

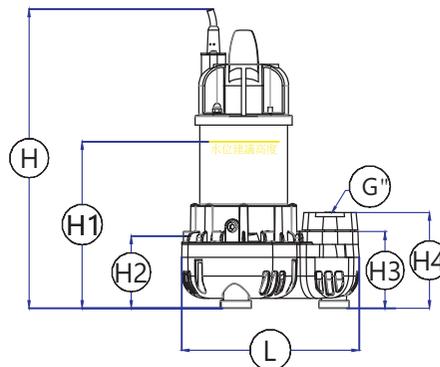
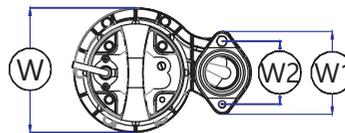
使用說明書

親愛的客戶!!
 感謝您使用本公司產品。
 使用前請先研讀本說明書並且確認外觀是否有受損。

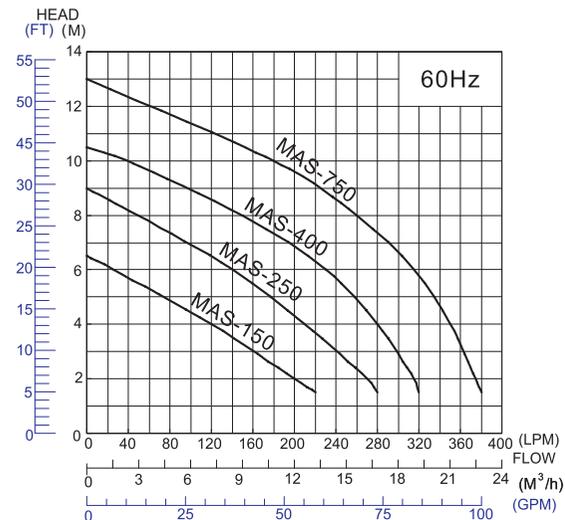
MAS Series 園藝造景專用泵浦



外觀尺寸圖



型號	尺寸									
	L	W	W1	W2	H	H1	H2	H3	H4	G
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	inch
MAS-150	235	165	110	83	370	220	95	100	125	1 ½
MAS-250	235	165	110	83	370	220	95	100	125	2
MAS-400	235	165	110	83	392	240	95	100	125	2
MAS-750	235	165	110	83	407	250	95	100	125	2



型號	馬力		口徑		通過粒徑 (mm)	最大流量 (公升/分鐘)	額定性能(公升/分鐘)					最大揚程 (公尺)	重量 (公斤)
	HP	W	mm	inch			2M	4M	6M	8M	10M		
MAS-150	1/5	150	40	1-1/2"	19	220	200	120	25	-	-	6.5	7
MAS-250	1/3	250	40	1-1/2"	19	280	270	210	140	50	-	9	8
MAS-400	1/2	400	50	2"	19	320	315	280	230	150	40	10.5	8
MAS-750	1	750	50	2"	19	380	375	350	315	260	180	13	9

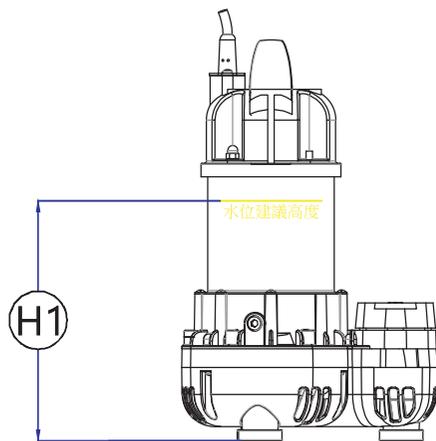


注意事項:

- 1、使用前請加裝漏電斷路器。
- 2、送電前請確認電源與泵浦銘板上規格是否符合。
- 3、請勿將接地線切除以避免漏電。
- 4、泵浦電源線長度請勿超過10公尺。
- 5、請勿無水運轉。
- 6、請勿抓取電源線當把手，長期下來將因電源線鬆脫而導至漏水甚而浸水損壞。
- 7、泵浦內置溫度保護器，當環境溫度過高或是雜物卡住造成馬達過熱時，溫度開關會跳脫保護，必須等待溫度恢復正常方可繼續使用。
- 8、液體溫度請勿超過40℃。
- 9、請勿使用於含有化學性、可燃性或具有腐蝕性之液體。
- 10、此泵浦可24小時連續運轉環境使用(清澈水)。

建議最低水位高度

型號	H1
	mm
MAS-150	220
MAS-250	220
MAS-400	240
MAS-750	250



故障排除解決

故障原因	可能原因	排除方式
泵浦無法運轉	請確認電源是否正常，與泵浦上的規格是否相符合。	使用三用電表量測。
	電源是否有導通。	使用三用電表量測。
	泵浦入水口有雜物卡住。	把雜物移除。
	水溫過高造成馬達溫度過高。	等待約1小時，待溫度降低方可啟動。
	電容器燒毀	更換電容器。
	入水口遭雜物卡住。	關閉電源，清除底部入水口雜物。
運轉時有雜音	水質中含有沙粒。	確保水源清淨。
	水機部位有空氣進入。	移動一下泵浦將空氣排出。
	水葉磨損。	檢查水葉外觀。
	軸承損壞。	更換軸承。
泵浦有運轉但無水	管路阻塞。	檢查管路是否有雜物。
	水位過低。	檢查水位是否低於水機，建議水位高於電纜線頭。
	水機部位有空氣進入。	移動一下泵浦將空氣排出。
	檢查送水高度，是否超出泵浦最大性能。	量測管路高度，與泵浦性能作比對。
	水葉磨損。	更換水葉。