

超音波厚度測定儀

Ultrasonic Thickness Gauge



德國 **SaluTron**[®] 型號 UTG Alpha

應用

德國 SaluTron UTG Alpha 應用超音波原理非破壞式的精準測量各種材質厚度，如鋼材、鑄鐵、鋁、木材、玻璃、塑膠、陶瓷及合成纖維...等材質厚度。



▲ 標準組成

規格

- 1.音速範圍：1000~9999 m/sec。
- 2.測試範圍：1.2~230 mm(含)或更大；具公/英制單位切換(mm/in)功能。
- 3.解析度：0.01 mm、0.1 mm 或 0.001in。
- 4.測頭頻率：5 MHz。
- 5.測頭接觸表面：直徑 10 mm。
- 6.顯示速度：4 次/秒(掃描模式:10 次/秒)。
- 7.可手動或自動記憶達 20 組(每組 99 筆)，共 1980 筆測量值。
- 8.主機具可更換其他測頭及自動辨識測頭種類之功能；例如直角型測頭或耐高溫測頭...等。
- 9.校正：測頭歸零及兩點校正功能。
- 10.具省電模式：3 min 未使用自動關機。
- 11.顯示：128×64 點陣式 LCD 背光顯示；具偶合狀態顯示。
- 12.電源：使用 1.5V 鹼性電池 2 只；並具電量指示功能。
- 13.操作溫度：-20~+60 °C。
- 14.重量：約 350 g。
- 15.組成：含主機 1 台、NO5 標準測頭 1 條、內建校正片 1 片、100 cc 偶合油 1 罐、傳輸軟體及 RS232 連接線 1 套、攜帶箱 1 只及中文操作說明 1 份。

 **YENSTRON**[®] 研士強[®]
Instruments · Metrology & Testing Equipment
儀器、度量衡計器 & 試驗設備

YENSTRON CORP.
益瀚國際科技股份有限公司
407227台中市西屯區工業區一路2巷7號1F
台中總公司/TEL: (04) 2359-3199 FAX: (04) 2359-8507
台南營業處/TEL: (06) 358-3169 FAX: (06) 358-3167

<http://www.yenstron.com.tw>

e-mail: sale99@yenstron.com.tw