

Műszaki adatok

# HD 50 VO



## Tandem úthengerek Sorozat HD CompactLine

Tandem úthenger vibrációs és oszcillációs paláttal

H295

### LEGFONTOSABB JELLEMZŐK

- > Egyszerű, intuitív, nyelvsemleges kezelés
- > Egyszerű szállítás, egyszerű rakodás
- > Ergonómikus vezetőállás
- > Kitűnő rálátás a palástszélre, gépre és az építési környezetre
- > Kompakt méretek
- > Oszcillációs tömörítés

## MŰSZAKI ADATOK HD 50 VO (H295)

## Tömegek

|   |       |           |
|---|-------|-----------|
| Üzemi tömeg ROPS kerettel                   | kg    | 4510      |
| Saját tömeg kabin nélkül, ROPS keret nélkül | kg    | 4170      |
| Max. üzemi tömeg                            | kg    | 5500      |
| Tengelyterhelés elől/hátul                  | kg    | 2130/2380 |
| Statikus vonalterhelés, elől/hátul          | kg/cm | 15,4/17,2 |
| Franc. osztályozás, érték/osztály           |       | 10,0/VT0  |

## A gép méretei

|  |    |         |
|--|----|---------|
| Teljes hossz                           | mm | 2896    |
| Teljes magasság ROPS kerettel          | mm | 2596    |
| Felrakási magasság, minimum            | mm | 1829    |
| Tengelytávolság                        | mm | 1950    |
| Teljes szélesség                       | mm | 1506    |
| Maximális munkaszélesség               | mm | 1430    |
| Szabad-magasság, közepén               | mm | 302     |
| Szegélykő távolság, baloldal/jobboldal | mm | 720/720 |
| Fordulókör sugara, belül               | mm | 2594    |

## Palástok méretei

|                             |    |                |
|-----------------------------|----|----------------|
| Palástszélesség, elől/hátul | mm | 1380/1380      |
| Palásttérköz, elől/hátul    | mm | 898/898        |
| Palástvastagság, elől/hátul | mm | 16/16          |
| Palástfajta, elől           |    | sima/osztatlan |
| Palástfajta, hátul          |    | sima/osztatlan |
| Nyomeltolás, bal/jobb       | mm | 0/50           |

## Dízelmotor

|   |  |                     |
|---|--|---------------------|
| Gyártó  |  | KUBOTA              |
| Típus   |  | V2403-M-DI-E3B      |
| Hengerek, darabszám                               |  | 4                   |
| ISO 14396 szerinti teljesítmény, kW/LE/ford./perc |  | 36,0/49,0/2700      |
| SAE J1349 szerinti teljesítmény, kW/LE/ford./perc |  | 36,0/48,2/2700      |
| Kipufogógáz szabvány                              |  | MEE IV              |
| Kipufogógáz emisszió fokozat                      |  | UN ECE R96 (Tier 3) |
| Kipufogógáz utókezelés                            |  | -                   |

## Járószervezet hajtás

|   |      |          |
|---|------|----------|
| Sebesség, fokozatmentes                         | km/h | 0 - 11,0 |
| Kapaszkodóképesség, vibrációval/vibráció nélkül | %    | 30/40    |

## Vibráció

|                                       |    |           |
|---------------------------------------|----|-----------|
| Vibrációs frekvencia, elől, I./II. f. | Hz | 57/48     |
| Amplitúdó, elől, I/II                 | mm | 0,51/0,31 |
| Centrifugális erő, elől, I/II         | kN | 58/35     |

## Oscilláció

|  |    |       |
|--|----|-------|
| Oscillációs erő, hátul, I./II. f.        | kN | 68/40 |
| Oscillációs frekvencia, hátul, I./II. f. | Hz | 38/29 |

## Oscilláció

|  |    |           |
|--|----|-----------|
| Tangenciális amplitúdó, hátul, I./II. f. | mm | 1,37/1,37 |
|--|----|-----------|

## Kormányzás

|                 |   |                    |
|-----------------|---|--------------------|
| Lengésszög +/-  | ° | 8                  |
| Kormányzás, mód |   | Csuklós kormányzás |

## Permetező berendezés

|                    |  |         |
|--------------------|--|---------|
| Vízpermetezés, mód |  | Nyomás: |
|--------------------|--|---------|

## Tartály tartalom/töltési mennyiség

|                            |   |     |
|----------------------------|---|-----|
| Üzemanyagtartály, tartalom | L | 73  |
| Víz tartály, tartalom      | L | 260 |

## Zajszint

|  |       |     |
|--|-------|-----|
| Hangteljesítményszint L(WA), garantált                           | db(A) | 106 |
| Hangteljesítményszint L(WA), reprezentatív méréssel meghatározva | db(A) | 103 |

## FELSZERELTSÉG

12 V-os csatlakozóaljzat | 3-pontos csuklós kormányzás | Műszerfal kijelzőkkel, ellenőrzőlámpákkal és kapcsolókkal | Lezárható és vízhatlan műszerfal fedél | Bal/jobboldali fellépőfogantyúk | Nyomóvízes permetezés | Vezetőállás kétoldali fellépővel | Hidrosztatikus kormányzás | Rezgésmentesített vezetőállás | Nyomeltolás | Műanyag lehúzó, felhajtható | ROPS, lehajtható

## KÜLÖNLEGES KIVITEL

Védőtető | Élnyomó- és vágókészülék | Nyomjelző | Vízpermetezés élnyomó- és vágókészülékhez | Tolatás hangjelző | Munkafényszóró | Forgó-villogó jelzőlámpa