

技術データ

HC 119i



シングルドラムコンパクター シリーズ HC | H279
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

- > ECOモードを備えたパワフルなCEV Stage IVエンジン
- > 荷重の均等分散、重心安定性に優れた3節点スィベルジョイント。
- > 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 119i (H279)

重量		
サンルーフ付き運転重量	kg	11190
空車重量 (キャビンなし、ROPSなし)	kg	10615
最大運転重量	kg	11300
軸荷重、フロント／リア	kg	6015/5175
静的線形負荷、フロント	kg/cm	28,1
フランス式分類、値／等級		37,7/VM2
タイヤ1本あたりの輪荷重、リア	kg	2587,5
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	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 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		CUMMINS
型式		QSB 4.5 C1VD1
シリンダー、数		4
出力 ISO 14396、kW/PS/rpm		90/122/2200
出力 SAE J1349、kW/HP/rpm		90/121/2200
排出ガス規制		CEV IV
ドライブ		
速度、作業時	km/h	0-7,0
速度、輸送時	km/h	0-12,0
登坂能力 (バイブレーションあり／なし)	%	36/41
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	1,80/0,76
遠心力、フロント、I/II	kN	240/158
ステアリング		
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
AdBlue/DEFタンク、容量	L	47,0
騒音レベル		
音響出力 LwA - 保証値	db(A)	
音響出力 LwA - 平均測定値	db(A)	110

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節点スィベルジョイント | 設定可能なスクレイパー | ガラス繊維強化プラスチック製保護ルーフ、折りたたみ式

オプション

金属仕様スクレイパー、2面 | HCQ コンパクションメータ | 速度計 | 顕微授受システム | 自動バイブレーション | 回転灯