

## 塑膠膜塞入機 CVC 1118F



CVC 1118F 塑膠膜塞入機適用於製藥、保健品行業，塞膠膜機可將塑膠膜自動塞入瓶中。膠膜由伺服馬達控制的壓輪拉出長度，再由入瓶氣缸動作，將膠膜以 U 型塞入藥瓶內。觸控螢幕人機 PLC 控制，簡單好操作；可連接產線維持高產能。亦可兩部同時運行並搭配雙軌輸送帶，提昇雙倍產能。

### 機台特色：

- 適用於各種等級、磅數的塑膠膜。
- 每段塑膠膜長度可設定為 90-150 mm，每瓶設定最多可塞入 99 段。
- 搭配生產計數器。
- 可安裝於現有的自動生產線。
- 專為藥廠與營養食品廠之高規格設計，符合 cGMP 規範。
- 西門子 PLC 控制及 7 吋彩色觸控螢幕組可搭配中文或英文任一語言選擇，人性化操作介面操作人員可方便操作設定。
- 不鏽鋼機體與 CE 安全防護罩可提供安全防護、免於外部粉塵的汙染，同時也可降低機台操作噪音。
- 塑膠膜低料位檢測感應提醒。
- 出口端配有瓶積壓停機功能，積瓶狀況解除機器將可自動啟動。
- 配置活動腳輪，方便機台移動。
- 通過 ISO 9001:2015 品保認證。
- 可提供符合 CE 或 UL/CSA 規範機型。
- 與膠膜接觸主要材質採用不鏽鋼 316 製成。



### CVC 1118F 機器規格

|                      |  |
|----------------------|--|
| 最大產能<br>(需依客戶樣品實測為準) | 最高可達到每分鐘 100 瓶<br>(數據以 100 ml 圓瓶及膜料長度 90mm 測試)   |
| 適用膠膜                 | 材質：PE、POF<br>膜厚度：0.04 mm<br>裁膜長度：90~150 mm<br>膜寬：180~240 mm<br>膠膜捲內徑：76 mm<br>膠膜捲外徑：260 mm |
| 適用瓶尺寸                | 直徑：Φ30~110 mm<br>瓶口直徑：Φ 25~50 mm<br>高度：50~220 mm   |
| 電壓                   | 220 V/ 50 HZ/ 單相   |
| 耗電量                  | 700 VA (3.2 A)   |
| 氣壓                   | 6 bar (85 psi)   |
| 耗氣量                  | 350 NLit/m (12.3 CFM)  |
| 機器尺寸 (長 x 寬 x 高)     | 528mm x 968mm x 2,160mm  |
| 機器淨重                 | 308 kg (679 lbs)   |
| 噪音值                  | ≤ 78 dB  |

\* 機器高度量測以輸送帶高度 915 mm 為準，機器高度將隨輸送帶高度增減而改變。

# 技術規格

## 選購配備：

- 排瓶系統 (氣吹式或氣缸式)
- 排瓶確效
- 連線整合輸送帶
- 入口端及出口端輸送帶加長
- 塞入確效 (採光纖電眼檢測或影像檢測)
- 收瓶轉盤
- 符合 USFDA 21 CFR PART 11
- OPC UA 用於數據採集



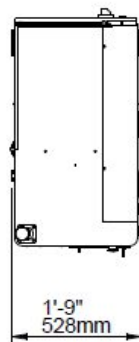
膠膜經整理繞拉後進行檢測，可精準設定與裁切膠膜長度



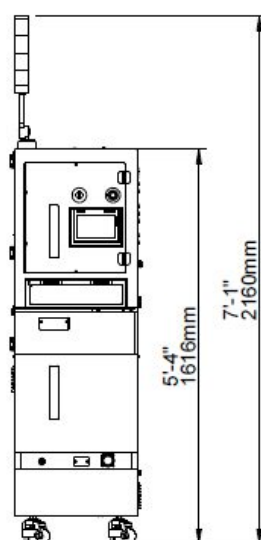
膠膜塞入瓶內後採二次下壓動作，確保膠膜塞入瓶內不彈出瓶口

## 機器視圖

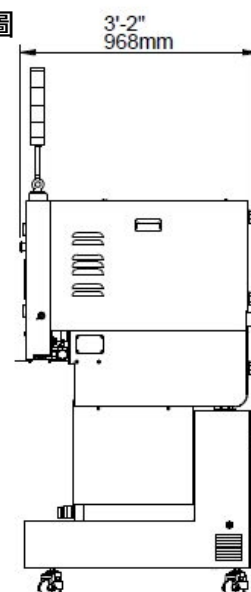
### 上視圖



### 正視圖



### 側視圖



上述相關機器尺寸適用於標準機型。機器尺寸與規格資料如有變動恕不另行通知，亦可至官網查詢。本機可以獨立運行，也可整合到自動包裝線中。所有 CVC 設備均享有一年保固。歡迎洽詢本公司取得完整的保固內容。



### 聯絡我們

亞太總部 - 台灣  
台中市大里區工業九路190號  
Phone: 04 2496-3666 Fax: 04 3705-6555  
www.cvctechnologies.com  
sales@cvctechnologies.com

USA  
10861 Business Drive, Fontana, CA 92337  
Phone: +1 (909) 355-0311  
sales@cvcusa.com

USA 東部辦公室  
1855 New Highway, Suite C, Farmingdale NY 11735  
sales@cvcusa.com

中國/印度  
sales@cvctechnologies.com