

技術データ

# HX 70i VS-OS



タンデムローラ シリーズ HX  
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

H297

## 主な特長

- > 水平振動 (オシレーション) 式転圧
- > インテリジェント散水装置
- > Easy Drive 操作コンセプト
- > 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
- > Digital ready

## 技術データ HX 70i VS-OS (H297)

重量		
キャビン付き運転重量	kg	8400
空車重量 (キャビンなし、ROPSなし)	kg	7390
最大運転重量	kg	10930
軸荷重、フロント/リア	kg	3990/4410
最大運転重量時の軸荷重、フロント/リア	kg	3560/7370
静的線形負荷、フロント/リア	kg/cm	26,60/29,28
フランス式分類、値/等級		20,8/VT1
機械寸法		
全長	mm	4140
キャビン付きの全高	mm	2960
積み込み高さ、最小	mm	2170
軸間距離	mm	3000
キャビンを含む全幅	mm	1680
最大作業幅	mm	2770
ロードクリアランス、中央	mm	280
左右縁石クリアランス	mm	610/610
回転半径、内側	mm	2800
ドラム寸法		
ドラム幅、フロント/リア	mm	1500/1500
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	17/20
ドラム種類、フロント		スムーズ/分割型
ドラム種類、リア		スムーズ/分割型
トラックオフセット、左/右	mm	1270
ディーゼルエンジン		
製造元		KUBOTA
型式		V3307-CR-TE5AB
シリンダー、数		4
出力 ISO 14396、kW/PS/rpm		54,6/74,3/2200
出力 SAE J1349、kW/HP/rpm		55,4/74,2/2200
排出ガス規制		EU Stage V / EPA Tier 4
排出ガス後処理装置		DOC-DPF
ドライブ		
速度、無段階	km/h	0 - 12,0
制御、無段階		HAMMTRONIC
登坂能力 (バイブレーションあり/なし)	%	35/39
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	0,58/0,40
遠心力、フロント、I/II	kN	63,23/62,57
オシレーション		
揺動力、リア	kN	108,26
オシレーション周波数、リア	Hz	36
正弦波振幅、リア	mm	1,11
ステアリング		
振り角 +/-	°	4
ステアリング、種類		四輪駆動、アナログ
散水装置		
散水装置、種類		圧力
タンク容量/容量		
燃料、容量	L	148
水タンク、容量	L	740
騒音レベル		
音響出力 LwA - 保証値	db(A)	104
音響出力 LwA - 平均測定値	db(A)	103

## 装備

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 | 周波数コントローラー | 速度プリセット | 油圧式トラックオフセット | 自動バイブレーション | 水フィルタ装置 (3層) | 中央水抜き弁 | カメラ装置、フロントおよびリア | 作業灯

## オプション

分割型ドア付きROPSキャビン | ヒーター&エアコン | タコグラフ | Smart Doc用Bluetoothインタフェース | Smart Compact | 測候所 | 端部プレス & カutting装置 | チップスプレッダー | ハム コンパクションメータ (HCM) | 速度計 | 自動エンジン停止 | ハム テンペラチャメータ (HTM) | バックブザー | JDLINK | ドラムエッジ用ライト、 | ドラム型ライト | Coming Home機能