

Technické údaje

HD+ 70 VO



Tandemové valce Séria HD+

Tandemový valec s vibračným a oscilačným behúňom

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
- > Zhutňovanie s osciláciou

TECHNICKÉ ÚDAJE HD+ 70 VO (H301)

Hmotnosti

| | | |
|--|-------|-------------|
| Prevádzková hmotnosť s kabínou | kg | 7625 |
| Prevádzková hmotnosť s ROPS | kg | 7445 |
| Pohotovostná hmotnosť bez kabíny, bez ROPS | kg | 6730 |
| Prevádzková hmotnosť max. | kg | 8300 |
| Zaťaženie nápravy, vpredu/vzadu | kg | 3755/3870 |
| Statické líniové zaťaženie, vpredu/vzadu | kg/cm | 25,03/25,80 |
| Franc. klasifikácia, hodnota/trieda | | 18,9/VT1 |

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 | 1790 |
| Maximálna pracovná šírka | mm | 1635 |
| Svetlá výška, stred | mm | 340 |
| Vzdialenosť obrubníka, vľavo/vpravo | mm | 750/750 |
| Stopový polomer otáčania, vnútorný | mm | 4230 |

Rozmery behúňov

| | | |
|--------------------------------|----|-----------------|
| Šírka behúňa, vpredu/vzadu | mm | 1500/1500 |
| Priemer behúne, vpredu/vzadu | mm | 1140/1140 |
| Hrúbka behúňa, vpredu/vzadu | mm | 17/19 |
| 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 |
| Amplitúda, vpredu, II | mm | 0,60/0,35 |
| Odstredivá sila, vpredu, I/II | kN | 80/65 |

Oscilácia

| | | |
|-------------------------------------|----|-----------|
| Oscilačná sila, vzadu, I/II | kN | 72/105 |
| Frekvencia oscilácie, vzadu, I/II | Hz | 29/35 |
| Tangenciálna amplitúda, vzadu, I/II | mm | 1,05/1,05 |

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 | Predvoľba rýchlosti | Pracovisko vodiča s izoláciou proti otrasom | Presadenie stopy, hydraulické | Filtrácia vody (trojitá) | Centrálné 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