A WIRTGEN GROUP COMPANY

HAMM

Dane techniczne

HC 220 G



Walce do robót ziemnych Seria HC | **H345**

Walec do robót ziemnych z bębnem gładkim

NAJWAŻNIEJSZE ELEMENTY

> Wysoka wydajność zagęszczania
> Ergonomiczna platforma kabiny operatora
> Prosta, intuicyjna i neutralna językowo obsługa maszyny
> 3-punktowy przegub wahliwy zapewniający dobrą przyczepność i zdolność do pracy w terenie
> Dobra widoczność maszyny i placu budowy
> Elektroniczne zarządzanie maszyną Hammtronic
> Łatwa konserwacja i serwisowanie

G

DANE TECHNICZNE HC 220 G (H345)

Masy		
Masa robocza z kabiną	kg	22300
Masa robocza maks.	kg	23910
Nacisk na oś przednią/tylną	kg	14460/7840
Nacisk na oś przednią/tylną przy maks. masie roboczej	kg	16020/7890
Statyczne obciążenie liniowe, przód	kg/cm	67,6
Klasyfikacja francuska, wartość/klasa		96,1/VM5
Nacisk koła na oponę, tył	kg	3920
Wymiary maszyny		
Długość całkowita	mm	6847
Całkowita wysokość	mm	3301
Wysokość załadunkowa, min.	mm	2803
Rozstaw osi	mm	3433
Szerokość całkowita	mm	2350
Maksymalna szerokość robocza	mm	2140
Prześwit, na środku	mm	441
Prześwit między krawężnikiem a pojazdem, z lewej/prawej strony	mm	505/505
Promień skrętu, wewnętrzny	mm	5159
Kąt natarcia, przód/tył	°	35/29
Wymiary bębnów		
Szerokość bębna, przód	mm	2140
Średnica bębna, przód	mm	1600
Grubość bębna, przód	mm	45
Rodzaj bębna, przód		gładki
Wymiary ogumienia		
Rozmiar opon, tył		AW 23.1-26 12 PR
Szerokość z oponami, tył	mm	2235
Silnik wysokoprężny		
Producent		CUMMINS
Typ		QSB5.9-C210-30
Liczba cylindrów		6
Moc ISO 14396, kW/KM/rpm		154/209/2200
Moc SAE J1349, kW/KM/rpm		154/206/2200
Poziom emisji spalin		UN ECE R96 (Tier 3)
Norma emisji spalin Brazylia		MAR 1
Układ oczyszczania spalin		-
Napęd jezdny		
Prędkość z płynną regulacją	km/h	0-11,9
Zdolność pokonywania wzniesień z włączoną/wyłączoną wibracją	%	52/58
Wibracja		
Częstotliwość wibracji, przód, I/II	Hz	27/30
Amplituda, przód, I/II	mm	2,02/1,20
Siła odśrodkowa, przód, I/II	kN	331/242

Układ kierowniczy		
Kąt skrętu +/-	°	32
Kąt przegubu wahadłowego +/-	°	10
Układ kierowniczy, rodzaj		Przegubowy układ kierowniczy
Zawartość/pojemność zbiornika		
Zbiornik paliwa, pojemność	L	321
Poziom dźwięku		
Poziom emisji hałasu L(WA), gwarantowany	db(A)	
Poziom emisji hałasu L(WA), pomiar reprezentatywny	db(A)	107

WYPOSAŻENIE

WYPOSAŻENIE SPECJALNE

WIRTGEN POLSKA SP. Z.O.O. • ul. Ostrowska 344 • 61-312 Poznań • Tel. +48 61 898 2100 • Fax +48 61 898 2154 • www.wirtgen-group.com/polska
HAMM AG • Hammstr. 1 • D-95643 Tirschenreuth • Tel +49 9631 80-0 • Fax +49 9631 80-111 • www.hamm.eu
Dalsze dane na życzenie/Możliwość zmian zastrzeżona Ilustracje mogą zawierać cechy wyposażenia specjalnego.© **Hamm AG** 2026 - WX3372362 pl-PL V1