

## 高速迴轉式旋蓋機 CVC 3074-8



CVC 3074-8 高速迴轉式旋蓋主機採用伺服驅動提供出色穩定的高旋蓋效能。

機械結構採用緊湊設計節省占地空間，大大滿足生產線的需求。

CVC 伺服旋蓋系統，適用各式瓶蓋如：

- 塑膠旋牙蓋
- 兒童安全蓋
- 內塞

機台特色：

- 旋蓋產能：最高可達到每分鐘200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)
- 8 個伺服驅動旋蓋頭
- 本機平台與上部轉塔易於操作，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 12.1 吋 PC 式觸控螢幕
- 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 Linmot 線性馬達，具有精確的旋蓋控制功能，適用於各種瓶蓋
- 旋蓋扭力檢查系統
- 符合 CE 認證的 PC 外罩安全防護
- 304 不鏽鋼儲料桶、框架、面板外殼
- ISO 9001：2015 品保認證



### CVC 3074-8 機器規格

最大產能 (需依客戶樣品實測為準)	最高可達到每分鐘 200 瓶 (數據以 100 ml 圓瓶測試)
適用產品	瓶子形狀：圓瓶、方瓶、異形瓶 (*) 瓶蓋類型：旋蓋、壓蓋、內塞 (**)
適用尺寸	瓶直徑：Ø30~70mm 瓶高度：65~220mm 瓶蓋直徑：Ø30~60mm 瓶蓋高度：8~22mm
電壓	380 V/ 50(60) HZ/ 3 PH
耗電量	10,000 VA
氣壓	6 kgf/cm <sup>2</sup> (87psi)
耗氣量	1,947 L/min (68.8 CFM)
機器尺寸 (長 x 寬 x 高)	3,500mm x 1,690mm x 2,252mm (包含輸送帶)
機器淨重	2,223 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。

選配項目：

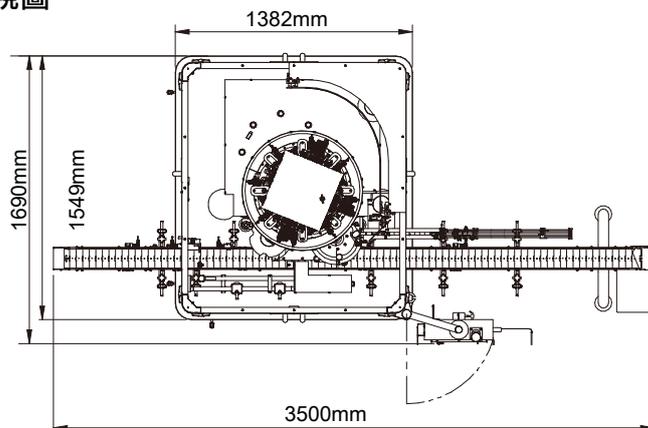
- 符合 21CFR Part 11
- 用於數據採集的OPC UA
- 瓶蓋補料機 (爬坡式送蓋/補蓋機)
- 倒瓶檢測
- 瓶與蓋檢測系統用於檢知蓋內鋁箔與斜蓋
- 排瓶系統可整合各式檢測裝置如：檢測排除斜蓋、蓋內無鋁箔膜、旋蓋扭力未達標(旋蓋扭力低於設定值)等
- 排瓶確效
- 不同瓶型更換規格套件組
- 不同瓶蓋更換規格套件組
- 瓶蓋接觸部件：316 不鏽鋼



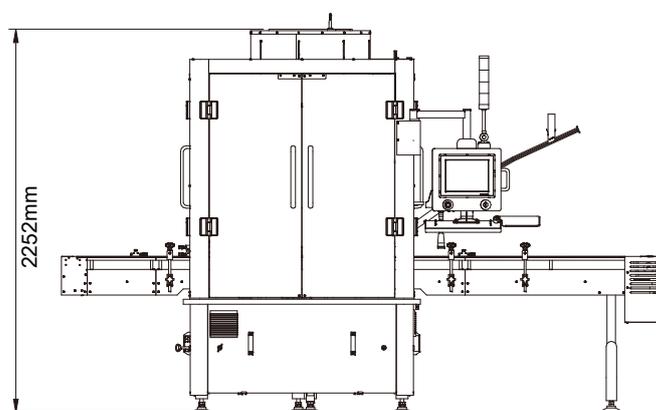
· 旋蓋轉塔

## 機器視圖

上視圖



側視圖



上述相關機器尺寸適用於標準機型。輸送帶可視需求加長；長度可以根據客戶實際需求而更動。本旋蓋機可以獨立運行，也可整合到自動包裝線中。所有CVC設備均享有一年的零件保固。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