

## Manz 集團：訂單凸顯了我們在電動動力總成方面的專業知識和電動汽車日益增長的動能

汽車供應商 TE Connectivity 訂購電池 CCS 元件自動組裝設備 | 美國電動汽車製造商成為新客戶 | 電動動力總成的服務組合擴展到包括逆變器製造的裝配解決方案 | 幾千萬歐元級別累計訂單

正如預期的那樣，活躍於全球各地並具有廣泛技術組合的高科技設備製造商 Manz 集團在電動汽車領域取得了越來越大的增長動能。來自汽車行業新老客戶的更多訂單，以及服務組合的擴展，包括逆變器生產組裝解決方案，突顯了這一點。累計訂單達幾千萬歐元級別，並將部分影響今年和明年的營收和利潤。

Manz 集團收到了來自汽車供應商和長期客戶 TE Connectivity 電池 CCS 元件自動組裝設備另一份後續訂單。前幾年，Manz 已經成功地向 TE Connectivity 交付並安裝了多條完全集成的組裝線以及各種產線擴展。一方面，新訂單再次凸顯了客戶的高滿意度。另一方面，它反映了汽車製造商對作為電力傳動系統核心部件電池 CCS 元件的需求迅速增長。電池電池 CCS 元件將單個電芯連接起來形成模組，負責電力收集以及電池管理的各種感測器功能，例如測量溫度和電壓。

此外，Manz 集團還成功發展一家美國電動汽車製造商成為新客戶。Manz 與這家美國公司一起在短時間內開發了用於製造逆變器的創新鐳射加工技術和組裝線。這要歸功於成功的同步工程；傳統上按順序的產品開發和生產計畫流程現在是同時進行的。因此，可以顯著縮短開發時間，減少變更並改善與客戶的整體協調。逆變器是電動動力系統的另一個組成部分，它將電池的直流電轉換為交流電以驅動電動機。轉換工作越有效，電動汽車在電池充電後的行駛里程就越大。

Manz 集團首席執行官 Martin Drasch 評論道：“正如預期的那樣，受益於電動汽車領域的高市場增長我們的訂單越來越多。同時，我們在逆變器組裝解決方案生產方面的成功開發以及令人興奮的新客戶信任尤其突出了我們在電動動力總成的所有關鍵部件方面的獨特專業知識。憑藉我們在裝配自動化和電池生產方面數十年的經驗，我們相信 Manz 相應地處於有利地位，能夠在全球範圍內繼續促進移動出行革命。”