

Tekniske data

# HD+ 120 VO



## Tandemtromler Serie HD+

Tandemtromle med vibrations- og oscillationstromle

H259

### HIGHLIGHTS

- > Fremragende udsyn til maskine og byggeplads
- > Enkel, intuitiv og sprogneutral betjening
- > Markørforskydning giver komfortabel til- og frakørsel og kompression ved kantsten
- > Kompression med oscillation
- > Sædebetjening kan forskydes og drejes

TEKNISKE DATA HD+ 120 VO (H259)

| Vægte                                 |       |                     |
|---------------------------------------|-------|---------------------|
| Driftsvægt med kabine                 | kg    | 12740               |
| Driftsvægt med ROPS                   | kg    | 12500               |
| Driftsvægt maks.                      | kg    | 13490               |
| Statisk linjelast, forrest/bagest     | kg/cm | 32,0/32,3           |
| Fran. klassificering, værdi/klasse    |       | 31,0/VT2            |
| Mål, maskine                          |       |                     |
| Samlet højde med kabine               | mm    | 3050                |
| Højde læsning, minim.                 | mm    | 2185                |
| Akselafstand                          | mm    | 3600                |
| Samlet bredde med kabine              | mm    | 2145                |
| Maks. arbejdsbredde                   | mm    | 2150                |
| Afstand til kantstenen, venstre/højre | mm    | 880/880             |
| Sporkredsradius, indvendig            | mm    | 5285                |
| Mål, tromler                          |       |                     |
| Tromlebredde, forrest/bagest          | mm    | 1980/1980           |
| Tromlediameter, forrest/bagest        | mm    | 1400/1400           |
| Tromletykkelse, forrest/bagest        | mm    | 19/20               |
| Tromletype, forrest                   |       | glat/udelt          |
| Tromletype, bagest                    |       | glat/udelt          |
| Sporforskydning, venstre/højre        | mm    | 170                 |
| Dieselmotor                           |       |                     |
| Producent                             |       | DEUTZ               |
| Type                                  |       | TCD 2012 L04 2V     |
| Cylinder, antal                       |       | 4                   |
| Ydelse ISO 14396, kW, hk, o/min       |       | 100,0/136,0/2300    |
| Ydelse SAE J1349, kW, hk, o/min       |       | 100,0/134,0/2300    |
| Emissionsstandard                     |       | UN ECE R96 (Tier 3) |
| Køredrev                              |       |                     |
| Hastighed, arbejdsgear                | km/h  | 0-6,0               |
| Hastighed, transportgear              | km/h  | 0-12,0              |
| Styring, trinløs                      |       | HAMMTRONIC          |
| Stigningsevne med/uden vibration      | %     | 30/35               |
| Vibration                             |       |                     |
| Vibrationsfrekvens, forrest, I/II     | Hz    | 40/50               |
| Amplitude, forrest, I/II              | mm    | 0,88/0,35           |
| Centrifugalkraft, forrest, I/II       | kN    | 159/95              |
| Oscillation                           |       |                     |
| Oscillationskraft, bagest             | kN    | 170                 |
| Oscillationsfrekvens, bagest          | Hz    | 36                  |
| Tangentialamplitude, bagest           | mm    | 1,25                |
| Styring                               |       |                     |
| Pendulvinkel +/-                      | °     | 10                  |
| Styring, type                         |       | Ledstyring          |

| Overrisslingsanlæg                         |       |      |
|--------------------------------------------|-------|------|
| Vandoverrissling, type                     |       | Tryk |
| Tankindhold/påfyldningsmængde              |       |      |
| Brændstoftank, indhold                     | L     | 180  |
| Vandtank, indhold                          | L     | 1160 |
| Støjniveau                                 |       |      |
| Lydeffektniveau L(WA), garanteret          | db(A) | 108  |
| Lydeffektniveau L(WA), målt repræsentativt | db(A) | 107  |

UDSTYR

2 vandpumper | Afstryger sammenklappelig | Instrumentbræt med visninger, kontrollamper og kontakter | Instrumentbrættet kan hældes | Affjedret førersæde med armlæn og sikkerhedssele | HAMMTRONIC – elektronisk maskinkontrol | Sædebetjening, kan forskydes og drejes til siden | Sporforskydning | Komprimeringsparametre kan indstilles ift. aksel | Vandoverrisslingssystem med sprøjtelisten forrest og bagest | Vandfiltrering (3-delt) | Vandtank forrest og bagest, kan fyldes fra begge sider | Central vandaftapning

SPECIALUDSTYR

Klimaanlæg | Ratstamme med komfortudstigning og vipbart instrumentbræt | Sikkerhedsseleovervågning | Ekstra-joystick venstre | Procesdatagrænseflade til tredjepartssystemer, asfaltarbejde | Tag | Kantpresse- og skæreenhed | Udførelse med ekstra brændstofforfilter | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Sporforskydningsvisning | Kamerateam | Bakalarm | Telematiksystem | Arbejdsprojektør | Rotorblink