

Technische gegevens

# HC 228 P



**Verdichtingswalsen Serie HC**  
Verdichtingswals met schapenpootrol

H291

## HIGHLIGHTS

- > Hoge verdichtingsprestaties
- > Ergonomisch bestuurdersplatform
- > Eenvoudige, intuïtieve en taalafhankelijke bediening
- > 3-punts zwenk koppeling voor uitstekende tractie en begaanbaarheid van terreinen
- > Uitstekend zicht op machine en bouwplaats
- > Elektronische machinemanagementsysteem Hammtronic
- > Gemakkelijk onderhoud en service

**TECHNISCHE GEGEVENS HC 228 P (H291)**

**Gewichten**

|  |       |            |
|--|-------|------------|
| Bedrijfsgewicht met cabine                   | kg    | 22605      |
| Bedrijfsgewicht max.                         | kg    | 22710      |
| Asbelasting, voor / achter                   | kg    | 14765/7840 |
| Aslast bij bedrijfsgewicht max., voor/achter | kg    | 14820/7890 |
| Statische lijnbelasting, voor                | kg/cm | 69,0       |
| Franse classificatie, waarde/klasse          |       | 93,9/VPM5  |
| Wielbelasting per band, achter               | kg    | 7890       |

**Afmetingen machine**

|                               |    |         |
|-------------------------------|----|---------|
| Totale lengte                 | mm | 6847    |
| Totale hoogte                 | mm | 3301    |
| Hoogte verlading, min.        | mm | 2803    |
| Asafstand                     | mm | 3433    |
| Totale breedte                | mm | 2350    |
| Maximale werkbreedte          | mm | 2140    |
| Bodemspeling, midden          | mm | 441     |
| Wegrandvrijheid, links/rechts | mm | 505/505 |
| Bochtstraal, binnen           | mm | 5159    |
| Hellingshoek, voor/achter     | °  | 35/29   |

**Afmetingen rollen**

|                           |    |            |
|---------------------------|----|------------|
| Rolbreedte, voor          | mm | 2140       |
| Roldiameter, voor         | mm | 1680       |
| Roldikte, voor            | mm | 30         |
| Rolsoort, voor            |    | Schapepoot |
| Hoogte van de schapepoten | mm | 100        |
| Schapepoten, aantal       |    | 130        |

**Afmetingen banden**

|                           |    |                  |
|---------------------------|----|------------------|
| Bandmaat, achter          |    | AW 23.1-26 12 PR |
| Breedte over band, achter | mm | 2235             |

**Dieselmotor**

|                               |  |                     |
|-------------------------------|--|---------------------|
| Fabrikant                     |  | CUMMINS             |
| Type                          |  | QSB5.9-C210-30      |
| Cilinders, aantal             |  | 6                   |
| Vermogen ISO 14396, kW/pk/tpm |  | 154/209/2200        |
| Vermogen SAE J1349, kW/pk/tpm |  | 154/206/2200        |
| Uitlaatgasnorm                |  | UN ECE R96 (Tier 3) |
| Afvoergasbehandeling          |  | -                   |

**Rijaandrijving**

|                                  |   |       |
|----------------------------------|---|-------|
| klimvermogen met/zonder vibratie | % | 55/61 |
|----------------------------------|---|-------|

**Vibratie**

|                                |    |           |
|--------------------------------|----|-----------|
| Trilfrequentie, voor, I/II     | Hz | 27/30     |
| Amplitude, voor, I/II          | mm | 1,85/1,10 |
| Centrifugaalkracht, voor, I/II | kN | 331/242   |

**Stuurinrichting**

|                  |   |               |
|------------------|---|---------------|
| Slingerhoek +/-  | ° | 10            |
| Besturing, soort |   | Knikbesturing |

**Reservoirinhoud/vulhoeveelheid**

|                       |   |     |
|-----------------------|---|-----|
| Brandstoftank, inhoud | L | 321 |
|-----------------------|---|-----|

**Geluidsniveau**

|  |       |     |
|--|-------|-----|
| Geluidsvermogeniveau L(WA), gegarandeerd           | db(A) |     |
| Geluidsvermogeniveau L(WA), representatief gemeten | db(A) | 107 |

**UITRUSTING**

Dashboard met indicatoren, controlelampjes en schakelaars | Bestuurdersplaats met opstap aan een zijde | Trillingsontkoppelde bestuurdersplaats | Lengteverstelling stoel | 1 rijhendel | ECO-modus | Kantelbare motorkap | Hydrostatische besturing | 3-punts zwenkkoppeling | Noodstop | Afstrijker instelbaar | Accuschakelaar | Slangbescherming aan voorstel | Geveerde bestuurdersstoel met armluning en veiligheidsgordel

**SPECIALE UITVOERING**

Veiligheidsdak kunststof, glasvezelversterkt en inklapbaar | Procesgegevensinterface voor systemen van derden, grondmechanica | HAMM Compaction Meter (HCM) | Achteruitrijalarm | Werkschijnwerper | Zwaailicht | Gereedschapskast