

技術データ

# HD 148i VO



タンデムローラ シリーズ HD

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

H261

## 主な特長

- > 荷重の均等分散、重心安定性に優れた3節点スイベルジョイント。
- > 回転式シート操作ユニットと調節可能な運転席を備えた、人間工学に基づくドライバープラットフォーム
- > コンフォートスタートアップ、小回りがきいて縁石際も締固めやすくなる、トラックオフセット
- > 簡単で直感的、使用言語を問わずに操作が可能
- > 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 HD 148i VO (H261)

重量		
キャビン付き運転重量	kg	14035
最大運転重量	kg	14880
軸荷重、フロント／リア	kg	7350/6685
最大運転重量時の軸荷重、フロント／リア	kg	7750/7130
静的線形負荷、フロント／リア	kg/cm	34,3/31,2
機械寸法		
全長	mm	5300
キャビン付きの全高	mm	2983
プラスチック製保護ルーフを含む全高	mm	3033
積み込み高さ、最小	mm	2585
軸間距離	mm	3895
キャビンを含む全幅	mm	2267
最大作業幅	mm	2310
ロードクリアランス、中央	mm	317
左右縁石クリアランス	mm	833/833
回転半径、内側	mm	5980
ドラム寸法		
ドラム幅、フロント／リア	mm	2140/2140
ドラム直径、フロント／リア	mm	1400/1400
ドラム強度、フロント／リア	mm	19/19
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	170
ディーゼルエンジン		
製造元		CUMMINS
型式		F4.5CS4168
シリンダー、数		4
出力 ISO 14396、kW/PS/rpm		125/170/2200
出力 SAE J1349、kW/HP/rpm		125/168/2200
排出ガス規制		MEE IV
排出ガス後処理装置		DOC-DPF
ドライブ		
速度、無段階	km/h	0-9,7
制御、無段階		HAMMTRONIC
登坂能力 (バイブレーションあり／なし)	%	32/36
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	43/60
振幅、フロント、I/II	mm	0,57/0,23
遠心力、フロント、I/II	kN	146/114
オシレーション		
揺動力、リア	kN	170,5
オシレーション周波数、リア	Hz	36
正弦波振幅、リア	mm	1,10
ステアリング		
ステアリングアングル +/-	°	30
振り角 +/-	°	10
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	240
水タンク、容量	L	1145
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

水ポンプ2個 | 折りたたみ式スクレイパー | 表示、インジケータランプ、スイッチ付きダッシュボード | 機械装備 | サスペンションシート型運転席 (アームレスト、安全ベルト付属) | HAMMTRONIC - 電気式機械管理システム | 回転 & 左右スライド式シート操作ユニット | トラックオフセット | 軸で転圧パラメータの調節が可能 | 前後スプレーバー付きスプリンクラー装置 | 水フィルタ装置 (3層) | 水タンク (前後両側で充填可能) | 中央水抜き弁

オプション

ヒーター & エアコン | 周波数コントローラー | トラックオフセット表示 | カメラ装置 | バックブザー | 作業灯 | ドラムエッジ用ライト、 | バッテリー遮断スイッチ | ロック装置 | ツールキット