

Technické údaje

# HD 50 VV



**Tandemové valce Séria HD CompactLine**

Tandemový valec s dvoma vibračnými behúňmi

**H295**

## **NAJDÔLEŽITEJŠIE**

- > Jednoduché, intuitívne a jazykovo neutrálne ovládanie
- > Jednoduchá preprava, jednoduché naloženie
- > Ergonomické pracovisko vodiča
- > Vynikajúci výhľad na okraje behúňa, stroj a stavenisko
- > Kompaktné rozmery

## TECHNICKÉ ÚDAJE HD 50 VV (H295)

## Hmotnosti

|  |       |           |
|--|-------|-----------|
| Prevádzková hmotnosť s ROPS                | kg    | 4420      |
| Pohotovostná hmotnosť bez kabíny, bez ROPS | kg    | 4080      |
| Prevádzková hmotnosť max.                  | kg    | 5410      |
| Zaťaženie nápravy, vpredu/vzadu            | kg    | 2130/2290 |
| Statické líniové zaťaženie, vpredu/vzadu   | kg/cm | 15,4/16,6 |
| Franc. klasifikácia, hodnota/trieda        |       | 10,8/VT0  |

## Rozmery stroja

|                                     |    |         |
|-------------------------------------|----|---------|
| Celková dĺžka                       | mm | 2896    |
| Celková výška s ROPS                | mm | 2596    |
| Výška nakladania, minim.            | mm | 1829    |
| Vzdialenosť náprav                  | mm | 1950    |
| Celková šírka                       | mm | 1506    |
| Maximálna pracovná šírka            | mm | 1430    |
| Svetlá výška, stred                 | mm | 302     |
| Vzdialenosť obrubníka, vľavo/vpravo | mm | 720/720 |
| Stopový polomer otáčania, vnútorný  | mm | 2594    |

## Rozmery behúňov

|                                |    |                 |
|--------------------------------|----|-----------------|
| Šírka behúňa, vpredu/vzadu     | mm | 1380/1380       |
| Priemer behúne, vpredu/vzadu   | mm | 898/898         |
| Hrúbka behúňa, vpredu/vzadu    | mm | 16/16           |
| Typ behúňa, vpredu             |    | hladké/nedelené |
| Typ behúňa, vzadu              |    | hladké/nedelené |
| Presadenie stopy, vľavo/vpravo | mm | 0/50            |

## Naftový motor

|                            |  |                |
|----------------------------|--|----------------|
| Výrobca                    |  | KUBOTA         |
| Typ                        |  | V2403-M-DI-E3B |
| Valce, počet               |  | 4              |
| Výkon ISO 14396, kW/PS/rpm |  | 36,0/49,0/2700 |
| Výkon SAE J1349, kW/HP/rpm |  | 36,0/48,2/2700 |
| Emisný stupeň Čína         |  | MEE 4          |
| Úprava výfukových plynov   |  | -              |

## Pohon pojazdu

|                                     |      |          |
|-------------------------------------|------|----------|
| Rýchlosť, plynulá                   | km/h | 0 - 11,0 |
| Stúpavosť s vibráciami/bez vibrácií | %    | 30/40    |

## Vibrácia

|                                   |    |           |
|-----------------------------------|----|-----------|
| Frekvencia vibrácií, vpredu, I/II | Hz | 57/48     |
| Frekvencia vibrácií, vzadu, I/II  | Hz | 57/48     |
| Amplitúda, vpredu, II             | mm | 0,51/0,31 |
| Amplitúda, vzadu, I/II            | mm | 0,51/0,31 |
| Odstredivá sila, vpredu, I/II     | kN | 58/35     |
| Odstredivá sila, vzadu, I/II      | kN | 58/35     |

## Riadenie

|               |   |                    |
|---------------|---|--------------------|
| Uhol výkyvu ± | ° | 8                  |
| Riadenie, typ |   | Sklápacie riadenie |

## Kropiace zariadenie

|                                |  |      |
|--------------------------------|--|------|
| Systém rozprašovania vody, typ |  | Tlak |
|--------------------------------|--|------|

## Objem nádrže/plniace množstvo

|                       |   |     |
|-----------------------|---|-----|
| Palivová nádrž, objem | L | 73  |
| Nádrž na vodu, objem  | L | 260 |

## Hladina hluku

|  |       |     |
|--|-------|-----|
| Hladina akustického výkonu L(WA), garantovaná hodnota              | db(A) | 106 |
| Hladina akustického výkonu L(WA), reprezentatívne nameraná hodnota | db(A) | 103 |

## VYBAVENIE

12 V zásuvka | 3-bodový otočný kĺb | Prístrojová doska s indikátormi, kontrolkami a spínačmi | Kryt prístrojovej dosky uzamykateľný a odolný proti poveternostným vplyvom | Rukoväť na vystupovanie vľavo/vpravo | Systém rozprašovania tlakovej vody | Pracovisko vodiča s nastupovaním na oboch stranách | Hydrostatické riadenie | Pracovisko vodiča s odpojením vibrácií | Presadenie stopy | Stierače z plastu, sklopné | ROPS, sklopný

## ŠPECIÁLNA VÝBAVA

Ochranná strecha | Zariadenie pritlačenia hrany a rezania | Ukazovateľ stopy | Systém rozprašovania vody na zariadení pritlačenia hrany a rezania | Siréna pre cúvanie | Pracovný svetlomet | Otočný maják