

Tekniska data

HD+ 140i VO



Tandenvältar Serie HD+

Tandenvält med vibrations- och oscillationsvals

H304

HÖJDPUNKTER

- > Användarkonceptet Easy Drive
- > Trepunkts midjeled för jämn viktfördelning och utmärkt körning rakt fram
- > Innovativt kabinkoncept för optimal sikt och hög komfort
- > Packning med oscillering
- > Digital ready

TEKNISKA DATA HD+ 140i VO (H304)

| Vikter | | |
|----------------------------------|-------|-------------|
| Tjänstevikt med hytt | kg | 13120 |
| Tjänstevikt med ROPS | kg | 12890 |
| Tomvikt utan hytt, utan ROPS | kg | 11805 |
| Tjänstevikt max. | kg | 14140 |
| Axellast, fram/bak | kg | 6475/6645 |
| Statisk linjelast, fram/bak | kg/cm | 30,26/31,05 |
| Fran. klassificering värde/klass | | 28,23/VT2 |

| Mått maskin | | |
|---------------------------------|----|---------|
| Total längd | mm | 5300 |
| Total höjd med hytt | mm | 2980 |
| Total höjd med | mm | 3030 |
| Hög lastning, min. | mm | 2140 |
| Axelavstånd | mm | 3900 |
| Total bredd utan hytt | mm | 2260 |
| Maximal arbetsbredd | mm | 2310 |
| Markfrigång, mitten | mm | 340 |
| Kantstensfrihöjd, vänster/höger | mm | 900/900 |
| Spårkretsradie, inre | mm | 6200 |

| Mått vals | | |
|---------------------------------|----|-------------|
| Valsbredd fram/bak | mm | 2140/2140 |
| Valsdiameter fram/bak | mm | 1400/1400 |
| Valstjocklek fram/bak | mm | 19/19 |
| Valstyp, fram | | slät/odelad |
| Valstyp, bak | | slät/odelad |
| Spårförskjutning, vänster/höger | mm | 170 |

| Dieselmotor | | |
|---|--|-----------------------|
| Tillverkare | | DEUTZ |
| Typ | | TCD 4.1 L4 |
| Cylinder, antal | | 4 |
| Effekt enligt ISO 14396, kW / hk / varv/min | | 115,0/156,4/2300 |
| Effekt enligt SAE J1349, kW / hk / varv/min | | 115,0/154,1/2300 |
| Avgasnorm | | EU Stage V/EPA Tier 4 |
| Avgasefterbehandling | | DOC-DPF-SCR |

| Framdrivning | | |
|--------------------------------------|------|------------|
| Hastighet, steglös | km/h | 0-10,5 |
| Reglering, steglöst | | HAMMTRONIC |
| Stigningsförmåga, med/utan vibration | % | 37/41 |

| Vibration | | |
|--------------------------------|----|-----------|
| Vibrationsfrekvens, fram, I/II | Hz | 40/50 |
| Amplitud, fram, I/II | mm | 0,90/0,35 |
| Centrifugalkraft, fram, I/II | kN | 160/95 |

| oscillation | | |
|---------------------------|----|--------|
| Oscilleringskraft, bak | kN | 170,48 |
| Oscilleringsfrekvens, bak | Hz | 36 |
| Tangentuell amplitud, bak | mm | 1,10 |

| Styrning | | |
|--|-------|--------------|
| Styrning, typ | | Midjestyning |
| Begjutningsanläggning | | |
| Vattenbegjutning, typ | | Tryck |
| Tankinnehåll/volym | | |
| Bränsletank, innehåll | L | 260 |
| AdBlue/DEF-tank, innehåll | L | 20 |
| Vattentank, innehåll | L | 1145 |
| Ljudnivå | | |
| Ljudeffektnivå L(WA), garanterad | db(A) | 109 |
| Ljudeffektnivå L(WA), uppmätt representativt | db(A) | 107 |

UTRUSTNING

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

EXTRAUTRUSTNING

Värme och klimatanläggning | Rattstång med komforturstigning och lutningsbar instrumentpanel | Färdskrivare | Processdatagränssnitt för system från tredje part, asfällläggning | Bluetooth-gränssnitt för Smart Doc | Smart Compact | Väderstation | Kantpackare och kantskärare | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Kamerasystem | JDLINK | Arbetsstrålkastare | Belysning av valskanter | Coming Home-funktion