

技術データ

DV+ 90i VO-S



タンデムローラー シリーズ DV+
バイブレーション&オシレーションドラム付きタンデムローラー

H278

主な特長

- > 視界が広くドラムと現場を見渡しやすい、広々としたパノラマキャビン
- > 転圧設定を調節することで、良好な締固め結果が得られます
- > Easy Drive 操作コンセプト
- > 水平振動 (オシレーション) 式転圧
- > インテリジェント散水装置

技術データ DV+ 90i VO-S (H278)

| 重量 | | |
|-------------------------|-------|-------------------------|
| 運転重量（キャビン付き） | kg | 9420 |
| 最大運転重量 | kg | 12150 |
| 静的線形負荷、フロント／リヤ | kg/cm | 29,2/26,8 |
| フランス式分類、値／等級 | | 22,8/VT1 |
| 機械寸法 | | |
| 全長 | mm | 4450 |
| 全高（キャビン付き） | mm | 2965 |
| 積み込み高さ、最低 | mm | 2172 |
| ホイールベース | mm | 3250 |
| 全幅（キャビン付き） | mm | 1860 |
| 最大作業幅 | mm | 3050 |
| 左右縁石クリアランス | mm | 665/665 |
| 旋回サークル、内側 | mm | 3000 |
| ドラム寸法 | | |
| ドラム幅、フロント／リヤ | mm | 1680/1680 |
| ドラム直径、フロント／リヤ | mm | 1200/1200 |
| ドラム厚、フロント／リヤ | mm | 17/20 |
| ドラムタイプ、フロント | | スムーズ/分割型 |
| ドラムタイプ、リヤ | | スムーズ/非分割型 |
| クラブステアリング、左／右 | mm | 1370 |
| ディーゼルエンジン | | |
| メーカー | | DEUTZ |
| 型式 | | TCD 3.6 L4 |
| シリンダ、数 | | 4 |
| 出力比 ISO 14396、kW/PS/rpm | | 74,4/101,2/2200 |
| 出力比 SAE J1349、kW/HP/rpm | | 74,4/99,7/2200 |
| 排出ガスレベル | | EU Stage V / EPA Tier 4 |
| 排出ガス後処理 | | DOC-DPF-SCR |
| ドライブ | | |
| 速度、無段階 | km/h | 0 - 11,0 |
| 調整、無段階 | | Hammtronic |
| 登坂能力、バイブレーションあり／なし | % | 40/45 |
| 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 | 42/50 |
| 振幅、フロント、I/II | mm | 0,61/0,40 |
| 起振力、フロント、I/II | kN | 84/78 |
| オシレーション | | |
| オシレーション力、リヤ | kN | 109 |
| オシレーション周波数、リヤ | Hz | 36 |
| 接線方向振幅、リヤ | mm | 1,25 |
| ステアリング | | |
| 揺動角度 +/- | ° | 4 |
| ステアリング、種類 | | 全輪、アナログ |
| 散水システム | | |
| 水スプリンクラ、種類 | | 圧力 |
| タンク容量／充填量 | | |
| 燃料タンク、容量 | L | 160 |
| AdBlue/DEFタンク、内容 | L | 20 |
| 水槽、容量 | L | 810 |
| 騒音レベル | | |
| 音響出力 LW(A)、ステッカ | db(A) | 106 |
| 音響出力 LW(A)、測定済み | db(A) | 104 |

装備

12 V ソケット (2口) | 大型作業ミラー & リアミラー 2枚 | 水ポンプ 2個 | 折りたたみ式スクレイパー | Easy Drive 操作コンセプト | 公道運転用照明器具パッケージ | 下からのタンク充填 | ECOモード | サスペンションシート型運転席 (アームレスト、安全ベルト付属) | ドリンクホルダー | Hammtronic - 電気式機械管理システム | キャビンフロアウィンドウ (前後) | 回転&左右スライド式シート操作ユニット | 前後スプレーバー付きスプリンクラー装置 | 水過装置 (3重) | 水タンク (前後両側で充填可能) | 中央水タンク

オプション装備

無線 | HCQ Navigator | 端部プレス & カutting装置 | チップスブレッダー | 不凍液注入 | 中央潤滑箇所 | 自動エンジン停止機能 | ハム テンペラチャメータ (HTM) | バックブザー | 回転灯 | ドラム型コーナー照明 | ドラム型ライト | Coming Home照明器具