

Tekniske data

HX 90i VS-OS



Tandemtromler Serie HX

Tandemtromle med vibrations- og oscillationstromle

H299

HIGHLIGHTS

- > Kompression med oscillation
- > Høj kompressionskvalitet gennem optimal indstilling af kompressionsparametre
- > Avanceret vandoverrislingssystem
- > Betjeningskoncept Easy Drive
- > Innovativt kabinekoncept for optimalt udsyn og høj komfort
- > Digital ready

TEKNISKE DATA HX 90i VS-OS (H299)

| Vægte | | |
|--|-------|------------|
| Driftsvægt med kabine | kg | 10090 |
| Egenvægt uden kabine, uden ROPS | kg | 8995 |
| Driftsvægt maks. | kg | 12710 |
| Akseltryk, forrest/bagest | kg | 4865/5225 |
| Akseltryk ved driftsvægt, maks. forrest/bagest | kg | 4440/8270 |
| Statisk linjelast, forrest/bagest | kg/cm | 28,95/31,1 |
| Fran. klassificering, værdi/klasse | | 22,7/VT1 |

| Mål, maskine | | |
|---------------------------------------|----|---------|
| Samlet længde | mm | 4448 |
| Samlet højde med kabine | mm | 2965 |
| Højde læsning, minim. | mm | 2170 |
| Akselafstand | mm | 3250 |
| Samlet bredde med kabine | mm | 1860 |
| Maks. arbejdsbredde | mm | 3050 |
| Frihøjde, midt | mm | 300 |
| Afstand til kantstenen, venstre/højre | mm | 655/655 |
| Sporkredsradius, indvendig | mm | 3000 |

| Mål, tromler | | |
|--------------------------------|----|-----------|
| Tromlebredde, forrest/bagest | mm | 1680/1680 |
| Tromlediameter, forrest/bagest | mm | 1200/1200 |
| Tromletykkelse, forrest/bagest | mm | 17/20 |
| Tromletype, forrest | | glat/delt |
| Tromletype, bagest | | glat/delt |
| Sporforskydning, venstre/højre | mm | 1370 |

| Dieselmotor | | |
|---------------------------------|--|-----------------------|
| Producent | | DEUTZ |
| Type | | TCD 3.6 L4 |
| Cylinder, antal | | 4 |
| Ydelse ISO 14396, kW, hk, o/min | | 74,4/101,2/2200 |
| Ydelse SAE J1349, kW, hk, o/min | | 74,4/99,7/2200 |
| Emissionsstandard | | EU Stage V/EPA Tier 4 |
| Udstødningsgasefterbehandling | | DOC-DPF-SCR |

| Køredrev | | |
|----------------------------------|------|------------|
| Hastighed, trinløs | km/h | 0 - 10,6 |
| Styring, trinløs | | HAMMTRONIC |
| Stigningsevne med/uden vibration | % | 40/44 |

| Vibration | | |
|-----------------------------------|----|-------------|
| Vibrationsfrekvens, forrest, I/II | Hz | 42/50 |
| Amplitude, forrest, I/II | mm | 0,63/0,40 |
| Centrifugalkraft, forrest, I/II | kN | 84,13/77,77 |

| Oscillation | | |
|---------------------------|----|--------|
| Oscillationskraft, bagest | kN | 134,66 |

| Oscillation | | |
|---------------------------------|----|--------|
| Teor. oscillationskraft, bagest | kN | 134,66 |
| Oscillationsfrekvens, bagest | Hz | 36 |
| Tangentialamplitude, bagest | mm | 1,10 |

| Styring | | |
|------------------|---|-------------------|
| Pendulvinkel +/- | ° | 4 |
| Styring, type | | Alle hjul, analog |

| Overrislingsanlæg | | |
|-----------------------|--|------|
| Vandoverrisling, type | | Tryk |

| Tankindhold/påfyldningsmængde | | |
|-------------------------------|---|-----|
| Brændstoftank, indhold | L | 160 |
| AdBlue/DEF-tank, indhold | L | 20 |
| Vandtank, indhold | L | 810 |

| Støjniveau | | |
|--|-------|-----|
| Lydeffektniveau L(WA), garanteret | db(A) | 106 |
| Lydeffektniveau L(WA), målt repræsentativt | db(A) | 105 |

UDSTYR

2 vandpumper | Afstryger sammenklappelig | Betjeningskoncept Easy Drive | ECO-tilstand | Kopholder | Kabinegulvindue forrest og bagest | Vandfiltrering (3-delt) | Central vandaftapning | Kamerateam | Arbejdsprojektør

SPECIALUDSTYR

Varme- og klimaanlæg | Sikkerhedsseleovervågning | Fartskriver | Bluetooth-interface til Smart Doc | Smart Compact | Vejrstation | Instrumentbrætcover | Kanttryk- og skæreapparat | Grusspreder | HAMM Compaction Meter (HCM) | Motor-stop-automatik | HAMM Temperature Meter (HTM) | Bakalarm | Tromlekantbelysning | Tromlebelysning | Coming Home-funktion