

技術データ

HX 70i VT-S



タンデムローラ シリーズ HX
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

H297

主な特長

- > 転圧設定を調節することで、良好な締固め結果が得られます
- > 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 VT-S (H297)

重量

キャビン付き運転重量	kg	7750
空車重量(キャビンなし、ROPSなし)	kg	6725
最大運転重量	kg	10340
軸荷重、フロント／リア	kg	3990/3760
最大運転重量時の軸荷重、フロント／リア	kg	3560/6780
静的線形負荷、フロント	kg/cm	26,60
フランス式分類、値／等級		20,8/VX1
タイヤ1本あたりの輪荷重、リア	kg	940

機械寸法

全長	mm	4177
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	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/分割型
トラックオフセット、左／右	mm	1270

タイヤ寸法

タイヤサイズ、リア		11.00-20
タイヤの幅、リア	mm	1490
タイヤ本数、リア		4

ディーゼルエンジン

製造元		KUBOTA
型式		V3307-CR-TE5AB
シリンドラー、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
排気ガスレベル EU		EU Stage V
排出ガス後処理装置		DOC-DPF

ドライブ

速度、無段階	km/h	0-11,1
制御、無段階		HAMMTRONIC
登坂能力(バイブレーションあり／なし)	%	39/43

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

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
添加剤タンク、容量	L	30

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

折りたたみ式スクリュー | 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インターフェース | Smart Receiver | Smart Compact Basic | 測候所 | Smart Display | エッジプレス & カッティング装置 | チップスプレッダー | 耐熱エプロン | 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 | ドラム縁部照明 | ドラム照明 | Coming Home機能