

技術データ

# HC 130 VIO



シングルドラムコンパクター シリーズ HC | H313  
VIO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
- > 転圧システム VIO - バイブレーション / オシレーション
- > 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 130 VIO (H313)

重量		
キャビン付き運転重量	kg	12355
ROPS付き運転重量	kg	12305
空車重量 (キャビンなし、ROPSなし)	kg	11310
最大運転重量	kg	16800
軸荷重、フロント/リア	kg	7015/5340
最大運転重量時の軸荷重、フロント/リア	kg	9250/9040
静的線形負荷、フロント	kg/cm	32,78
フランス式分類、値/等級		
タイヤ1本あたりの輪荷重、リア	kg	2670
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	20
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		EU Stage IIIA / EPA 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 - 11,5
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		
振動数	Hz	33
振幅、パイプロ	mm	1,95
遠心力、パイプロ	kN	280
オシレーション		
揺動力	kN	295,7
オシレーション周波数	Hz	34
正弦波振幅、オシレーション	mm	1,61
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)	108

## 騒音レベル

音響出力 LwA - 平均測定値	db(A)	106
------------------	-------	-----

## 装備

12V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

ヒーター付きROPSキャビン (FOPS、レベルII) | タコグラフ | Smart Compact | 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 | Smart Compaction Meter (SCM) | 作業灯 | 電動式コンフォートオープン付きボンネット