

Technické údaje

# HD+ 80 VV



## Tandemové valce Séria HD+

Tandemový valec s dvoma vibračnými behúňmi

H301

### NAJDÔLEŽITEJŠIE

- > Jednoduché, intuitívne a jazykovo neutrálne ovládanie
- > 3-bodový otočný kĺb pre rovnomerné rozdelenie hmotnosti a vynikajúci priamy pohyb
- > Vynikajúci výhľad na stroj a stavenisko
- > Presadenie stopy pre komfortný nájazd a výjazd, resp. zhutňovanie obrubníkov
- > Ovládacia jednotka sedadla posúvateľná a otočná

TECHNICKÉ ÚDAJE HD+ 80 VV (H301)

| Hmotnosti                                  |       |                          |
|--------------------------------------------|-------|--------------------------|
| Prevádzková hmotnosť s kabínou             | kg    | 7795                     |
| Prevádzková hmotnosť s ROPS                | kg    | 7615                     |
| Pohotovostná hmotnosť bez kabíny, bez ROPS | kg    | 6900                     |
| Prevádzková hmotnosť max.                  | kg    | 8470                     |
| Zaťaženie nápravy, vpredu/vzadu            | kg    | 3930/3865                |
| Statické líniové zaťaženie, vpredu/vzadu   | kg/cm | 23,39/23,01              |
| Franc. klasifikácia, hodnota/trieda        |       | 17,03/VT0                |
| Rozmery stroja                             |       |                          |
| Celková dĺžka                              | mm    | 4480                     |
| Celková výška s kabínou                    | mm    | 2890                     |
| Celková výška s ROPS                       | mm    | 2970                     |
| Výška nakladania, minim.                   | mm    | 2080                     |
| Vzdialenosť náprav                         | mm    | 3340                     |
| Celková šírka s kabínou                    | mm    | 1800                     |
| Maximálna pracovná šírka                   | mm    | 1815                     |
| Svetlá výška, stred                        | mm    | 340                      |
| Vzdialenosť obrubníka, vľavo/vpravo        | mm    | 750/750                  |
| Stopový polomer otáčania, vnútorný         | mm    | 4140                     |
| Rozmery behúňov                            |       |                          |
| Šírka behúňa, vpredu/vzadu                 | mm    | 1680/1680                |
| Priemer behúne, vpredu/vzadu               | mm    | 1140/1140                |
| Hrúbka behúňa, vpredu/vzadu                | mm    | 17/17                    |
| Typ behúňa, vpredu                         |       | hladké/nedelené          |
| Typ behúňa, vzadu                          |       | hladké/nedelené          |
| Presadenie stopy, vľavo/vpravo             | mm    | 135                      |
| Naftový motor                              |       |                          |
| Výrobca                                    |       | DEUTZ                    |
| Typ                                        |       | TD 2.9 L4                |
| Valce, počet                               |       | 4                        |
| Výkon ISO 14396, kW/PS/rpm                 |       | 55,4/75,3/2300           |
| Výkon SAE J1349, kW/HP/rpm                 |       | 55,4/74,2/2300           |
| Emisná norma                               |       | EU Stage IIIA/EPA Tier 3 |
| Emisný stupeň                              |       | UN ECE R96 (Tier 3)      |
| Úprava výfukových plynov                   |       | nie                      |
| Pohon pojazdu                              |       |                          |
| Rýchlosť, plynulá                          | km/h  | 0-9,7                    |
| Regulácia, plynulá                         |       | HAMMTRONIC               |
| Stúpavosť s vibráciami/bez vibrácií        | %     | 41/45                    |
| Vibrácia                                   |       |                          |
| Frekvencia vibrácií, vpredu, I/II          | Hz    | 48/58                    |
| Frekvencia vibrácií, vzadu, I/II           | Hz    | 48/58                    |
| Amplitúda, vpredu, II                      | mm    | 0,55/0,30                |

| Vibrácia                                                           |       |                    |
|--------------------------------------------------------------------|-------|--------------------|
| Amplitúda, vzadu, I/II                                             | mm    | 0,55/0,30          |
| Odstredivá sila, vpredu, I/II                                      | kN    | 80/65              |
| Odstredivá sila, vzadu, I/II                                       | kN    | 80/65              |
| Riadenie                                                           |       |                    |
| Uhol výkyvu ±                                                      | °     | 10                 |
| Riadenie, typ                                                      |       | Sklápacie riadenie |
| Kropiace zariadenie                                                |       |                    |
| Systém rozprašovania vody, typ                                     |       | Tlak               |
| Objem nádrže/plniace množstvo                                      |       |                    |
| Palivová nádrž, objem                                              | L     | 120                |
| Nádrž na vodu, objem                                               | L     | 700                |
| Hladina hluku                                                      |       |                    |
| Hladina akustického výkonu L(WA), garantovaná hodnota              | db(A) | 106                |
| Hladina akustického výkonu L(WA), reprezentatívne nameraná hodnota | db(A) | 105                |

VYBAVENIE

Stierač sklopný | Nakloniteľná prístrojová doska | Systém rozprašovania tlakovej vody | ECO režim | Pracovisko vodiča s nastupovaním na oboch stranách | Predvolba rýchlosti | Pracovisko vodiča s izoláciou proti otrasom | Presadenie stopy, hydraulické | Filtrácia vody (trojitá) | Centrálne vypúšťanie vody

ŠPECIÁLNA VÝBAVA

Vykurovanie a klimatizácia | Stĺpik riadenia s komfortným vystupovaním a nakloniteľnou prístrojovou doskou | Prídavná páka riadenia vľavo | Rozhranie procesných údajov pre systémy externých poskytovateľov, asfaltovanie | Zariadenie pritlačenia hrany a rezania | Zariadenie na meranie zhutnenia HAMM (HCM) | Teplomer HAMM (HTM) | Kamerový systém | Telematický systém | Pracovný svetlomet | Osvetlenie hrán bandáže