

技術データ

# HD+ 70 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

H301

## 主な特長

- > 簡単で直感的、使用言語を問わずに操作が可能
- > 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。
- > 機械と現場の周辺をしっかりと見渡せる構造
- > 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
- > 回転&スライド式シート操作ユニット

## 技術データ HD+ 70 VT (H301)

重量		
キャビン付き運転重量	kg	7190
ROPS付き運転重量	kg	7010
空車重量(キャビンなし、ROPSなし)	kg	6295
最大運転重量	kg	7900
軸荷重、フロント／リア	kg	3755/3435
静的線形負荷、フロント	kg/cm	25,03
フランス式分類、値／等級		21,5/VX1; 8,6/PLO
タイヤ1本あたりの輪荷重、リア	kg	858,75
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	1790
最大作業幅	mm	1595
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	4230
ドラム寸法		
ドラム幅、フロント	mm	1500
ドラム直径、フロント	mm	1140
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	135
タイヤ寸法		
タイヤサイズ、リア		11.00-20
タイヤの幅、リア	mm	1420
タイヤ本数、リア		4
ディーゼルエンジン		
製造元		DEUTZ
型式		TD 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
排出ガス規制		EU Stage IIIA / EPA Tier 3
排気ガスレベル		UN ECE R96 (Tier 3)
排出ガス後処理装置		無
ドライブ		
速度、無段階	km/h	0-9,75
制御、無段階		HAMMTRONIC
登坂能力(バイブレーションあり／なし)	%	43/48
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	0,60/0,35
遠心力、フロント、I/II	kN	80/65
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	120
水タンク、容量	L	700
添加剤タンク、容量	L	18
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

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 | 表示、インジケータランプ、スイッチ付きダッシュボード | 機械装備 | 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 | 前後スプレー付きスプリンクラー装置 | 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 | 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 | 補助ジョイスティック(左) | 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 | 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 | テレマティクスシステム | 作業灯 | ドラムエッジ用ライト、