

Tekniska data

# HD+ 80i VT



## Tandenvältar Serie HD+

Tandenvält med vibrationsvals och hjulsats

H186

### HÖJDPUNKTER

- > Trepunkts midjeled för jämn viktfördelning och utmärkt körning rakt fram
- > Valsförskjutning för bekväm start och iväggkörning och packning mot trottoarkanter
- > Enkel, intuitiv och språkneutral manövrering
- > Utmärkt sikt över maskin och byggsplats
- > Sitsmanövrerenhet ställbar och vridbar

| TEKNISKA DATA HD+ 80i VT (H186)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------|
| Vikter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |                            |
| Tjänstevikt med hytt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg    | 7380                       |
| Tjänstevikt med ROPS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg    | 7210                       |
| Tjänstevikt max.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg    | 9840                       |
| Statisk linjelast, fram                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg/cm | 23,4                       |
| Fran. klassificering värde/klass                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       | 18,3.8,6/VX1.PLO           |
| Mått maskin                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                            |
| Total längd                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | mm    | 4480                       |
| Total höjd med hytt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | mm    | 2890                       |
| Total höjd med                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | mm    | 2970                       |
| Hög lastning, min.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | mm    | 2080                       |
| Axelavstånd                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | mm    | 3340                       |
| Total bredd utan hytt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | mm    | 1800                       |
| Maximal arbetsbredd                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | mm    | 1780                       |
| Markfrigång, mitten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | mm    | 340                        |
| Kantstensfrihöjd, vänster/höger                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | mm    | 750/750                    |
| Spårkretsradie, inre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | mm    | 4140                       |
| Mått vals                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |                            |
| Valsbredd, fram                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | mm    | 1680                       |
| Valsdiameter, fram                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | mm    | 1140                       |
| Valstjocklek fram                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | mm    | 17                         |
| Valstyp, fram                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       | slät/odelad                |
| Spårförskjutning, vänster/höger                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | mm    | 135                        |
| Mått däck                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |                            |
| Däckdimension, bak                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       | 11.00-20                   |
| Däckbredd, bak                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | mm    | 1614                       |
| Antal däck, bak                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       | 4                          |
| Dieselmotor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                            |
| Tillverkare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       | DEUTZ                      |
| Typ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       | TCD 2.9 L4                 |
| Cylinder, antal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       | 4                          |
| Effekt enligt ISO 14396, kW / hk / varv/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       | 55,4/75,3/2500             |
| Effekt enligt SAE J1349, kW / hk / varv/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       | 55,4/74,2/2500             |
| Avgasnorm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       | EU Stage IIIB / EPA Tier 4 |
| Avgasefterbehandling                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       | DOC                        |
| Framdrivning                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |                            |
| Hastighet, arbetsväxel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | km/h  | 0-6,0                      |
| Hastighet, transportväxel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | km/h  | 0-12,0                     |
| Reglering, steglöst                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       | HAMMTRONIC                 |
| Stigningsförmåga, med/utan vibration                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | %     | 30/40                      |
| Vibration                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |                            |
| Vibrationsfrekvens, fram, I/II                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Hz    | 48/58                      |
| Amplitud, fram, I/II                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | mm    | 0,61/0,33                  |
| Centrifugalkraft, fram, I/II                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kN    | 87/69                      |
| Styrning                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |                            |
| Rotationsvinkel +/-                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | °     | 10                         |
| Styrning, typ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       | Midjestyrning              |
| Begjutningsanläggning                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |                            |
| Vattenbegjutning, typ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       | Tryck                      |
| Tankinnehåll/volym                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |                            |
| Bränsletank, innehåll                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | L     | 120                        |
| Vattentank, innehåll                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | L     | 700                        |
| Additivtank, innehåll                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | L     | 18                         |
| Ljudnivå                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |                            |
| Ljudeffektnivå L(WA), garanterad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | db(A) | 106                        |
| Ljudeffektnivå L(WA), uppmätt representativt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | db(A) | 105                        |
| UTRUSTNING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |                            |
| 12 V-uttag   Två stora ytterbackspeglar   Skrapa, fällbar   Instrumentpanel med indikeringar, kontrollampa och reglage   Instrumentpanel, lutningsbar   Tryckvattenbegjutning   ECO-läge   Förarplats med uppstigning på båda sidor   Hastighetsreglerad vattenbegjutning   Hastighetsförval   Avvibrerad 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   Rattstång med komfortutstigning och lutningsbar instrumentpanel   Extra körspak till vänster     Skyddstak   Kantpackare och kantskärare   HAMM Compaction Meter (HCM)   Stoppautomatik motor   HAMM Temperature Meter (HTM)   Valsförskjutningsindikator   Kerasystem   Backtuta   Telematik-gränssnitt   Arbetsstrålkastare   Roterande varningslampa                                                                                                                                                              |       |                            |