

統計型膜厚計 373 系列

電磁膜厚計 LE-373/渦電流膜厚計 LH-373/雙功能膜厚計 LZ-373

Kett

LE-373 用於鋼、鐵等磁性金屬物上的電鍍(電解鍍除外)及非磁性被膜膜厚量測

LH-373 用於鋁合金、不銹鋼等非磁性金屬物上的絕緣被膜膜厚量測,對於鋁合金上的陽極或硬陽處理等薄膜,皆可精確量測

LZ-373 適用於磁性金屬上的非磁性被膜及非磁性金屬上的絕緣被膜膜厚量測,為雙功能膜厚計.適用於多種素材及多樣被膜厚度量測,是適合工作現場使用的膜厚計



• 373 系列的測定畫面及功能設定畫面



符合規範

JIS K5600, JIS H8680, BS5411, BS 3900, SSPC-PA2, ISO 2808, ISO 2360, ISO 2178, BS EN ISO 1416, ASTM D1400, ASTM D1186, ASTM B499, ASTM B244, BS EN ISO 19840, DIN 50984, DIN 50981 等

• 中文介面(四種語文版本)

具備中文、日文、英文、韓文等四種操作版本,操作簡單明瞭

• 100 組檢量曲線記憶容量

使用者可將所有工件分類,將檢量曲線各別建立,開機即可馬上使用,不需再校正

• 測量值具查閱功能

工作現場的量測值最多可記憶 39000 筆,使用者可在"刪除數據"的功能下,一一查閱每一筆測量值

• 具統計平均功能

統計計算範圍可由使用者自行設定,統計計算最大值,最小值,平均值及標準差值

• 具連續掃描量測功能

373 系列膜厚計搭載"單點測量"及"連續掃描測量"功能,廣用於各種表面狀況及排除量測爭議

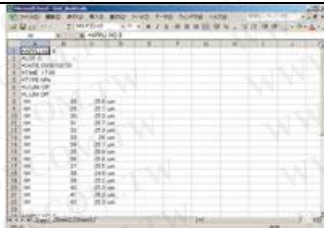
• 具資料傳輸功能

測量數值可外接電腦,測量時即時傳輸或測量後一併傳輸皆可

勝特力材料 886-3-5753170
勝特力電子(上海) 86-21-34970699
勝特力電子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

			
型 式	LE-373	LH-373	LZ-373
測定方法	電磁誘導式	渦電流式	電磁/渦電流兩用式
測定對象	磁性金屬上之非磁性被膜	非磁性金屬上之絕緣被膜	左列二種功能
測頭型式	單點接觸定壓式	單點接觸定壓式	左列二種功能
測定範圍	0~2500 μ m 或 99.0mils	0~1200 μ m 或 47.00mils	左列二種功能
測定精度	50 μ m 以下： $\pm 1 \mu$ m；50 μ m 以上至 1000 μ m 以內： $\pm 2\%$ ；1000 μ m 以上： $\pm 3\%$		
解 析 度	100 μ m 以下：0.1 μ m；100 μ m 以上：1 μ m		
檢量曲線	100 組檢量曲線記憶		電磁式 50 組，渦電流式 50 組
資料記憶	約 3000 點，資料具查閱功能		
測定方式	單點測試；連續掃描測試(可測試膜厚分佈變化)		
顯示方式	背光式 LCD 128x64 dots 數值顯示		
傳輸功能	具 RS-232C 介面，可將資料傳輸至電腦		
電源	單 3 鹼性電池*4		
電力消耗	80mW(當背光關閉時)		
電池壽命	約 100 小時(連續使用，背光關閉時)		
操作環境	0~40°C		
應用功能	檢量曲線選擇、素材補正、資料刪除、資料記憶、上下限設定、統計計算、顯示選擇、日期時間、自動關機時間、背光亮度、背光時間、單位切換、資料輸出、自動批號區分、測定方式、維修模式		
尺寸重量	W75*D145*H31mm、約 340g		
標準配件	標準片 盒子、單 3 號鹼性電池 1.5Vx4、曲面固定器、攜帶皮套		
專屬配件	鐵素材、標準片 x6 片	鋁素材、標準片 x5 片	鐵素材、鋁素材、標準片 x6 片
選購配件	資料管理軟體 LDL-03、資料管理軟體 McWAVE 系列、標準片、測定台 LW-990、電腦用傳輸線、RS-232C&USB 轉換線		

選購配件

測定台 LW-990	資料管理軟體 LDL-02	資料管理軟體 McWAVE
		

勝 特 力 材 料 886-3-5753170
 勝特力电子(上海) 86-21-34970699
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)