

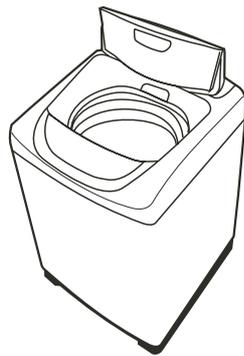
# kolin

---

## 歌林洗衣機

**BW-1201A**

### 使用說明書



- 謝謝您的惠顧，使用前請詳細閱讀本說明書。
- 本產品附有保證書，請妥善保管，享受服務。

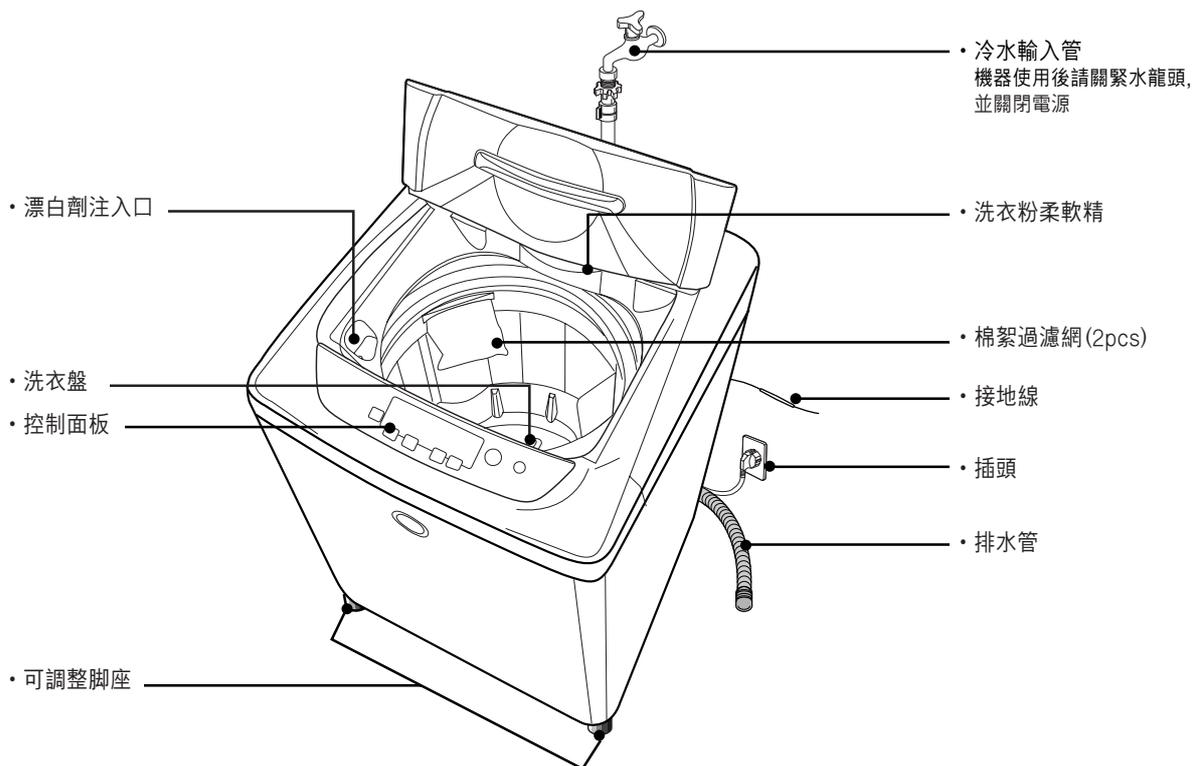
目 錄	頁次
部品及功能.....	2
安全指示.....	3
安裝說明.....	4
如何安裝與使用排水管.....	5
安裝進水管.....	6
洗衣操作.....	7
控制面板功能說明.....	8
洗衣行程選擇.....	9
一般操作程序.....	11
如何保養照顧洗衣機.....	12
如何清洗過濾網.....	13
故障排除.....	14
規格及緊急處理方法.....	15

