

Technické údaje

HC 110 C P



Ťahačové valce Séria HC
Ťahačový valec s ježkovým 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 P (H253)

Hmotnosť		
Prevádzková hmotnosť s kabínou	kg	12150
Prevádzková hmotnosť s ROPS	kg	11900
Pohotovostná hmotnosť bez kabíny, bez ROPS	kg	11205
Prevádzková hmotnosť max.	kg	14040
Zaťaženie nápravy, vpredu/vzadu	kg	6750/5400
	kg	8380/5660
Statické líniové zaťaženie, vpredu	kg/cm	31,54
Franc. klasifikácia, hodnota/trieda		41,2/VPM3
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	°	33,7/23,7
Rozmery bandáží		
Šírka bandáže, vpredu	mm	2140
Priemer bandáže, vpredu	mm	1687
Hrúbka bandáže, vpredu	mm	20
Druh bandáže, vpredu		Zhutňovacia doska
Zhutňovacie dosky, výška	mm	100
Zhutňovacie dosky, počet		140
Rozmery pneumatík		
Veľkosť pneumatík, vzadu		TR 23.1-26 12 PR
Šírka cez pneumatiky, vzadu	mm	2154
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 - 11,9
Regulácia, plynulá		Hammtronic
Stúpavosť, s/bez vibrácií	%	59/66
Vibrácie		
Frekvencia vibrácií, vpredu, I/II	Hz	30/36
Amplitúda, vpredu, I/II	mm	1,80/0,80
Odstredivá sila, vpredu, I/II	kN	250/155
Riadenie		
Uhol výkyvu +/-	°	max. 12
Riadenie, druh		Kĺbové 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 škupinové plášte | Automatika zastavenia motora | Siréna pre cúvanie | | Pracovný svetlomet | Kryt motora s elektrickým komfortným otváraním | Osvetlenie Coming Home | Vypínač batérie