

技術データ

HC 130 C VA



シングルドラムコンパクター シリーズ HC | H313
VAドラム付きシングルドラムコンパクター

主な特長

- > 高い締固め性能、効率、プロセスの信頼性
- > イージードライブオペレーションコンセプトを採用した広々としたドライバーズプラットフォーム
- > 新しい測定値による正確な締固め測定 (MN/m²)
- > 目標値に基づいた締固めの自動制御
- > Digital ready

P

技術データ HC 130 C VA (H313)

| 重量 | | |
|------------------------|-------|---------------------|
| キャビン付き運転重量 | kg | 13535 |
| ROPS付き運転重量 | kg | 13185 |
| 空車重量 (キャビンなし、ROPSなし) | kg | 12490 |
| 最大運転重量 | kg | 16560 |
| 軸荷重、フロント/リア | kg | 8120/5410 |
| 最大運転重量時の軸荷重、フロント/リア | kg | 8120/9120 |
| 静的線形負荷、フロント | kg/cm | 38,8 |
| フランス式分類、値/等級 | | 54,30/VM3 |
| タイヤ1本あたりの輪荷重、リア | kg | 2705 |
| 機械寸法 | | |
| 全長 | mm | 6117 |
| キャビン付きの全高 | mm | 3054 |
| ROPS付き全体幅 | mm | 3054 |
| 積み込み高さ、最小 | mm | 3054 |
| 軸間距離 | mm | 3266 |
| キャビンを含む全幅 | mm | 2474 |
| 最大作業幅 | mm | 2140 |
| ロードクリアランス、中央 | mm | 461 |
| 左右縁石クリアランス | mm | 477/477 |
| 回転半径、内側 | mm | 4131 |
| 傾斜角、フロント/リア | ° | 34,2/23,7 |
| ドラム寸法 | | |
| ドラム幅、フロント | mm | 2140 |
| ドラム直径、フロント | mm | 1504 |
| ドラム強度、フロント | mm | 30 |
| ドラム種類、フロント | | スムーズ |
| タイヤ寸法 | | |
| タイヤサイズ、リア | | AW 23.1-26 12 PR |
| タイヤの幅、リア | mm | 2122 |
| タイヤ本数、リア | | 2 |
| ディーゼルエンジン | | |
| 製造元 | | JOHN DEERE |
| 型式 | | JDPS 4045PTE |
| シリンダー、数 | | 4 |
| 出力 ISO 14396、kW/PS/rpm | | 112/152,3/2200 |
| 出力 SAE J1349、kW/HP/rpm | | 112/150,0/2200 |
| 排出ガス規制 | | UN ECE R96 (Tier 3) |
| 排気ガスレベル | | UN ECE R96 (Tier 3) |
| 排出ガス後処理装置 | | - |
| ドライブ | | |
| 速度、無段階 | km/h | 0 - 12,1 |
| 制御、無段階 | | HAMMTRONIC |
| 登坂能力 (バイブレーションあり/なし) | % | 57/63 |
| バイブレーション | | |
| バイブレーション周波数、フロント | Hz | 30 |
| 振幅、フロント、最大 | mm | 2,10 |
| 遠心力、フロント、最大 | kN | 320 |
| ステアリング | | |
| ステアリングアングル +/- | ° | 35 |
| 振り角 +/- | ° | max. 12 |
| ステアリング、種類 | | 屈折式ステアリング |
| タンク容量/容量 | | |
| 燃料、容量 | L | 280 |
| 騒音レベル | | |
| 音響出力 LwA - 保証値 | db(A) | 109 |
| 音響出力 LwA - 平均測定値 | db(A) | 106 |

装備

12 Vソケット (2 way) | 2つの大きな外部バックミラー | 3節点スイベルジョイント | ディスプレイ表示、インジケータランプ、機能キーを装備したダッシュボード | Easy Drive 操作コンセプト | ECOモード | 速度プリセット | 車体前部のホースプロテクター | 防振措置を施したオペレータプラットフォーム | 自動バイブレーション | Smart Compact | Smart Compaction Meter (SCM)

オプション

ヒーター付きROPSキャビン (FOPS、レベルI) | 暖房/空調装置 | タコグラフ | Smart Receiver | サードパーティ用プロセスデータインターフェース (土木工事) | パッドフット用シェル | 取付け振動プレート予備装備 | 作業灯 | 電動式コンフォートオープン付きボンネット