

Technické údaje

HC 110 C



Ťahačové valce Séria HC
Ťahačový valec s hladkým behúňom

H253

NAJDÔLEŽITEJŠIE

- > Hammtronic pre vysoký komfort, bezpečnosť a zníženie emisií
- > Prispôsobené možnosti konfigurácie a široká škála možností
- > Digital ready

TECHNICKÉ ÚDAJE HC 110 C (H253)

Hmotnosť

Prevádzková hmotnosť s kabínou	kg	11765
Prevádzková hmotnosť s ROPS	kg	11515
Pohotovostná hmotnosť bez kabíny, bez ROPS	kg	10820
Prevádzková hmotnosť max.	kg	15070
Zaťaženie nápravy, vpredu/vzadu	kg	6365/5400
	kg	9410/5660
Statické líniové zaťaženie, vpredu	kg/cm	29,74
Franc. klasifikácia, hodnota/trieda		40,3/VM3
Zaťaženie kolesa na pneumatiku, vzadu	kg	2700

Rozmery stroja

Celková dĺžka	mm	6117
Celková výška s kabínou	mm	3054
Celková výška s ROPS	mm	3054
Celková výška s ochrannou strieškou, plast	mm	3054
Výška nakladania, min.	mm	3054
Rázvor náprav	mm	3266
Celková šírka s kabínou	mm	2474
Maximálna pracovná šírka	mm	2140
Svetlá výška, v strede	mm	461
Vzdialenosť obrubníka, vľavo/vpravo	mm	477/477
Stopový polomer zatačania, vnútorný	mm	4131
Uhol nájazdu, vpredu/vzadu	°	34,2/23,7

Rozmery bandáží

Šírka bandáže, vpredu	mm	2140
Priemer bandáže, vpredu	mm	1504
Hrúbka bandáže, vpredu	mm	30
Druh bandáže, vpredu		hladké

Rozmery pneumatík

Veľkosť pneumatík, vzadu		AW 23.1-26 12 PR
Šírka cez pneumatiky, vzadu	mm	2122
Počet pneumatík, vzadu		2

Vznetový motor

Výrobca		JOHN DEERE
Typ		JDPS 4045PTE
Valce, počet		4
Výkon ISO 14396, kW/PS/ot./min.		101,0/137,3/2000
Výkon SAE J1349, kW/HP/ot./min.		101,0/135,4/2000
Emisná trieda		EU Stage IIIA / EPA Tier 3
Emisná trieda		UN ECE R96
Dodatočná úprava spalín		-

Pohon pojazdu

Rýchlosť, plynulo	km/h	0 - 12,1
-------------------	------	----------

Pohon pojazdu

Regulácia, plynulá		Hamtronic
Stúpavosť, s/bez vibrácií	%	57/63

Vibrácie

Frekvencia vibrácií, vpredu, I/II	Hz	30/36
Amplitúda, vpredu, I/II	mm	1,95/0,85
Odstredivá sila, vpredu, I/II	kN	250/155

Riadenie

Uhol výkyvu +/-	°	max. 12
Riadenie, druh		Kíbové riadenie

Objem nádrže/objem náplne

Palivová nádrž, objem	L	280
-----------------------	---	-----

Hladina akustického tlaku

Akustický výkon LW(A), nálepka	db(A)	106
Akustický výkon LW(A), zmeraný	db(A)	

VYBAVENIE

12 V zásuvky (dvojité) | 2 veľké pracovné a spätné zrkadlá | 3-bodový otočný kĺb | Palubná doska s ukazovateľmi na displeji, kontrolnými svetlami a funkčnými tlačidlami | Koncept ovládania Easy Drive | ECO režim | Predvoľba rýchlosti | Ochrana hadice na prednom ráme | Pracovisko vodiča vibračne oddelené | Vibračná automatika

ŠPECIÁLNE VYBAVENIE

ROPS kabína s vykurovacím a klimatizačným zariadením, schválená podľa FOPS (úroveň I) | Nezávislé kúrenie | Tachograf | Ježkové škruvinové plášte | Automatika zastavenia motora | Siréna pre cúvanie | Pracovný svetlomet | Kryt motora s elektrickým komfortným otváraním | Osvetlenie Coming Home | Vypínač batérie