

Technické údaje

HP 280



Pneumatikové valce Séria HP
Pneumatikový valec

H249

NAJDÔLEŽITEJŠIE

- > Vynikajúci výhľad na pneumatiky, stroj a stavenisko
- > Vysoká kvalita zhutňovania a povrchov vďaka rovnomernému rozdeleniu hmotnosti a prekrytiu pneumatík predných a zadných párov kolies
- > Koncept inteligentného prídavného zaťaženia pre flexibilné prispôbenie hmotnosti stroja podmienkam použitia
- > Jednoduché, intuitívne a jazykovo neutrálne ovládanie
- > Ovládacia jednotka sedadla posúvateľná a otočná

TECHNICKÉ ÚDAJE HP 280 (H249)

| Hmotnosti | | |
|-----------------------------------------------|------|--------------------------|
| Prevádzková hmotnosť s kabínou | kg | 9480 |
| Prevádzková hmotnosť s ROPS | kg | 9295 |
| Pohotovostná hmotnosť bez kabíny, bez ROPS | kg | 8265 |
| Prevádzková hmotnosť max. | kg | 27950 |
| Franc. klasifikácia min., hodnota/trieda | | 13,0/PLO |
| Franc. klasifikácia max., hodnota/trieda | | 35,0/P1 |
| Zaťaženie na jednom kolese min., vpredu/vzadu | kg | 1069/1301 |
| Zaťaženie na jednom kolese max., vpredu/vzadu | kg | 3505/3065 |
| Rozmery stroja | | |
| Celková dĺžka | mm | 4970 |
| Celková výška s kabínou | mm | 3000 |
| Celková výška s ROPS | mm | 2986 |
| Výška nakladania, minim. | mm | 2320 |
| Vzdialenosť náprav | mm | 3900 |
| Celková šírka s kabínou | mm | 2166 |
| Maximálna pracovná šírka | mm | 2084 |
| Svetlá výška, stred | mm | 300 |
| Stopový polomer otáčania, vnútorný | mm | 6200 |
| Rozmery pneumatík | | |
| Veľkosť pneumatík, vpredu/vzadu | | 11.00-R20/11.00-R20 |
| Šírka vrátane pneumatík, vpredu/vzadu | mm | 1830/1830 |
| Počet pneumatík, vpredu/vzadu | | 4/4 |
| Naftový motor | | |
| Výrobca | | DEUTZ |
| Typ | | TCD 2012 L04 2V |
| Valce, počet | | 4 |
| Výkon ISO 14396, kW/PS/rpm | | 89,0/121,0/2000 |
| Výkon SAE J1349, kW/HP/rpm | | 89,0/119,3/2000 |
| Emisná norma | | EU Stage IIIA/EPA Tier 3 |
| Úprava výfukových plynov | | - |
| Pohon pojazdu | | |
| Rýchlosť, plynulá | km/h | 0-19,0 |
| Regulácia, plynulá | | HAMMTRONIC |
| Stúpavosť so závažiami/bez závaží | % | 25/35 |
| Riadenie | | |
| Riadenie, typ | | 2-bodové riadenie |
| Kropiace zariadenie | | |
| Systém rozprašovania vody, typ | | Tlak |
| Objem nádrže/plniace množstvo | | |
| Palivová nádrž, objem | L | 235 |
| Nádrž na vodu, objem | L | 650 |

Objem nádrže/plniace množstvo

| | | |
|--------------------------|---|----|
| Nádrž na aditívum, objem | L | 28 |
|--------------------------|---|----|

Hladina hluku

| | | |
|--------------------------------------------------------------------|-------|-----|
| Hladina akustického výkonu L(WA), garantovaná hodnota | db(A) | 103 |
| Hladina akustického výkonu L(WA), reprezentatívne nameraná hodnota | db(A) | 101 |

VYBAVENIE

12 V zásuvky (2-násobne) | 2 veľké vonkajšie spätné zrkadlá | Prístrojová doska s indikátormi, kontrolkami a spínačmi | Nakloniteľná prístrojová doska | ECO režim | Systém rozprašovania vody s reguláciou podľa rýchlosti | Vyrovnávanie úrovne párov kolies vpredu | Pracovisko vodiča s odpojením vibrácií | Údržbová plošina | Systém rozprašovania vody s rozprašovacími lištami vpredu a vzadu | Filtrácia vody (trojitá) | Predná nádrž na vodu | Centrálne vypúšťanie vody

ŠPECIÁLNA VÝBAVA

Stroj s prevádzkovou hmotnosťou 10 ton a s prípravou pre vlastné prídavné zaťaženie | Kabína ROPS s delenými dverami | Vykurovanie a klimatizácia | Stĺpik riadenia s komfortným vystupovaním a nakloniteľnou prístrojovou doskou | Ovládacia jednotka sedadla, s možnosťou mechanického otáčania a posúvania. | Vyhotovenie s ASC (regulácia preklzávaní) | Monitorovacie zariadenie bezpečnostného pásu | Komfortné nastavenie opierky ruky, vľavo | Tachograf | Ochranná strecha | Zariadenie pritlačenia hrany a rezania | Postrekovací systém aditív | Proti mrazové vstrekovanie | Zariadenie na hustenie pneumatík | Automatika zastavenia motora | Teplomér HAMM (HTM) | Telematický systém | Pracovný svetlomet | Otočný maják | Osvetlenie pneumatiky, LED | Výstup, nádrž na vodu | Ochranný oblúk pre nádrž na vodu | Súprava nástrojov