

技術データ

HD 12i VO



タンデムローラ シリーズ HD CompactLine
バイブレーションおよびオシレーションドラム付きタンデムローラー

H251

主な特長

- > 水平振動 (オシレーション) 式転圧
- > コンパクト設計
- > ドラムの隅や機械、現場の周辺をしっかりと見渡せる構造
- > 簡単で直感的、使用言語を問わずに操作が可能
- > 人間工学に基づいたドライバープラットフォーム

技術データ HD 12i VO (H251)

重量		
ROPS付き運転重量	kg	2755
最大運転重量	kg	3470
静的線形負荷、フロント/リア	kg/cm	11,1/11,8
フランス式分類、値/等級		11,8/PV3
機械寸法		
全長	mm	2530
ROPS付き全体幅	mm	2475
積み込み高さ、最小	mm	1752
軸間距離	mm	1700
全体幅	mm	1310
最大作業幅	mm	1250
ロードクリアランス、中央	mm	280
左右縁石クリアランス	mm	570/570
回転半径、内側	mm	2370
ドラム寸法		
ドラム幅、フロント/リア	mm	1200/1200
ドラム直径、フロント/リア	mm	720/720
ドラム強度、フロント/リア	mm	15/15
ドラム種類、フロント		スムーズ/非分割型
ドラム種類、リア		スムーズ/非分割型
トラックオフセット、左/右	mm	0/50
ディーゼルエンジン		
製造元		KUBOTA
型式		D1803-CR-E5B
シリンダー、数		3
出力 ISO 14396、kW/PS/rpm		24,6/33,4/2400
出力 SAE J1995、kW/HP/rpm		25,0/33,5/2400
排出ガス規制		EU Stage V / EPA Tier 4
排出ガス後処理装置		DOC-DPF
ドライブ		
速度、無段階	km/h	0 - 10,6
登坂能力 (バイブレーションあり/なし)	%	35/40
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	65/51
振幅、フロント、I/II	mm	0,45/0,45
遠心力、フロント、I/II	kN	49/30
オシレーション		
用動力、リア、I/II	kN	39/23
オシレーション周波数、リア、I/II	Hz	38/29
正弦波振幅、リア、I/II	mm	1,14/1,14
ステアリング		
振り角 +/-	°	8
ステアリング、種類		屈折式ステアリング
散水装置		
散水装置、種類		圧力
タンク容量/容量		
燃料、容量	L	42
水タンク、容量	L	180
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)	103

装備

12Vソケット | 3節点スイベルジョイント | 表示、インジケータランプ、スイッチ付きダッシュボード | ダッシュボードカバー (ロック可能、耐候性) | 高圧水散水装置 | 両側搭乗ステップ付きオペレータプラットフォーム | 左右走行レバー | バッテリー遮断スイッチ機構 | 機械式トラックオフセット | 自動バイブレーション | 水フィルタ装置 (3層) | 中央のリフトブラケット | 中央水抜き弁 | 公道運用照明器具パッケージ

オプション

プラスチック製折りたたみ式スクレイパー | ROPS (折りたたみ式) | シートベルト監視装置 | 保護ルーフ | 端部プレス&カッティング装置 | 端部プレス&カッティング装置、トラック表示 | チップスプレッダー | 全輪ロック | 不凍液注入 | ハム コンパクションメータ (HCM) | 自動エンジン停止 | ハム テンペラチャメータ (HTM) | テレマティクスシステム インターフェース | 作業灯 | 回転灯 | ドラム型コーナー照明 | ドリンクホルダー | 排水栓 | リフティングラグ (フロント) | 連結牽引金具