

技術データ

HD+ 140i 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

H304

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
- > 水平振動（オシレーション）式転圧
- > Digital ready

技術データ HD+ 140i VO (H304)

重量		
キャビン付き運転重量	kg	13120
ROPS付き運転重量	kg	12890
空車重量 (キャビンなし、ROPSなし)	kg	11805
最大運転重量	kg	14140
軸荷重、フロント/リア	kg	6475/6645
静的線形負荷、フロント/リア	kg/cm	30,26/31,05
フランス式分類、値/等級		28,23/VT2
機械寸法		
全長	mm	5300
キャビン付きの全高	mm	2980
ROPS付き全体幅	mm	3030
積み込み高さ、最小	mm	2140
軸間距離	mm	3900
キャビンを含む全幅	mm	2260
最大作業幅	mm	2310
ロードクリアランス、中央	mm	340
左右縁石クリアランス	mm	900/900
回転半径、内側	mm	6200
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		DEUTZ
型式		TCD 4.1 L4
シリンダー、数		4
出力 ISO 14396、kW/PS/rpm		115,0/156,4/2300
出力 SAE J1349、kW/HP/rpm		115,0/154,1/2300
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	0-10,5
制御、無段階		HAMMTRONIC
登坂能力 (バイブレーションあり/なし)	%	37/41
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	40/50
振幅、フロント、I/II	mm	0,90/0,35
遠心力、フロント、I/II	kN	160/95
オシレーション		
揺動力、リア	kN	170,48
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		
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	260
AdBlue/DEFタンク、容量	L	20
水タンク、容量	L	1145
騒音レベル		
音響出力 LwA - 保証値	db(A)	109
音響出力 LwA - 平均測定値	db(A)	107

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 | 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グラー装置 | 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 | コンフォート降車および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 | 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&カッティング装置 | 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