

技術データ

HD 118i 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

H298

主な特長

- > 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。
- > 回転式シート操作ユニットと調節可能な運転席を備えた、人間工学に基づくドライバープラットフォーム
- > 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
- > 高い快適性、安全性、低排出ガスを実現するハムトロニック
- > 簡単で直感的、使用言語を問わずに操作が可能

技術データ HD 118i VT (H298)

重量		
キャビン付き運転重量	kg	10010
ROPS付き運転重量	kg	9790
空車重量 (キャビンなし、ROPSなし)	kg	8955
最大運転重量	kg	10670
軸荷重、フロント/リア	kg	5300/4710
静的線形負荷、フロント	kg/cm	31,6
フランス式分類、値/等級		28,5/VX2
タイヤ1本あたりの輪荷重、リア	kg	1177,5
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	3099
プラスチック製保護ルーフを含む全高	mm	3020
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	1807
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	22
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		CUMMINS
型式		B3.9CS4 130C
シリンダー、数		4
出力 ISO 14396、kW/PS/rpm		96/131/2500
出力 SAE J1349、kW/HP/rpm		96/129/2500
排出ガス規制		MEE IV
排気ガスレベル 中国		MEE IV
排出ガス後処理装置		DOC-DPF
ドライブ		
速度、無段階	km/h	0 - 11,0
制御、無段階		HAMMTRONIC
登坂能力 (バイブレーションあり/なし)	%	32/42
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
ステアリング		
ステアリングアングル +/-	°	30
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
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)	
音響出力 LwA - 平均測定値	db(A)	

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 | 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 | リアタイヤ用添加剤散布システム

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 | 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) | 端部プレス&カッティング装置 | | | 現在位置決定用GPSシステム | 作業灯 | ドラムエッジ用ライト、