

Technické údaje

# HD 138



**Tandemové valce Séria HD**  
Tandemový valec s dvoma vibračnými behúňmi

**H240**

## NAJDÔLEŽITEJŠIE

- > Presadenie stopy pre komfortný nájazd a výjazd, resp. zhutňovanie obrubníkov
- > Vynikajúci výhľad na stroj a stavenisko
- > 3-bodový otočný kĺb pre rovnomerné rozdelenie hmotnosti a vynikajúci priamy pohyb
- > Jednoduché, intuitívne a jazykovo neutrálne ovládanie
- > Ergonomické pracovisko vodiča s otočnou ovládacou jednotkou sedadla s nastaviteľným sedadlom vodiča

TECHNICKÉ ÚDAJE HD 138 (H240)

| Hmotnosť                                 |       |                  |
|------------------------------------------|-------|------------------|
| Prevádzková hmotnosť s kabínou           | kg    | 13820            |
| Prevádzková hmotnosť max.                | kg    | 14610            |
| Statické líniové zaťaženie, vpredu/vzadu | kg/cm | 32,5/32,0        |
| Franc. klasifikácia, hodnota/trieda      |       | 27,8/VT1         |
| Rozmery stroja                           |       |                  |
| Celková dĺžka                            | mm    | 5010             |
| Celková výška s kabínou                  | mm    | 3220             |
| Výška nakladania, min.                   | mm    | 2840             |
| Rázvor náprav                            | mm    | 3610             |
| Celková šírka s kabínou                  | mm    | 2250             |
| Maximálna pracovná šírka                 | mm    | 2240             |
| Vzdialenosť obrubníka, vľavo/vpravo      | mm    | 890/890          |
| Stopový polomer zatáčania, vnútorný      | mm    | 5230             |
| Rozmery bandáží                          |       |                  |
| Šírka bandáže, vpredu/vzadu              | mm    | 2140/2140        |
| Priemer bandáže, vpredu/vzadu            | mm    | 1400/1400        |
| Hrúbka bandáže, vpredu/vzadu             | mm    | 27/27            |
| Druh bandáže, vpredu                     |       | hladké/nedelené  |
| Druh bandáže, vzadu                      |       | hladké/nedelené  |
| Presadenie rozchodu, vľavo/vpravo        | mm    | 100              |
| Vznetový motor                           |       |                  |
| Výrobca                                  |       | DEUTZ            |
| Typ                                      |       | TCD 2012 L04 2V  |
| Valce, počet                             |       | 4                |
| Výkon ISO 14396, kW/PS/ot./min.          |       | 100,0/136,0/2300 |
| Výkon SAE J1349, kW/HP/ot./min.          |       | 100,0/134,0/2300 |
| Emisná trieda                            |       | MEE III          |
| Dodatočná úprava spalín                  |       | -                |
| Pohon pojazdu                            |       |                  |
| Rýchlosť, pracovný chod                  | km/h  | 0-6,2            |
| Rýchlosť, prepravný chod                 | km/h  | 0-12,3           |
| Stúpavosť, s/bez vibrácií                | %     | 30/35            |
| Vibrácie                                 |       |                  |
| Frekvencia vibrácií, vpredu, I/II        | Hz    | 42/50            |
| Frekvencia vibrácií, vzadu, I/II         | Hz    | 42/50            |
| Amplitúda, vpredu, I/II                  | mm    | 0,81/0,41        |
| Amplitúda, vzadu, I/II                   | mm    | 0,81/0,41        |
| Odstredivá sila, vpredu, I/II            | kN    | 186/139          |
| Odstredivá sila, vzadu, I/II             | kN    | 186/139          |
| Riadenie                                 |       |                  |
| Uhol výkyvu +/-                          | °     | 9                |
| Riadenie, druh                           |       | Kľbové riadenie  |

| Objem nádrže/objem náplne      |       |     |
|--------------------------------|-------|-----|
| Palivová nádrž, objem          | L     | 185 |
| Nádrž na vodu, objem           | L     | 900 |
| Hladina akustického tlaku      |       |     |
| Akustický výkon LW(A), nálepka | db(A) | 108 |
| Akustický výkon LW(A), zmeraný | db(A) | 106 |

VYBAVENIE

Držadlá pre nástup | Pracovisko vodiča s obojstranným nastupovaním | 2 páka riadenia | Ovládacia jednotka sedadla otočná s opierkami na ruky a bezpečnostným pásom | Amplitúda, prepínateľná: veľká/malá | Vibrácie vpredu a vzadu, spínanie samostatné alebo dvojité | Balík osvetlenia pre cestnú premávku | Vypínač batérie | Zobrazenie hladiny vody | Otočný adaptér sedadla | Bezpečnostný pás s navíjačom pásu | Držadlo pre nástup na pracovisku vodiča

ŠPECIÁLNE VYBAVENIE

Kabína | Vykurovacie a klimatizačné zariadenie | Zariadenie na meranie zhutnenia HAMM (HCM) | Rýchlomer | Otáčkomer motora | Teplomer HAMM (HTM) | Telematické rozhranie | Vibračná automatika | Pracovný svetlomet | Otočný maják