

Funções:	■ Compensação de ângulo automático ■ Múltiplos resultados / Média / Escala de dureza ■ Registro de amostras e configuração do deslocamento: até 100 entradas ■ Configuração de tabela de materiais e conversão da escala de dureza ■ Julgamento OK/NG ■ Análise estatística (Valor médio, valor máximo, valor mínimo, desvio padrão, intervalo) ■ Nível da bateria / Configuração da retroiluminação / Modo Eco / Função de desligamento automático
Fonte de energia:	Adaptador AC (tipo USB com pinos AC intercambiáveis) Tensão de entrada: 100 VAC a 240 VAC $\pm 10\%$ (50 Hz / 60 Hz) Potência de saída: 5,0 VDC, 2,0 A Bateria interna (Ni-MH) Padrão USB suportado: USB 2.0 (Velocidade total) Padrão de carregamento USB: BC1.2 As seguintes portas USB são suportadas: • SDP "SDP (Porta Padrão Downstream)" • CDP "CDP (Charging Downstream Port)" • DCP "DCP (Dedicated Charging Charging Port)" Tempo de carregamento Adaptador AC: Até 4 horas (operável durante o carregamento) O tempo de carregamento pode aumentar, quando carregado via conexão USB/PC ou similar. Duração da bateria: Contínua de 8 horas (quando totalmente carregada) Temperatura de carregamento: 5°C a 40°C
Vickers Brinell Rockwell C Rockwell B Shore Resistência à tração:	Faixa de conversão / Incremento 43-950HV / 1 HV 20-894 HB / 1 HB 19,3-68,2 HRC / 0,1 HRC 13,5-101,7 HRB / 0,1 HRB 13,2-99,3 HS / 0,1 HS 499-1996 MPa / 1 MPa
Espessura da amostra Massa da amostra:	Massa mínima: Sem suporte adicional 5 kg Suporte rígido 2-5 kg Acoplado ao suporte rígido 0,1 - 2 kg Espessura mínima: Desacoplado 5 mm Acoplado 3 mm
Requisitos para a amostra:	Ponto de teste: 5 mm ou mais da borda da amostra 3 mm ou mais entre os pontos de teste Rugosidade da superfície da amostra: Ra de 2 μm ou menos