

Technické údaje

HC 160i P



Cestné valce Séria HC
Cestný valec s ježkovým behúňom

H254

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

P

TECHNICKÉ ÚDAJE HC 160i P (H254)

Hmotnosti		
Prevádzková hmotnosť s kabínou	kg	16420
Prevádzková hmotnosť s ROPS	kg	16200
Pohotovostná hmotnosť bez kabíny, bez ROPS	kg	15345
Prevádzková hmotnosť max.	kg	17550
Zaťaženie nápravy, vpredu/vzadu	kg	11240/5180
Zaťaženie nápravy pri prevádzkovej hmotnosti max., vpredu/vzadu	kg	12150/5600
Statické líniové zaťaženie, vpredu	kg/cm	52,52
Franc. klasifikácia, hodnota/trieda		74,48/VPM5
Zaťaženie na jednom kolese, vzadu	kg	2590

Rozmery stroja		
Celková dĺžka	mm	6315
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	1697
Hrúbka behúňa, vpredu	mm	30
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 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

Naftový motor		
Úprava výfukových plynov		DOC-DPF-SCR

Pohon pojazdu		
Rýchlosť, plynulá	km/h	0 - 11,9
Regulácia, plynulá		HAMMTRONIC
Stúpavosť s vibráciami/bez vibrácií	%	55/61

Vibrácia		
Frekvencia vibrácií, vpredu, I/II	Hz	28/31
Amplitúda, vpredu, II	mm	2,15/1,35
Odstredivá sila, vpredu, I/II	kN	330/260

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)	106
Hladina akustického výkonu L(WA), reprezentatívne nameraná hodnota	db(A)	103

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 | Pracovný svetlomet

ŠPECIÁLNA VÝBAVA

Kabína ROPS s vykurovacím a klimatizačným zariadením, FOPS, stupeň I) | Nezávislé kúrenie | Tachograf | Bluetooth rozhranie pre Smart Doc | Smart Receiver | Siréna pre cúvanie | Funkcia Coming Home | Automatika zastavenia motora | Odpájač akumulátora