

Technické údaje

HC 160i C P



Cestné valce Séria HC
Cestný valec s ježkovým behúňom

H254

NAJDÔLEŽITEJŠIE

- > Hammtronic pre vysoký komfort, bezpečnosť a zníženie emisií
- > Prispôsobené možnosti konfigurácie a široká škála možností
- > Digital ready

TECHNICKÉ ÚDAJE HC 160i C P (H254)

Hmotnosti

| | | |
|--|-------|------------|
| Prevádzková hmotnosť s kabínou | kg | 16280 |
| Prevádzková hmotnosť s ROPS | kg | 16160 |
| Pohotovostná hmotnosť bez kabíny, bez ROPS | kg | 15305 |
| Prevádzková hmotnosť max. | kg | 17620 |
| Zaťaženie nápravy, vpredu/vzadu | kg | 10735/5545 |
| Zaťaženie nápravy max., vpredu/vzadu | kg | 11650/5970 |
| Statické líniové zaťaženie, vpredu | kg/cm | 50,16 |
| Franc. klasifikácia, hodnota/trieda | | 71,1/VPM5 |
| Zaťaženie na jednom kolese, vzadu | kg | 2772,5 |

Rozmery stroja

| | | |
|---|----|-----------|
| Celková dĺžka | mm | 6315 |
| Celková výška s kabínou | mm | 3054 |
| Celková výška s ROPS | mm | 3054 |
| Celková výška s ochrannou strechou, plast | mm | 3054 |
| Výška nakladania, minim. | mm | 3054 |
| Vzdialenosť náprav | mm | 3266 |
| Celková šírka s kabínou | mm | 2474 |
| Maximálna pracovná šírka | mm | 2140 |
| Svetlá výška, stred | mm | 461 |
| Vzdialenosť obrubníka, vľavo/vpravo | mm | 477/477 |
| Stopový polomer otáčania, vnútorný | mm | 4131 |
| Uhol nájazdu, vpredu/vzadu | ° | 33,7/23,7 |

Rozmery behúňov

| | | |
|------------------------|----|----------------|
| Šírka obruče, vpredu | mm | 2140 |
| Priemer obruče, vpredu | mm | 1697 |
| Hrúbka behúňa, vpredu | mm | 30 |
| Typ behúňa, vpredu | | Ubjíjacia noha |
| Výška ubíjajúcich nôh | mm | 112 |
| Ubjíjacie nohy, počet | | 130 |

Rozmery pneumatík

| | | |
|--------------------------------|----|---------------------|
| Veľkosť pneumatík, vzadu | | TR 23.1/18-26 12 PR |
| Šírka vrátane pneumatík, vzadu | mm | 2154 |
| Počet pneumatík, vzadu | | 2 |

Naftový motor

| | | |
|----------------------------|--|-------------------------|
| Výrobca | | JOHN DEERE |
| Typ | | JDPS 4045PSS |
| Valce, počet | | 4 |
| Výkon ISO 14396, kW/PS/rpm | | 119,6/162,6/2000 |
| Výkon SAE J1349, kW/HP/rpm | | 119,6/160,4/2000 |
| Emisná norma | | EU Stage V / EPA Tier 4 |
| Úprava výfukových plynov | | DOC-DPF-SCR |

Pohon pojazdu

| | | |
|-------------------------------------|---|------------|
| Regulácia, plynulá | | HAMMTRONIC |
| Stúpavosť s vibráciami/bez vibrácií | % | 59/66 |

Vibrácia

| | | |
|-----------------------------------|----|-----------|
| Frekvencia vibrácií, vpredu, I/II | Hz | 28/31 |
| Amplitúda, vpredu, II | mm | 2,15/1,35 |
| Odstredivá sila, vpredu, I/II | kN | 330/260 |

Riadenie

| | | |
|---------------|---|--------------------|
| Uhol výkyvu ± | ° | max. 12 |
| Riadenie, typ | | Sklápacie riadenie |

Objem nádrže/plniace množstvo

| | | |
|----------------------------|---|-----|
| Palivová nádrž, objem | L | 280 |
| Nádrž na AdBlue/DEF, objem | L | 32 |

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 zásuvky (2-násobne) | 2 veľké vonkajšie spätné zrkadlá | 3-bodový otočný kĺb | Prístrojová doska s indikátormi, kontrolkami a funkčnými tlačidlami | Koncept ovládania Easy Drive | ECO režim | Predvoľba rýchlosti | Ochrana hadice na predku vozidla | Pracovisko vodiča s odpojením vibrácií | Vibračná automatika

ŠPECIÁLNA VÝBAVA

Kabína ROPS s vykurovacím a klimatizačným zariadením, FOPS, stupeň I) | Nezávislé kúrenie | Tachograf | Bluetooth rozhranie pre Smart Doc | | Automatika zastavenia motora | Siréna pre cúvanie | | Pracovný svetlomet | Funkcia Coming Home | Odpájač akumulátora