

分體式塗層測厚儀(基礎型)

- 兩用探頭，適用於鐵磁性金屬和非磁性金屬基材
- 可測量磁性基體上的非磁性塗層和非金屬塗層
基體: 鐵、鋼、有磁不銹鋼(不包括無磁不銹鋼)
- 塗層: 鋅、鋁、銅、鉻、錫、噴塑、漆(不包括鍍)
可測量非磁性金屬基體上的非導電塗層
基體: 銅、鋁、鋅、無磁不銹鋼
塗層: 噴塑、漆、鋁陽極氧化(不包括鍍鉻、鍍鋅)
- 三種測量模式: Fe、NFe、Fe/NFe
- 可存儲9組測量數據
- 小巧便攜，操作簡單

技術參數

型號	ISO-1200FN	
測定範圍	0~2000 μ m	
解析度	0.1 μ m	(測定範圍<100 μ m)
	1 μ m	(100 μ m \leq 測定範圍<1000 μ m)
	0.01mm	(1mm \leq 測定範圍 \leq 2mm)
測量精度	$\pm(2\mu\text{m}+3\%L)$ L是測量厚度(單位 μ m)	
測量間隔	0.5s	
校准模式	零點校准	
基體最小厚度	Fe	0.2mm
	NFe	0.05mm
最小測量表面	\varnothing 25mm	
工件最小半徑	凸面	5mm
	凹面	25mm
單位	μ m/mil	
電源	2節7號電池	
主機尺寸	101 \times 62 \times 28mm	
探頭尺寸	71 \times 26 \times 22mm	
主機重量	114g	

適用於磁性和非磁性基體



鐵基對零板(標配)



非鐵基對零板(標配)



標準片(標配)

標準配置

主機	1個
鐵基對零板	1個
非鐵基對零板	1個
標準片(100 μ m)	1片
7號電池	2節