A WIRTGEN GROUP COMPANY

HAMM

Technické údaje

HC 220 G



Cestné valce Séria HC
Cestný valec s hladkým behúňom

H345

NAJDÔLEŽITEJŠIE

> Vysoká kompaktnosť
> Ergonomické pracovisko vodiča
> Jednoduché, intuitívne a jazykovo neutrálne ovládanie
> 3-bodový kyvný kĺb pre dobrú trakciu a priechodnosť terénom
> Dobrý výhľad na stroj a stavenisko
> Elektronické riadenie stroja Hammtronic
> Jednoduchá údržba a servisovanie

G

TECHNICKÉ ÚDAJE HC 220 G (H345)

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
Emisný stupeň		UN ECE R96 (Tier 3)
Emisný stupeň Brazília		MAR 1
Úprava výfukových plynov		-
Pohon pojazdu		
Rýchlosť, plynulá	km/h	0-11,9
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 riadenia ±	°	32
Uhol výkyvu ±	°	10
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

ŠPECIÁLNA VÝBAVA

Ďalšie údaje na vyžiadanie/Zmeny vyhradené Obrázky môžu obsahovať charakteristické rysy zvláštnej výbavy.© **Hamm AG** 2026 - WX3372362 sk-SK V1