

# Libra301 雙面動平衡振動分析儀

適用於機械/電機各種轉子線上動平衡校正/監測/分析  
以頻譜做轉子振動分析真實呈現振動狀態  
可做各種轉子單面或雙面動平衡校正/監測/分析  
可做振動單位轉換/振動容許值設定/電力狀態呈現  
可選用加重或去重方式執行動平衡校正作業  
可做孔位分配/鑽孔深度計算  
可做三塊配重修正動平衡功能  
組裝前各種轉子線外平衡及組裝後線上平衡校正功能  
內建ISO1940轉子平衡等級計算  
感測器輸入偵測功能  
標準配置雷射相位感測器  
可充電鋰電池/超強待機時間  
觸控式液晶操作/指示燈功能  
行動碟儲存/程式升級/列印報表/語言轉換  
主機輕巧便攜

功能	規格
量測精度	0.1mg(@3600 rpm)
量測相角精度	0.1°
量測轉速範圍	100-60,000 rpm
振動量測單位	加速度(G) : 0-P 速度(mm/s) : 0-P 位移(μm) : P-P
轉速感測方式	雷射感測器
轉速感測距離	40~500mm
振動感測器	速度規/加速規
顯示器	320 x240 dot液晶顯示器 LED高亮度背光 觸控式
工作溫度	0°C - 40°C
消耗功率	7W
蓄電池	可充電鋰電池
電源	100-240VAC Adaptor 50/60Hz
主機尺寸	210 x 190 x 45 (mm)
主機重量	1.2kg(含電池)
儲存介面	1個USB2.0埠 USB行動碟

Libra 301主機	X1	USB隨身碟	X1
速度規	X2	操作手冊	X1
MB504磁性座	X2	手提箱	X1
雷射感測器	X1	附件：	1組
電源供應器	X1	含剪刀、反光貼紙、膠水、螺絲起子	
信號線	X2	、角度環。	



**Lycer**

**力勝科技有限公司**

彰化市500平和里平順二街31號

TEL:04-7623575 FAX:04-7623787