

非接觸式厚度檢測儀

DT-10R



專利量測技術

- ◆ 芯取前鏡片厚度可量
- ◆ 最小量測外徑 $\phi 2.5$
- ◆ 量測重複精度 $\pm 1 \mu\text{m}$
- ◆ 即時數據，量測時間 1 秒
- ◆ 更換不同部番鏡片檢測只需 1 分鐘

型號	DT-10R
鏡片厚度	15mm max. (註1)
	解析度 $0.1 \mu\text{m}$
	重複性精度 $< \pm 1 \mu\text{m}$ (註2)
鏡片外徑	2.5~60mm
量測光點	16 microns
量測時間	1 秒
光學式量測	非接觸光譜式量測
電源	110/240 Volts, 50/60 Hz, 10W
外形尺寸	300mm(L)x120mm(W)x305.5mm(H)
重量	12 Kg
選配	1. 厚度量測治具 2. 快速量測開關 3. 筆記型電腦

註1：可量測鏡片肉厚以平板玻璃(n=1.5)為基準
註2：搭配治具量測樣品鏡片重複取放量測30次 1σ 的誤差值，治具公差 $< 0.1\text{mm}$

- ◆ 可量測未芯取鏡片中心厚度(A)
- ◆ 可量測鍍膜後鏡片中心厚度(A)
- ◆ 可量測矢高(B)
- ◆ 可量測特寸(C)
- ◆ 可量測膠合鏡片總厚度(D)

