

Technické údaje

HD+ 140i VO



Tandemové valce Séria HD+

Tandemový valec s vibračným a oscilačným behúňom

H304

NAJDÔLEŽITEJŠIE

- > Koncept ovládania Easy Drive
- > 3-bodový otočný kĺb pre rovnomerné rozdelenie hmotnosti a vynikajúci priamy pohyb
- > Inovatívny koncept kabíny pre optimálny výhľad a vysoký komfort
- > Zhutňovanie s osciláciou
- > Digital ready

TECHNICKÉ ÚDAJE HD+ 140i VO (H304)

| Hmotnosti | | |
|--|-------|-------------------------|
| Prevádzková hmotnosť s kabínou | kg | 13120 |
| Prevádzková hmotnosť s ROPS | kg | 12890 |
| Pohotovostná hmotnosť bez kabíny, bez ROPS | kg | 11805 |
| Prevádzková hmotnosť max. | kg | 14140 |
| Zaťaženie nápravy, vpredu/vzadu | kg | 6475/6645 |
| Statické líniové zaťaženie, vpredu/vzadu | kg/cm | 30,26/31,05 |
| Franc. klasifikácia, hodnota/trieda | | 28,23/VT2 |
| Rozmery stroja | | |
| Celková dĺžka | mm | 5300 |
| Celková výška s kabínou | mm | 2980 |
| Celková výška s ROPS | mm | 3030 |
| Výška nakladania, minim. | mm | 2140 |
| Vzdialenosť náprav | mm | 3900 |
| Celková šírka s kabínou | mm | 2260 |
| Maximálna pracovná šírka | mm | 2310 |
| Svetlá výška, stred | mm | 340 |
| Vzdialenosť obrubníka, vľavo/vpravo | mm | 900/900 |
| Stopový polomer otáčania, vnútorný | mm | 6200 |
| Rozmery behúňov | | |
| Šírka behúňa, vpredu/vzadu | mm | 2140/2140 |
| Priemer behúne, vpredu/vzadu | mm | 1400/1400 |
| Hrúbka behúňa, vpredu/vzadu | mm | 19/19 |
| Typ behúňa, vpredu | | hladké/nedelené |
| Typ behúňa, vzadu | | hladké/nedelené |
| Presadenie stopy, vľavo/vpravo | mm | 170 |
| Naftový motor | | |
| Výrobca | | DEUTZ |
| Typ | | TCD 4.1 L4 |
| Valce, počet | | 4 |
| Výkon ISO 14396, kW/PS/rpm | | 115,0/156,4/2300 |
| Výkon SAE J1349, kW/HP/rpm | | 115,0/154,1/2300 |
| Emisná norma | | EU Stage V / EPA Tier 4 |
| Úprava výfukových plynov | | DOC-DPF-SCR |
| Pohon pojazdu | | |
| Rýchlosť, plynulá | km/h | 0-10,5 |
| Regulácia, plynulá | | HAMMTRONIC |
| Stúpavosť s vibráciami/bez vibrácií | % | 37/41 |
| Vibrácia | | |
| Frekvencia vibrácií, vpredu, I/II | Hz | 40/50 |
| Amplitúda, vpredu, II | mm | 0,90/0,35 |
| Odstredivá sila, vpredu, I/II | kN | 160/95 |

| Oscilácia | | |
|--|-------|--------------------|
| Oscilačná sila, vzadu | kN | 170,48 |
| Frekvencia oscilácie, vzadu | Hz | 36 |
| Tangenciálna amplitúda, vzadu | mm | 1,10 |
| Riadenie | | |
| Uhol výkyvu ± | ° | 10 |
| Riadenie, typ | | Sklápacie riadenie |
| Kropiace zariadenie | | |
| Systém rozprašovania vody, typ | | Tlak |
| Objem nádrže/plniace množstvo | | |
| Palivová nádrž, objem | L | 260 |
| Nádrž na AdBlue/DEF, objem | L | 20 |
| Nádrž na vodu, objem | L | 1145 |
| Hladina hluku | | |
| Hladina akustického výkonu L(WA), garantovaná hodnota | db(A) | 109 |
| Hladina akustického výkonu L(WA), reprezentatívne nameraná hodnota | db(A) | 107 |

VYBAVENIE

12 V zásuvka | 2 veľké vonkajšie spätné zrkadlá | Stierač sklopný | Koncept ovládania Easy Drive | Systém rozprašovania tlakovej vody | ECO režim | Pracovisko vodiča s nastupovaním na oboch stranách | Systém rozprašovania vody s reguláciou podľa rýchlosti | Predvoľba rýchlosti | Pracovisko vodiča s odpojením vibrácií | Presadenie stopy, hydraulické | Systém rozprašovania vody s rozprašovacími lištami vpredu a vzadu | Filtrácia vody (trojitá) | Nádrž na vodu vpredu a vzadu, možnosť plnenia z oboch strán | Centrálne vypúšťanie vody

ŠPECIÁLNA VÝBAVA

Vykurovanie a klimatizácia | Stĺpik riadenia s komfortným vystupovaním a nakloniteľnou prístrojovou doskou | Tachograf | Rozhranie procesných údajov pre systémy externých poskytovateľov, asfaltovanie | Bluetooth rozhranie pre Smart Doc | Smart Compact | Meteorologická stanica | Zariadenie pritlačenia hrany a rezania | Zariadenie na meranie zhutnenia HAMM (HCM) | Teplomer HAMM (HTM) | Kamerový systém | Pracovný svetlomet | Osvetlenie hrán bandáže | Funkcia Coming Home