■主要諸元表

名称			V450	
区分			ET	LYM
機体寸法	全長（㎜）		4050	4100
	全幅（㎜）		1950	
	全高（㎜）		2160	
機体質量（重量）（kg）			2480	2640
エンジン	型式		D1803-CR-TE4B	
	種類		立形水冷４サイクルコモンレール式ディーゼル	
	総排気量(L{cc})		1.826{1826}	
	出力／回転速度（kW{PS}/rpm）		37.0 {50.3} /2700	
	使用燃料		ディーゼル軽油	
	燃料タンク容量（L）		42	
	始動方式		セルモータ式	
	バッテリ(V･Ah)		12・64	
走行部	クローラ	幅×接地長（㎜）	400×1490	450×1490
		中心距離（㎜）	920	1000
		平均接地圧(kPa{kgf/㎠})	20.4 {0.208}	19.3 {0.197}
	変速方式		油圧モータ式（HST）	
	変速段数		前進無段，後進無段（副変速２段）	
	走行速度（m/s）	前進	標準:0～1.30, 走行:0～2.27	
		後進	標準:0～1.30, 走行:0～2.27	
刈取部	刈取条数（条）		4	
	デバイダ先端間隔（㎜）		1400～1450	
	刈刃装置形式		往復動刃式	
	刃幅（㎜）		1400	
	変速段数		車速同調式	
	刈高さ調整範囲（㎜）		40～150	
	こぎ深調節方式		電動式（自動，手動併用）	
脱こく部	こぎ胴	こぎ胴径×幅（㎜）	410×620	
		回転速度（rpm）	前455　後560	
	処理胴	こぎ胴径×幅（㎜）	140×670	
		回転速度（rpm）	1550	
	揺動板　幅×長さ（㎜）		600×1130	
処理部 こく粒	こく粒処理方式		グレンタンク式	
	タンク容量（L）		1050	
	排出高さ（㎜）		1700～3900	1700～4400
排ワラ処理装置			マルチカッタ	
適応作物全長（㎜）			550～1300	
倒伏適応性			追刈：85°　向刈：70°以下	
作業能率（分/10a）			13～55（計算値）	
安全鑑定番号			34067/10	
運転免許			大型特殊自動車免許	

■型式区分および型式装備一覧表

| | | エンジン | | 走行部 | | | | | | | | | | 操作部 | | | | | | | | | 刈取部 | | | | | | | | | |