpredú, I/II	mm	0,51/0,31
	Odstredivá sila, vpredú, I/II	kN	64/39
	<b>Kmitanie</b>		
	Intenzita kmitania, vzadu, I/II	kN	72/43
	Frekvencia kmitania, vzadu, I/II	Hz	39/30
	Tangenciálna amplitúda, vzadu, I/II	mm	1,44/1,44
	<b>Riadenie</b>		
	Uhol výkyvu +/-	°	8
	Riadenie, druh		Kĺbové riadenie
	<b>Kropiace zariadenie</b>		
	Kropenie vodou, druh		Tlak
	<b>Objem nádrže/objem náplne</b>		
	Palivová nádrž, objem	L	73
	Nádrž na vodu, objem	L	285
	<b>Hladina akustického tlaku</b>		
	Akustický výkon LW(A), nálepka	db(A)	104
	Akustický výkon LW(A), zmeraný	db(A)	102

#### VYBAVENIE

12 V zásuvka, 3-bodový otočný kĺb, Palubná doska s ukazovateľmi, kontrolnými svetlami a prepínačmi, Kryt palubnej dosky uzamykateľný a odolný voči poveternostným vplyvom, Systém rozprašovania vody s intervalovým prepínačom, Pracovisko vodiča s obojstranným nastupovaním, Páka riadenia, vľavo a vpravo, Ochrana klínového remeňa, Mechanický vypínač batérie, Presadenie stopy, mechanické, Vibračná automatika, Filtrácia vody (trojitá), Centrálné vypúšťanie vody, Zavesné oko vpredú Compact-Line

#### ŠPECIÁLNE VYBAVENIE

Stierač z plastu, sklompný, Kabína ROPS s vykurovaním, , Monitorovacie zariadenie bezpečnostného pásu, Rádio, Ochranná strecha, Zariadenie pritlačenia hrany a rezania, Rozmetadlo drviny, Zhutňovacia technika HCQ, Teplomer HAMM (HTM), Siréna pre cúvanie, Telematický systém, rozhranie, Pracovný svetlomiet, Otočný maják, Vypínač batérie, Kryt motora so zvukovou izoláciou, Prídavné zrkadlo, Pohotovostné náradie, Osvetlenie hrán bandáže

#### HAMM AG

Hammstraße 1  
D-95643 Tirschenreuth  
Tel +49 9631 80-0  
Fax +49 9631 80-111  
www.hamm.eu



# HAMM