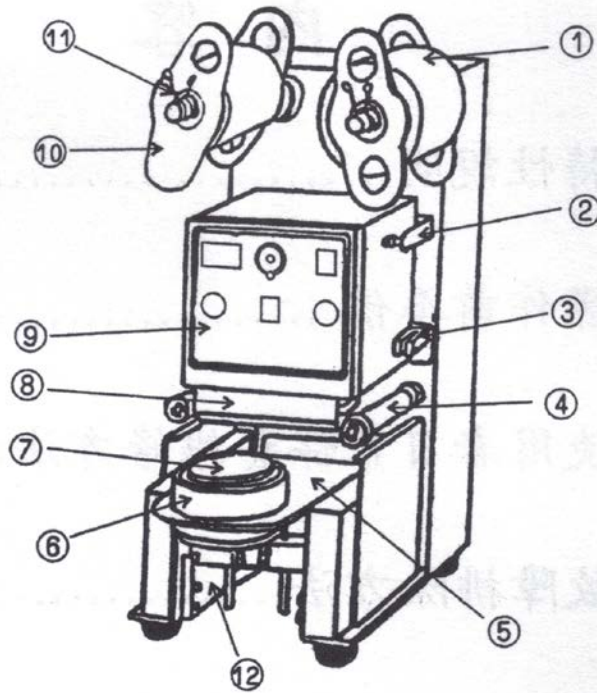


# 內 容

(1) 特性說明.....	P2
(2) 操作前準備.....	P3
(3) 使用者日常保養維修方法.....	P4
(4) 故障排除方法.....	P5
(5) 保險及保證書.....	P6

# (1) 特性說明



重要機件名稱：

1. 封口膜 2. 夾膜板 3. 電眼感應器 4. 滾筒 5. 下模板 6. 下模  
7. 頂杯器 8. 安全門板 9. 控制面板 10. 夾板 11. 封膜彈簧夾 12. 滑塊

(圖 A)

## 一、原理：

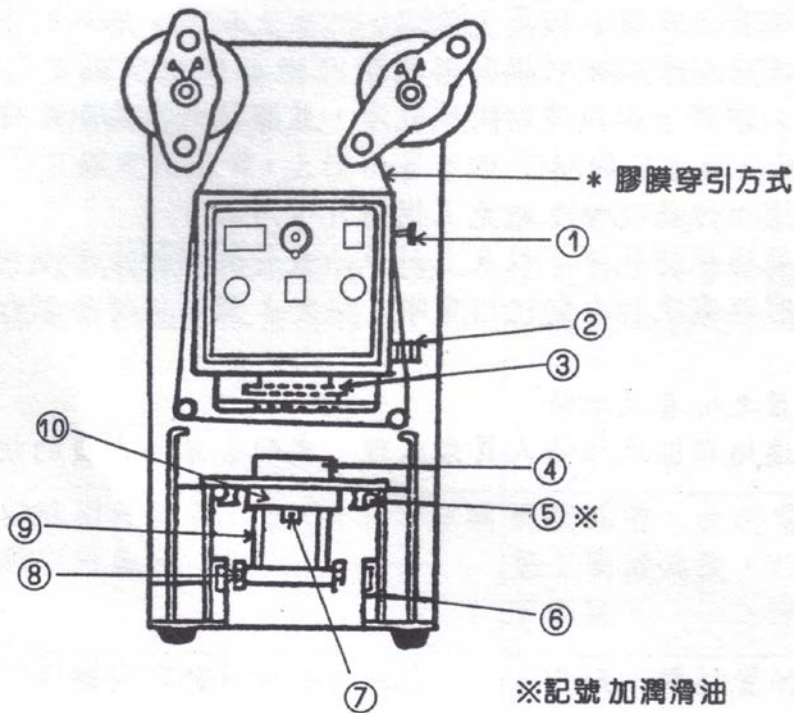
利用上模電熱板溫度，使封口膜與容器粘著或熔合之後，再用隱藏於上模之切刀將塑膠膜切斷，達到容器口上面密合一片封口膜。

## 二、專利及特別設計：

- ①安全裝置：本機器控制面板下方裝置安全檔板，當外物或手碰撞時，封口機就停止，同時下模板自動退出以防止手被切傷之意外發生。
- ②頂杯裝置：同口徑而不同深度之容器，可在封口作業完成後自動頂起，操作者可輕易取出容器。

