

技術データ

# HD 10i VO



タンデムローラ シリーズ HD CompactLine  
バイブレーションおよびオシレーションドラム付きタンデムローラー

H251

## 主な特長

- > コンパクト設計
- > 人間工学に基づいたドライバープラットフォーム
- > 簡単で直感的、使用言語を問わずに操作が可能
- > 水平振動 (オシレーション) 式転圧
- > ドラムの隅や機械、現場の周辺をしっかりと見渡せる構造

技術データ HD 10i VO (H251)

| 重量                     |       |                |
|------------------------|-------|----------------|
| ROPS付き運転重量             | kg    | 2525           |
| 最大運転重量                 | kg    | 3240           |
| 軸荷重、フロント／リア            | kg    | 1205/1320      |
| 静的線形負荷、フロント／リア         | kg/cm | 12,1/13,2      |
| フランス式分類、値／等級           |       | 13,2/PV3       |
| 機械寸法                   |       |                |
| 全長                     | mm    | 2530           |
| ROPS付き全体幅              | mm    | 2475           |
| 積み込み高さ、最小              | mm    | 1752           |
| 軸間距離                   | mm    | 1700           |
| 全体幅                    | mm    | 1110           |
| 最大作業幅                  | mm    | 1050           |
| ロードクリアランス、中央           | mm    | 280            |
| 左右縁石クリアランス             | mm    | 570/570        |
| 回転半径、内側                | mm    | 2470           |
| ドラム寸法                  |       |                |
| ドラム幅、フロント／リア           | mm    | 1000/1000      |
| ドラム直径、フロント／リア          | mm    | 720/720        |
| ドラム強度、フロント／リア          | mm    | 15/15          |
| ドラム種類、フロント             |       | スムーズ/非分割型      |
| ドラム種類、リア               |       | スムーズ/非分割型      |
| トラックオフセット、左／右          | mm    | 0/50           |
| ディーゼルエンジン              |       |                |
| 製造元                    |       | KUBOTA         |
| 型式                     |       | D1803-CR-E5B   |
| シリンダー、数                |       | 3              |
| 出力 ISO 14396、kW/PS/rpm |       | 24,6/33,4/2400 |
| 出力 SAE J1995、kW/HP/rpm |       | 25,0/33,5/2400 |
| 排気ガスレベル EU             |       | EU Stage 5     |
| 排気ガスレベル 米国             |       | EPA Tier 4     |
| 排出ガス後処理装置              |       | DOC-DPF        |
| ドライブ                   |       |                |
| 速度、無段階                 | km/h  | 0 - 10,6       |
| 登坂能力 (バイブレーションあり／なし)   | %     | 35/40          |
| バイブレーション               |       |                |
| バイブレーション周波数、フロント、I/II  | Hz    | 65/51          |
| 振幅、フロント、I/II           | mm    | 0,45/0,45      |
| 遠心力、フロント、I/II          | kN    | 43/26          |
| オシレーション                |       |                |
| 用動力、リア、I/II            | kN    | 39/23          |
| オシレーション周波数、リア、レベルI/II  | Hz    | 38/29          |
| 正弦波振幅、リア、I/II          | mm    | 1,34/1,34      |
| ステアリング                 |       |                |
| 振り角 +/-                | °     | 8              |
| ステアリング、種類              |       | 屈折式ステアリング      |
| 散水装置                   |       |                |
| 散水装置、種類                |       | 圧力             |
| タンク容量／容量               |       |                |
| 燃料、容量                  | L     | 42             |
| 水タンク、容量                | L     | 180            |
| 騒音レベル                  |       |                |
| 音響出力 LwA - 保証値         | db(A) | 106            |
| 音響出力 LwA - 平均測定値       | db(A) | 103            |

装備

12Vソケット | 3節点スイベルジョイント | 表示、インジケータランプ、スイッチ付きダッシュボード | ダッシュボードカバー (ロック可能、耐候性) | 高圧水散水装置 | 両側搭乗ステップ付きオペレータプラットフォーム | 左右走行レバー | バッテリー遮断スイッチ機構 | 機械式トラックオフセット | 自動バイブレーション | 水フィルタ装置 (3層) | 中央のリフトブラケット | 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

プラスチック製折りたたみ式スクレイパー | ROPS (折りたたみ式) | シートベルト監視装置 | 保護ルーフ | エッジプレス & カutting装置 | 端部プレス & Cutting装置、トラック表示 | チップスプレッダー | 全輪ロック | 不凍液注入 | ハム コンパクションメータ (HCM) | 自動エンジン停止 | ハム テンペラチャメータ (HTM) | テレマティクスシステム インターフェース | 作業灯 | 回転灯 | ドラム型コーナー照明 | ドリンクホルダー | 排水栓 | リフティングラグ (フロント) | 連結牽引金具