

## Manz 集團：電池行業對高效生產解決方案的需求持續強勁

德國領先電池製造商在東歐建立電池模組組裝線訂單 | 百萬歐元級別訂單，具有後續訂單潛力 | 電池將用於固定儲能領域 | Manz 集團全面技術組合使公司處於有利地位，可以滿足客戶在電池領域日益增長的需求

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 集團繼續在電池製造領域取得積極的訂單發展。在鋰離子電池系統需求總體穩定增長的過程中，Manz 集團收到了德國領先的電池製造商之一的訂單，要求建造一條捲繞式電池模組組裝生產線。訂單量百萬歐元級別訂單，將影響明年的收入和收益。

該專案旨在東歐建立一條電池模組組裝生產線，並提供等規模的後續訂單潛力。靠近斯洛伐克和匈牙利的 Manz 據點對項目的實現具有很大的優勢。Manz 集團利用其在類似項目中獲得的豐富經驗以及在其他專案中與客戶的多年成功合作打動客戶。與競爭對手相比，客戶的生產優勢來自於鐳射焊接以及快速的迴圈時間實現電池互連的高精度，這是通過自主開發的創新夾具技術實現的。客戶在概念階段就得到了 Manz 集團的大力支持，這使得電池模組的產品設計得以優化以實現量產。

Manz 集團首席執行官 Martin Drasch 評論道：「作為一家擁有創新和高效生產解決方案的高科技工程公司，我們處於理想的位置，可以從全球對電池系統的巨大需求中受益。我們可以為客戶提供基於多年的經驗，為所有流程和不同生產階段提供正確的解決方案。因此，我們的解決方案通常比競爭對手的產品更高效。」

其中，模組化電池鐳射系統 BLS 500 是一種靈活的鐳射系統，此平臺結合了標準系統的優勢和個性化解決方案的優勢，為提高效率做出了重要貢獻。其中，BLS 500 可用於將鋰離子電芯和電池組或不同形狀的殼體進行高強度緊密焊接。