



百律有限公司

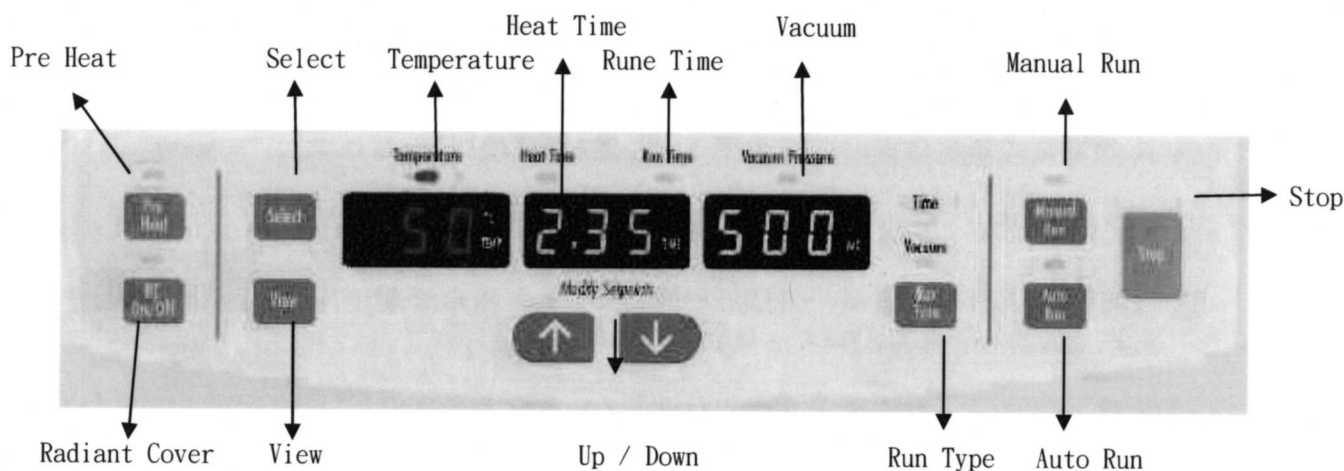
Blueberry Co., Ltd.

台北市大安區辛亥路二段 143 號 3 樓

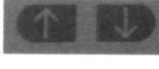
TEL:02-27336131 FAX:02-27338384

SPD121P 高效能真空離心濃縮機

1. 請先開啟冷凝槽開關預冷 30 分鐘至負 50 度(RVT4104 可達負 104 度)。不當預冷會造成有機溶劑吸入幫浦並損壞內部零件。
2. 濃縮離心機主機開機, 可設定預熱功能(Pre-Heat)至 45° C, 約十分鐘後預熱完畢。
3. 將 SAMPLE 管放入 ROTOR 中, **注意平衡**, 蓋好蓋子。



(一) 自動模式設定 (程式自動停止運行)

- (1) 使用" SELECT" 鍵選擇 " TEMPERATURE" (上方指示燈顯示), 以  變動加熱溫度 (35 度~80 度或 NO=不加熱)
 - (2) 使用" SELECT" 鍵選擇 " HEAT TIME" (上方指示燈顯示), 以  變動加熱時間 (0.01~9.59 小時或 CCC=連續加熱)
 - (3) 使用" SELECT" 鍵選擇 " RUN TIME" (上方指示燈顯示), 以  變動運行時間 (0.01~9.59 小時或 CCC=連續運行)
 - (4) 使用" RUN TYPE" 鍵確定指示燈落在" TIME" 模式下
 - (5) 按下" AUTO RUN" 鍵, 開始運行, 真空閥在轉子到達極速後才開啟並開始抽真空
 - (6) 按下" Radiant Cover" 鍵開啟加熱上蓋功能加速蒸發效率
 - (7) 可隨時按下" STOP" 鍵停止運行, 或設定時間到達後自動停止. 安全門鎖將在轉子完全靜止後開啟
- P.S 加熱時間可等於或短於運行時間, 如運行時間設定為 5 小時, 加熱時間設定為 3 小時, 此運行程式只有前 3 小時有加熱, 剩餘的 2 小時便為無加熱。



百律有限公司

Blueberry Co., Ltd.

台北市大安區辛亥路二段143號3樓

TEL:02-27336131 FAX:02-27338384

(二) 手動模式設定 (手動停止運行)

- (1) 使用" SELECT" 鍵選擇 " TEMPERATURE" (上方指示燈顯示), 以  變動加熱溫度 (35 度~80 度或 NO=不加熱)
 - (2) 使用" SELECT" 鍵選擇 " HEAT TIME" (上方指示燈顯示), 以  變動加熱時間 (0.01~9.59 小時或 CCC=連續加熱)
 - (3) 使用" RUN TYPE" 鍵確定指示燈落在" TIME" 模式下
 - (4) 按下" Manual Run" 鍵, 開始運行, 真空閥在轉子到達極速後才開啟並開始抽真空
 - (5) 按下" Radiant Cover" 鍵開啟加熱上蓋功能加速蒸發效率
 - (6) 可隨時按下" STOP" 鍵停止運行, 安全門鎖將在轉子完全靜止後開啟
- P.S 此設定模式類連續式, 若不按下 STOP 鍵, 將持續運行, 請注意

(三) 自動真空度設定 (真空度到達自動停止運行)

- (1) 使用" SELECT" 鍵選擇 " TEMPERATURE" (上方指示燈顯示), 以  變動加熱溫度 (35 度~80 度或 NO=不加熱)
 - (2) 使用" SELECT" 鍵選擇 " HEAT TIME" (上方指示燈顯示), 以  變動加熱時間 (0.01~9.59 小時或 CCC=連續加熱)
 - (3) 使用" RUN TYPE" 鍵確定指示燈落在" Vacuum" 模式下
 - (4) 使用" SELECT" 鍵選擇 " VACUUM" (上方指示燈顯示), 以  變動預期真空度 (0.1~99.9Torr 或 Hpr=大氣壓力)
 - (5) 按下" AUTO RUN" 鍵, 開始運行, 真空閥在轉子到達極速後才開啟並開始抽真空
 - (6) 按下" Radiant Cover" 鍵開啟加熱上蓋功能加速蒸發效率
 - (7) 可隨時按下" STOP" 鍵停止運行, 或內建真空度計偵測到預設值到達後自動停止. 安全門鎖將在轉子完全靜止後開啟
- P.S 此模式根據使用者設定溶劑最佳沸點真空度, 溶劑完全蒸發即可到達設定的真空度.

使用完畢將樣品取出後, 請先關閉真空幫浦, 再關閉主機電源. 若今日無需使用才需關閉冷凝槽節省冷卻時間

請定期檢查真空幫浦油量, 若低於標線 80%或有變色的情形發生(變紅, 變黑), 請按照說明書更換/添加原廠指定油品, 若聯絡維修工程師協助