

Technické údaje

HC 130 P



Cestné valce Séria HC
Cestný valec s ježkovým behúňom

H313

NAJDÔLEŽITEJŠIE

- > Vysoká kompaktnosť
- > Priestranná platforma pre vodiča s konceptom jednoduchého ovládania Easy Drive
- > Hammtronic pre vysoký komfort, bezpečnosť a zníženie emisií
- > Prispôsobené možnosti konfigurácie a široká škála možností
- > Digital ready

TECHNICKÉ ÚDAJE HC 130 P (H313)

Hmotnosti

Prevádzková hmotnosť s kabínou	kg	13300
Prevádzková hmotnosť s ROPS	kg	12950
Pohotovostná hmotnosť bez kabíny, bez ROPS	kg	12255
Prevádzková hmotnosť max.	kg	14760
Zaťaženie nápravy, vpredu/vzadu	kg	8135/5165
Zaťaženie nápravy pri prevádzkovej hmotnosti max., vpredu/vzadu	kg	9210/5550
Statické líniové zaťaženie, vpredu	kg/cm	38,01
Franc. klasifikácia, hodnota/trieda		51,31/VPM3
Zaťaženie na jednom kolese, vzadu	kg	2582,5

Rozmery stroja

Celková dĺžka	mm	6117
Celková výška s kabínou	mm	3054
Celková výška s ROPS	mm	3054
Celková výška s ochrannou strechou, plast	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	°	33,7/23,7

Rozmery behúňov

Šírka obruče, vpredu	mm	2140
Priemer obruče, vpredu	mm	1707
Hrúbka behúňa, vpredu	mm	20
Typ behúňa, vpredu		Ubjíjacia noha
Výška ubíjajúcich nôh	mm	112
Ubjíjacie nohy, počet		130

Rozmery pneumatík

Veľkosť pneumatík, vzadu		TR 23.1/18-26 12 PR
Šírka vrátane pneumatík, vzadu	mm	2154
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 - 11,6
Regulácia, plynulá		HAMMTRONIC
Stúpavosť s vibráciami/bez vibrácií	%	55/61

Vibrácia

Frekvencia vibrácií, vpredu, I/II	Hz	30/36
Amplitúda, vpredu, II	mm	1,90/1,05
Odstredivá sila, vpredu, I/II	kN	290/220

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)	106
Hladina akustického výkonu L(WA), reprezentatívne nameraná hodnota	db(A)	104

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 | Rozhranie procesných údajov pre systémy externých poskytovateľov, zemné práce | Vibračná doska | Smart Compaction Meter (SCM) | Pracovný svetlomet | Kryt motora s elektrickým komfortným otváraním