

Technické údaje

HC 119iD



Cestné valce Séria HC
Cestný valec s hladkým behúňom

H279

NAJDÔLEŽITEJŠIE

- > Motor CEV Stage IV s najlepším výkonom vo svojej triede a s režimom ECO
- > 3-bodový otočný kĺb pre rovnomerné rozdelenie hmotnosti a vynikajúci priamy pohyb
- > Intuitívne a jazykovo neutrálne ovládanie
- > Vynikajúci výhľad na stroj a stavenisko

TECHNICKÉ ÚDAJE HC 119iD (H279)

Hmotnosti		
Prevádzková hmotnosť s protisľnečnou strechou	kg	11240
Pohotovostná hmotnosť bez kabíny, bez ROPS	kg	10665
Prevádzková hmotnosť max.	kg	12620
Zaťaženie nápravy, vpredu/vzadu	kg	6215/5025
Statické líniové zaťaženie, vpredu	kg/cm	29,0
Franc. klasifikácia, hodnota/trieda		39,1/VM2
Zaťaženie na jednom kolese, vzadu	kg	2512,5
Rozmery stroja		
Celková dĺžka	mm	5926
Celková výška	mm	3061
Výška nakladania, minim.	mm	2238
Vzdialenosť náprav	mm	2992
Celková šírka	mm	2282
Maximálna pracovná šírka	mm	2140
Svetlá výška, stred	mm	448
Vzdialenosť obrubníka, vľavo/vpravo	mm	500/500
Stopový polomer otáčania, vnútorný	mm	3883
Uhol nájazdu, vpredu/vzadu	°	45/27
Rozmery behúňov		
Šírka obruče, vpredu	mm	2140
Priemer obruče, vpredu	mm	1504
Hrúbka behúňa, vpredu	mm	25
Typ behúňa, vpredu		hladká
Rozmery pneumatík		
Veľkosť pneumatík, vzadu		AW 23.1-26 8 PR
Šírka vrátane pneumatík, vzadu	mm	2140
Počet pneumatík, vzadu		2
Naftový motor		
Výrobca		CUMMINS
Typ		QSB 4.5 CIVD1
Valce, počet		4
Výkon ISO 14396, kW/PS/rpm		90/122/2200
Výkon SAE J1349, kW/HP/rpm		90/121/2200
Emisná norma		CEV IV
Pohon pojazdu		
Rýchlosť, pracovný režim	km/h	0-7,0
Rýchlosť, prepravný režim	km/h	0-12,0
Stúpavosť s vibráciami/bez vibrácií	%	48/53
Vibrácia		
Frekvencia vibrácií, vpredu, I/II	Hz	30/35
Amplitúda, vpredu, II	mm	1,83/0,76
Odstredivá sila, vpredu, I/II	kN	240/158

Riadenie		
Riadenie, typ		Sklápacie riadenie
Objem nádrže/plniace množstvo		
Palivová nádrž, objem	L	270
Nádrž na AdBlue/DEF, objem	L	47,0
Hladina hluku		
Hladina akustického výkonu L(WA), garantovaná hodnota	db(A)	
Hladina akustického výkonu L(WA), reprezentatívne nameraná hodnota	db(A)	110

VYBAVENIE

Prístrojová doska s indikátormi, kontrolkami a spínačmi | Pracovisko vodiča s nastupovaním na jednej strane | Pracovisko vodiča s odpojením vibrácií | Pozdĺžne prestavenie sedadla | 1 páka riadenia | ECO režim | Sklopný kryt motora | Hydrostatické riadenie | 3-bodový otočný kĺb | Stierače, nastaviteľné | Ochranná strecha plast, zosilnená sklenenými vláknami a sklopná

ŠPECIÁLNA VÝBAVA

Stierač v kovovom vyhotovení, dvojstranný | Ježkové škrupinové plášte | Zhutňovacia technika HCQ | Rýchlomer | Vibračná automatika | Otočný maják