

Dinamômetro Eletrônico Kratos

Modelo DSP para máquinas de Solda Ponto



O Dinamômetro Kratos modelo DSP foi desenvolvido para medir a força aplicada pelos eletrodos das máquinas de solda a ponto, permitindo ajustar corretamente esta força no momento da solda, melhorando a resistência do produto final e seu acabamento. Composto por uma célula de carga construída em liga de aço de alta resistência e o Indicador digital microprocessado montado em caixa de alumínio fundido, conferem a este dinamômetro facilidade de manuseio e alta durabilidade. Equipamento fabricação Nacional, é fornecido com certificado de garantia de 12 meses e certificado de calibração ACREDITADO PELA RBC/INMETRO. Disponível em várias capacidades apresenta erro máximo de 0,5% do FE.

Características Técnicas

Possui alimentação por bateria recarregável de 9 VDC e recarregador 110/220 VAC, display de cristal líquido, escalas de leitura em kgf, N e lbf selecionáveis pelo painel frontal, memória do valor máximo alcançado no teste, indicador montado em caixa de alumínio fundido de alta resistência com pintura a pó, indicador digital de cristal líquido com 5 dígitos para leitura, eletrônica micro processada com software interno, calibração digital por software, possui memória de pico máximo do ensaio, precisão de 0,5% do ponto lido, desligamento automático do aparelho após um tempo sem utilização para economia da bateria, saída RS 232 (opcional) e transmissão do sinal por rádio (opcional).

Capacidades x Resolução Disponíveis		
500 Kgf x 0,1 Kgf	2.000 Kgf x 0,5 Kgf	5.000Kgf x 1,0 Kgf
1.000Kgf x 0,2 Kgf	3.000 Kgf x 1,0 Kgf	Outras capacidades sob consulta

Sujeito a alteração sem prévio aviso.