

Technické údaje

HC 130 C VIO



Cestné valce Séria HC
Cestný valec s behúňom VIO

H313

NAJDÔLEŽITEJŠIE

- > Vysoká kompaktnosť
- > Zhutňovací systém VIO – vibrácia alebo oscilácia
- > Hammtronic pre vysoký komfort, bezpečnosť a zníženie emisií
- > Prispôsobené možnosti konfigurácie a široká škála možností
- > Digital ready

P

TECHNICKÉ ÚDAJE HC 130 C VIO (H313)

Hmotnosti		
Prevádzková hmotnosť s kabínou	kg	12405
Prevádzková hmotnosť s ROPS	kg	12055
Pohotovostná hmotnosť bez kabíny, bez ROPS	kg	11360
Prevádzková hmotnosť max.	kg	16840
Zaťaženie nápravy, vpredu/vzadu	kg	7040/5365
Zaťaženie nápravy pri prevádzkovej hmotnosti max., vpredu/vzadu	kg	9300/9070
Statické líniové zaťaženie, vpredu	kg/cm	32,90
Franc. klasifikácia, hodnota/trieda		
Zaťaženie na jednom kolese, vzadu	kg	2682,5
Rozmery stroja		
Celková dĺžka	mm	6117
Celková výška s kabínou	mm	3054
Celková výška s ROPS	mm	3054
Výška nakladania, minim.	mm	3054
Vzdialenosť náprav	mm	3266
Celková šírka s kabínou	mm	2474
Maximálna pracovná šírka	mm	2140
Svetlá výška, stred	mm	461
Vzdialenosť obrubníka, vľavo/vpravo	mm	477/477
Stopový polomer otáčania, vnútorný	mm	4131
Uhol nájazdu, vpredu/vzadu	°	34,2/23,7
Rozmery behúňov		
Šírka obruče, vpredu	mm	2140
Priemer obruče, vpredu	mm	1504
Hrúbka behúňa, vpredu	mm	20
Typ behúňa, vpredu		hladká
Rozmery pneumatík		
Veľkosť pneumatík, vzadu		AW 23.1-26 12 PR
Šírka vrátane pneumatík, vzadu	mm	2122
Počet pneumatík, vzadu		2
Naftový motor		
Výrobca		JOHN DEERE
Typ		JDPS 4045PTE
Valce, počet		4
Výkon ISO 14396, kW/PS/rpm		112/152,3/2200
Výkon SAE J1349, kW/HP/rpm		112/150,0/2200
Emisná norma		EU Stage IIIA/EPA Tier 3
Emisný stupeň		UN ECE R96 (Tier 3)
Úprava výfukových plynov		-
Pohon pojazdu		
Rýchlosť, plynulá	km/h	0 - 11,7
Regulácia, plynulá		HAMMTRONIC

Pohon pojazdu

Stúpavosť s vibráciami/bez vibrácií	%	57/63
-------------------------------------	---	-------

Vibrácia

frekvencie vibrácií	Hz	33
Amplitúda, vibrácia	mm	1,95
Odstredivá sila, vibrácia	kN	280

Oscilácia

Oscilačná sila	kN	295,7
Frekvencia oscilácie	Hz	34
Tangenciálna amplitúda, oscilácia	mm	1,61

Riadenie

Uhol riadenia ±	°	35
Uhol výkyvu ±	°	max. 12
Riadenie, typ		Sklápacie riadenie

Objem nádrže/plniace množstvo

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

Hladina hluku

Hladina akustického výkonu L(WA), garantovaná hodnota	db(A)	108
Hladina akustického výkonu L(WA), reprezentatívne nameraná hodnota	db(A)	106

VYBAVENIE

12 V zásuvky (2-násobne) | 2 veľké vonkajšie spätné zrkadlá | 3-bodový otočný kĺb | Prístrojová doska s indikátormi, kontrolkami a funkčnými tlačidlami | Koncept ovládania Easy Drive | ECO režim | Predvolba rýchlosti | Ochrana hadice na predku vozidla | Pracovisko vodiča s odpojením vibrácií | Vibračná automatika

ŠPECIÁLNA VÝBAVA

Kabína ROPS s vykurovaním (FOPS, stupeň I) | | Tachograf | | Smart Compact Basic | Rozhranie procesných údajov pre systémy externých poskytovateľov, zemné práce | Ježkové škrupinové plášte | Vibračná doska | Smart Compaction Meter (SCM) | John Deere Operations Center | Pracovný svetlomiet | Kryt motora s elektrickým komfortným otváraním