

MEDIDOR DE ESPESSURA DE CAMADAS CÓDIGO ISO-1200FN

PARA SUBSTRATOS MAGNÉTICOS
E NÃO MAGNÉTICOS



Base ferrosa para ajuste de zero (inclusa)



Base não ferrosa para ajuste de zero (inclusa)



Lâmina para calibração (inclusa)

- Sensor único para medição em substratos (base) magnéticos e não magnéticos
- Pode medir a espessura de camadas não magnéticas e camadas não metálicas sobre substratos magnéticos
Substratos: ferro, aço, aço inoxidável magnético (não para aço inoxidável não magnético)
Camadas: zinco, alumínio, cobre, cromo, estanho, plástico, tinta (não para níquel)
- Pode medir a espessura de camadas não condutivas sobre substratos não magnéticos
Substratos: cobre, alumínio, zinco, aço inoxidável não magnético
Camadas: plástico, tintas, anodização (não para cromagem e zincagem)
- Modos de medição
- Capacidade para armazenar 9 medições
- É portátil, de pequena dimensão, leve e de fácil operação



ponta de contato de rubi

ESPECIFICAÇÕES

Capacidade de medição	0~2000µm	
Resolução	0.1µm (capacidade<100µm) 1µm (entre 100µm e 1000µm) 0.01mm (entre 1mm e 2mm)	
Exatidão	±(2µm+3%L) L é a espessura medida em µm	
Intervalo da medição	0,5s	
Modo de calibração	calibração de zero	
Modo de medição	Fe, NFe, Fe/NFe	
Espessura mínima do substrato (base)	Fe	0.2mm
	NFe	0.05mm
Área de medição mínima	Ø25mm	
Raio mínimo de curvatura da peça	Convex surface	5mm
	Concave surface	25mm
Unidades de medida	µm / mil	
Alimentação	2 baterias 1.5V AA	
Dimensões	101x62x28mm	
PDimensões do sensor	71x26x22mm	
Peso	114g	

STANDARD DELIVERY

Instrumento e sensor	1 pç
Base ferrosa para ajuste de zero	1 pç
Base não ferrosa para ajuste de zero	1 pç
Lâmina de calibração 100µm	1 pç
Bateria 1.5V tipo AA	2 pçs