



## 慶鴻機電榮獲台灣精品金質獎殊榮

RV853L 智能化線馬驅動線切割機 技術、智慧與美學兼備

文/編輯部

慶鴻機電創新研發的「RV853L-智能化線性馬達驅動線切割機」榮獲得台灣精品金質獎，也是本屆唯一工具機類廠商獲得此一殊榮，由該公司總經理王陳鴻代表接受副總統陳建仁頒獎。貿協指出，今年精品金質獎獲獎產品特色諸如機械類結合工業4.0及智能化等，深耕技術能力表現突出，也使國際媒體對於台灣優質創新產品大為驚艷。

慶鴻機電為台灣放電加工機業第一品牌，該公司持續創新、厚植關鍵技術，已連續五年榮獲台灣精品獎，累計達33項產品獲獎。此次獲獎的「RV853L-智能化線性馬達驅動線切割機」於3月TIMTOS台北國際工具機展中展出，蔡英文總統及陳建仁副總統親自到攤位參觀。慶鴻透過RV853L展現布局智慧與精密機械成果，吸引大批國際媒體採訪，獲得市場很好評價。

RV853L展現台灣精品科技美學，內外兼俱的多元創新實力。王陳鴻說：「獲得金質獎是對慶鴻團隊很大的肯定！」慶鴻在縝密設計與嚴苛製程把關下所打造的RV系列線切割機，除精度與加工效率的實用性再提升外，在產品外觀上更擺脫傳統工具機窠臼、加入創新美學設計。RV系列訴求科技簡約風格，融入科技智慧元素，並兼顧人因工程、加工狀況可視化等實用考量。」

王陳鴻指出，RV853L主要因應航太及汽車、家電產業等大型模具及大型複雜零件加工

需求，兼顧加工精度與速度，且具有多項人性化智慧功能，協助操作者更便利加工，以創新與智能化為使用者帶來效益。此機台更運用各項感知器回饋資訊於人機介面視窗，讓使用者快速掌握重要加工數據，以監控與提升加工效益，並可搭配遠端監控系統，使用者可藉手機等智慧型裝置做即時監控，大幅降低查訪機台之時間成本。

在全球激烈的競爭環境中，慶鴻機電以創新、差異化策略創造發展利基，並以智能化非傳統加工 Total Solution定位作發展，除現有『線切割機、放電加工機、深孔機、高速加工機』四大類產品外，積極滿足航太、汽車、醫療、3C、能源產業之精密模具及零件加工設備需求。



慶鴻機電的「RV853L-智能化線性馬達驅動線切割機」獲得台灣精品金質獎殊榮，由副總統陳建仁頒發、慶鴻機電總經理王陳鴻代表受獎。