

Technické údaje
HC 180i



Cestné valce Séria HC
Cestný valec s hladkým behúňom

H256

NAJDÔLEŽITEJŠIE

- > Hammtronic pre vysoký komfort, bezpečnosť a zníženie emisií
- > Prispôsobené možnosti konfigurácie a široká škála možností
- > Digital ready

TECHNICKÉ ÚDAJE HC 180i (H256)

Hmotnosti		
Prevádzková hmotnosť s kabínou	kg	17340
Prevádzková hmotnosť s ROPS	kg	17005
Pohotovostná hmotnosť bez kabíny, bez ROPS	kg	16135
Prevádzková hmotnosť max.	kg	19840
Zaťaženie nápravy, vpredu/vzadu	kg	11085/6255
Zaťaženie nápravy max., vpredu/vzadu	kg	12860/6980
Statické líniové zaťaženie, vpredu	kg/cm	51,80
Franc. klasifikácia, hodnota/trieda		72,68/VMS
Zaťaženie na jednom kolese, vzadu	kg	3127,5
Rozmery stroja		
Celková dĺžka	mm	6527
Celková výška s kabínou	mm	3046
Celková výška s ROPS	mm	3054
Výška nakladania, minim.	mm	3046
Vzdialenosť náprav	mm	3267
Celková šírka s kabínou	mm	2474
Maximálna pracovná šírka	mm	2140
Svetlá výška, stred	mm	453
Vzdialenosť obrubníka, vľavo/vpravo	mm	469/496
Stopový polomer otáčania, vnútorný	mm	4137
Uhol nájazdu, vpredu/vzadu	°	34,9/25,7
Rozmery behúňov		
Šírka obruče, vpredu	mm	2140
Priemer obruče, vpredu	mm	1504
Hrúbka behúňa, vpredu	mm	45
Typ behúňa, vpredu		hladká
Rozmery pneumatík		
Veľkosť pneumatík, vzadu		AW 23.1-26 12 PR
Šírka vrátane pneumatík, vzadu	mm	2140
Počet pneumatík, vzadu		2
Naftový motor		
Výrobca		DEUTZ
Typ		TCD 6.1 L6
Valce, počet		6
Výkon ISO 14396, kW/PS/rpm		160,0/217,7/2000
Výkon SAE J1349, kW/HP/rpm		160,0/214,7/2000
Emisná norma		EU Stage V / EPA Tier 4
Úprava výfukových plynov		DOC-DPF-SCR
Pohon pojazdu		
Rýchlosť, plynulá	km/h	0 - 11,9
Regulácia, plynulá		HAMMTRONIC
Stúpavosť s vibráciami/bez vibrácií	%	52/58

Vibrácia		
Frekvencia vibrácií, vpredu, I/II	Hz	28/31
Amplitúda, vpredu, II	mm	2,10/1,35
Odstredivá sila, vpredu, I/II	kN	330/260
Riadenie		
Uhol výkyvu ±	°	max. 12
Riadenie, typ		Sklápacie riadenie
Objem nádrže/plniace množstvo		
Palivová nádrž, objem	L	336
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)	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 | Predvoľba rýchlosti | Ochrana hadice na predku vozidla | Pracovisko vodiča s odpojením vibrácií | Vibračná automatika | Systém Traction Control, manuálny | Stierač z plastu, pre hladký behúň

ŠPECIÁLNA VÝBAVA

Regulácia preklzovania Traction Control, automatická | Stierače z plastu, pre hladký behúň (2-násobné, tvar V) | Kabína ROPS s vykurovacím a klimatizačným zariadením, FOPS, stupeň I) | Monitorovacie zariadenie bezpečnostného pásu | Komfortné nastavenie opierky ruky, vľavo | Nezávislé kúrenie | Tachograf | Hasiaci prístroj | Bluetooth rozhranie pre Smart Doc | Posuvný štít | Ježkové škruvinové plášte | Regulátor frekvencie | Automatika zastavenia motora | Kameraný systém | Siréna pre cúvanie | Pracovný svetlomet | Otočný maják | Kryt motora s elektrickým komfortným otváraním | Funkcia Coming Home | Odpájač akumulátora | Prídavné zrkadlo | Súprava nástrojov