

Technické údaje

HC 200 C P



Silniční válece Série HC

Silniční válelec s ježkovým běhounem

H257

VÝZNAČNÉ RYSY

- > Vysoký zhutňovací výkon
- > Prostorná plošina řidiče s koncepcí ovládání Easy Drive
- > Hammtronic pro vysoký komfort, bezpečnost a snížení emisí
- > Přizpůsobené možnosti konfigurace a široká škála možností
- > Digital ready

TECHNICKÉ ÚDAJE HC 200 C P (H257)

Hmotnosti

| | | |
|--|-------|------------|
| Provozní hmotnost s kabinou | kg | 19645 |
| Provozní hmotnost s ROPS | kg | 19310 |
| Prázdná hmotnost bez kabiny, bez ROPS | kg | 18445 |
| Provozní hmotnost max. | kg | 20400 |
| Zatížení na nápravu vpředu/vzadu | kg | 13560/6085 |
| Osově zatížení při provozní hmotnosti max., vpředu/vzadu | kg | 13590/6810 |
| Statické liniové zatížení, vpředu | kg/cm | 63,36 |
| Franc.klasifikace, hodnota/třída | | 87,68/VPM5 |
| Zatížení kola na pneumatiku, vzadu | kg | 3042,5 |

Rozměry stroje

| | | |
|--|----|-----------|
| Celková délka | mm | 6610 |
| Celková výška s kabinou | mm | 3046 |
| Celková výška s ROPS | mm | 3054 |
| Výška nakládání, minim. | mm | 3046 |
| Rozvor | mm | 3312 |
| Celková šířka s kabinou | mm | 2474 |
| Maximální pracovní šířka | mm | 2140 |
| Světlost podvozku, střed | mm | 453 |
| Světlá výška u obrubníku, vlevo/vpravo | mm | 469/469 |
| Poloměr otáčení vnitřní | mm | 4278 |
| Nájezdový úhel, vpředu/vzadu | ° | 33,6/25,7 |

Rozměry běhounů

| | | |
|-------------------------|----|---------------|
| Šířka běhounu, vpředu | mm | 2140 |
| Průměr běhounu, vpředu | mm | 1803 |
| Síla běhounu, vpředu | mm | 35 |
| Druh běhounu, vpředu | | Ježkový prvek |
| Výška ježkového běhounu | mm | 112 |
| Ježkový prvek, počet | | 140 |

Rozměry pneumatik

| | | |
|-------------------------------|----|---------------------|
| Velikost pneumatiky, vzadu | | TR 23.1/18-26 12 PR |
| Šířka nad pneumatikami, vzadu | mm | 2140 |
| Počet pneumatik, vzadu | | 2 |

Vznětový motor

| | | |
|-----------------------------------|--|---------------------|
| Výrobce | | DEUTZ |
| Typ | | TCD 2012 L06 2V |
| Válce, počet | | 6 |
| Výkon ISO 14396, kW / PS / ot/min | | 150,0/203,9/2000 |
| Výkon SAE J1349, kW / HP / ot/min | | 150,0/201,2/2000 |
| Norma výfukových emisí | | UN ECE R96 (Tier 3) |
| Stupeň výfukových plynů EU | | EU Stage IIIA |
| Stupeň výfukových plynů USA | | EPA Tier 3 |
| Dodatečná úprava spalín | | - |

Jízdňní pohon

| | | |
|-------------------------------------|------|------------|
| Rychlost, plynulá | km/h | 0 - 11,5 |
| Regulace, plynulá | | HAMMTRONIC |
| stoupavost, s vibrací / bez vibrace | % | 59/66 |

Vibrace

| | | |
|---------------------------------|----|-----------|
| Frekvence vibrací, vpředu, I/II | Hz | 27/30 |
| Amplituda, vpředu, I/II | mm | 2,10/1,20 |
| Odstředivá síla, vpředu, I/II | kN | 350/250 |

Řízení

| | | |
|--------------------|---|-----------------|
| Úhel naklonění +/- | ° | max. 12 |
| Řízení, druh | | Kloubové řízení |

Obsah nádrže/množství náplně

| | | |
|-----------------------|---|-----|
| Palivová nádrž, obsah | L | 336 |
|-----------------------|---|-----|

Úroveň hluku

| | | |
|---|-------|-----|
| Akustický výkon L(WA), garantovaný | db(A) | 107 |
| Akustický výkon L(WA), měřeno reprezentativně | db(A) | 104 |

VYBAVENÍ

Zásuvky 12 V (dvojitě) | 2 velká venkovní zpětná zrcátka | Trojbodový kloubový mechanismus | Přístrojová deska s displeji, kontrolkami a funkčními tlačítky | Koncepte obsluhy Easy Drive | Režim ECO | Předvolba rychlosti | Ochrana hadice na přední části vozu | Stanoviště řidiče izolované od vibrací | Automatická vibrace | Systém Traction Control, automatický | Stěrač z oceli, pro ježkový běhoun

ZVLÁŠTNÍ VÝBAVA

Kabina ROPS s topením (FOPS, stupeň I) | Sledování zámku pásu | Komfortně nastavitelná loketní opěrka, vlevo | Nezávislé topení | Rádio | Tachograf | Hasicí přístroj | Rozhraní bluetooth pro Smart Doc | Kryt přístrojové desky | Tlačný štít | Automatické zastavení motoru | Kamerový systém | Pracovní světlomety | Světelný maják | Víko motoru s komfortním elektrickým otevíráním | Funkce Coming Home | Hlavní vypínač baterie | Palubní nářadí