主要諸元表

型式名			VCH750XS	VCH750XWS（2.1m仕様）
機体寸法	全長(mm)		5520	
	全幅(mm)		2150	2340
	全高(mm)		2700	
機体質量（重量）(kg)			3860	3890
エンジン	型式名		V3307-CR-TE4B	
	種類		立形水冷4サイクルコモンレールディーゼルターボ	
	総排気量(L{cc})		3.331	
	出力/回転速度(kW{PS}/rpm)		55.4{75.3}/2600	
	使用燃料		ディーゼル軽油	
	燃料タンク容量(L)		60	
	始動方式		セルスタータ式	
	バッテリ（V•Ah）		12•64	
走行部	クローラ	幅×接地長(mm)	450×1670	
		中心距離(mm)	1080	
		平均接地圧(kPa{kgf/㎠})	25.2{0.26}	25.4{0.26}
	変速方式		油圧モータ式（HST）	
	変速段数(段)		前後進無段変速×副変速2段	
	走行速度	前進(m/s)	標準:0～1.60　走行:0～2.60	
		後進(m/s)	標準:0～1.60　走行:0～2.60	
	旋回方式		フルモードターン	
刈取部	引起し方式		リール	
	デバイダ先端間隔(mm)		1700	2080
	刃幅(mm)		1590	1970
	変速段数(段)		1	
	刈高さ範囲(mm)		−25～830	
	リール	回転径×幅(mm)	1000×1450	1000×1820
		変速方式	ベルト無段変速	
		上下調節方式	油圧式	
		回転速度(rpm)	23～33（車速同調）	
脱こく選別部	形式		軸流式（スクリューロータ）	
	ロータ	個数（個）	1	
		径×長さ(mm)	600×1700	
		回転速度(rpm)	710（稲/麦）•310（大豆/ソバ/ナタネ）•500（はと麦）	
	送塵弁本数		6	
	コンケーブ	面積(㎡)	1.52	
		穴径(mm)	18.25（クリンプ網）	
	チャフシーブ面積(㎡)		0.76	
	グレンシーブ面積(㎡)		0.28	
	揺動板　幅×長さ		700×1370	
	2番還元方式		スラットコンベア+ラセン	
	揚こく方式		バケットコンベア+ラセン	
	総選別面積(㎡)		1.04	
こく粒処理部	こく粒処理方式		グレンタンク、オーガ排出	
	タンク容量(L)		1300	
	オーガ長さ(mm)		4100	
	排出高さ(mm)		1850～4770	
排ワラ処理装置			チョッパスプレッダ	
諸装置	警報装置•自動化装置		刈高さポジションコントロール、機体水平制御、クイックアップ•クイックセット、刈取脱こくパワークラッチ、稲麦選別自動、有線リモコン	
	その他の装置		クリーニング逆転ファン、スイングプレート、オーガフラップ	
作業能率（計算値）(分/10a)			15～49（稲）、10～49（麦）	14～39（稲）、7～39（麦）
適応作物			稲•麦（大豆•ソバ•ナタネ•はと麦）	
型式認定番号			農3419	−
安全鑑定合格番号			37029	
運転免許			大型特殊自動車免許	

区分及び装備一覧表

	エンジン			走行部						操作部			刈取部					脱こく部						籾処理部								その他					自動化		キャビン						
																																									カメラ			
	DPF	コモンレール	クリーニング逆転ファン	ハイラグクローラ450㎜	舟形クローラ	フルモードターン	旋回切替ダイヤル	転輪（グリスアップ）	可動転輪	マルチステアリング	アクティブタッチパネル	運転操作集中配置（バックライト付）	クイックアップ・クイックセット	標準ヘッダ1・7m	ワイドヘッダ2・1m	リール回転車速同調	倒伏刈りスイッチ	強制かき込みスイッチ	フィーダチェン自動テンション	スクリューロータ変速2段	軸流式スクリューロータ（こき胴）	送塵量自動調節	撥水揺動流板（ステンレス波板）	揺動流板スライドオープン	セレクションファン	バケットコンベア（1番揚穀）	籾満杯予告シグナル	グレンサイドオープン	オーガ電動排出クラッチ	オーガフラップ	オーガ運転席有線リモコン	オーガ無線リモコン	オーガ自動旋回・収納	オーガ未収納警報	ハシゴ	燃料満タン警報	チョッパスプレッダ	チョッパスプレッダ回転警報	個別キー	機体水平自動	エンジン回転自動制御	稲麦選別自動制御	スライドドアキャビン	内外気切替エアコン	モニタ自動切替機能（主変速連動）	オーガ先端カメラ	オーガ先端バック専用モニタ	バックカメラ
VCH750 XS	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	△	△	○
VCH750 XWS	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	△	△	○

※この諸元は改良のため予告なく変更する場合があります。　作業写真は1.7mヘッダーの写真です。

△…別売オプション