# 部品及功能

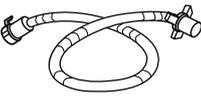
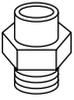
本頁詳述部品及功能  
使您在使用前更熟悉各項功能

## 注意

本操作說明書內洗衣機圖形或許與您的不同因此有些功能您的洗衣機可能沒有



## 部 品

乾洗劑(選用)	底座蓋	水龍頭接頭	進水管
			
軟管夾	排水管	進水管接頭(選用)	
			

# 安全指示

## 您的安全對我們非常重要

為降低火災，電擊或其他危險，請遵守下列預防措施

### 使用前請詳閱各項指示

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• 易燃液體(乾洗劑 汽油等)，不可儲存在洗衣機或附近，洗衣機內不可添加易燃液體，它可導至火災或爆炸</li> <li>• 不可讓小孩操作攀爬洗衣機，有小孩在附近時尤要小心</li> <li>• 洗衣後除非洗衣機已停止運轉，否則不可將手伸入洗衣槽內</li> <li>• 請勿擅改操作程式</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 請利用合格技師安裝維修及更換零件</li> <li>• 請適時保養洗衣機</li> <li>• 請選擇安裝場所勿使其日曬雨淋</li> <li>• 高濕場所請勿安裝，可能導致電擊</li> <li>• 確切的安裝水源，電源及排水</li> <li>• 請確實安裝接地線</li> </ul> |
|--|--|

## 瞭解您的責任：

- 被食用油浸汗的衣物不要放入清洗這些油漬會殘留在洗衣機內，它亦可能導致火災
- 請勿用氯漂白劑，氨水或酸劑，它會導致危險
- 維修前請拔掉插頭
- 玻璃纖維物請勿投入請洗，以免引起過敏
- 使用熱水請勿超過50℃，否則會引起塑膠變形
- 控制面板切勿用水沖洗，可能引起火災或電擊

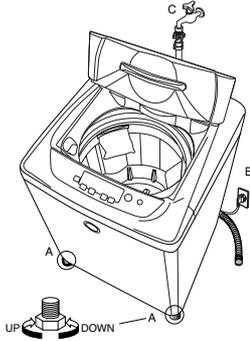
## 注意：

- 若電源線損壞時，必須由製造廠或其服務處或具類似資格的人員更換，以避免危險

# 安裝說明

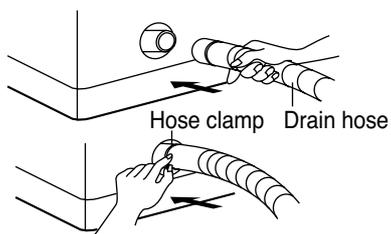
## 安裝位置

安裝前先檢查場地是否設施都齊全  
適當的安裝場地是您的責任  
須安裝於平坦堅固的地板

	<p>假如洗衣機安裝於不適當的地點，可能會引起噪音，振動及誤動作 假如洗衣機不平衡，可調整腳座的上下使其平衡。自來水水源離洗衣機進水口須在一公尺以內水壓為 <math>0.3\text{kgf/cm}^2\text{-}8\text{kgf/cm}^2</math> (<math>2.94\text{kPa}\text{-}78.4\text{kPa}</math>)</p>
---	---

## 排水管安裝

操作洗衣機前請確定安裝排水管

	<ul style="list-style-type: none"> <li>機體後有一排水管出口，請將排水管裝上，並用軟管夾夾緊</li> </ul>
---	--

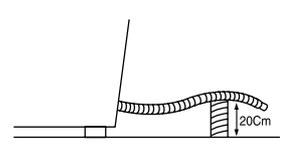
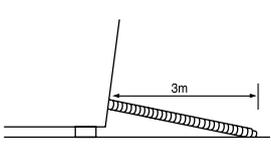
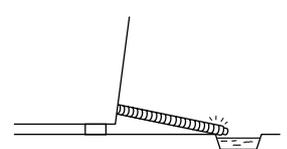
## 注意

