

Durômetros para Alumínio Tipo Webster



MTK-1022
W-20



MTK-1022B
W-20B



MTK-1022A
W-20A



Informações técnicas			
Modelos	MTK-1022 (W-20)	MTK-1022A (W-20A)	MTK-1022B (W-20B)
Norma	ASTM B647		
Capacidade	0 a 20 HW		
Graduação	1 HW		
Exatidão	0,5 HW		
Capacidade de medição de espessuras	0,4 a 6 mm	0,4 a 13 mm	0,4 a 8 mm
Diâmetro mínimo interno para medição de tubos	10 mm	10 mm	6 mm
Medição de materiais	Perfil de ligas de alumínio no formato de chapas, paredes de tubos, ou outros formatos pelo método Webster na escala HW		
Tabelas de conversão	Escala Rockwell HRE (25 a 110 HRE) e HRF (46,5 a 98,5 HRF) Escala Vickers HV (58 a 131 HV)		
Calibração	Calibração de fim de curso da escala Calibração do valor da dureza com chapas padrão		
Dimensões	205 x 105 x 30 mm		
Peso	500g		

Durômetros para Alumínio Tipo Webster



Informações técnicas

Utilização	Equipamento moderno e portátil, ideal para inspeção e qualificação no local da produção, possibilita medição de peças longas e pesadas difíceis de serem transportadas até o laboratório
Exemplos de aplicações	Determinar a performance mecânica das peças; Identificar o tratamento térmico a partir de partes não tratadas termicamente; Fornecer a correlação entre um padrão de dureza e a peça na linha de produção; Separar materiais em estoque; Diferenciar materiais macios e temperados; Identificar peças fabricadas a partir de ligas impróprias ou abaixo do padrão; Verificar o valor correto do tratamento térmico

Composição padrão

Maleta de alumínio para transporte e armazenagem
Duas chaves da maleta
Unidade de medição e leitura
Penetrador reserva
Padrão de calibração 10 HW (área de 150 x 25 mm)
Padrão de calibração 15 HW (área de 150 x 25 mm)
Chave de fenda de ajuste
Chave especial de ajuste
Manual de instruções em português