

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 | | EU Stage IIIA/EPA 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 |

| Overrislingsanlæg | | |
|--|-------|------|
| Vandoverrisling, 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) | |

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 | Vandoverrislingsystem med sprøjtelist forrest og bagest | Vandfiltrering (3-delt) | Vandtank forrest og bagest, kan fyldes fra begge sider | Central vandafledning

SPECIALUDSTYR

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