A WIRTGEN GROUP COMPANY

HAMM

## Technické údaje

# HC 200 G P




**Silniční válce Série HC**
Silniční válec s hladkým běhounem

**H345**

### VÝZNAČNÉ RYSY

> Vysoký zhutňovací výkon
> Ergonomická platforma řidiče
> Jednoduché, intuitivní ovládání nezávislé na jazycích
> 3bodový kyvný kloub pro dobrou trakci a průchodnost terénem
> Dobrý výhled na stroj a staveniště
> Elektronické řízení stroje Hammtronic
> Snadná údržba a servis

G

## TECHNICKÉ ÚDAJE HC 200 G P (H345)

| Hmotnosti | | |
|---|---|---|
| Provozní hmotnost s kabinou | kg | 20720 |
| Provozní hmotnost max. | kg | 20820 |
| Zatížení na nápravu vpředu/vzadu | kg | 13050/7670 |
| Osové zatížení při provozní hmotnosti max., vpředu/vzadu | kg | 13100/7720 |
| Statické liniové zatížení, vpředu | kg/cm | 61,0 |
| Franc.klasifikace, hodnota/třída | | 83,0/VPM5 |
| Zatížení kola na pneumatiku, vzadu | kg | 3835 |
| **Rozměry stroje** | | |
| Celková délka | mm | 6847 |
| Celková výška | mm | 3301 |
| Výška nakládání, minim. | mm | 2803 |
| Rozvor | mm | 3433 |
| Celková šířka | mm | 2350 |
| Maximální pracovní šířka | mm | 2140 |
| Světlost podvozku, střed | mm | 441 |
| Světlá výška u obrubníku, vlevo/vpravo | mm | 505/505 |
| Poloměr otáčení vnitřní | mm | 5159 |
| Nájezdový úhel, vpředu/vzadu | ° | 35/29 |
| **Rozměry běhounů** | | |
| Šířka běhounu, vpředu | mm | 2140 |
| Průměr běhounu, vpředu | mm | 1680 |
| Síla běhounu, vpředu | mm | 30 |
| Druh běhounu, vpředu | | Ježkový prvek |
| Výška ježkového běhounu | mm | 100 |
| Ježkový prvek, počet | | 130 |
| **Rozměry pneumatik** | | |
| Velikost pneumatiky, vzadu | | AW 23.1-26 12 PR |
| Šířka nad pneumatikami, vzadu | mm | 2235 |
| **Vznětový motor** | | |
| Výrobce | | CUMMINS |
| Typ | | QSB5.9-C210-30 |
| Válce, počet | | 6 |
| Výkon ISO 14396, kW / PS / ot/min | | 154/209/2200 |
| Výkon SAE J1349, kW / HP / ot/min | | 154/206/2200 |
| Stupeň výfukových plynů | | UN ECE R96 (Tier 3) |
| Stupeň výfukových plynů, Brazílie | | MAR 1 |
| Dodatečná úprava spalin | | - |
| **Jízdní pohon** | | |
| Rychlost, plynulá | km/h | 0-12,2 |
| stoupavost, s vibrací / bez vibrace | % | 55/61 |
| **Vibrace** | | |
| Frekvence vibrací, vpředu, I/II | Hz | 27/30 |

| Vibrace | | |
|---|---|---|
| Amplituda, vpředu, I/II | mm | 1,85/1,10 |
| Odstředivá síla, vpředu, I/II | kN | 331/242 |
| **Řízení** | | |
| Úhel řízení +/- | ° | 32 |
| Úhel naklopení +/- | ° | 10 |
| Řízení, druh | | Kloubové řízení |
| **Obsah nádrže/množství náplně** | | |
| Palivová nádrž, obsah | L | 321 |
| **Úroveň hluku** | | |
| Akustický výkon L(WA), garantovaný | db(A) | |
| Akustický výkon L(WA), měřeno reprezentativně | db(A) | 107 |

## VYBAVENÍ

## ZVLÁŠTNÍ VÝBAVA


Další údaje na vyžádání / změny vyhrazeny Vyobrazení mohou obsahovat charakteristické znaky zvláštního vybavení.© **Hamm AG** 2026 - WX3372361 cs-CZ V1