如安裝於地毯上請注意排水口不可有阻礙

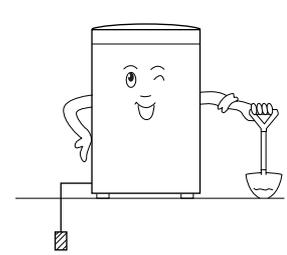
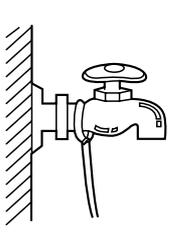
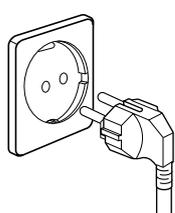
# 如何安裝與使用排水管

1. 將排水管穿過軟管夾
2. 再將排水管穿入洗衣機背部下方之排水端子
3. 用軟管夾將排水管及排水端子固定

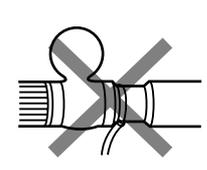
## 使用排水管注意事項

<ul style="list-style-type: none"> <li>• 如果排水管中任何一節，抬高離地面20cm以上，則水流則會無法順利排出</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 當連接時，排水管不得超過3公尺</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 注意排水管尾端，不要將其浸泡在水中</li> </ul> 
--	---	---

## 接地線(串接一鐵芯)

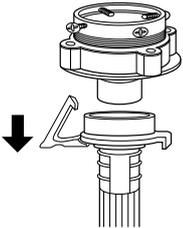
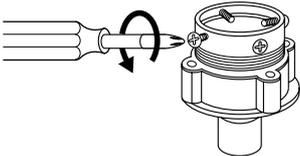
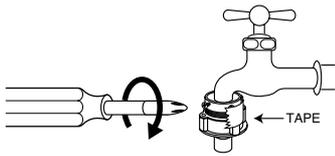
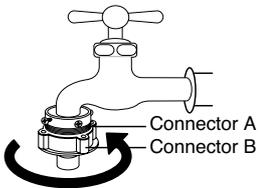
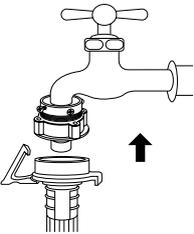
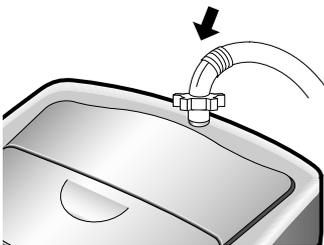
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 將接地線連接於鍍銅或接地棒上，並埋在地下</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 將接地線套在金屬水龍頭上(連接在塑膠管上則無效)</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 如使用三孔插座則不需接地線</li> </ul> 
--	--	---

## 勿將接地線連接於以下物品

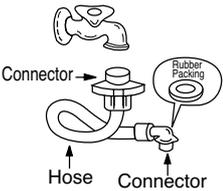
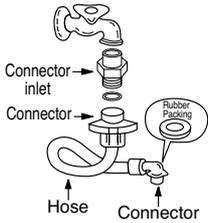
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 勿將接地線接於瓦斯管上否則有爆炸的危險</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 勿將接地線接於電話線或避雷針上，否則有雷電電擊的危險</li> </ul> 
---	--

# 安裝進水管

## 一般水龍頭

<p><b>1</b> 將進水管下拉以分開水龍頭固定組。</p> 	<p><b>2</b> 將固定組上四顆螺絲鬆開便接上水龍頭。</p> 	<p><b>3</b> 將固定組套上水龍頭往上推並鎖緊四顆螺絲。往上推以便將封套與水龍頭貼緊。</p> 
<p><b>4</b> 除去膠帶以螺絲將接頭與接頭旋緊。</p> 	<p><b>5</b> 以上推力量將進水管與固定組連接。</p> 	<p><b>6</b> 將進水管連接以順時鐘方向旋緊於進水口。</p> 

