

# 洗碗博士™ CWS 3.0 及 3.5 型 洗碗機

安裝, 操作, 維護 說明書

玖瓏清潔科技有限公司

CCTL HOT LINE

3703 3366

[www.ContinentalWasher.com](http://www.ContinentalWasher.com)

Unit B5, 9/F, Block B, Tonic Industrial Centre, 19 Lam Hing Street, Kowloon Bay, Kowloon, Hong Kong.  
香港九龍 九龍灣 臨興街19號 同力工業中心 B座 9樓 B5室

October 2017

玖瓏清潔科技有限公司




玖瓏清潔科技有限公司 P. 3703 3366 [www.ContinentalWasher.com](http://www.ContinentalWasher.com)







# 操作




## 上班開機

1. 檢查機艙內主洗水箱內平面濾板，圓形濾網，排水管是否安裝正確，擰緊機艙內上、下洗滌噴臂的螺母，檢查清潔劑和催乾劑的儲存量。
2. 打開安裝在牆上的手動進水閥門。
3. 合上安裝在牆上的帶漏電保護的電源開關和防水開關。
4. 按機上開機鍵  3秒， 轉成長亮。洗碗機便會自動啟動加水，升溫程序。待啟動鍵  轉成長亮後，洗碗機便準備完畢，可以使用。



## 使用洗碗機方法

1. 按洗潔餐具數量，可以選擇洗潔速度。
2. 開門，把餐具放入機內主洗膠筐，關門。
3. 按啟動鍵 ，開始自動洗碗。
4. 洗潔完畢後，啟動鍵  變長亮及發出兩聲訊號，便可開門，取出乾淨餐具。

## 下班關機







1. 清理在機內平面濾板及圓形濾網殘留物後，同時按關機鍵  及暫停鍵  3秒，洗碗機便會自動排走機內的水及自動灑水清洗機艙內壁。
2. 排水後，暫停鍵  燈便會熄滅。關閉牆上的防水開關後，便可以下班。

## 暫停使用洗碗機而不需要排水方法






如需暫停洗碗機而不需要排水，則祇按關機鍵  3秒，待關機鍵  燈轉成閃亮便可。

# 操作程序






## 開機程序

- 合上牆上防水開關 ，機上開機鍵  便開始閃亮。
- 按  3秒， 轉成長亮，洗碗機便自動加水加熱，同時啟動鍵  開始閃亮。
- 準備完畢後， 轉成長亮。

## 洗碗程序

- 按 ，選擇餐具數量。當  長亮時，開門，把餐具放入膠框，關門，按  開始清洗餐具。
- 待  停止閃亮後，便可從機內取出乾  餐具。

## 停機程序

- 同時按下開機鍵  及  3秒，洗碗機便自動清潔，自動排水。
  - 排水完畢， 燈便自動熄滅。
  - 關閉牆上防水開關 。
- (如祇需要停機但不需要排水，則按開機鍵  3秒轉成閃亮便可。)

