

Technické údaje

HC 228 D



Cestné valce Séria HC
Cestný valec s hladkým behúňom

H291

NAJDÔLEŽITEJŠIE

- > Vysoká kompaktnosť
- > Ergonomické pracovisko vodiča
- > Jednoduché, intuitívne a jazykovo neutrálne ovládanie
- > 3-bodový otočný kĺb pre výbornú trakciu a priechodnosť v teréne
- > Vynikajúci výhľad na stroj a stavenisko
- > Elektronické riadenie stroja Hammtronic
- > Jednoduchá údržba a servisovanie

TECHNICKÉ ÚDAJE HC 228 D (H291)

Hmotnosti

Prevádzková hmotnosť s kabínou	kg	22300
Prevádzková hmotnosť max.	kg	23910
Zaťaženie nápravy, vpredu/vzadu	kg	14460/7840
Zaťaženie nápravy pri prevádzkovej hmotnosti max., vpredu/vzadu	kg	16020/7890
Statické líniové zaťaženie, vpredu	kg/cm	67,6
Franc. klasifikácia, hodnota/trieda		96,1/VM5
Zaťaženie na jednom kolese, vzadu	kg	3920

Rozmery stroja

Celková dĺžka	mm	6847
Celková výška	mm	3301
Výška nakladania, minim.	mm	2803
Vzdialenosť náprav	mm	3433
Celková šírka	mm	2350
Maximálna pracovná šírka	mm	2140
Svetlá výška, stred	mm	441
Vzdialenosť obrubníka, vľavo/vpravo	mm	505/505
Stopový polomer otáčania, vnútorný	mm	5159
Uhol nájazdu, vpredu/vzadu	°	35/29

Rozmery behúňov

Šírka obruče, vpredu	mm	2140
Priemer obruče, vpredu	mm	1600
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	2235

Naftový motor

Výrobca		CUMMINS
Typ		QSB5.9-C210-30
Valce, počet		6
Výkon ISO 14396, kW/PS/rpm		154/209/2200
Výkon SAE J1349, kW/HP/rpm		154/206/2200
Emisná norma		UN ECE R96 (Tier 3)
Úprava výfukových plynov		-

Pohon pojazdu

Stúpavosť s vibráciami/bez vibrácií	%	52/58
-------------------------------------	---	-------

Vibrácia

Frekvencia vibrácií, vpredu, I/II	Hz	27/30
Amplitúda, vpredu, II	mm	2,02/1,20
Odstredivá sila, vpredu, I/II	kN	331/242

Riadenie

Uhol výkyvu ±	°	10
---------------	---	----

Riadenie

Riadenie, typ		Sklápacie riadenie
---------------	--	--------------------

Objem nádrže/plniace množstvo

Palivová nádrž, objem	L	321
-----------------------	---	-----

Hladina hluku

Hladina akustického výkonu L(WA), garantovaná hodnota	db(A)	
Hladina akustického výkonu L(WA), reprezentatívne nameraná hodnota	db(A)	107

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 | Odpružené sedadlo vodiča s opierkou ruky a bezpečnostným pásom

ŠPECIÁLNA VÝBAVA

Ochranná strecha plast, zosilnená sklenenými vlákнами a sklopná | Rozhranie procesných údajov pre systémy externých poskytovateľov, zemné práce | Ježkové škrupinové plášte | Zariadenie na meranie zhutnenia HAMM (HCM) | Siréna pre cúvanie | Pracovný svetlomet | Otočný maják | Súprava nástrojov