

RUGOSÍMETRO PORTÁTIL

Rugosímetro Portátil



Código

400.160-NEW

- › **2 PARÂMETROS DE MEDIÇÃO: Ra e Rz**
- › Para medições externas de peças planas e cilíndricas (a partir de Ø10 mm)



- › Usado para medição de rugosidade de superfícies metálicas e não metálicas, com sensor motorizado integrado ao corpo do aparelho
- › Construção robusta e compacta, especial para utilização em ambiente de produção
- › **Capacidade de medição: 0,05 a 10 μm em Ra e 0,10 a 50 μm em Rz**
- › Deslocamento da ponta: 6 mm
- › Cut-off selecionáveis:
0,25 mm (0.01") - 0,8 mm (0.03") - 2,5 mm (0.1")
- › Comprimento de amostragem:
1,25 mm (5 x 0,25) - 4 mm (5 x 0,8) - 5 mm (2 x 2,5)
- › **Resolução no display: 0,01 μm**
- › Exatidão: $\pm 15\%$
- › Repetibilidade: $< 12\%$
- › Apalpador com agulha de diamante R10 μm , ângulo de 90°
- › Função de conversão $\mu\text{m}/\mu\text{inch}$ (sistema métrico ou polegadas)
- › **Função de calibração eletrônica** através de padrão (Ra)
- › Função de alarme de baixa carga na bateria
- › Função de luz de fundo no display
- › Tampa protetora retrátil do apalpador
- › Alimentação através de bateria recarregável
- › Mala para transporte e armazenagem
- › **Padrão para calibração** na faixa de 3,30 μm em Ra
- › Suporte para medição do padrão
- › Carregador de bateria bivolt 100~240V
- › Manual de instruções em português