## 螺旋狀水龍頭

<p><b>1</b> 將進水管與水龍頭連接並將接頭旋緊。</p> 	<p><b>2</b> 如有必要需使用一個內接頭來連接。</p> 	<p><b>3</b> 將進水管接頭連接至洗衣機進水口並將之旋緊。</p> 
---	--	---

# 洗衣操作

爲了達到最好的洗衣效果，務必適當的操作本洗衣機本章節提供您最重要的資訊

洗衣準備	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 拉鍊拉上鈕扣扣好，以避免鉤壞其他衣服</li> <li>• 其他如針釦等硬物必須清除，以免損傷衣物及洗衣機</li> <li>• 口袋清理乾淨並將之翻出</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 衣袖放下人纖維衣物外翻以避免傷害衣物</li> <li>• 衣物有繩帶者將之綁好以避免糾纏另衣物衣其他殘留物者 (請參考14頁)</li> </ul>

分類
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 請將髒衣物從一般衣物中分類.</li> <li>• 請將深色與淡色衣物分開清洗.</li> </ul>

置入	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 衣物放入時請勿擠壓，以免影響洗衣水流及引起衣物起皺</li> <li>• 請依照衣物分類選擇適當行程，如果衣物太多但選擇少量行程可能會：                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- 洗淨不足</li> <li>- 衣物起皺</li> <li>- 產生過多棉絮</li> <li>- 加速衣物破損</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 大小衣物請混合平均放入，以維持洗衣機平衡洗衣機不平衡會引起振動</li> <li>• 少量洗衣設定，可減少洗衣時間</li> <li>• 衣物多量時，請使用多量洗衣設定以減少起皺</li> <li>• 免燙及人造衣物尤須更大洗衣空間</li> </ul>

# 控制面板功能說明



	<ul style="list-style-type: none"> <li>按此鍵以“開”或“關閉”電源</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>依照衣服多少來調整水位高低</li> <li>按此鍵水位選擇如下：中 → 高 → 低 → 少</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>按此鍵可預約洗衣時間</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>可選擇全自動行程</li> <li>按此鍵會如下行程更換： 擇準 › 浸泡 › 羊毛 › 毛毯 › 強洗 › 柔洗</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>按此鍵可自行選擇洗衣行程如洗衣，洗清，脫水等(參看10頁)</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>可調整脫水時間</li> <li>按此鍵會如下行程更換：3分 → 5分 → 7分 → 9分 → 停止 → 1分</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>按此鍵選擇運轉或暫停</li> <li>運轉中如要變更行程： 按啟動/暫停鍵，選擇所需要行程，再按一次啟動/暫停鍵</li> </ul>

# 洗衣行程選擇

## 全自動行程

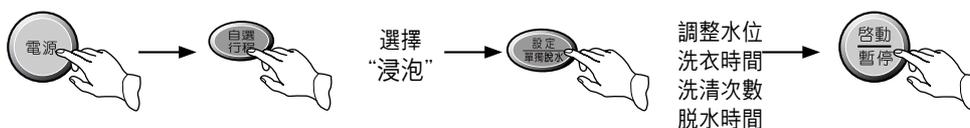
### 1. 人工智慧 (標準行程)

- 此行程適合一般洗衣
- 人工智慧 (全自動感應) 行程會依照衣物的種類, 數量, 選擇適當的洗衣時間, 清洗次數, 水位高低等來進行洗衣



### 2. 浸泡行程

- 此行程適合牛仔褲, 登山衣物等較髒衣服
- 此行程會增加30分鐘浸泡時間
- 按控行程如下:



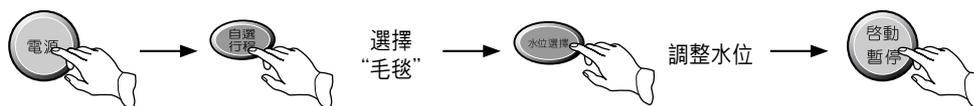
### 3. 羊毛行程

- 此行程適合羊毛衣服 (以一次清洗1.2公斤為限)
- 皮衣請勿投入清洗, 會導致縮水或變形
- 請使用中性洗衣精
- 本行程洗衣請使用冷水
- 本行程 '水位選擇' 中不能選擇 '低及少量' 水位



