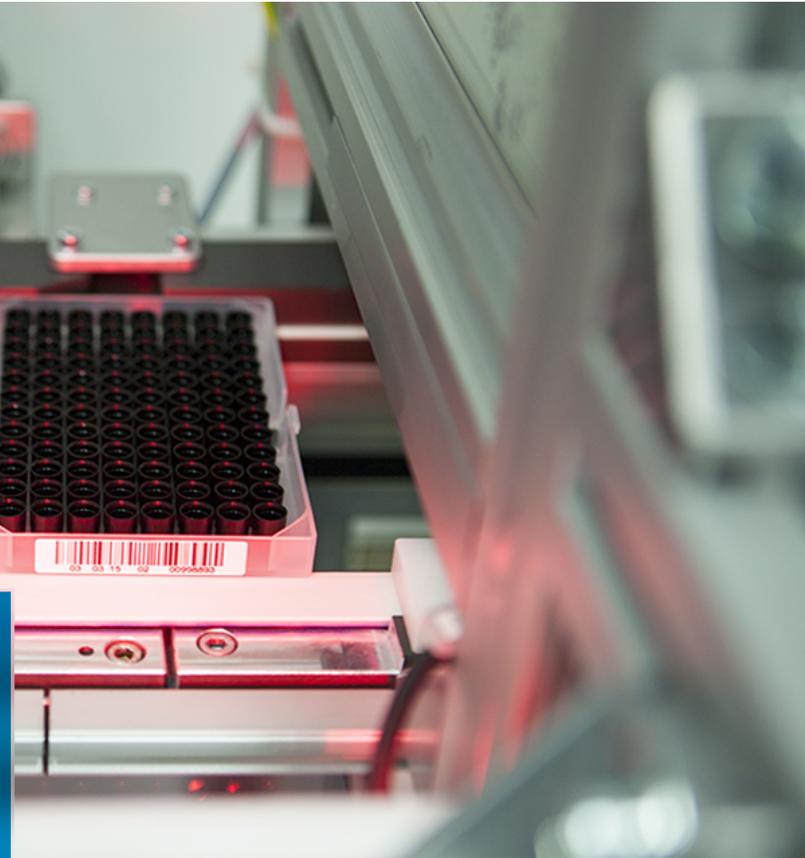


製藥產業容器

即使貼標空間有限
仍能達成精準貼標



VEBICODE – VE 與 BI 兩音節分別是兩位合夥人 Sergio Ventura 及創始人 Marco Bigioli 的姓氏縮寫。„Code “ 意指條碼 (Barcode)。此公司名稱也意味著：自20年以來 **VEBICODE** 一直專注在標識科技上。 cab 工作人員造訪了位於瑞士聖加侖州拉珀斯維爾小鎮的 **VEBICODE** 並有幸和創始人 Marco Bigioli 進行會談。

在此次談話當中提及了工作流程安全性和全自動貼標。特別是應用於試管托盤。



廠址位於拉珀斯維爾的 VEBICODE

Bigioli 先生，在標識領域中有無相似的產品呢？

Bigioli: 這是當然的了！每個行業都有各自的挑戰，條碼及標識產業也不例外。

請您具體說明，在產品標識產業中哪些是極其重要的挑戰？

Bigioli: 例如惡劣的使用環境。連續生產過程、剛性指令、高速生產及包裝類型。這些條件讓工作整體都非常緊繃。

今日在此我們特別對製藥工業有很濃厚的興趣。您能舉幾個唾手可得的實例給我們參考嗎？

Bigioli: 在製藥工業從生物醫學工程到實驗室需求都普遍使用試管、培養皿及其他壓克力玻璃產品。最近正好來了一間工程師辦公室的案子-一件極具挑戰性的任務。是關於正面標籤、尺寸



50 x 10 mm 的試管托盤精準正面貼標應用。在這中間遇到很多小麻煩，托盤上的小試管中裝有不可移動的維持生命物質。托架上貼標空間並不大，必須應用一套能夠處理極少誤差的標識系統。

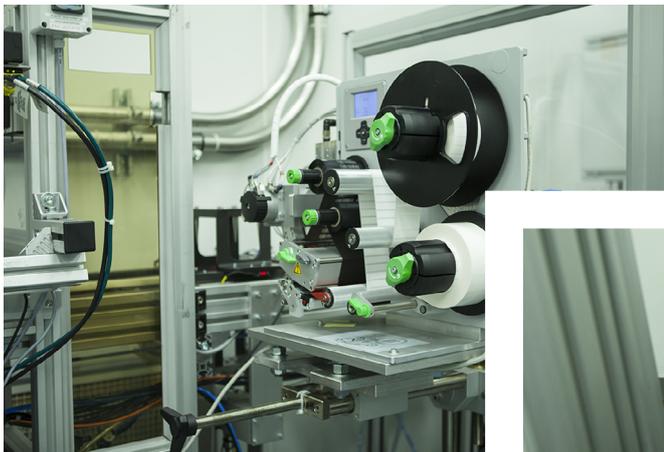
請問您選擇了哪些解決方案呢？

Bigioli: 我們的瑞士貿易商特別推薦具高品質、價格實惠的 cab 貼標系統。cab 具有廣泛的產品線及週邊配件支援並可密切合作以滿足個別的客製化需求。這對我們來說是決定性的評判標準！在目前共有一部 cab Hermes+4 貼標系統搭配搖臂式貼標手臂 3214 以及特殊的壓貼墊片。Hermes+ 是專為自動化生產線列印及貼標所設計的貼標系統。

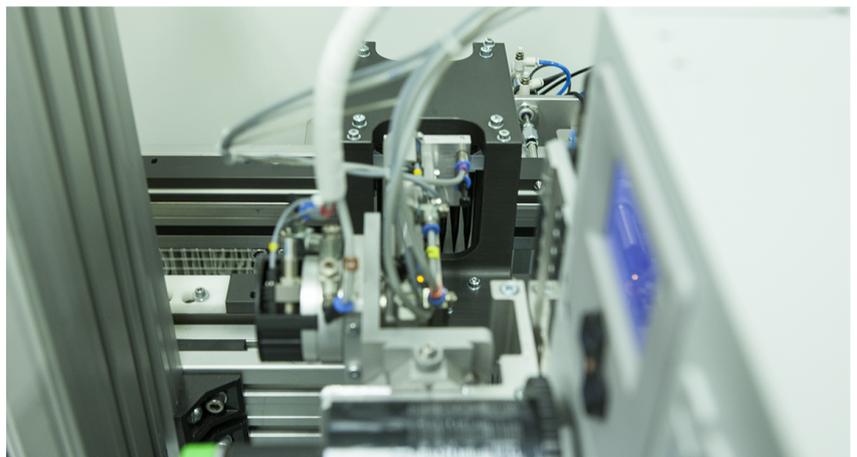


如您所提及的“全自動化貼標”：試管貼標案進行得如何？

Bigioli: 我很樂意分享。搖臂式貼標手臂 3214 可成功地完成產品側邊貼標。墊片在標籤剝離板前就會定位。標籤在列印同時就會由墊片所吸附。旋轉氣缸會擺動到貼標位置上。氣缸會將標籤貼標於試管托盤。轉動角度及行程長度皆可調整。正如您所見，此標籤應用方案能自動化且精準地處理這非常規的產品。真是無可挑剔！



使用 cab Hermes+ 系統的貼標站



搖臂式貼標手臂 3214 取走列印完成的標籤後直接貼標於產品上。