

新世代 雙龍合璧

捷仿高效率多衝程螺絲成型機 啟動智慧製造升級



聯絡人：顏世欽 先生

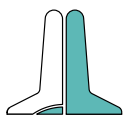
Email: jieletech@jiele.com.tw

雙倍產能

啟動智慧製造

此外，他的成型機提升了產能，輸出速度比傳統機台多出一倍，因此節省了人力與空間，降低零件耗損。機體採用符合人體工學設計，作業員不需彎腰即可便利操作，避免職業傷害。更棒的是，機體連接雲端智慧監控系統，用戶透過手機可即時讀取機械運轉的各種數值，讓設備呈現智慧化，快速低成本建立機聯網、可視化，提高市場競爭力。

顏世欽補充道，捷仿的高效能螺絲成型設備整合了AI智慧與自動化製程，實現一條龍服務。這兩位新世代創業家的新世代產品以「高效率」、「高穩定」、「高品質」與「具競爭力價格」優勢為特色，憑藉創新的研發技術與製程整合的專業能力，整合無人搬運車系統規劃滿足客戶整廠自動化、智慧化生產，提升生產效率，節省空間、人力，達到節能減碳效益打造智慧工廠，「吸睛」了許多國內螺絲大廠，獲得極高評價。



2020年新創的捷仿，在短短三年不畏疫情影響逆勢成長。其背後有兩位關鍵的幕後推手——陳俊明與顏世欽——聯手推出新世代高效率多衝程螺絲成型機，秉持研發、品質、服務至上，一躍成為受到台灣扣件大廠及上市櫃公司歡迎的超級新星。

總經理陳俊明在南台科技大學畢業後，在台灣知名機械製造業設計研發並成為螺絲成型機的設計高手。顏世欽先生畢業於聯合大學及屏科大機械系研究所，在螺絲設備產業服務長達15年。兩人曾是同學也都是7年級生，陳俊明沉穩內斂，顏世欽熱情人緣好，他們個性互補，有共同志向，一拍即合，決定雙龍合璧，合夥打造高效率螺絲成型機。他們的成功宛如台灣製造業新世代的縮影。

專利配重調整

設計能力出眾的陳俊明創新研發出「具有配重調整之成型機」，在2020年11月通過專利，就是這個關鍵發明，讓捷仿在扣件業界打出名號。不同於傳統成型機在高速運轉時容易晃動導致模具耗損，他這台高效率多衝程螺絲成型大幅降低機台高速運轉之振動產生，保持機台內完美動力平衡之配重機構，確保長期使用下機台模組零件、模具壽命與精度優勢。

撰文：惠達 曾柏勳 / 著作權所有：惠達雜誌

捷仿機械走向國際

在後疫情時代，汰舊換新的潮流浮現，訂單湧向捷仿機械，使該公司的銷售在今年大幅增加，並在今年5月高雄國際扣件展成功打出捷仿品牌，將設備外銷歐美扣件大廠，預期未來仍會持續成長。捷仿在國內建立了聲望，現在透過惠達雜誌報導，讓旗下新開發的高效率多衝程螺絲成型機走上全球市場並發光發熱！(<https://jieletech.com>) ■

