

Tekniska data

# HD+ 90i VV-HF



## Tandenvältar Serie HD+

Tandenvält med två vibrationsvalsar

H303

### HÖJDPUNKTER

- > Användarkonceptet Easy Drive
- > Trepunkts midjeled för jämn viktfördelning och utmärkt körning rakt fram
- > Innovativt kabinkoncept för optimal sikt och hög komfort
- > Sitsmanöverenheter ställbar och vridbar
- > Digital ready

## TEKNISKA DATA HD+ 90i VV-HF (H303)

| Vikter                                      |       |                       |
|---------------------------------------------|-------|-----------------------|
| Tjänstevikt med hytt                        | kg    | 9460                  |
| Tjänstevikt med ROPS                        | kg    | 9280                  |
| Tomvikt utan hytt, utan ROPS                | kg    | 8470                  |
| Tjänstevikt max.                            | kg    | 12110                 |
| Axellast, fram/bak                          | kg    | 4785/4675             |
| Statisk linjelast, fram/bak                 | kg/cm | 28,48/27,83           |
| Fran. klassificering värde/klass            |       | 19,52/VT0             |
| Mått maskin                                 |       |                       |
| Total längd                                 | mm    | 4900                  |
| Total höjd med hytt                         | mm    | 2980                  |
| Total höjd med                              | mm    | 3030                  |
| Hög lastning, min.                          | mm    | 2150                  |
| Axelavstånd                                 | mm    | 3700                  |
| Total bredd utan hytt                       | mm    | 1800                  |
| Maximal arbetsbredd                         | mm    | 1850                  |
| Markfrigång, mitten                         | mm    | 340                   |
| Kantstensfrihöjd, vänster/höger             | mm    | 800/800               |
| Spårkretsradie, inre                        | mm    | 6050                  |
| Mått vals                                   |       |                       |
| Valsbredd fram/bak                          | mm    | 1680/1680             |
| Valsdiameter fram/bak                       | mm    | 1200/1200             |
| Valstjocklek fram/bak                       | mm    | 17/17                 |
| Valstyp, fram                               |       | slät/odelad           |
| Valstyp, bak                                |       | slät/odelad           |
| Spårförskjutning, vänster/höger             | mm    | 170                   |
| Dieselmotor                                 |       |                       |
| Tillverkare                                 |       | DEUTZ                 |
| Typ                                         |       | TCD 3.6 L4            |
| Cylinder, antal                             |       | 4                     |
| Effekt enligt ISO 14396, kW / hk / varv/min |       | 85,0/115,6/2300       |
| Effekt enligt SAE J1349, kW / hk / varv/min |       | 85,0/113,9/2300       |
| Avgasnorm                                   |       | EU Stage V/EPA Tier 4 |
| Avgasefterbehandling                        |       | DOC-DPF-SCR           |
| Framdrivning                                |       |                       |
| Hastighet, steglös                          | km/h  | 0 - 10,4              |
| Reglering, steglöst                         |       | HAMMTRONIC            |
| Stigningsförmåga, med/utan vibration        | %     | 41/46                 |
| Vibration                                   |       |                       |
| Vibrationsfrekvens, fram, I/II              | Hz    | 45/67                 |
| Vibrationsfrekvens, bak, I/II               | Hz    | 45/67                 |
| Amplitud, fram, I/II                        | mm    | 0,50/0,30             |
| Amplitud, bak, I/II                         | mm    | 0,50/0,30             |
| Centrifugalkraft, fram, I/II                | kN    | 70/85                 |
| Centrifugalkraft, bak, I/II                 | kN    | 70/85                 |
| Styrning                                    |       |                       |
| Rotationsvinkel +/-                         | °     | 10                    |

| Styrning                                     |       |               |
|----------------------------------------------|-------|---------------|
| Styrning, typ                                |       | Midjestyrning |
| Begjutningsanläggning                        |       |               |
| Vattenbegjutning, typ                        |       | Tryck         |
| Tankinnehåll/volym                           |       |               |
| Bränsletank, innehåll                        | L     | 173           |
| AdBlue/DEF-tank, innehåll                    | L     | 20            |
| Vattentank, innehåll                         | L     | 760           |
| Ljudnivå                                     |       |               |
| Ljudeffektnivå L(WA), garanterad             | db(A) |               |
| Ljudeffektnivå L(WA), uppmätt representativt | db(A) |               |

## UTRUSTNING

Skrapa, fällbar | Tryckvattenbegjutning | ECO-läge | Förarplats med uppstigning på båda sidor | Hastighetsförval | Vibrationsfrånkopplad förarplats | Valsförskjutning, hydraulisk | Vattenfiltrering (trefaldig) | Centralt vattenutlopp | Rattstång med lutningsbar instrumentpanel

## EXTRAUTRUSTNING

Värme och klimatanläggning | Färdskrivare | Bluetooth-gränssnitt för Smart Doc | Smart Compact | Väderstation | Kantpackare och kantskärare | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Kameranätverk | JDLINK | Arbetsstrålkastare | Belysning av valskanter | Coming Home-funktion