

主要諸元表

名称			三菱汎用コンバイン						
販売型式名			MCH1170						
区分			-	M	W	WM	W3	W3M	
機体寸法	全長	[mm]	6,240						
	全幅	[mm]	2,370		2,840		3,485		
	全高	[mm]	2,760						
機体質量 (重量)	コンバイン単体	[kg]	4,950	5,090	5,000	5,150	5,070	5,240	
エンジン	型式名		4TNV94FHT-NRCV						
	種類		水冷4気筒立型ディーゼルインタークーラターボ(CR)						
	総排気量		[L{cc}]	3.053{3,053}					
	出力 / 回転速度		[KW{PS}]/min ⁻¹	86.0[117.0]/2,500					
	使用燃料		ディーゼル軽油						
	燃料タンク容量		[L]	110					
	尿素水タンク容量		[L]	14.3					
	始動方式		セルスタータ式						
	バッテリー		115D31R						
走行部	クローラ	幅 × 接地長	[mm]	550×1,960					
		中心距離	[mm]	1,235					
		平均接地圧	[kpa{kgf/cm ² }]	22.5 {0.23}	23.2 {0.24}	22.7 {0.23}	23.4 {0.24}	23.1 {0.24}	23.8 {0.24}
	変速方式		油圧サーボ付きHST無段変速(電子制御FDS)						
	変速段数		[段]	前後進無段×副変速3段(油圧2段・ギア2段)					
	走行速度 (エンジン定格回転速度)		[m/sec]	(前進)低速：0～1.0 標準：0～2.0、0～2.81 (後進)低速：0～0.94 標準：0～1.84、0～2.62					
	刈取部	刈取装置型式		リール+プラットホーム					
デバイダ先端幅		[mm]	2,060		2,590		3,230		
刈幅		[mm]	1,976		2,508		3,148		
刈高さ範囲		[mm]	－100～1000						
リール		回転径 × 幅	[mm]	900×1,915		900×2,450		900×3,090	
		回転速度	[rpm]	20～47(車速同調)					
脱こく・ 選別部	型式		スクリーローター						
	ローター	個数	[個]	1					
		径 × 長さ	[mm]	590オーガ径)×2170					
		回転速度	[rpm]	310(大豆)/525(コーン)/710(稲・麦)					
	コーン ケーブ	面積	[m ²]	2.1					
		穴径	[mm]	Φ18クリンプ網					
	チャフシーブ面積		[m ²]	1.47					
	グレンシーブ面積		[m ²]	0.27					
総選別面積		[m ²]	1.74						
GT 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]	1,900					
	排出高さ / 長さ		[mm]	5,100/4,300					
刈取処理装			－	セカンドモア	－	セカンドモア	－	セカンドモア	
排わら処理装置			チョップースブレッダー(直接排稈機能付)						
諸装置	自動化装置		自動刈高さ制御(2モード)・刈取水平制御・バックアップ機構・刈取オートリフト／オートセット・リール車速同調／リール高さ制御・脱こく選別制御・オーガオートセット／オーガシューター／リターン・エコディーゼル・自動快速制御						
	その他		ロータリースクリーン・冷却器ダストローター・スイングプレート・オーガマルチリモコン・オーガ無線リモコンデュアルモニター・バックモニター・オーガ先端モニター・刈取詰り除去装置(刈取逆転)排出オーガ掃除口						
作業能率(計算値)			6～39(麦・大豆) 10～39(稲)		5～31(麦・大豆) 10～31(稲)		5～27(麦・大豆) 10～27(稲)		
安全性検査合格番号			申請中						

この主要諸元、製品形態は改良のため予告なく変更することがあります