### 4. 毛毯行程

- 此行程適合清洗毛毯, 窗簾, 地毯等
- 但電毯不可投入清洗
- 一般清洗毛毯以4公斤為限
- 按控行程如下:



### 5. 強洗行程

- 行程適合大件厚重衣物, 牛仔褲, 登山衣物, 運動衣物等
- 人工智慧會自動檢知並選擇適當洗衣, 洗清, 脫水時間及次數



### 6. 柔洗行程

- 此行程適合少量及不會太髒的衣服
- 按控行程如下:



## 預約洗衣

- 可預約2到48小時

(範例) 預約8小時後完成洗衣



- 依照此法預約已設定完成

\* 若想確認所選行程, 再按一次“啟動/暫停”鍵

## 手動選擇設定

 ↓  ↓	<b>洗衣時間控制</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 首先按行程鍵1次調整至洗衣行程</li> <li>• 按‘控制’鍵洗衣時間會如下重複： 18 &gt; 10 &gt; 6 &gt; 10 &gt; 14 &gt; 16 &gt; 分鐘</li> <li>• 假如不使用洗衣行程, 需調整至0分</li> </ul>
 ↓  ↓	<b>洗清次數控制</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 首先按行程鍵2次調整至洗衣行程</li> <li>• 按‘控制’鍵洗清次數會重複如下： 洗清2次 &gt; 洗清3次 &gt; 洗清4次 &gt; 1次給水洗清 &gt; 2次給水洗清 &gt; 3次給水洗清 &gt; 4次給水洗清 &gt; 0次洗清 &gt; 1次洗清</li> <li>• 假如不使用洗清行程, 需調整洗清次數至0次</li> </ul>
 ↓  ↓	<b>脫水時間數控制</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 首先按行程鍵3次調整至脫水行程</li> <li>• 按‘控制’鍵脫水時間會重複如下： 5 &gt; 7 &gt; 9 &gt; 0 &gt; 1 &gt; 3分鐘</li> <li>• 假如不使用脫水行程, 需調整脫水時間至0分</li> </ul>

## 單獨脫水操作

- 假如只要脫水依照圖示操作即可

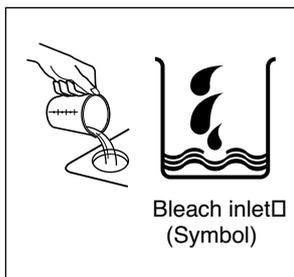


# 一般操作程序

1. 加入適當洗衣精

2. 選用步驟

依照製造商指示及顧客需要可加入適量液態衣物用漂白劑，但須從漂白劑加入口加入



## 注意:

不要讓漂白劑灑入或流進洗衣槽內請使用稀釋漂白劑，否則會傷及衣物粉狀漂白劑請勿加入使用

3. 蓋上洗衣機上蓋

4. 按電源開關

5. 按行程鍵，可選擇人工智能(標準)，浸泡，羊毛，強洗，柔洗，毛毯 (參看第9頁)

6. 按“啓動/暫停”鍵

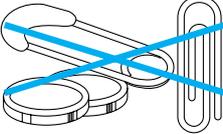
7. 選用步驟

在最後洗清步驟開始前把衣服柔軟精直接加入洗衣槽內結束時會響笛

# 如何保養照顧洗衣機

適當的保養照顧洗衣機可延長洗衣機壽命。本頁告訴您如何適當及安全的保養洗衣機

## 清潔保養

外部	內部
<p>用濕的軟布或海綿擦拭濺出的洗潔劑，漂白劑等，並時常擦拭保養</p> 	<p>以250ml的漂白劑混合500ml洗潔劑，然後讓洗衣機運轉一全行程</p>
<p>尖銳的金屬或物品，請勿放入洗衣機。它會使洗衣機及衣服受損 洗衣時口袋內之別針，硬幣，螺絲釘等洗衣時必須取出</p> 	

