

Technické údaje

HD 50 VO



Tandemové valce Séria HD CompactLine

Tandemový valec s vibračným behúňom a oscilačným behúňom

H290

NAJDÔLEŽITEJŠIE

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

TECHNICKÉ ÚDAJE HD 50 VO (H290)

Hmotnosť		
Prevádzková hmotnosť s ROPS	kg	4560
Pohotovostná hmotnosť bez kabíny, bez ROPS	kg	4225
Prevádzková hmotnosť max.	kg	5460
Zaťaženie nápravy, vpredu/vzadu	kg	2210/2350
Statické líniové zaťaženie, vpredu/vzadu	kg/cm	16,0/17,0
Franc. klasifikácia, hodnota/trieda		10,4/VT0
Rozmery stroja		
Celková dĺžka	mm	2896
Celková výška s ROPS	mm	2596
Výška nakladania, min.	mm	1829
Rázvor náprav	mm	1950
Celková šírka	mm	1506
Maximálna pracovná šírka	mm	1430
Svetlá výška, v strede	mm	302
Vzdialenosť obrubníka, vľavo/vpravo	mm	720/720
Stopový polomer zatáčania, vnútorný	mm	2594
Rozmery bandáží		
Šírka bandáže, vpredu/vzadu	mm	1380/1380
Priemer bandáže, vpredu/vzadu	mm	898/898
Hrúbka bandáže, vpredu/vzadu	mm	16/16
Druh bandáže, vpredu		hladké/nedelené
Druh bandáže, vzadu		hladké/nedelené
Presadenie rozchodu, vľavo/vpravo	mm	0/50
Vznetový motor		
Výrobca		KUBOTA
Typ		V2203
Valce, počet		4
Výkon ISO 14396, kW/PS/ot./min.		34,6/47,1/2700
Výkon SAE J1349, kW/HP/ot./min.		34,6/46,4/2700
Emisná trieda		EU Stage IIIA
Dodatočná úprava spalín		-
Pohon pojazdu		
Rýchlosť, plynulo	km/h	0 - 11,0
Stúpavosť, s/bez vibrácií	%	30/40
Vibrácie		
Frekvencia vibrácií, vpredu, I/II	Hz	57/48
Amplitúda, vpredu, I/II	mm	0,51/0,31
Odstredivá sila, vpredu, I/II	kN	58/35
Kmitanie		
Intenzita kmitania, vzadu, I/II	kN	68/40
Frekvencia kmitania, vzadu, I/II	Hz	38/29

Kmitanie		
Tangenciálna amplitúda, vzadu, I/II	mm	1,37/1,37
Riadenie		
Uhol výkyvu +/-	°	8
Riadenie, druh		Kĺbové riadenie
Kropiace zariadenie		
Kropenie vodou, druh		Tlak
Objem nádrže/objem náplne		
Palivová nádrž, objem	L	73
Nádrž na vodu, objem	L	260
Hladina akustického tlaku		
Akustický výkon LW(A), nálepka	db(A)	106
Akustický výkon LW(A), zmeraný	db(A)	103

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 | Držadlá pre nástup | Systém rozprašovania vody s intervalovým prepínačom | Pracovisko vodiča s obojstranným nastupovaním | Hydrostatické riadenie | Pracovisko vodiča vibračne oddelené | Presadenie stopy | Stierač z plastu, sklopný

ŠPECIÁLNE VYBAVENIE

Ochranná strecha | Zariadenie pritlačenia hrany a rezania | Rezací kotúč | Siréna pre cúvanie | Pracovný svetlomiet | Otočný maják | Pohotovostné náradie