

■主要諸元

名称		キセキ半自動野菜移植機『ノウエルナナ』						
販売型式名		PVH100						
区分		50LX	60[L]	60LX	70LX	120WL	120WLLX	60FVL
機体寸法	全長 (mm)	1,960						
	全幅 (mm)	955 {1245}	960	955 {1245}	1,100	1,225 {1470}	1,200	
	全高 (mm)	1,225 {990}	970	1,225 {990}	970	1,225 {990}	970	
機体質量(重量) (kg)		146	102 [107]	139	140	144	168	124
エンジン	型式名		FJ100G					
	種類		空冷4サイクルOHVガソリン					
	総排気量 (L{cc})		0.098 {98}					
	出力/回転速度 (kW{PS}/rpm)		定格1.5{2.1}/1,700(最大:1.9{2.6})					
	使用燃料		自動車用無鉛ガソリン					
	燃料タンク容量 (L)		2.0					
	始動方式		リコイルスタータ方式(手元)					
走行部	タイヤ	前輪 (mm)	ゴムタイヤφ370					
		後輪 (mm)	ゴムタイヤφ400 L型:ゴムタイヤφ460 LL型:ゴムタイヤφ525					
	トレッド幅	後輪 (mm)	500 550 600	600 650	700 750	1,050~1,300	600・670 700・730	
		調節方式	手動(タイヤスライド方式、W型はチェーンケース無段階スライド方式)					
	変速段数 (段)		前進2・後進1 X型:前進4・後進1					
	移動速度	前進 (m/s)	0.29、0.73	60L:0.34、0.84	LX型:0.31、0.42、0.51、1.13	120WLLX:0.35、0.48、0.58、1.29		
		後進 (m/s)	0.20	X型:0.34	120WLLX:0.39			
	車体昇降制御方式		油圧式(自動追従)					
車体水平制御方式		油圧式(自動調節)						
左右傾斜対応角度		12度以下			4度以下	5度以下	12度以下	
植付部	植付条数		1条 W型:1条(往復2条)					
	適応うね高さ (mm)		100~ 300	0~300 [50~350]	50~350	100~ 330	130~ 360	0~ 250
	条間 (mm)		-			280~560		-
	株間 (mm{段})		220~ 470 {24段}	240~410 [280~470] {9段}	220~470 {24段}	280~ 470 {9段}	250~ 540 {26段}	280~ 470 {9段}
	植付部形状		くちばし方式 X型:くちばし方式(横開き)					
	予備苗搭載枚数 (枚)		4	3	4	3	4	4
	適応苗	セル成型苗		○	○	○	○	○
発根苗								
裸苗(露地苗)							○	
種いも								
慣行苗								
作業人数 (人)		1						
作業能率 (株/h)		2,400 X型:3,200					2,000	
苗供給方式		手動(カップ供給方式)						
型式名		PVH1 X型:PVH1A						
安全鑑定番号		申請予定						