

Technické údaje

HC 130i VIO



Cestné valce Séria HC
Cestný valec s behúňom VIO

H254

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 130i VIO (H254)

Hmotnosti		
Prevádzková hmotnosť s kabínou	kg	12585
Prevádzková hmotnosť s ROPS	kg	13235
Pohotovostná hmotnosť bez kabíny, bez ROPS	kg	11510
Prevádzková hmotnosť max.	kg	17010
Zaťaženie nápravy, vpredu/vzadu	kg	7135/5450
Zaťaženie nápravy pri prevádzkovej hmotnosti max., vpredu/vzadu	kg	7860/9150
Statické líniové zaťaženie, vpredu	kg/cm	33,34
Franc. klasifikácia, hodnota/trieda		
Zaťaženie na jednom kolese, vzadu	kg	2725
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 4045PSS
Valce, počet		4
Výkon ISO 14396, kW/PS/rpm		119,6/162,6/2000
Výkon SAE J1349, kW/HP/rpm		119,6/160,4/2000
Emisný stupeň EÚ		EU Stage 5
Emisný stupeň USA		EPA Tier 4
Emisný stupeň Kórea		KOR Stage 5
Úprava výfukových plynov		DOC-DPF-SCR
Pohon pojazdu		
Rýchlosť, plynulá	km/h	0 - 12,1

Pohon pojazdu		
Regulácia, plynulá		HAMMTRONIC
Stúpavosť s vibráciami/bez vibrácií	%	52/58
Vibrácia		
frekvencie vibrácií	Hz	33
Amplitúda, vibrácia	mm	1,95
Odstredivá sila, vibrácia	kN	280
Oscilácia		
Oscilačná sila	kN	230,2
Frekvencia oscilácie	Hz	30
Tangenciálna amplitúda, oscilácia	mm	1,62
Riadenie		
Uhol riadenia ±	°	35
Uhol výkyvu ±	°	max. 12
Riadenie, typ		Sklápacie riadenie
Objem nádrže/plniace množstvo		
Palivová nádrž, objem	L	280
Nádrž na AdBlue/DEF, objem	L	32
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 vykurovacím a klimatizačným zariadením, FOPS, stupeň I) | Nezávislé kúrenie | Tachograf | Bluetooth rozhranie pre Smart Doc | Smart Receiver | Ježkové škruvinové plášte | Vibračná doska | Siréna pre cúvanie | Pracovný svetlomet | Funkcia Coming Home | Automatika zastavenia motora | Odpájač akumulátora