

技術データ

HC 130 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 VA (H313)

重量		
キャビン付き運転重量	kg	13315
ROPS付き運転重量	kg	12965
空車重量 (キャビンなし、ROPSなし)	kg	12270
最大運転重量	kg	16340
軸荷重、フロント/リア	kg	8060/5255
最大運転重量時の軸荷重、フロント/リア	kg	8100/8960
静的線形負荷、フロント	kg/cm	38,3
フランス式分類、値/等級		53,60/VM3
タイヤ1本あたりの輪荷重、リア	kg	2627,5

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
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)	%	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	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