## 長時間不使用時之保養

有人在家時才使用洗衣機

長時間不使用時：

- 拔掉電源插頭
- 關開水龍頭(避免因水壓過大引起漏水)

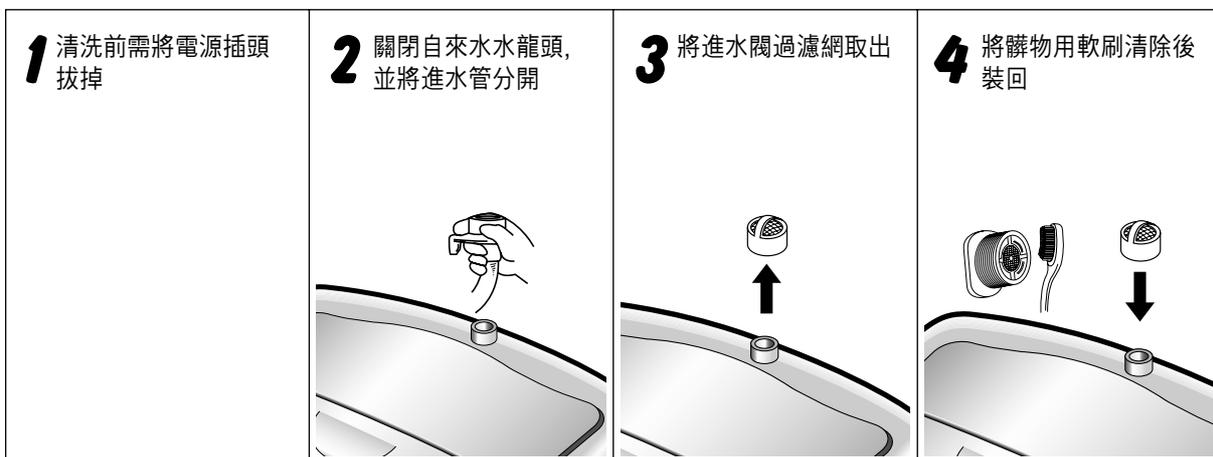
# 如何清洗過濾網

## 清洗過濾網



## 清洗進水閥過濾網

當有水從進水閥漏出時需清洗此過濾網



# 故障排除

如果知道原因，則大部份的問題都可解決

## 呼叫維修前請先檢查下列問題

問題	檢查點
<ul style="list-style-type: none"> <li>洗衣機完全不能操作</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>是否停電？</li> <li>電源插頭是否有插好？</li> <li>保險絲是否有燒斷？</li> <li>是否有打開電源？</li> <li>是否有按啟動/暫停鍵？</li> <li>洗衣槽內有否正確適量的水？</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>不能供水</li> </ul> <p>假如給水不能在20分以內完成則 <b>E5</b> 燈號會顯示，然後蜂鳴器會響聲警告</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>進水管有否連接，水龍頭有否打開？</li> <li>有否停水？</li> <li>進水閥過濾器有否阻塞？</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>洗衣機不排水</li> </ul> <p>假如排水不能在選擇的時間內完成則 <b>E6</b> 燈號會顯示，然後蜂鳴器會響聲警告</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>排水管有否阻塞？</li> <li>排水管有否扭曲變形？</li> <li>排水管尾端有否浸入水底？</li> <li>排水閥及附近是否有阻塞？</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>洗衣機不脫水</li> </ul> <p>假如衣服全偏擠在一邊，則在脫水時會造成不平衡運轉然後洗衣機會以下列行程調整：給水 &gt; 洗清 &gt; 排水</p> <p>如果再重複後仍不能調整則 <b>E7</b> 燈號會顯示 然後蜂鳴器會響聲警告</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>衣服有否偏擠在一邊？</li> <li>洗衣機是否安裝在平坦堅固的地板？</li> <li>洗衣機上蓋是否打開？ (假如這樣 <b>E8</b> 燈號會顯示)</li> </ul>
<p><b>以下非誤動作：</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>進水時之‘嗡嗡’聲，乃水流經進水閥之正常聲音</li> <li>洗衣槽停止時之‘沙沙’聲，乃洗衣槽自動平衡器之正常聲音</li> </ul>	

