

Date tehnice

HC 180 P



Cilindre compactoare Seria HC
Cilindru compactor cu bandaj de picior bătător

H257

TRĂSĂTURI 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 180 P (H257)

Greutăți

| | | |
|--|-------|------------|
| Greutate de funcționare cu cabină | kg | 16715 |
| Greutate de funcționare cu ROPS | kg | 16495 |
| Greutate proprie fără cabină, fără ROPS | kg | 15630 |
| Greutate maximă de funcționare | kg | 18120 |
| Greutatea pe axa din față/spate | kg | 11100/5615 |
| greutate pe axă la greutatea maximă de funcționare, față/spate | kg | 12180/6240 |
| Sarcină liniară statică, față | kg/cm | 51,87 |
| Clasificare franceză, valoarea/clasa | | 73,48/VPM5 |
| Sarcină pe roată per pneu, spate | kg | 2807,5 |

Dimensiuni ale mașinii

| | | |
|----------------------------------|----|-----------|
| Lungime totală | mm | 6527 |
| Înălțime totală cu cabină | mm | 3046 |
| Înălțime totală cu ROPS | mm | 3054 |
| Înălțime de încărcare, minimă | mm | 3046 |
| Ampatament | mm | 3267 |
| Lățime totală cu cabină | mm | 2474 |
| Lățime maximă de lucru | mm | 2140 |
| Garda la sol, mijloc | mm | 425 |
| Garda la bordură, stânga/dreapta | mm | 462/462 |
| Rază de bracăj, interioară | mm | 4137 |
| Unghi de taluz, față/spate | ° | 31,6/25,7 |

Dimensiunile bandajelor

| | | |
|------------------------------|----|----------------|
| Lățimea bandajului, față | mm | 2140 |
| Diametrul bandajului, față | mm | 1697 |
| Grosimea bandajului, față | mm | 30 |
| Tip de bandaj, față | | Picior bătător |
| Înălțimea piciorului bătător | mm | 112 |
| Picioare bătătoare, număr | | 130 |

Dimensiunile pneurilor

| | | |
|------------------------------------|----|---------------------|
| Dimensiunea pneurilor, spate | | TR 23.1/18-26 12 PR |
| Lățime la nivelul pneurilor, spate | mm | 2140 |
| Număr de pneuri, spate | | 2 |

Motor diesel

| | | |
|---------------------------------|--|---------------------|
| Producător | | DEUTZ |
| Tip | | TCD 2012 L06 2V |
| Cilindri, număr | | 6 |
| Putere ISO 14396, kW/PS/rot/min | | 150,0/203,9/2000 |
| Putere SAE J1349, kW/HP/rot/min | | 150,0/201,2/2000 |
| Standard emisii de gaze | | UN ECE R96 (Tier 3) |
| Nivelul emisiilor UE | | UE Etapa IIIA |
| Nivelul emisiilor SUA | | EPA Faza 3 |

Motor diesel

| | | |
|---|--|---|
| Tratare ulterioară a gazelor de eșapament | | - |
|---|--|---|

Mecanism de acționare a vehiculului

| | | |
|---|------|------------|
| Viteză, progresivă | km/h | 0 - 12,0 |
| Reglare, progresivă | | HAMMTRONIC |
| Capacitate de urcare a pantelor, cu/fără vibrație | % | 55/61 |

Vibrație

| | | |
|-----------------------------------|----|-----------|
| Frecvență de vibrație, față, I/II | Hz | 28/31 |
| Amplitudine, față, I/II | mm | 2,15/1,35 |
| Forță centrifugă, față, I/II | kN | 330/260 |

Direcție

| | | |
|-------------------------|---|---------------------|
| Unghi de direcție +/- | ° | 35 |
| Unghi de pendulare +/- | ° | max. 12 |
| Sistem de direcție, tip | | Direcție articulată |

Capacitate rezervor/capacitate de umplere

| | | |
|-------------------------------------|---|-----|
| Rezervor de combustibil, capacitate | L | 336 |
|-------------------------------------|---|-----|

Nivel de zgomot

| | | |
|---|-------|-----|
| Nivel de putere acustică L(WA), garantat | db(A) | 107 |
| Nivel de putere acustică L(WA), măsurat reprezentativ | db(A) | 104 |

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 | Traction Control, manual | Ștergător din oțel, pentru bandajul de picior bătător

DOTARE SPECIALĂ

Traction Control, automat | Cabină ROPS cu sistem de încălzire (FOPS, treapta I) | Dispozitiv de monitorizare a centurii | Cotieră stânga, cu reglare ușoară | Încălzire staționară | Radio | Tahograf | Extinctor | Interfață Bluetooth pentru Smart Doc | Apărătoare pentru tabloul de bord | Lamă de împingere | Funcție automată de oprire a motorului | Sistem de camere digitale | Faruri de lucru | Girofar | Capotă motor cu deschidere electrică confortabilă | Funcție Coming Home | Întrerupător-separator de baterie | Trusă de scule vehicul