

## HANDYSURF E-35B,E-40A,E-45A

現場專用可攜式超小型表面粗糙度量測機

對應世界主流規範及內建多國語言操作介面  
內建 ISO、JIS、DIN、ASME、CNOMO 等各國規範及  
七國語言操作介面。

可依據測量位置、類型搭配相對應之測頭  
測頭與顯示器可分離、結合(E-45A 除外)使用，不受  
空間限制。另提供細孔、溝槽測量專用測針(選配)。

便利的 AI 功能 (專利申請中)

測量時自動設定最適合之測量條件，大幅縮減時間。

資料儲存/攜出

內藏充電式電池，最適合攜帶至現場作業。

可暫存 10 筆量測資料，並可隨時進行存取。

豐富的輸出功能

內藏高速統計處理功能，資料迅速顯示。

內建 RS-232C 傳輸埠，可將數據輸出至電腦及專用軟體。

並可搭載小型、高速列表機輸出。

項目 / 型式		E-35B(標準型)	E-40B(測針退避式)	E-45A(橫向測量)
量測範圍	Z 軸(縱方向)	±160 μm		
	X 軸(橫方向)	X 方向 12.5mm		Y 方向 4.0mm
解析度	Z 方向	0.01 μm/±20 μm~0.08 μm/±160 μm		
分析項目	對應規範	JIS-2001,JIS-1994,JIS-1982,ISO-1997,ISO-1984, DIN-1990,ASME-1995,CNOMO		
	參數	Pt,Ra,Rq,Rz,Rzmax,Rp,Rt,R3z,Rsm,Pc,Rk,Rpk,Rvk,,Mr1,Mr2,VO,K,Rmr, R,Rx,AR,W,Wx,AW,Wte		
	評價曲線	斷面曲線,粗度曲線,ISO13565 特殊 粗度曲線, 粗度 Motif 曲線,波紋 Motif 曲線,包絡波紋曲線		
顯示縱倍率		100~10K,自動		
顯示橫倍率		1~200,自動		
測定力		4mN 以下		
驅動速度		0.6mm/S(回歸時 1mm/S)		
其他	電源	內建充電式電池		
	消耗電力	約 1VA		
	尺寸(WxDxH)	210×70×60mm		
	重量	約 600g		

精密型錄下載

