

技術データ

# HD+ 90i PH 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

H276

## 主な特長

- > 電気式機械管理システム「Hamtronic」
- > Easy Drive 操作コンセプト
- > 機械と現場の周辺をしっかりと見渡せる構造
- > ハイブリッド油圧ドライブ
- > 水平振動 (オシレーション) 式転圧

## 技術データ HD+ 90i PH VO (H276)

重量		
キャビン付き運転重量	kg	9220
ROPS付き運転重量	kg	9050
最大運転重量	kg	11760
静的線形負荷、フロント/リア	kg/cm	27,8/27,1
フランス式分類、値/等級		21,9/VT1
機械寸法		
全長	mm	4800
キャビン付きの全高	mm	2980
積み込み高さ、最小	mm	2150
軸間距離	mm	3600
キャビンを含む全幅	mm	1800
最大作業幅	mm	1850
左右縁石クリアランス	mm	800/800
回転半径、内側	mm	5900
ドラム寸法		
ドラム幅、フロント/リア	mm	1680/1680
ドラム直径、フロント/リア	mm	1200/1200
ドラム強度、フロント/リア	mm	17/20
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		DEUTZ
型式		TCD 2.9 L4
シリンダー、数		4
出力 ISO 14396、kW/PS/rpm		55,4/75,3/2300
出力 SAE J1349、kW/HP/rpm		55,4/74,2/2300
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、作業時	km/h	0-6,0
速度、輸送時	km/h	0-12,0
制御、無段階		HAMMTRONIC
登坂能力(バイブレーションあり/なし)	%	
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	75/60
オシレーション		
揺動力、リア	kN	128
オシレーション周波数、リア	Hz	39
正弦波振幅、リア	mm	1,25
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
水タンク、容量	L	760
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)	102

## 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 | 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 | 電動式冷却ファン | 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 | オートマチックトラクションコントロールおよびアンチスリップコントロール | 防振措置を施したオペレータプラットフォーム | 油圧式トラックオフセット | 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 | 追加の油圧式出力支援装置 (最大20 kW)

## オプション

ヒーター&エアコン | タコグラフ | サードパーティ用プロセスデータインターフェース (アスファルト工事) | ダッシュボードカバー (ロック可能) | 端部プレス&カッティング装置 | 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) | トラックオフセット表示 | バックブザー | テレマティクスシステム | 作業灯