## 規格

型號	BW-1201A
電源	AC110V / 60Hz
電力消耗	550W
尺寸	630(寬)X1010(高)X670(深)mm
重量	45Kg
標準水量消耗	250 ℓ
標準水位	98L(高), 78L(中), 56L(低), 45L(少)
操作水壓	0.3Kgf/cm <sup>2</sup> ~8Kgf/cm <sup>2</sup> (29kPa~784kPa)
最大洗衣量	12Kg

## 緊急處理方法

當本機有動作異常現象，如過熱或冒煙時，請迅速關閉電源開關，並拔掉插頭。  
然後立即通知本公司服務單位處理。切勿自行修理機體，以免發生危險。

# 歌林全省服務站

歌林對顧客服務的承諾永遠不變、若需維修時  
請駕臨歌林關係企業：瑞林科技股份有限公司

基隆服務站	基隆市中船路112巷24號	☎ (02)24248916	南投服務站	南投市中興路346號	☎ (049)2233483
松山服務站	台北市松隆路119-3號	☎ (02)27698800	北港服務站	雲林縣北港鎮華勝路143號	☎ (05)7732938
北西服務站	台北市和平西路二段92-1號	☎ (02)23032814	嘉義服務站	嘉義縣水上鄉中山路二段1026號	☎ (05)2686574
北北服務站	台北市敦煌路205號	☎ (02)25952113	新營服務站	新營市民榮里和平路6-1號	☎ (06)6323714
三重服務站	三重市溪尾街14號	☎ (02)82876869	台南服務站	台南市文成路757號	☎ (06)2804061
板橋服務站	土城市學府路一段189巷11弄2號	☎ (02)22742008	高雄服務站	高雄市光華一路148-2號	☎ (07)7612976
中和服務站	中和市板南路112號1樓	☎ (02)22445628	鳳山服務站	高雄縣鳳山市中山西路27號	☎ (07)7470710
中壢服務站	中壢市新興路286號	☎ (03)4287001	屏東服務站	屏東市忠孝路124號	☎ (08)7325225
新竹服務站	新竹市和平路147號	☎ (03)5236370	岡山服務站	高雄縣路竹鄉環球路459號	☎ (07)6974493
苗栗服務站	苗栗市至公路403號	☎ (037)321221	澎湖服務站	馬公市西文里173號	☎ (06)9211099
台中服務站	台中市北屯路429號	☎ (04)22413763	台東服務站	台東市永福路145號	☎ (089)327377
中海服務站	台中市工業區20路39號	☎ (04)23504471	花蓮服務站	吉安鄉吉興路一段234號	☎ (03)8529191
彰化服務站	彰化市中山路一段123號	☎ (04)7513774	羅東服務站	羅東鎮興東南路35之1號	☎ (03)9543248

※消費者諮詢專線：歌林股份有限公司 0800-231-758  
歌林網站：<http://www.kolin.com.tw>

※消費者服務專線：瑞林科技服務股份有限公司 0800-066-628  
瑞林網站：<http://www.realise.com.tw>

敬告歌林產品愛用者：

- 本公司關係企業所屬全省服務站的地址、電話，時有變更或遷移，請恕本公司無法周全告知。
- 為了保障您的權益，若需維修時，請您先查詢下列電話為禱。

台北 (02)8287-6277 台中 (04)2359-3064 高雄 (07)697-2417 花東區 (03)852-9191

## 歌林股份有限公司

台北市重慶南路一段86號10樓.....TEL:(02)2314-3151