

技術データ

HD+ 110i 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

H273

主な特長

- > 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
- > 水平振動 (オシレーション) 式転圧
- > 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
- > 電気式機械管理システム「Hamtronic」

技術データ HD+ 110i VO (H273)

重量		
キャビン付き運転重量	kg	10215
ROPS付き運転重量	kg	10045
空車重量 (キャビンなし、ROPSなし)	kg	9215
最大運転重量	kg	12650
軸荷重、フロント／リア	kg	5305/4910
静的線形負荷、フロント／リア	kg/cm	31,6/40,1
フランス式分類、値／等級		28,8/VT2
機械寸法		
全長	mm	4900
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	2150
軸間距離	mm	3700
キャビンを含む全幅	mm	1800
最大作業幅	mm	1850
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／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	22/20
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 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 - 10,0
制御、無段階		HAMMTRONIC
登坂能力 (バイブレーションあり／なし)	%	36/41
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	42/50
振幅、フロント、I/II	mm	0,86/0,49
遠心力、フロント、I/II	kN	120/99
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
AdBlue/DEFタンク、容量	L	20
水タンク、容量	L	760
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)	101

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