二、動作順序：①杯子放進下模 ②杯子自動（或手動）進去封 ③上模下降封口並切邊 ④下模自動退出來 ⑤收料馬達帶動膠膜轉過 ⑥將封口完成之容器取出。

## (2) 操作前準備



重要機件名稱：

- |        |          |       |        |         |
|--------|----------|-------|--------|---------|
| 1. 夾膜板 | 2. 電眼感應器 | 3. 上模 | 4. 下模  | 5. 特殊軸承 |
| 6. 滑動板 | 7. 進出感應器 | 8. 軸承 | 9. 彈跳桿 | 10. 頂杯器 |

(圖 B)

1. 依上圖正確方式，將封口膜穿引完成，如裝錯膠膜會粘在上模電熱板上，造成封不住。並將封口膜上的電眼點對準電眼感應器位置。
2. 依電壓指示插入電源線，按下“電源”鈕，此時下模自動送出，並且上模開始自動加熱。
3. 約 5~7 分鐘。上模加熱到設定溫度時，加熱燈會自動熄滅，此時可進行全自動作業。若未達設定溫度，只能用“手動”操作。
4. 容器與封口膜選擇：
  - ① 易撕膜可適用任何材質容器用。(溫度設定 140~160°C)
  - ② 容器與封口膜材質必須相同，才可以加熱熔合，否則不行。  
(溫度設定 160~180°C)
5. 當機器不用時先把電源按鈕關掉，下模板會自動進去，再把電源線插頭拔掉。

**!** 除非拔除電源線，否則任何時候不可將手伸入機內，以防意外。

### (3) 使用者日常保養維修方法

一、使用者每天必須確實執行下列保養重點：

- ①每天檢查上模電熱板是否清潔，防止上模髒，導致封不住。把上模封口地方用溼布或塑膠鋼刷擦乾淨。
- ②每天必須將下模板傳動擦拭乾淨，並擦拭針車油以確保軌道潤滑和順暢。
- ③下模溝槽保持乾淨、避免上模刀片卡污垢。
- ④頂杯軌道保持乾淨，以及上針車油或黃油保持上下順暢。
- ⑤保持膠膜電眼和自動進出電眼（微動）開關保持清潔和乾淨。

二、其他項目之保養及維修

操作者連絡該區域維修人員來處理，或配合維修人員的說明自行維修。

## (4)故障排除方法

故障項目	故障原因	排除方法
(一) 上模切到下模 或切到杯子	①下模定位時沒有接觸到擋板 ②下模定位時接觸到擋板後再反彈回來 ③下模定位正常，上模位置不對	①下模後微動開關往後調整。 ②下模後微動開關往前調整。 ③把固定上模兩根螺絲放鬆，對準下模後，再固定好上模。
(二) 封膜收料不準 或只收一半	①電眼感應器上有灰塵污垢 ②電眼使用過久強度弱	①電眼對照窗口擦乾淨。 ②電眼敏感度依順時鐘方向調強。
(三) 封膜上下左右 偏差	電眼固定位置不良，造成封膜圖案不對正。	圖案偏前，收料電眼座往上調整；圖案偏後，收料電眼座往下調整。
(四) 封模封不住	①封膜與容杯材質不相配合 ②上模電熱板污染或有異物 ③封口時間太短，或溫度太低 ④溫度過高造成容杯封口面變形 ⑤上模切刀不利，切不斷膠膜 ⑥上模切刀與電熱板之間的溝槽內黏住膠膜塗膠或屑片。	①更換一樣材質的膠膜或使用易撕膠膜。 ②上模須用濕布或塑膠刷把污垢清乾淨。 ③降低封口溫度。 ④上模刀片要清理或更換刀片。 ⑤拆下上模模具清理溝槽內雜物。

## (5) 保險及保證書

一、本產品投保蘇黎世產品責任險新台幣壹仟萬元。

保險單號：40-90-02442362-00001- PDL

二、保證書如下：

保 證 書			出廠日		
商號		TEL		地址	
型式		說明			
機號		1. 本機自出廠日起保證壹年，此期間零件與維修免費。			
公司成品認定章		2. 因天災地變、自行改裝、使用錯誤、搬運毀損等因素所發生之故障，酌收零件費及維修費。			
		3. 出廠超過一年，收零件費與維修費。			
※未蓋本公司合格章無效					