

MEDIDOR DE ESPESSURA DE CAMADAS

Medidor de Espessura de Camadas para Bases Ferrosa e Não-Ferrosa



- › Usado para medir **camadas não magnéticas** (tinta, esmalte, plástico, papel, borracha, zinco, cromo, resina, cobre, ouro, estanho) sobre **bases magnéticas/ferrosas** (aço, ferro, níquel, cobalto)
- › Usado para medir **camadas não condutivas** (tinta, esmalte, plástico, papel, borracha, resina) sobre **bases metálicas não-magnéticas/não ferrosas** (alumínio, cobre, latão)
- › Capacidade de 0 a 1250μm
- › **Resolução de 0,1μm até 100μm e 1μm acima de 100μm**
- › Exatidão de 3μm (abaixo de 100μm) e de $\pm(3\%H + 1)\mu\text{m}$, onde H é a medição que você está fazendo (acima de 100μm)
- › Função de reconhecimento automático da base (ferrosa ou não-ferrosa)
- › Função de conversão μm/mils
- › Função de cálculos estatísticos: Média, valor máximo, valor mínimo, número de medições e desvio padrão
- › Função de tolerância de medidas com alarme sonoro
- › Memória para 500 medições
- › Alimentação através de duas baterias AAA
- › Estojo e maleta para transporte
- › Base magnética/ferrosa para zeragem
- › Base metálica não-magnética/não-ferrosa para zeragem
- › Jogo de filmes para calibração com 5 peças ($\pm 50\mu\text{m}$, $\pm 100\mu\text{m}$, $\pm 250\mu\text{m}$, $\pm 500\mu\text{m}$, $\pm 1000\mu\text{m}$)
- › Manual de instruções em português

Acessórios opcionais:


- › Cabo para comunicação com computador, *cód.400.154-04*
- › Software, *cód.400.157-05*

Código

400.157

Camadas não magnéticas


(tinta, esmalte, plástico, papel, borracha, zinco, cromo, resina, cobre, ouro, estanho)


Base Ferrosa (magnética)

(aço, ferro, níquel, cobalto)

Camadas não condutivas

(tinta, esmalte, plástico, papel, borracha, resina)


Base Não Ferrosa (não magnética)

(alumínio, cobre, latão)

**BASE FERROSA
E NÃO-FERROSA EM
UM SÓ APARELHO**