

Technické údaje

# HC 200 P



**Cestné valce Séria HC**  
Cestný valec s ježkovým behúňom

**H257**

## NAJDÔLEŽITEJŠIE

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

TECHNICKÉ ÚDAJE HC 200 P (H257)

| Hmotnosti                                                       |       |                     |
|-----------------------------------------------------------------|-------|---------------------|
| Prevádzková hmotnosť s kabínou                                  | kg    | 19645               |
| Prevádzková hmotnosť s ROPS                                     | kg    | 19310               |
| Pohotovostná hmotnosť bez kabíny, bez ROPS                      | kg    | 18445               |
| Prevádzková hmotnosť max.                                       | kg    | 20400               |
| Zaťaženie nápravy, vpredu/vzadu                                 | kg    | 13560/6085          |
| Zaťaženie nápravy pri prevádzkovej hmotnosti max., vpredu/vzadu | kg    | 13590/6810          |
| Statické líniové zaťaženie, vpredu                              | kg/cm | 63,37               |
| Franc. klasifikácia, hodnota/trieda                             |       | 87,89/VPM5          |
| Zaťaženie na jednom kolese, vzadu                               | kg    | 3042,5              |
| Rozmery stroja                                                  |       |                     |
| Celková dĺžka                                                   | mm    | 6610                |
| Celková výška s kabínou                                         | mm    | 3046                |
| Celková výška s ROPS                                            | mm    | 3054                |
| Výška nakladania, minim.                                        | mm    | 3046                |
| Vzdialenosť náprav                                              | mm    | 3312                |
| Celková šírka s kabínou                                         | mm    | 2474                |
| Maximálna pracovná šírka                                        | mm    | 2140                |
| Svetlá výška, stred                                             | mm    | 453                 |
| Vzdialenosť obrubníka, vľavo/vpravo                             | mm    | 469/469             |
| Stopový polomer otáčania, vnútorný                              | mm    | 4278                |
| Uhol nájazdu, vpredu/vzadu                                      | °     | 33,6/25,7           |
| Rozmery behúňov                                                 |       |                     |
| Šírka obruče, vpredu                                            | mm    | 2140                |
| Priemer obruče, vpredu                                          | mm    | 1803                |
| Hrúbka behúňa, vpredu                                           | mm    | 35                  |
| Typ behúňa, vpredu                                              |       | Ubíjacia noha       |
| Výška ubíjacích nôh                                             | mm    | 112                 |
| Ubíjacie nohy, počet                                            |       | 140                 |
| Rozmery pneumatík                                               |       |                     |
| Veľkosť pneumatík, vzadu                                        |       | TR 23.1/18-26 12 PR |
| Šírka vrátane pneumatík, vzadu                                  | mm    | 2140                |
| Počet pneumatík, vzadu                                          |       | 2                   |
| Naftový motor                                                   |       |                     |
| Výrobca                                                         |       | DEUTZ               |
| Typ                                                             |       | TCD 2012 L06 2V     |
| Valce, počet                                                    |       | 6                   |
| Výkon ISO 14396, kW/PS/rpm                                      |       | 150,0/203,9/2000    |
| Výkon SAE J1349, kW/HP/rpm                                      |       | 150,0/201,2/2000    |
| Emisná norma                                                    |       | UN ECE R96 (Tier 3) |
| Emisný stupeň EÚ                                                |       | EU Stage IIIA       |
| Emisný stupeň USA                                               |       | EPA Tier 3          |
| Úprava výfukových plynov                                        |       | -                   |

| Pohon pojazdu                                                      |       |                    |
|--------------------------------------------------------------------|-------|--------------------|
| Rýchlosť, plynulá                                                  | km/h  | 0 - 11,5           |
| Regulácia, plynulá                                                 |       | HAMMTRONIC         |
| Stúpavosť s vibráciami/bez vibrácií                                | %     | 55/61              |
| Vibrácia                                                           |       |                    |
| Frekvencia vibrácií, vpredu, I/II                                  | Hz    | 27/30              |
| Amplitúda, vpredu, II                                              | mm    | 2,10/1,20          |
| Odstredivá sila, vpredu, I/II                                      | kN    | 343,05/243,74      |
| Riadenie                                                           |       |                    |
| Uhol výkyvu ±                                                      | °     | max. 12            |
| Riadenie, typ                                                      |       | Sklápacie riadenie |
| Objem nádrže/plniace množstvo                                      |       |                    |
| Palivová nádrž, objem                                              | L     | 336                |
| Hladina hluku                                                      |       |                    |
| Hladina akustického výkonu L(WA), garantovaná hodnota              | db(A) | 107                |
| Hladina akustického výkonu L(WA), reprezentatívne nameraná hodnota | db(A) | 104                |

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 | Regulácia preklzovania Traction Control, automatická | Stierač z ocele, pre ježkový behúň

ŠPECIÁLNA VÝBAVA

Kabína ROPS s vykurovaním (FOPS, stupeň I) | Monitorovacie zariadenie bezpečnostného pásu | Komfortné nastavenie opierky ruky, vľavo | Nezávislé kúrenie | Rádio | Tachograf | Hasiaci prístroj | Bluetooth rozhranie pre Smart Doc | Kryt prístrojovej dosky | Posuvný štít | Automatika zastavenia motora | Kamerový systém | Pracovný svetlomet | Otočný maják | Kryt motora s elektrickým komfortným otváraním | Funkcia Coming Home | Odpájač akumulátora | Súprava nástrojov