

Tekniska data

HD+ 90i VV



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 (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 | | 22,08/VT1 |

| 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 | 42/50 |
| Vibrationsfrekvens, bak, I/II | Hz | 42/50 |
| Amplitud, fram, I/II | mm | 0,65/0,35 |
| Amplitud, bak, I/II | mm | 0,65/0,35 |
| Centrifugalkraft, fram, I/II | kN | 80/60 |
| Centrifugalkraft, bak, I/II | kN | 80/60 |

| 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) | 107 |
| Ljudeffektnivå L(WA), uppmätt representativt | db(A) | 103 |

UTRUSTNING

12 V-uttag | Två stora ytterbackspeglar | Skrapa, fällbar | Manöverkoncept Easy Drive | Tryckvattenbegjutning | ECO-läge | Förarplats med uppstigning på båda sidor | Hastighetsreglerad vattenbegjutning | Hastighetsförval | Automatisk traktionskontroll och antispinnsystem | Vibrationsfrånkopplad förarplats | Vattenbegjutningssystem med spraylister fram och bak | Valsförskjutning, hydraulisk | Vattenfiltrering (trefaldig) | Vattentank fram och bak, kan fyllas på från båda sidorna | Centralt vattenutlopp | Additivbegjutningssystem för däck bak | Rattstång med lutningsbar instrumentpanel

EXTRAUTRUSTNING

Värme och klimatanläggning | Färdskrivare | Processdatagränssnitt för system från tredje part, asfällläggning | Bluetooth-gränssnitt för Smart Doc | Smart Compact | Väderstation | Kantpackare och kantskäre | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Kerasystem | JDLink | Arbetsstrålkastare | Belysning av valskanter | Coming Home-funktion