

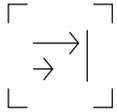
coatmaster

即時線上同步
膜厚量測裝置—非接觸式



-  即時掌控產品
及早於製程中偵測膜厚並調整誤差，
避免不良與重工。
-  文件記錄輸出
持續、並完整記錄量測過程。
-  減少原料消耗
減少30%不必要的原料消耗，亦能保護環境。
-  保障產品品質
提升產品品質，達到高精準度的塗裝。

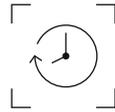
coatmaster 提供可靠的量測結果



非接觸式

專利技術

非接觸式膜厚量測，最遠距離可至100公分



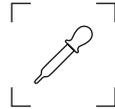
即時線上量測

量測正在塗裝線上移動中的工件，無需中斷生產



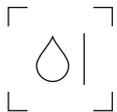
適用於複雜形狀的工件

曲面、物件內側、角落及邊緣皆可量測



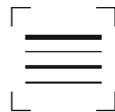
任何顏色皆適用

量測校準，達到需求



及早於製程中量測

也適用於濕塗及未固化的粉末



多樣化的基材

可量測金屬、塑膠、橡膠、木頭、
碳纖維複合材料、玻璃等不同材質

coatmaster 擁有多樣化的功能



潤滑劑及聚合物塗裝

潤滑劑的塗裝公差範圍較小，
短的量測間隔節省時間且能連續輸出數據。



粉體塗裝

精準控制的塗裝膜厚可減少30%粉末的消耗，
及早於製程中量測膜厚不僅節省時間也減少不良品。



濕塗裝

精準量測於固化前，
高再現性可節省物料及時間，
並確保品質。



熱噴塗

在噴塗或機械處理的表面上，
快速且精準地量測熱噴塗之膜厚，
不僅節省品管的時間，
亦能於工件行進同時傳送數據資料。



打膠

即使在粗糙的表面也能精準可靠地量測打膠厚度，
確保只輸出最佳品質。

春泰機械工程有限公司

台灣 桃園市 龜山區 忠義路2段260巷65號

Fuspec Taiwan Pty., Ltd.

No.65, Lane 260, Sec.2, Jhong Yi Rd.
Guei Shan District, Taoyuan City 333 Taiwan

Tel: +886 3 3185977

Fax: +886 3 3185978

Email: fpec@ms22.hinet.net

Web: www.chuntai-coating.com.tw