

Date tehnice

HC 160i C



Cilindre compactoare Seria HC

Cilindru compactor cu bandaj neted

H254

TRĂȘĂTURI PRINCIPALE

- > Performanță ridicată de compactare
- > Postul de conducere spațios cu conceptul de operare Easy Drive
- > Hammtronic pentru confort ridicat, siguranță și emisii reduse
- > Posibilități de configurare personalizată și o gamă largă de opțiuni
- > Digital ready

DATE TEHNICE HC 160i C (H254)

Greutăți

| | | |
|--|-------|------------|
| Greutate de funcționare cu cabină | kg | 16390 |
| Greutate de funcționare cu ROPS | kg | 16270 |
| Greutate proprie fără cabină, fără ROPS | kg | 15415 |
| Greutate maximă de funcționare | kg | 19140 |
| Greutatea pe axa din față/spate | kg | 10845/5545 |
| greutate pe axă la greutatea maximă de funcționare, față/spate | kg | 13170/5970 |
| Sarcină liniară statică, față | kg/cm | 50,68 |
| Clasificare franceză, valoarea/clasa | | 71,11/VM5 |
| Sarcină pe roată per pneu, spate | kg | 2772,5 |

Dimensiuni ale mașinii

| | | |
|----------------------------------|----|-----------|
| Lungime totală | mm | 6315 |
| Înălțime totală cu cabină | mm | 3054 |
| Înălțime totală cu ROPS | mm | 3054 |
| Înălțime de încărcare, minimă | mm | 3054 |
| Ampatament | mm | 3266 |
| Lățime totală cu cabină | mm | 2474 |
| Lățime maximă de lucru | mm | 2140 |
| Garda la sol, mijloc | mm | 461 |
| Garda la bordură, stânga/dreapta | mm | 477/477 |
| Rază de bracaj, interioară | mm | 4131 |
| Unghi de taluz, față/spate | ° | 34,2/23,7 |

Dimensiunile bandajelor

| | | |
|----------------------------|----|-------|
| Lățimea bandajului, față | mm | 2140 |
| Diametrul bandajului, față | mm | 1504 |
| Grosimea bandajului, față | mm | 45 |
| Tip de bandaj, față | | neted |

Dimensiunile pneurilor

| | | |
|------------------------------------|----|------------------|
| Dimensiunea pneurilor, spate | | AW 23.1-26 12 PR |
| Lățime la nivelul pneurilor, spate | mm | 2122 |
| Număr de pneuri, spate | | 2 |

Motor diesel

| | | |
|---|--|-----------------------|
| Producător | | JOHN DEERE |
| Tip | | JDPS 4045PSS |
| Cilindri, număr | | 4 |
| Putere ISO 14396, kW/PS/rot/min | | 119,6/162,6/2000 |
| Putere SAE J1349, kW/HP/rot/min | | 119,6/160,4/2000 |
| Standard emisii de gaze | | UE Etapa V/EPA Faza 4 |
| Tratare ulterioară a gazelor de eșapament | | DOC-DPF-SCR |

Mecanism de acționare a vehiculului

| | | |
|---------------------|------|------------|
| Viteză, progresivă | km/h | 0 - 11,9 |
| Reglare, progresivă | | HAMMTRONIC |

Mecanism de acționare a vehiculului

| | | |
|---|---|-------|
| Capacitate de urcare a pantelor, cu/fără vibrație | % | 56/62 |
|---|---|-------|

Vibrație

| | | |
|-----------------------------------|----|-----------|
| Frecvență de vibrație, față, I/II | Hz | 28/31 |
| Amplitudine, față, I/II | mm | 2,10/1,35 |
| Forță centrifugă, față, I/II | kN | 330/260 |

Direcție

| | | |
|-------------------------|---|---------------------|
| Unghi de pendulare +/- | ° | max. 12 |
| Sistem de direcție, tip | | Direcție articulată |

Capacitate rezervor/capacitate de umplere

| | | |
|-------------------------------------|---|-----|
| Rezervor de combustibil, capacitate | L | 280 |
| Rezervor AdBlue/DEF, capacitate | L | 32 |

Nivel de zgomot

| | | |
|---|-------|-----|
| Nivel de putere acustică L(WA), garantat | db(A) | 106 |
| Nivel de putere acustică L(WA), măsurat reprezentativ | db(A) | 103 |

DOTARE

Prize de 12 V (duble) | 2 oglinzi retrovizoare exterioare mari | Articulație pivotantă în 3 puncte | Tablou de bord cu afișaje, lămpi de control și butoane de funcții | Concept de operare Easy Drive | Mod ECO | Preselectarea vitezei | Protecție furtun la partea din față a mașinii | Postul șoferului cu sistemul de vibrații decuplat | Sistem automat de vibrații

DOTARE SPECIALĂ

Cabină ROPS cu instalație de încălzire și climatizare (FOPS, treapta I) | Încălzire staționară | Tahograf | Interfață Bluetooth pentru Smart Doc | Funcție automată de oprire a motorului | Claxon marșarier | JDLINK | Faruri de lucru | Funcție Coming Home | Întrerupător-separator de baterie