

Technické údaje

HC 119i



Cestné valce Séria HC
Cestný valec s hladkým behúňom

H305

NAJDÔLEŽITEJŠIE

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

TECHNICKÉ ÚDAJE HC 119i (H305)

Hmotnosti

Prevádzková hmotnosť s ROPS	kg	11020
Pohotovostná hmotnosť bez kabíny, bez ROPS	kg	10375
Prevádzková hmotnosť max.	kg	11200
Zaťaženie nápravy, vpredu/vzadu	kg	6060/4960
Zaťaženie nápravy pri prevádzkovej hmotnosti max., vpredu/vzadu	kg	6140/5060
Statické líniové zaťaženie, vpredu	kg/cm	28,3
Franc. klasifikácia, hodnota/trieda		38,5/VM2
Zaťaženie na jednom kolese, vzadu	kg	2480

Rozmery stroja

Celková dĺžka	mm	5989
Celková výška	mm	3067
Výška nakladania, minim.	mm	3067
Vzdialenosť náprav	mm	2992
Celková šírka	mm	2280
Maximálna pracovná šírka	mm	2140
Svetlá výška, stred	mm	470
Vzdialenosť obrubníka, vľavo/vpravo	mm	500/500
Stopový polomer otáčania, vnútorný	mm	4260
Uhol nájazdu, vpredu/vzadu	°	41/27

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		
Typ		H4C510122
Valce, počet		4
Výkon SAE J1995, kW/HP/rpm		74/99,2/2200
Emisná norma		CEV V
Úprava výfukových plynov		DOC-DPF-SCR

Pohon pojazdu

Rýchlosť, pracovný režim	km/h	0-7,0
Rýchlosť, prepravný režim	km/h	0-12,0
Stúpavosť s vibráciami/bez vibrácií	%	30/35

Vibrácia

Frekvencia vibrácií, vpredu, I/II	Hz	30/35
-----------------------------------	----	-------

Vibrácia

Amplitúda, vpredu, II	mm	1,92/0,84
Odstredivá sila, vpredu, I/II	kN	242/145

Riadenie

Uhol riadenia ±	°	33
Uhol výkyvu ±	°	10
Riadenie, typ		Sklápacie riadenie

Objem nádrže/plniace množstvo

Palivová nádrž, objem	L	270
Nádrž na AdBlue/DEF, objem	L	24,0

Hladina hluku

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

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 | Núdzové zastavenie | Stierače, nastaviteľné | Odpájač akumulátora | Ochrana hadice na predku vozidla

ŠPECIÁLNA VÝBAVA

Ježkové škrupinové plášte | Rýchlomer | Pracovné osvetlenie na ROPS, 2-násobné, High Power LED | Vibračná automatika