

Technické údaje

# HC 130i C 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

## TECHNICKÉ ÚDAJE HC 130i C VIO (H254)

## Hmotnosti

Prevádzková hmotnosť s kabínou	kg	12635
Prevádzková hmotnosť s ROPS	kg	12285
Pohotovostná hmotnosť bez kabíny, bez ROPS	kg	11560
Prevádzková hmotnosť max.	kg	17070
Zaťaženie nápravy, vpredu/vzadu	kg	7160/5475
Zaťaženie nápravy pri prevádzkovej hmotnosti max., vpredu/vzadu	kg	7890/9180
Statické líniové zaťaženie, vpredu	kg/cm	33,34
Franc. klasifikácia, hodnota/trieda		
Zaťaženie na jednom kolese, vzadu	kg	2737,5

## 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 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
Emisná norma		EU Stage V / EPA Tier 4
Úprava výfukových plynov		DOC-DPF-SCR

## Pohon pojazdu

Rýchlosť, plynulá	km/h	0 - 12,1
Regulácia, plynulá		HAMMTRONIC
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	230,2
Frekvencia oscilácie	Hz	30
Tangenciálna amplitúda, oscilácia	mm	1,62

## Riadenie

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 | | Ježkové škruvinové plášte | Vibračná doska | Automatika zastavenia motora | Siréna pre cúvanie | | Pracovný svetlomet | Funkcia Coming Home | Odpájač akumulátora