



QNix®8500 模組式快速接頭，可為測頭加裝外接導線（標配）、或換裝無線測頭（選購），主機自動辨識校正晶片，以素材歸零後即可作單點、連續測量。4向功能鍵具背光照明，雙色LED指示上/下限或連結狀態。高容量記憶體\*、可分群儲存\*、並具統計功能。在粗糙表面作歸零時，可作零點自動平均\*。除原廠校正曲線外，QNix®8500 可作已知厚度單點校正、特定範圍 2 點校正、及自定曲線校正\*。在不均勻塗層表面測量時，可累計數點後自動求取平均值\*。液晶背光螢幕、繁體中文界面，問答式設定簡單，可 180° 顛倒顯示。當測量複合塗層時，可分別顯示 2 種塗佈厚度\*。若有資料儲存、品質分析之需求，可選配 QNix®Software 及 USB 無線傳輸器，將讀值下載至電腦，與 Windows® Excel 完全相容！

\* 標註「\*」記號者，代表 QNix®8500 Premium 專屬功能  
符合 DIN EN ISO BS ASTM 標準規範



佳億科技企業社  
TEL: (02)2309-0120  
FAX: (02)2309-1727

### QNIX 8500 磁性(Fe)、非磁性(NFe)、兩用型(Dual)測頭

測頭型號	F2	F5	N2	F2/N2	F5/N2
底材性質	Fe磁性	Fe磁性	NFe非磁性	Fe/NFe雙用型	Fe/NFe雙用型
Fe範圍	0...2000μm	0...5000μm	--	0...2000μm	0...5000μm
NFe範圍	--	--	0...2000μm	0...2000μm	0...2000μm
精確度	±1μm+讀值2%	±1μm+讀值2% ±3.5%(>2000μm)	±1μm+讀值2%	±1μm+讀值2%	±1μm+讀值2% ±3.5%(>2000μm)
底材厚度	Fe 0.2mm		NFe 0.05mm	Fe 0.2mm, NFe 0.05mm	
測量區域	20x20mm <sup>2</sup> , 凸面Ø5mm, 凹面Ø30mm				
溫度範圍	0...50°C				
電源供應	由QNix 8500主機提供				
尺寸重量	60x26x22mm 12g				

### QNIX 8500 sat 無線測頭

QNix8500 sat 無線測頭，亦提供上述 5 種規格

無線頻率	2.4 GHz
傳輸距離	20m
電源供應	Li-Ion電池、充電可測量2000次 插回QNix 8500主機可自動充電
尺寸重量	61x28x28mm 30g

### QNIX 8500 膜厚計

顯示單位	μm, mil
測頭型式	內建、或外接導線式測頭(標配) 或選配QNix8500 sat無線測頭
解析度	0.01/0.1μm(<100μm), 1μm(100...999μm), 10μm(>1000μm)
電源供應	2x1.5V AA鹼性電池(Auto-off)
尺寸重量	61x28x28mm 30g