

技術データ

HC 100i



シングルドラムコンパクター シリーズ HC | H252
スムーズドラム付きシングルドラムコンパクター

主な特長

- > 高いコンパクション性能
- > 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
- > 高い快適性、安全性、低排出ガスを実現するハムトロニック
- > カスタマイズされた構成の可能性と豊富なオプション
- > Digital ready

技術データ HC 100i (H252)

重量		
キャビン付き運転重量	kg	12040
ROPS付き運転重量	kg	11790
空車重量 (キャビンなし、ROPSなし)	kg	11065
最大運転重量	kg	15340
軸荷重、フロント/リア	kg	6405/5635
最大運転重量時の軸荷重、フロント/リア	kg	9450/5890
静的線形負荷、フロント	kg/cm	29,93
フランス式分類、値/等級		40,53/VM3
タイヤ1本あたりの輪荷重、リア	kg	2817,5

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
プラスチック製保護ルーフを含む全高	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	25
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 4045EWS
シリンダー、数		4
出力 ISO 14396、kW/PS/rpm		85,0/115,7/2000
出力 SAE J1349、kW/HP/rpm		85,0/114,0/2000
排出ガス規制		EU Stage V / EPA Tier 4
排出ガス後処理装置		DOC-DPF-SCR

ドライブ		
速度、無段階	km/h	0 - 11,8
制御、無段階		HAMMTRONIC
登坂能力 (バイブレーションあり/なし)	%	52/58

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	30/33
振幅、フロント、I/II	mm	1,95/0,85
遠心力、フロント、I/II	kN	250/130

ステアリング		
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
AdBlue/DEFタンク、容量	L	32

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)	104

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

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) | 補助ヒーター | タコグラフ | Smart Doc用Bluetoothインターフェース | ドーザーブレード | パッドフット用シェル | 自動エンジン停止 | カメラ装置 | バックブザー | JDLink | 作業灯 | 電動式コンフォートオープン付きボンネット | Coming Home機能 | バッテリー遮断スイッチ