

Technische gegevens

# HC 130 VIO



**Verdichtingswalsen Serie HC**  
Verdichtingswals met VIO-breekrol

**H313**

## HIGHLIGHTS

- > Hoge verdichtingsprestaties
- > Verdichtingssysteem VIO – vibratie of oscillatie
- > Hammtronic voor meer comfort, veiligheid en minder uitstoot
- > Aangepaste configuratiemogelijkheden en een breed scala aan opties
- > Digital ready

## TECHNISCHE GEGEVENS HC 130 VIO (H313)

## Gewichten

|  |       |           |
|--|-------|-----------|
| Bedrijfsgewicht met cabine                   | kg    | 12355     |
| Bedrijfsgewicht met ROPS                     | kg    | 12305     |
| Leeggewicht zonder cabine, zonder ROPS       | kg    | 11310     |
| Bedrijfsgewicht max.                         | kg    | 16800     |
| Asbelasting, voor / achter                   | kg    | 7015/5340 |
| Aslast bij bedrijfsgewicht max., voor/achter | kg    | 9250/9040 |
| Statische lijnbelasting, voor                | kg/cm | 32,78     |
| Franse classificatie, waarde/klasse          |       |           |
| Wielbelasting per band, achter               | kg    | 2670      |

## Afmetingen machine

|                               |    |           |
|-------------------------------|----|-----------|
| Totale lengte                 | mm | 6117      |
| Totale hoogte met cabine      | mm | 3054      |
| Totale hoogte met ROPS        | mm | 3054      |
| Hoogte verlading, min.        | mm | 3054      |
| Asafstand                     | mm | 3266      |
| Totale breedte met cabine     | mm | 2474      |
| Maximale werkbreedte          | mm | 2140      |
| Bodemspeling, midden          | mm | 461       |
| Wegrandvrijheid, links/rechts | mm | 477/477   |
| Bochtstraal, binnen           | mm | 4131      |
| Hellingshoek, voor/achter     | °  | 34,2/23,7 |

## Afmetingen rollen

|                   |    |      |
|-------------------|----|------|
| Rolbreedte, voor  | mm | 2140 |
| Roldiameter, voor | mm | 1504 |
| Roldikte, voor    | mm | 20   |
| Rolsoort, voor    |    | glad |

## Afmetingen banden

|                           |    |                  |
|---------------------------|----|------------------|
| Bandmaat, achter          |    | AW 23.1-26 12 PR |
| Breedte over band, achter | mm | 2122             |
| Aantal banden, achter     |    | 2                |

## Dieselmotor

|                               |  |                            |
|-------------------------------|--|----------------------------|
| Fabrikant                     |  | JOHN DEERE                 |
| Type                          |  | JDPS 4045PTE               |
| Cilinders, aantal             |  | 4                          |
| Vermogen ISO 14396, kW/pk/tpm |  | 112/152,3/2200             |
| Vermogen SAE J1349, kW/pk/tpm |  | 112/150,0/2200             |
| Uitlaatgasnorm                |  | EU Stage IIIA / EPA Tier 3 |
| Uitlaatgasnorm                |  | UN ECE R96 (Tier 3)        |
| Afvoergasbehandeling          |  | -                          |

## Rijaandrijving

|                                  |      |            |
|----------------------------------|------|------------|
| Snelheid, traploos               | km/h | 0 - 11,5   |
| Regeling, traploos               |      | HAMMTRONIC |
| klimvermogen met/zonder vibratie | %    | 52/58      |

## Vibratie

|                    |    |    |
|--------------------|----|----|
| trillingfrequentie | Hz | 33 |
|--------------------|----|----|

## Vibratie

|                           |    |      |
|---------------------------|----|------|
| Amplitude, vibr.          | mm | 1,95 |
| Centrifugaalkracht, vibr. | kN | 280  |

## Oscillatie

|                                  |    |       |
|----------------------------------|----|-------|
| Oscillatiekracht                 | kN | 295,7 |
| Oscillatiefrequentie             | Hz | 34    |
| Tangentiële amplitude, oscillat. | mm | 1,61  |

## Stuurinrichting

|                  |   |               |
|------------------|---|---------------|
| Stuurhoek +/-    | ° | 35            |
| Slingerhoek +/-  | ° | max. 12       |
| Besturing, soort |   | Knikbesturing |

## Reservoirinhoud/vulhoeveelheid

|                       |   |     |
|-----------------------|---|-----|
| Brandstoftank, inhoud | L | 280 |
|-----------------------|---|-----|

## Geluidsniveau

|  |       |     |
|--|-------|-----|
| Geluidsvermogeniveau L(WA), gegarandeerd           | db(A) | 108 |
| Geluidsvermogeniveau L(WA), representatief gemeten | db(A) | 106 |

## UITRUSTING

12 V-stopcontacten (2-voudig) | 2 grote achteruitkijkspiegels | 3-punts zwenkkoppeling | Dashboard met displayindicatoren, controlelampjes en functietoetsen | Bedieningsconcept Easy Drive | ECO-modus | Snelheids-voorkeuzeschakelaar | Slangbescherming aan voorstel | Trillingsontkoppelde bestuurdersplaats | Trilautomaat

## SPECIALE UITVOERING

ROPS-cabine met verwarming (FOPS, niveau I) | Tachograaf | Smart Compact | Procesgegevensinterface voor systemen van derden, grondmechanica | Stampvoetbehuizing | Montagetrilplaat | Smart Compaction Meter (SCM) | Werkschijnwerper | Motorkap met elektrische comfropening