

技術データ

HD+ 80i 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

H335

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+ 80i VO (H335)

重量		
キャビン付き運転重量	kg	7975
ROPS付き運転重量	kg	7795
空車重量 (キャビンなし、ROPSなし)	kg	7080
最大運転重量	kg	10580
軸荷重、フロント／リア	kg	3930/4045
最大運転重量時の軸荷重、フロント/リア	kg	6940 / 3640
静的線形負荷、フロント／リア	kg/cm	23,39/24,06
フランス式分類、値／等級		17,03/VT0
機械寸法		
全長	mm	4480
キャビン付きの全高	mm	2890
ROPS付き全体幅	mm	2970
積み込み高さ、最小	mm	2080
軸間距離	mm	3340
キャビンを含む全幅	mm	1800
最大作業幅	mm	1815
ロードクリアランス、中央	mm	340
左右縁石クリアランス	mm	750/750
回転半径、内側	mm	4140
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	1140/1140
ドラム強度、フロント／リア	mm	17/19
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	135
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
排気ガスレベル 米国		EPA Tier 4
排気ガスレベル 日本		
韓国の排出量レベル		KOR Stage 5
排出ガス後処理装置		DOC-DPF
ドライブ		
速度、無段階	km/h	0 - 9,7
制御、無段階		HAMMTRONIC
登坂能力 (バイブレーションあり／なし)	%	40/44
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	48/58
振幅、フロント、I/II	mm	0,55/0,30
遠心力、フロント、I/II	kN	80/65
オシレーション		
用動力、リア、I/II	kN	85/125
オシレーション周波数、リア、レベルI/II	Hz	29/35
正弦波振幅、リア、I/II	mm	1,15/1,15
ステアリング		
ステアリングアングル +/-	°	37
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	120
水タンク、容量	L	700

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)	105

装備

機械装備 | 高圧水散水装置 | ECOモード | 速度プリセット | 防振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 | 水フィルタ装置 (3層) | 中央水抜き弁

オプション

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 | スマートオプションの予備装置 | Smart Receiver | Smart Compact Pro | Realtime Density Scan | エッジプレス & カutting装置 | 締固めメーター | 速度計 | バックアップカメラ | John Deere Operations Center | 作業灯