# 顯示屏



## 清潔劑存量示意圖

圖 1 - 清潔劑存量極少，需要添加，外框與紅色格不停閃爍。  
蜂鳴器並與每次開機及洗碗時响15秒，提醒使用者。

圖 2 - 清潔劑存量約2公升，外框與紅色格長亮。

圖 3 - 清潔劑存量約5公升，外框與紅色格、黃色格長亮。

圖 4 - 清潔劑存量約10公升，外框與紅色格、黃色格長亮。

圖 5 - 清潔劑存量約15公升，外框與紅色格、黃色格長亮。

圖 6 - 清潔劑存量已滿20公升，最高一格不停閃爍。

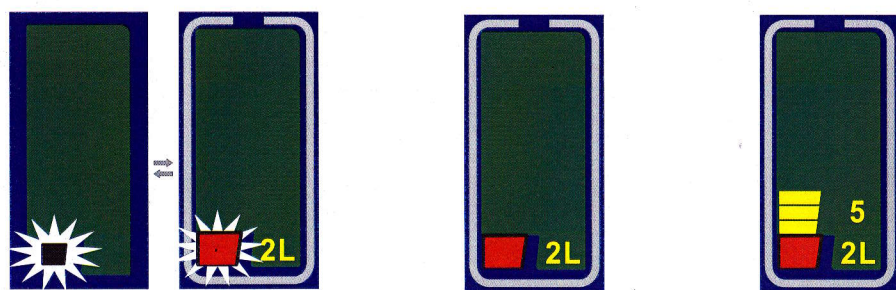


圖 1 閃爍

圖 2

圖 3

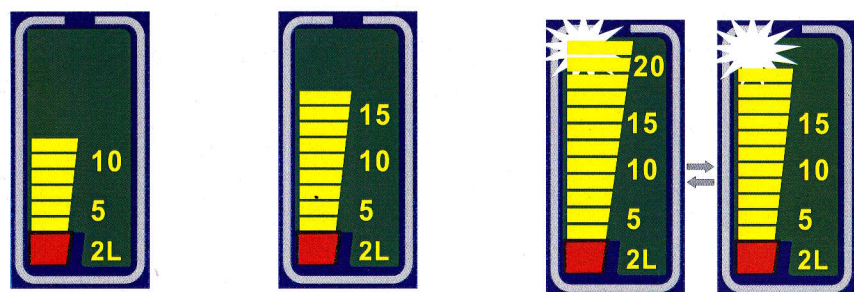


圖 4

圖 5

圖 6 閃爍

## 催乾劑存量示意圖

圖 1 - 催乾劑存量極少，需要添加，外框與紅色格不停閃爍。  
蜂鳴器並於每次開機及洗碗時响15秒，提醒使用者。

圖 2 - 催乾劑存量約1公升，外框與紅色格長亮。

圖 3 - 催乾劑存量約2公升，外框與紅色格、黃色格長亮。

圖 4 - 催乾劑存量約3公升，外框與紅色格、黃色格長亮。

圖 5 - 催乾劑存量已滿4公升，最高一格不停閃爍。



圖 1 閃爍

圖 2

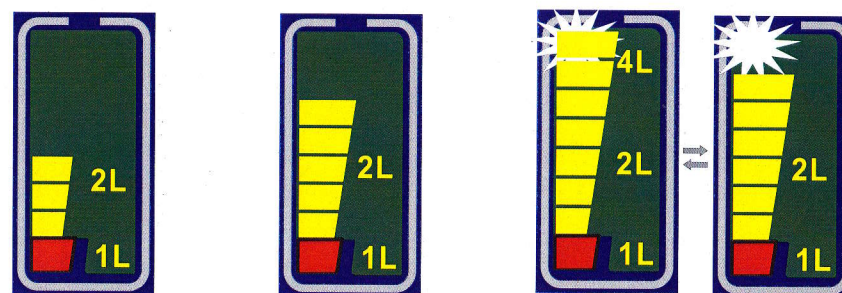


圖 3

圖 4

圖 5 閃爍



## 維護

### 在維護和檢查工作前，必須切斷電源

#### 1. 上班前檢查和清潔上、下洗滌噴臂

- 1.1 用手轉動洗滌噴臂，正常噴臂應該可以靠慣性轉動。
- 1.2 檢查和清潔洗滌噴臂噴水孔，不應有殘渣堵塞。
- 1.3 擰緊噴臂的螺母。

#### 2. 下班前檢查和清潔濾網

清理機內平面濾板及圓形濾網殘留雜物。同時按開機鍵  及  暫停鍵3秒自動排水，自動清洗機艙。

#### 3. 每月水管維護

定期清理進水管道濾網。

#### 4. 每三月檢查和清潔主洗水箱和加熱水箱發熱管

- 4.1 用除垢劑清洗主洗水箱發熱管一次，防止水垢影響發熱管的效率。
- 4.2 加熱水箱除垢須有專業人員進行除垢。

#### 5. 一般故障的維修

本洗碗機有自檢功能，一般的故障會在洗碗機控制板上顯示故障代碼。建議解決故障的辦法如下：

## 故障與解決方法

故障代碼	故障現象	故障描述	解決方法
Er01	進水異常	自來水水壓低或龍頭未打開	1. 檢查自來水； 2. 檢查進水管路； 3. 檢查進水電磁閥；
Er02	升溫水箱加熱異常	升溫水箱加熱功率不足：加熱管損壞或電網電壓低導致	1. 檢查升溫水箱加熱管； 2. 檢查升溫水箱的加熱管控制回路； 3. 檢查電網進入機器的電壓；
Er03	主洗水箱加熱異常	主洗水箱加熱功率不足：加熱管損壞或電網電壓低導致	1. 檢查主洗水箱加熱管； 2. 檢查主洗水箱的加熱管控制回路； 3. 檢查電網進入機器的電壓；
Er04	主洗水箱水溫異常（太高）	主洗水箱溫度太高：控制回路不會斷開或電網電壓太高導致	1. 檢查主洗水箱的加熱管控制回路； 2. 檢查主洗水箱加熱管； 3. 檢查電網電壓；
Er05	升溫水箱水溫異常（太高）	升溫水箱溫度太高：控制回路不會斷開或電網電壓太高導致。	1. 檢查升溫水箱的加熱管控制回路； 2. 檢查升溫水箱加熱管； 3. 檢查電網電壓；
Er06	主洗水箱水位異常	主洗水箱水位低於啟動主洗水位。主洗水箱漏水。	1. 檢查主洗箱排水回路； 2. 檢查主洗箱是否有漏水現象； 3. 檢查之前是否餐具放置錯誤導致大量水被帶走；
Er07	主洗水箱排水異常	排不出水	1. 檢查排水控制機構； 2. 檢查溢流管或排水泵； 3. 檢查排水管路；
Er08	主洗水箱水位異常（太高）	主洗水箱水位傳感器異常	1. 檢查主洗水箱壓力傳感器是否斷開；
Er09	主洗水箱水位異常（太低）		1. 檢查主洗水箱壓力傳感器是否接錯或漏氣；
Er10	升溫水箱水位異常（太高）	升溫水箱水位傳感器異常	1. 檢查升溫水箱壓力傳感器是否斷開；
Er11	升溫水箱水位異常（太低）		1. 檢查升溫水箱壓力傳感器是否接錯或漏氣；
Er12	升溫水箱溫度傳感器溫度太高或斷開	升溫水箱溫度傳感器異常	1. 檢查升溫水箱溫度傳感器是否斷開； 2. 檢查升溫水箱溫度傳感器是否接錯；
Er13	升溫水箱溫度傳感器溫度太高或短路		1. 檢查升溫水箱溫度傳感器是否短路； 2. 檢查升溫水箱溫度傳感器是否接錯；
Er14	主洗水箱溫度傳感器溫度太高或短路	主洗水箱溫度傳感器異常	1. 檢查主洗水箱溫度傳感器是否短路； 2. 檢查主洗水箱溫度傳感器是否接錯；
Er15	主洗水箱溫度傳感器溫度太高或斷開		1. 檢查主洗水箱溫度傳感器是否斷開； 2. 檢查主洗水箱溫度傳感器是否接錯；







