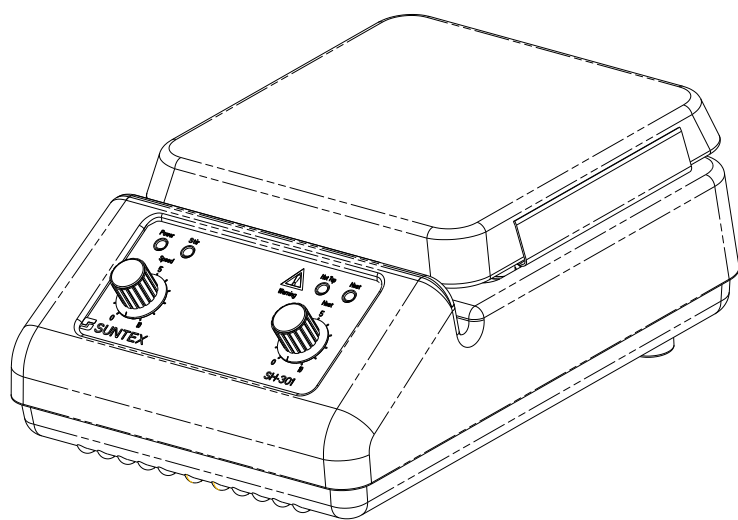


SH-301/301A

電磁
加熱
攪拌器



操
作
說
明
書

規格

機型	SH301	SH301A
電源供應	110VAC 50/60HZ	220VAC 50/60HZ
最大功率	750W	
轉速範圍	60rpm——1100rpm 連續調節	
溫度範圍	室溫——450°C 連續調節	
工作環境溫度	5°C-40°C	
具防燙指示燈	加熱板溫度超過 55°C時,防燙警示燈(HOTTOP)亮	
具過溫保護裝置	超過 550 度溫度時,即行斷電并閃爍指示燈警告	
具電機保護裝置	電機堵轉或轉速過低, 電機斷電并閃爍指示燈警告	
盤面尺寸	200 x 200 mm	
外型尺寸	320mm×210mm×115mm (W×D×H)	
面板材質	一體成型玻璃陶瓷盤面,耐腐蝕,刮痕	
重量	3.6kg	
防濺溝槽設計	避免樣品滲入控制鈕及機體	

二、注意事項：

為保證 SUNTEX 系列電磁加熱攪拌器能正確的安全使用，請注意以下條件：

- 1.室內使用，當機器加熱時，離牆距離 30cm 以上，離上板距離 1.2m 以上。
- 2.供電電壓請在額定電壓的±10%以內。
- 3.保持面板的清潔，勿使流體溢出進入機內。
- 4.若加熱盤面有污漬，勿用水直接沖洗，請用軟性濕布擦拭。
- 5.請勿加熱或攪拌易爆炸性物質。
- 6.旋鈕處於“OFF”位置（OFF）時，處於關閉狀態，請勿逆時針旋轉加熱或攪拌旋鈕。
- 7.請勿擅自修改電路及機構結構。
- 8.此為實驗室用，勿做工業用。
- 9.加熱時，請勿將金屬箔片。玻璃纖維或其他絕緣物質置於面板上。
- 10.面板所承受的最大重量為 34KG.
- 11.攪拌指示燈（STIR）連續閃爍時說明電極轉速過低或堵轉，請關閉攪拌旋鈕重新開啓。如多次重複任然如此，請及時通知進行維修。
- 12.加熱指示燈（HEAT）連續閃爍時說明溫度控制失控或加熱狀態不正常，請及時通知維修。

三、操作

3.1 加熱

3.1.1 準備好燒杯，把攪拌子防於其中，並把燒杯放於面板中央，接通電源，電源指示燈亮(POEWR)。將加熱旋鈕調至需要的位置，此時加熱指示燈亮（HEAT）。

當加熱板溫度超過 55°C,防燙警示燈亮(HOTTOP)。

3.1.2 溫度設置參考（大約值）

刻劃	對應溫度
ON	25°C
0	25°C
1	40°C
2	90°C
3	145°C
4	190°C
5	245°C
6	295°C
7	345°C
8	395°C
9	450°C
10	450°C

說明：以上所列為參考數據，具體加熱效果與所承載負載有關。

3.2 攪拌

3.2.1 準備好燒杯，把攪拌子防於其中，並把燒杯放於面板中央，接通電源，電源指示燈亮(POEWR)。將攪拌旋鈕調至需要的位置，此時攪拌指示燈亮（STIR）。

3.2.2 速度設置參考（大約值）

檔位	所對應速度
ON	60rpm(轉/分)
0	60rpm(轉/分)
1	165rpm(轉/分)
2	270rpm(轉/分)
3	370rpm(轉/分)
4	475rpm(轉/分)
5	580rpm(轉/分)
6	685rpm(轉/分)
7	780rpm(轉/分)
8	890rpm(轉/分)
9	995rpm(轉/分)
10	1100rpm(轉/分)

說明：以上所列為參考數據，具體攪拌效果與所承載負載有關。