

圓盤式旋蓋機 CVC 3034-2



CVC 3034-2 圓盤式旋蓋主機採用伺服驅動提供出色穩定的旋蓋效能。本旋蓋機可易於搭配各式瓶裝生產線：如藥錠數粒瓶裝線、粉體充填瓶裝線及液體灌裝生產線等。

CVC 伺服旋蓋系統，適用各式瓶蓋如：

- 塑膠旋牙蓋
- 兒童安全蓋
- 鋁製 ROPP 蓋
- 內塞
- 噴頭

機台特色：

- 旋蓋產能：最高可達到每分鐘 60 瓶 (實際產能需經 CVC 皇將工程團隊評估或測試客戶的瓶與蓋而定)
- 2 組伺服驅動旋蓋頭
- 本機平台與上部圓盤組於操作、清潔與保養維護
- 不鏽鋼結構，符合 GMP 規範
- 伺服驅動系統，提供精準穩定的扭力輸出
- 採用西門子 PLC 控制系統與 7 吋彩色觸控螢幕
- 多達 500 個產品參數記憶組，可供快速存取產品生產參數資料檔案
- 主機用伺服馬達驅動
- 旋蓋頭的升降與旋轉，採用先進的伺服驅動，具有精確的旋蓋控制功能，並適用於各種瓶蓋
- 旋蓋扭力檢測系統
- 符合 CE 認證的 PC 外罩安全防護
- ISO 9001：2015 品保認證



CVC 3034-2 機器規格

最大產能	最高可達到每分鐘 60 瓶 (需依客戶樣品實測為準) (數據以 100 ml 圓瓶測試)
適用產品	瓶身類型：塑膠瓶、玻璃瓶 (*) 瓶蓋類型：旋蓋、壓蓋、內塞 (**)
適用尺寸	瓶直徑：Φ 30mm ~ Φ 110mm 瓶高度：50mm ~ 220mm 瓶蓋直徑：Φ 30mm ~ Φ 60mm 瓶蓋高度：8mm ~ 22mm
電壓	380 V/ 60 HZ/ 3 PH
耗電量	9,000 VA (25 A)
氣壓	6 bar (87 psi)
耗氣量	800 NLit/m (28 CFM)
機器尺寸 (長 x 寬 x 高)	1,515mm x 1,465mm x 1,900mm (不含輸送帶) 3,700mm x 2,753mm x 2,200mm (含輸送帶、振動盤、三色燈)
機器淨重	1,150 kg
噪音值	70~75 dB

* 不規則形狀的瓶子，請洽詢 CVC 皇將工程團隊。

** 壓蓋、內塞等的適用性，請洽詢 CVC 皇將工程團隊。

技術規格

低維護成本與投入時間：
使用伺服驅動旋蓋系統，只需最少的維護。

選購配備：

- 符合 21CFR Part 11
- 用於數據採集的 OPC UA
- 瓶蓋補料機 (爬坡式送蓋 / 補蓋機)
- 倒瓶檢測
- 瓶與蓋檢測系統用於檢知蓋內鋁箔與斜蓋
- 排瓶系統可整合各式檢測裝置如：檢測排除斜蓋、蓋內無鋁箔膜、旋蓋扭力未達標 (旋蓋扭力低於設定值) 等
- 排瓶確效
- 不同瓶型更換規格套件組
- 不同瓶蓋更換規格套件組
- 瓶蓋接觸部件：316 L 不鏽鋼



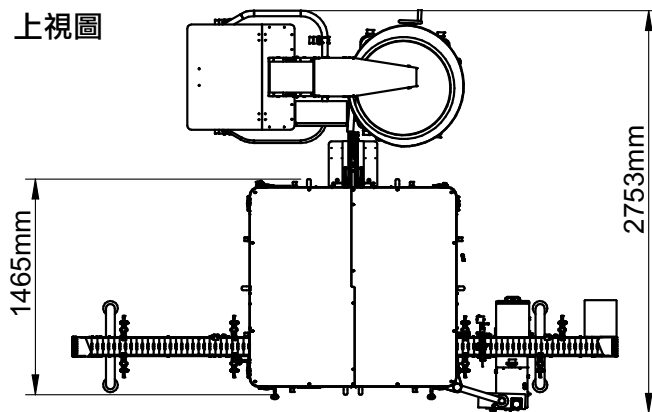
圓盤式取蓋、壓蓋、旋蓋工站



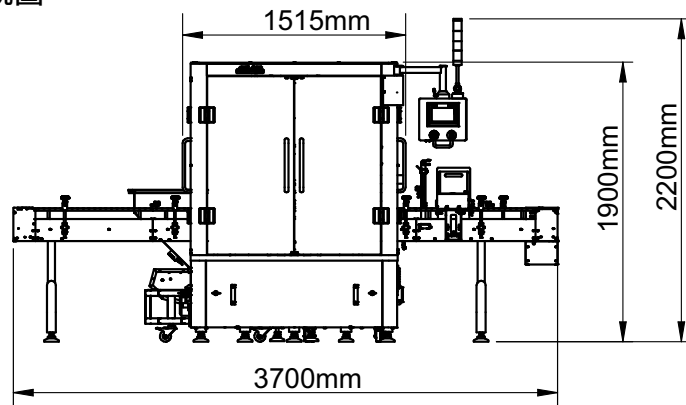
瓶蓋補料機 (爬坡式送蓋 / 補蓋機)

機器視圖

上視圖



正視圖



上述相關機器尺寸適用於標準機型。輸送帶可視需求加長；長度可以根據客上述相關機器尺寸適用於標準機型。輸送帶可視需求加長；長度可以根據客戶實際需求而更動。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