

Tekniset tiedot

# HD+ 120i VIO-2-HF



**Tandemjyrät Sarja HD+**  
Tandemjyrä kahdella VIO-valssilla

**H304**

## KOHOKOHDAT

- > Käyttökonsepti Easy Drive
- > 3-piste-heiluritaittonivel takaa painon tasaisen jakautumisen ja erinomaisen suoraankulun
- > Innovatiivinen ohjaamokonsepti optimaalista näkyvyyttä ja korkeaa mukavuutta varten
- > Tiivistys oskillaation avulla
- > Digital ready

**TEKNISET TIEDOT HD+ 120i VIO-2-HF (H304)****Painot**

|  |       |             |
|--|-------|-------------|
| Työpaino ohjaamon kanssa                   | kg    | 13590       |
| Käyttöpaino ROPS:n kanssa                  | kg    | 13360       |
| Tyhjä paino ilman ohjaamoaa, ilman ROPS:ia | kg    | 12275       |
| Työpaino, maks.                            | kg    | 14610       |
| Akselikuorma, edessä/takana                | kg    | 6805/6785   |
| Staattinen linjakuorma, edessä/takana      | kg/cm | 34,37/34,37 |
| Ransk. luokitus, arvo/luokka               |       | 14,78/VT0   |

**Koneen mitat**

|                                 |    |         |
|---------------------------------|----|---------|
| Kokonaispituus                  | mm | 5300    |
| Kokonaiskorkeus ohjaamon kanssa | mm | 2980    |
| Kokonaiskorkeus ROPS:n kanssa   | mm | 3030    |
| Kuorman korkeus, min.           | mm | 2140    |
| Akseliväli                      | mm | 3900    |
| Kokonaisleveys ohjaamon kanssa  | mm | 2145    |
| Maksimaalinen työleveys         | mm | 2150    |
| Maavara, keskellä               | mm | 340     |
| Reunakivi etäisyys, vasen/oikea | mm | 900/900 |
| Raideympyrän säde, sisä         | mm | 6280    |

**Valssien mitat**

|                                   |    |                 |
|-----------------------------------|----|-----------------|
| Valssin leveys, edessä/takana     | mm | 1980/1980       |
| 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                |  | DEUTZ                   |
| Tyyppi                    |  | TCD 4.1 L4              |
| Sylinterit, lukumäärä     |  | 4                       |
| Teho ISO 14396, kW/hv/rpm |  | 115,0/156,4/2300        |
| Teho SAE J1349, kW/hv/rpm |  | 115,0/154,1/2300        |
| Pakokaasunormi            |  | EU Stage V / EPA Tier 4 |
| Pakokaasun jälkikäsittely |  | DOC-DPF-SCR             |

**Ajovoimansiirto**

|                                      |      |            |
|--------------------------------------|------|------------|
| Nopeus, portaaton                    | km/h | 0-10,5     |
| Säätely, portaaton                   |      | HAMMTRONIC |
| Nousukyky täryn kanssa / ilman täryä | %    | 35/39      |

**Tärinä**

|                      |    |      |
|----------------------|----|------|
| Tärytaajuus          | Hz | 67   |
| Amplitudi, täry      | mm | 0,20 |
| Keskipakovoima, täry | kN | 110  |

**Oskillaatio**

|                    |    |     |
|--------------------|----|-----|
| Oskillaatiovoima   | kN | 184 |
| Oskillaatiotaajuus | Hz | 36  |

**Ohjaus**

|                     |   |             |
|---------------------|---|-------------|
| Heilahtelukulma +/- | ° | 10          |
| Ohjaus, tyyppi      |   | Nivelohjaus |

**Valelulaiteisto**

|                    |  |       |
|--------------------|--|-------|
| Vesivalelu, tyyppi |  | Paine |
|--------------------|--|-------|

**Säiliön tilavuus / täyttömäärä**

|                            |   |      |
|----------------------------|---|------|
| Polttoainesäiliö, sisältö  | L | 260  |
| AdBlue/DEF-säiliö, sisältö | L | 20   |
| Vesisäiliö, sisältö        | L | 1145 |

**Melutaso**

|                                      |       |  |
|--------------------------------------|-------|--|
| Äänitehotaso L(WA), taattu           | db(A) |  |
| Äänitehotaso L(WA), edustava mittaus | db(A) |  |

**VARUSTEET**

12 V:n pistorasia | 2 suurta ulkotakapeiliä | Kaavin, käännettävä | Käyttökonsepti Easy Drive | Paineveden suihkutusjärjestelmä | ECO-tila | Kuljettajan ohjauspaikka, nousu molemmilta puolilta | Nopeussäädetty veden suihkutus | Nopeuden esivalinta | Tärinästä erotettu kuljettajan ohjauspaikka | Raidesiirtymä, hydraulinen | Vesivalelujärjestelmä, jossa suihkulistat edessä ja takana | Vesisuodatus (3-kert.) | Vesisäiliö edessä ja takana, täytettävissä molemmilta puolilta | Keskeinen vedenpoisto

**ERIKOISVARUSTUS**

Lämmitys ja ilmastointilaite | Ohjauspylväs mukavalla poistumismahdollisuudella ja kallistettavalla kojelaudalla | Ajopiirturi | Prosessitietojen rajapinta ulkopuolisille järjestelmille, asfalttirakennus | Bluetooth-liitäntä, Smart Doc | Smart Compact | Sääasema | Reunanpuristus- ja leikkuulaite | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Kamerajärjestelmä | JDLINK | Työvalonheittimet | Valssien reunavalaistus | Coming Home -toiminto