

DURÔMETRO AUTOMÁTICO DIGITAL MICRO-VICKER

CÓDIGO ISH-TDV2000



- Para medição da dureza de peças pequenas ou finas
- Baseado no ensaio Vickers(HV) pode converter para outras escalas Rockwell (HRA, HRB e HRC)

ESPECIFICAÇÕES

Forças de ensaio	0.01, 0.025, 0.05, 0.1, 0.2, 0.3, 0.5, 1, 2kgf
Escalas Vickers	HV0.01, HV0.025, HV0.05, HV0.1, HV0.2, HV0.3, HV0.5, HV1, HV2
Elevação da mesa	manual
Controle do ensaio	automático (aplicação força/tempo do ensaio/leitura)
Tempo do ensaio	5-60 segundos (com incremento de 5 segundos)
Objetiva	10X.40X
Ocular	15X
Ampliação total	150X (para observação) 600X (para medição) 600X (for measurement)
Altura da peça	85mm
Profundidade da peça	85mm (a partir do centro do penetrador)
Mesa X-Y	dimensões: 100x100mm
	Deslocamento: 25x25mm
	graduação:0.01mm (opcional digital 0,001mm)
Saída de dados	RS232C e impressora embutida
Dimensões	540x500x640mm
Peso	50 kg



Suporte para chapas



Morsa



Suporte com mandril

ITENS DE INCLUSOS NO FORNECIMENTO

Durômetro	1pç
Objetivas de 10X e 40X	1pç de cada
Penetrador Vickers	1pç
Padrão de dureza Micro Vickers (700HV1 e 400 HV0.2)	1pç de cada
Suporte para chapas finas	1pç
Morsa	1pç
Suporte com mandril	1pç
Nível de bolha para nivelamento	1pç