

技術データ

HP 180i



ラバータイヤローラシリーズ HP | H250
ラバータイヤローラ

主な特長

- > 使用状況に応じて機械重量を自由に調整できる、インテリジェントなバラスト設計
- > 回転&スライド式シート操作ユニット
- > 荷重の均等分散、かつ前後タイヤのオーバーラップで、高い転圧能力と表面の仕上がりを実現
- > 簡単で直感的、使用言語を問わずに操作が可能
- > タイヤ、機械、現場の周辺をしっかりと見渡せる設計

技術データ HP 180i (H250)

重量

| | | |
|------------------------|----|------------|
| キャビン付き運転重量 | kg | 8515 |
| ROPS付き運転重量 | kg | 8265 |
| 空車重量 (キャビンなし、ROPSなし) | kg | 7295 |
| 最大運転重量 | kg | 18310 |
| 最小追加重量 (自由調整)、最小／最大 | kg | 8515/18310 |
| フランス式分類 (最小)、値／等級 | | 11,3/PLO |
| フランス式分類 (最大)、値／等級 | | 21,6/P0 |
| タイヤ1本あたりの最小輪荷重、フロント／リア | kg | 1000/1129 |
| タイヤ1本あたりの最大輪荷重、フロント／リア | kg | 2160/1969 |

機械寸法

| | | |
|--------------|----|------|
| 全長 | mm | 4970 |
| キャビン付きの全高 | mm | 3000 |
| ROPS付き全体幅 | mm | 2986 |
| 積み込み高さ、最小 | mm | 2320 |
| 軸間距離 | mm | 3900 |
| キャビンを含む全幅 | mm | 2166 |
| 最大作業幅 | mm | 2084 |
| ロードクリアランス、中央 | mm | 300 |
| 回転半径、内側 | mm | 6200 |

タイヤ寸法

| | | |
|----------------|----|---------------------|
| タイヤサイズ、フロント／リア | | 11.00-R20/11.00-R20 |
| タイヤの幅、フロント／リア | mm | 1830/1830 |
| タイヤ本数、フロント／リア | | 4/4 |

ディーゼルエンジン

| | | |
|------------------------|--|----------------|
| 製造元 | | DEUTZ |
| 型式 | | TCD 3.6 L4 |
| シリnder、数 | | 4 |
| 出力 ISO 14396、kW/PS/rpm | | 55,4/75,3/2000 |
| 出力 SAE J1349、kW/HP/rpm | | 55,5/74,2/2000 |
| 排気ガスレベル EU | | EU Stage 5 |
| 排気ガスレベル 日本 | | |
| 排出ガス後処理装置 | | DOC-DPF |

ドライブ

| | | |
|------------------|------|------------|
| 速度、無段階 | km/h | 0-15,0 |
| 制御、無段階 | | HAMMTRONIC |
| 登坂能力 (バラストあり／なし) | % | 25/35 |

ステアリング

| | | |
|----------------|---|----|
| ステアリングアングル +/- | ° | 30 |
| 振り角 +/- | ° | 2 |

ステアリング、種類

2点式ステアリング

散水装置

| | | |
|---------|--|----|
| 散水装置、種類 | | 圧力 |
|---------|--|----|

タンク容量／容量

| | | |
|-----------|---|-----|
| 燃料、容量 | L | 235 |
| 水タンク、容量 | L | 650 |
| 添加剤タンク、容量 | L | 28 |

騒音レベル

| | | |
|------------------|-------|-----|
| 音響出力 LwA - 保証値 | db(A) | 100 |
| 音響出力 LwA - 平均測定値 | db(A) | 97 |

装備

12 Vソケット (2 way) | 2つの大きな外部バックミラー | ディスプレイ表示、インジケーター・ランプ、機能キーを装備したダッシュボード | 機械装備 | Easy Drive 操作コンセプト | 高圧水散水装置 | ECOモード |両側搭乗ステップ付きオペレータプラットフォーム | 速度調節式散水装置 | フロントホイールのレベル補正 | メンテナンスプラットフォーム | 前後スプレーバー付きスプリンクラー装置 | 水フィルタ装置 (3層) | 水タンク (フロント) | 中央水抜き弁 | 公道運転用照明器具パッケージ

オプション

折りたたみ式ブラシスクリイバー | 分割型ドア付きROPSキャビン | ヒーター & エアコン | 回転&左右スライド式シート操作ユニット | タコグラフ | サードパーティ用プロセスデータインターフェース (アスフルト工事) | ダッシュボードカバー | 保護ルーフ | エッジプレス & カッティング装置 | ハムテンペラチャメータ (HTM) | テレマティクスシステム | 作業灯 | 回転灯 | Coming Home機能 | パッテリー遮断スイッチ | ツールキット