

Tekniset tiedot

# HD 138i VO



## Tandemjyrät Sarja HD

Tandemjyrä tärytys- ja oskillaatiovalssilla

H261

### KOHOKOHDAT

- > 3-piste-heiluritaittonivel takaa painon tasaisen jakautumisen ja erinomaisen suoraankulun
- > Ergonominen kuljettajan ohjauslava pyörivällä istuinkäyttöyksiköllä ja säädettävällä kuljettajan istuimella
- > Raidesiirtymä miellyttävään liikkeelle lähtöön ja poisajoon sekä tiivistykseen jalkakäytävän reunoissa
- > Helppo, intuitiivinen ja kielineutraali käyttö
- > Erinomainen näkyvyys koneeseen ja työmaalle

**TEKNISET TIEDOT HD 138i VO (H261)**

| Painot                                             |       |                 |
|----------------------------------------------------|-------|-----------------|
| Työpaino ohjaamon kanssa                           | kg    | 13155           |
| Työpaino, maks.                                    | kg    | 14000           |
| Akselikuorma, edessä/takana                        | kg    | 6960/6195       |
| Akselikuorma enimmäiskäyttöpainolla, edessä/takana | kg    | 7360/6640       |
| Staatinen linjakuorma, edessä/takana               | kg/cm | 32,5/28,9       |
| Koneen mitat                                       |       |                 |
| Kokonaispituus                                     | mm    | 5300            |
| Kokonaiskorkeus ohjaamon kanssa                    | mm    | 2983            |
| Kokonaiskorkeus suojakatoksella, muovia            | mm    | 3033            |
| Kuorman korkeus, min.                              | mm    | 2585            |
| Akseliväli                                         | mm    | 3895            |
| Kokonaisleveys ohjaamon kanssa                     | mm    | 2267            |
| Maksimaalinen työleveys                            | mm    | 2310            |
| Maavara, keskellä                                  | mm    | 347             |
| Reunakivi etäisyys, vasen/oikea                    | mm    | 833/833         |
| Raideympyrän säde, sisä                            | mm    | 5980            |
| Valssien mitat                                     |       |                 |
| Valssin leveys, edessä/takana                      | mm    | 2140/2140       |
| Valssin halkaisija, edessä/takana                  | mm    | 1400/1400       |
| Valssin vahvuus, edessä/takana                     | mm    | 19/19           |
| Valssityyppi, edessä                               |       | sileä/jakamaton |
| Valssityyppi, takana                               |       | sileä/jakamaton |
| Raidesiirtymä vasen/oikea                          | mm    | 170             |
| Dieselmoottori                                     |       |                 |
| Valmistaja                                         |       | CUMMINS         |
| Tyyppi                                             |       | F4.5CS4168      |
| Sylinterit, lukumäärä                              |       | 4               |
| Teho ISO 14396, kW/hv/rpm                          |       | 125/170/2200    |
| Teho SAE J1349, kW/hv/rpm                          |       | 125/168/2200    |
| Pakokaasutaso Kiina                                |       | MEE IV          |
| Pakokaasun jälkikäsitely                           |       | DOC-DPF         |
| Ajovoimansiirto                                    |       |                 |
| Nopeus, työvaihde                                  | km/h  | 0-6,0           |
| Nopeus, kuljetusvaihde                             | km/h  | 0-12,0          |
| Säätely, portaaton                                 |       | HAMMTRONIC      |
| Nousukyky täryn kanssa / ilman täryä               | %     | 35/39           |
| Tärinä                                             |       |                 |
| Tärytaajuus, edessä, I/II                          | Hz    | 43/60           |
| Amplitudi, edessä, I/II                            | mm    | 0,62/0,24       |
| Keskipakovoima, edessä, I/II                       | kN    | 145,5/113,7     |
| Oskillaatio                                        |       |                 |
| Oskillaatiovoima, takana                           | kN    | 170,5           |
| Oskillaatiotaajuus, takana                         | Hz    | 36              |

| Oskillaatio                          |       |             |
|--------------------------------------|-------|-------------|
| Tangentiaalinen amplitudi, takana    | mm    | 1,10        |
| Ohjaus                               |       |             |
| Ohjauskulma +/-                      | °     | 30          |
| Heilahtelukulma +/-                  | °     | 10          |
| Ohjaus, tyyppi                       |       | Nivelohjaus |
| Valelulaitteisto                     |       |             |
| Vesivalelu, tyyppi                   |       | Paine       |
| Säiliön tilavuus / täyttömäärä       |       |             |
| Polttoainesäiliö, sisältö            | L     | 240         |
| Vesisäiliö, sisältö                  | L     | 1145        |
| Melutaso                             |       |             |
| Äänitehotaso L(WA), taattu           | db(A) |             |
| Äänitehotaso L(WA), edustava mittaus | db(A) | 110         |

**VARUSTEET**

2 vesipumppua | Kaavin, käännettävä | Kojelauta, jossa näytöt, merkkivalot ja kytkimet | Kojelauta, kallistettava | Jousitettu kuljettajan istuin, jossa käsinojat ja turvavyö | HAMMTRONIC - elektroninen konehallinta | Istuimen käyttöyksikkö, sivuttain siirrettävä ja käännettävä | Raidesiirtymä | Tiivistysparametri säädettävissä akselikohtaisesti | Vesivalelujärjestelmä, jossa suihkulistat edessä ja takana | Vesisuodatus (3-kert.) | Vesisäiliö edessä ja takana, täytettävissä molemmilta puolilta | Keskeinen vedenpoisto

**ERIKOISVARUSTUS**

Lämmitys- ja ilmastointilaitte | Taajuussäädin | Raidesiirtymän näyttö | Kamerajärjestelmä | Peruutusäänimerkki | Työvalonheittimet | Valssin reunan valaistus | Akun päävirtakytkin | Sulkulaite | Ajoneuvon työkalut