

Tekniske spesifikasjoner

# HD+ 90i VO-S



## Tandemvalser Serie HD+

Tandemvals med vibrasjons- og oscillasjonstrommel

H303

### HØYDEPUNKTER

- > Betjeningskonsept Easy Drive
- > 3-punkts svingledd for jevn vektfordeling og utmerket retningsstabilitet
- > Innovativt kabinkonsept for optimal sikt og høy komfort
- > Komprimering med oscillering
- > Digital ready

## TEKNISKE SPESIFIKASJONER HD+ 90i VO-S (H303)

| Vekt                                |       |             |
|-------------------------------------|-------|-------------|
| Vekt i driftsklar stand med hytte   | kg    | 9755        |
| Vekt i driftsklar stand med ROPS    | kg    | 9575        |
| Egenvekt uten hytte, uten ROPS      | kg    | 8765        |
| Vekt i driftsklar stand maks.       | kg    | 12400       |
| Aksellast, foran/bak                | kg    | 5045/4710   |
| Statisk linjelast, foran/bak        | kg/cm | 30,03/28,04 |
| Fransk klassifisering, verdi/klasse |       | 22,97/VT1   |

| Mål maskin                             |    |         |
|----------------------------------------|----|---------|
| Totallengde                            | mm | 4900    |
| Totalhøyde med hytte                   | mm | 2980    |
| Høyde totalt med ROPS                  | mm | 3030    |
| Høyde lasting, min.                    | mm | 2150    |
| Akselavstand                           | mm | 3700    |
| Totalbredde med hytte                  | mm | 1800    |
| Maksimal arbeidsbredde                 | mm | 1850    |
| Bakkeklaring, midten                   | mm | 340     |
| Klaring ved fortauskant, venstre/høyre | mm | 800/800 |
| Svingradius, indre                     | mm | 6050    |

| Mål tromler                    |    |                   |
|--------------------------------|----|-------------------|
| Trommelbredde, foran/bak       | mm | 1680/1680         |
| Trommeldiameter, foran/bak     | mm | 1200/1200         |
| Trommeltykkelse, foran/bak     | mm | 17/19             |
| Trommeltype, foran             |    | glatt/delt        |
| Trommeltype, bak               |    | glatt / ikke delt |
| Sporforskyvning, venstre/høyre | mm | 170               |

| Dieselmotor                       |  |                         |
|-----------------------------------|--|-------------------------|
| Produsent                         |  | DEUTZ                   |
| Type                              |  | TCD 3.6 L4              |
| Sylindere, antall                 |  | 4                       |
| Effekt ISO 14396, kW / hk / o/min |  | 85,0/115,6/2300         |
| Effekt SAE J1349, kW / hk / o/min |  | 85,0/113,9/2300         |
| Utslippsstandard                  |  | EU Stage V / EPA Tier 4 |
| Eksosetterbehandling              |  | DOC-DPF-SCR             |

| Kjøredrift                     |      |            |
|--------------------------------|------|------------|
| Hastighet, trinnløs            | km/h | 0 - 10,5   |
| Regulering, trinnløs           |      | HAMMTRONIC |
| klatreevne, med/uten vibrasjon | %    | 41/46      |

| Vibrasjon                       |    |           |
|---------------------------------|----|-----------|
| Vibrasjonsfrekvens, foran, I/II | Hz | 42/50     |
| Amplitude, foran, I/II          | mm | 0,60/0,40 |
| Sentrifugalkraft, foran, I/II   | kN | 85/80     |

| Oscillasjon               |    |        |
|---------------------------|----|--------|
| Oscillasjonskraft, bak    | kN | 119,13 |
| Oscillasjonsfrekvens, bak | Hz | 39     |

| Oscillasjon                |    |      |
|----------------------------|----|------|
| Tangentiell amplitude, bak | mm | 1,10 |

| Styring             |   |             |
|---------------------|---|-------------|
| Pendlingsvinkel +/- | ° | 10          |
| Styring, type       |   | Leddstyring |

| Overrisslingsanlegg    |  |       |
|------------------------|--|-------|
| Vannoverrissling, type |  | Trykk |

| Tankinnhold/påfyllingsmengde |   |     |
|------------------------------|---|-----|
| Drivstofftank, innhold       | L | 173 |
| AdBlue/DEF-tank, innhold     | L | 20  |
| Vanntank, innhold            | L | 760 |

| Lydnivå                                   |       |     |
|-------------------------------------------|-------|-----|
| Lydeffektnivå L(wA), garantert            | db(A) | 107 |
| Lydeffektnivå L(wA), representativ måling | db(A) |     |

## UTSTYR

Avskraper, kan slås opp | Trykkvannsoverrissling | ECO-modus | Førerplattform med adkomst på begge sider | Hastighetsforhåndsinnstilling | Vibrasjonsisolert førerplattform | Sporforskyvning, hydraulisk | Vannfiltrering (3-dobbel) | Sentral vanddrenering | Rattstamme med instrumentpanel med justerbar helning

## SPESIALUTFØRELSE

Varme og klimaanlegg | Fartsskriver | Bluetooth-grensesnitt for Smart Doc | Smart Compact | Værstasjon | Kantpresse- og kutteutstyr | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Kameranlegg | JDLINK | Arbeidslys | Trommelkantbelysning | Coming Home-funksjon