

技術データ

# HD+ 80 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

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節点スィベルジョイント。
- > 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
- > 水平振動(オシレーション)式転圧

## 技術データ HD+ 80 VO (H301)

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	8650
軸荷重、フロント/リア	kg	3930/4045
静的線形負荷、フロント/リア	kg/cm	23,39/24,08
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		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	0-9,7
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、I/II	Hz	33/40
正弦波振幅、リア、I/II	mm	1,15/1,15
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
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

折りたたみ式スクレイパー | 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

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 | 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、