

技術データ

## HD+ 90i VT



タンデムローラ シリーズ HD+  
バイブレーションドラムとホイールセット付きタンデムローラー

H273

### 主な特長

- > Easy Drive 操作コンセプト
- > 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
- > 機械と現場の周辺をしっかりと見渡せる構造
- > 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。
- > 電気式機械管理システム「Hammtronic」

## 技術データ HD+ 90i VT (H273)

重量		
キャビン付き運転重量	kg	8870
ROPS付き運転重量	kg	8700
空車重量(キャビンなし、ROPSなし)	kg	7870
最大運転重量	kg	11300
軸荷重、フロント／リア	kg	4750/4120
静的線形負荷、フロント	kg/cm	28,3
フランス式分類、値／等級		20,4/VX0
タイヤ1本あたりの輪荷重、リア	kg	1030
機械寸法		
全長	mm	4900
キャビン付きの全高	mm	3010
ROPS付き全体幅	mm	3060
積み込み高さ、最小	mm	2226
軸間距離	mm	3700
キャビンを含む全幅	mm	1800
最大作業幅	mm	1820
ロードクリアランス、中央	mm	340
左右縁石クリアランス	mm	800/800
回転半径、内側	mm	6050
ドラム寸法		
ドラム幅、フロント	mm	1680
ドラム直径、フロント	mm	1200
ドラム強度、フロント	mm	17
ドラム種類、フロント		スムーズ/非分割型
トラックオフセット、左／右	mm	170
タイヤ寸法		
タイヤサイズ、リア		11.00-20
タイヤの幅、リア	mm	1620
タイヤ本数、リア		4
ディーゼルエンジン		
製造元		DEUTZ
型式		TCD 3.6 L4
シリンダー、数		4
出力 ISO 14396、kW/PS/rpm		85,0/115,6/2300
出力 SAE J1349、kW/HP/rpm		85,0/113,9/2300
排出ガス規制		EU Stage V / EPA Tier 4
排出ガス後処理装置		DOC-DPF-SCR
ドライブ		
速度、無段階	km/h	0 - 10,2
制御、無段階		HAMMTRONIC
登坂能力(バイブレーションあり／なし)	%	37/47
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	42/50
振幅、フロント、I/II	mm	0,62/0,34
遠心力、フロント、I/II	kN	75,5/59,6
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
散水装置		
散水装置、種類		圧力
タンク容量／容量		
燃料、容量	L	173
AdBlue/DEFタンク、容量	L	20
水タンク、容量	L	760
添加剤タンク、容量	L	22
騒音レベル		
音響出力 LwA - 保証値	db(A)	107
音響出力 LwA - 平均測定値	db(A)	103

## 装備

12Vソケット | 2つの大きな外部バックミラー | 折りたたみ式スクレイパー | Easy Drive 操作コンセプト | 高圧水散水装置 | ECOモード |両側搭乗ステップ付きオペレータプラットフォーム | 速度調節式散水装置 | 速度プリセット | 防振措置を施したオペレータプラットフォーム | 前後スプレーバー付きスプリンクラー装置 | 油圧式トラックオフセット | 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 | タコグラフ | HCQ Navigator | ダッシュボードカバー | 自動エンジン停止機能 | ハム テンペラチャーメータ (HTM) | トラックオフセット表示 | バックブザー | 回転灯 | Coming Home 照明器具 | ロック装置 | 端部プレス & カッティング装置 | HCQ コンパクションメータ