

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

H303

主な特長

- > Easy Drive 操作コンセプト
- > 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。
- > 最適な視界と高い快適性を実現する革新的なキャビンコンセプト
- > 回転&スライド式シート操作ユニット
- > Digital ready

技術データ HD+ 90i VT (H303)

重量		
キャビン付き運転重量	kg	8950
ROPS付き運転重量	kg	8770
空車重量 (キャビンなし、ROPSなし)	kg	7960
最大運転重量	kg	11650
軸荷重、フロント/リア	kg	4785/4165
静的線形負荷、フロント	kg/cm	28,48
フランス式分類、値/等級		22,3/VX1; 10,4/PLO
タイヤ1本あたりの輪荷重、リア	kg	1041,25
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 - 9,8
制御、無段階		HAMMTRONIC
登坂能力 (バイブレーションあり/なし)	%	45/50
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	0,65/0,35
遠心力、フロント、I/II	kN	80/60
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 | 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 | 前後スプレーバー付きスプリング装置 | 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 | リアタイヤ用添加剤散布システム | 角度調節可能なダッシュボード付きステアリングコラム

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) | Smart Doc用Bluetoothインターフェース | Smart Compact | 測候所 | 端部プレス & カutting装置 | 耐熱エプロン | ハム コンパクションメータ (HCM) | ハム テンペラチャメータ (HTM) | カメラ装置 | JDLINK | 作業灯 | ドラムエッジ用ライト、 | Coming Home機能