

技術データ

HC 110 P



シングルドラムコンパクター シリーズ HC | H294
パッドフットドラム付きシングルドラムコンパクター

主な特長

- > クラス最高の出力と強力なECOモードを備えたエンジン
- > 優れたトラクションと走行性能を発揮する、3節点スイベルジョイント。
- > 高いコンパクション性能
- > 直感的で言語を問わない操作性
- > 簡単なメンテナンスとサービス
- > 機械と現場の周辺をしっかりと見渡せる構造



技術データ HC 110 P (H294)

重量

キャビン付き運転重量	kg	11980
ROPS付き運転重量	kg	11650
空車重量(キャビンなし、ROPSなし)	kg	11005
最大運転重量	kg	12080
軸荷重、フロント／リア	kg	6760/5220
最大運転重量時の軸荷重、フロント／リア	kg	6810/5270
静的線形負荷、フロント	kg/cm	31,59
フランス式分類、値／等級		41,5/VPM3
タイヤ1本あたりの輪荷重、リア	kg	2610

機械寸法

全長	mm	5926
全高	mm	3061
積み込み高さ、最小	mm	2238
軸間距離	mm	2992
全体幅	mm	2282
最大作業幅	mm	2140
ロードクリアランス、中央	mm	448
左右縁石クリアランス	mm	500/500
回転半径、内側	mm	3883
傾斜角、フロント／リア	°	45/27

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	1707
ドラム強度、フロント	mm	15
ドラム種類、フロント		パッドフット
パッドフットの高さ	mm	112
パッドフット、数		130

タイヤ寸法

タイヤサイズ、リア		AW 23.1-26 8 PR
タイヤの幅、リア	mm	2140
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 SAE J1995、kW/HP/rpm		101,0/135,4/2000
排出ガス規制		UN ECE R96 (Tier 3)
排気ガスレベル		UN ECE R96 (Tier 3)
排気ガスレベル ブラジル		MAR 1
排出ガス後処理装置		-

ドライブ

速度、作業時	km/h	0-8,5
速度、輸送時	km/h	0-11,6
登坂能力(バイブレーションあり／なし)	%	53/59

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	30/35
振幅、フロント、I/II	mm	1,80/0,80
遠心力、フロント、I/II	kN	250/145

ステアリング

ステアリングアングル +/-	°	33
振り角 +/-	°	10
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	270
-------	---	-----

騒音レベル

音響出力 LwA - 保証値	db(A)	108
音響出力 LwA - 平均測定値	db(A)	105

装備

表示、インジケータランプ、スイッチ付きダッシュボード | 片側搭乗ステップ付きオペレータプラットフォーム | 防振措置を施したオペレータプラットフォーム | 長手方向シート調節 | ジョイスティック1個 | ECOモード | チルトボンネット | 静水圧ステアリング | 3節点スイベルジョイント | 非常停止 | 設定可能なスクレイパー | バックブザー | バッテリー遮断スイッチ

オプション

ヒーター＆エアコン付きROPSキャビン (FOPS、レベルI) | ハムコンパクションメータ (HCM) | 速度計 | 回転灯 | 自動バイブレーション | プラスチック製プレフィルター