

棉花塞入機

CVC 1118



CVC 1118 棉花塞入機適用於製藥、保健品行業，塞棉花機可將棉花自動塞入瓶中。棉花由伺服馬達控制的壓輪拉出，依需求設定切斷長度，再由入瓶氣缸動作，將棉花以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

- 棉花裁切長度可設定每段70-150mm，每瓶可設定多段塞入。
- 缺料提醒。
- 入料電眼，確認棉花有入充填管。
- 塞入確效 (採色差電眼檢測)。
- 高規格安全防護。
- 搭配生產計數器。
- 機器電動調整。
- 西門子PLC控制及12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。
- 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。
- 可安裝於現有的自動生產線。
- 通過ISO 9001:2015 品保認證。
- 可提供符合CE 或UL/CSA 規範機型。
- 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。
- 與棉花接觸主要材質採用不鏽鋼316製成。
- 專為藥廠與營養食品廠之高規格設計，符合cGMP 規範。

▶ 3色燈
(選配)



CVC 1118 機器規格

產 能	最高可達每分鐘 100-120 瓶 (以40cc-100cc圓瓶測試，需依客戶樣品實測為準)
適用尺寸	瓶子: 瓶徑: Ø30-110 mm 瓶高: 50-200 mm 瓶口圓徑: Ø25-50 mm
膠膜尺寸	棉花: 重量: 7-16 g/yard 長度: 70-150 mm
電 壓	220 V, 50/60 HZ, 1 PH
耗 電 量	700 VA (3.2 A)
氣 壓	6 bar (87 psi)
耗 氣 量	350 NL/min (12.3 CFM)
機器尺寸 (長 x 寬 x 高)	1,425 x 530 x 1,670 mm (不含三色燈)
機器淨重	308 kg
噪 音 值	≤ 78 dB

刊載機台設備功能、規格及圖片等，
僅供參考，如有更改，恕不另行通知。

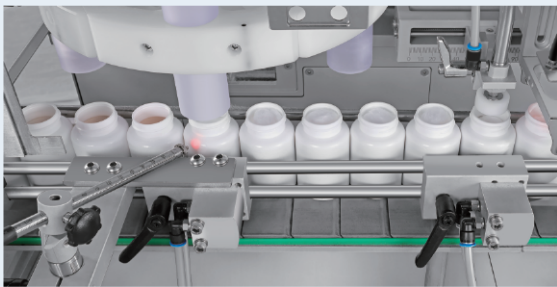
技術規格

選購配備

- 棉花放置箱
- 預拉棉系統
- 定位螺桿
- 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
- 收瓶轉盤
- 三色警示燈
- 符合 USFDA 21 CFR PART 11
- OPC UA 用於數據採集



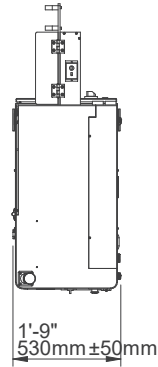
棉花經整理繞拉後進行檢測, 可精準設定與裁切棉花長度, 亦可搭配預拉棉系統達高速穩定



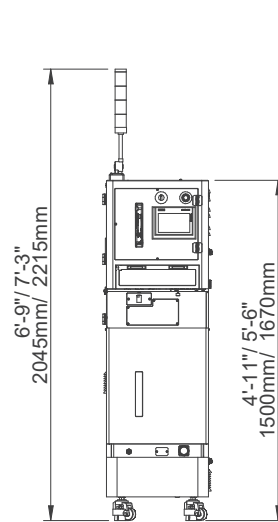
棉花塞入瓶內後採二次下壓動作, 確保棉花塞入瓶內不彈出瓶口

機器視圖

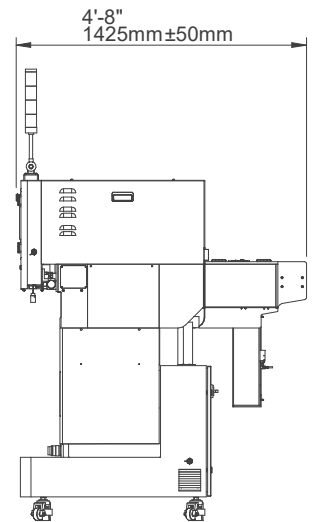
上視圖



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。



CVC TECHNOLOGIES, INC.
皇將科技股份有限公司



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 ; www.cvcusa.com
sales@cvctechnologies.com

USA

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

中國

昆山市周市镇康庄路77号 郵編: 215314
Phone: +86 (512) 8363-6368
sales@cvctechnologies.com

印度

601/602, Manmandir Suraksha, Building No.3, Nahur
Village Road, Mulund (W), Mumbai - 400 080
Phone: +91 (22) 2562-1242, +91 (22) 2562-1243
sales@cvctechnologies.com