

Determinador de Umidade

MOC63u



- Excelente desempenho para uma ampla variedade de aplicações em vários setores, incluindo alimentos, produtos químicos, ambiental e farmacêutica. Modo Start-Easy (Iniciar Fácil): inicia automaticamente a medição imediatamente depois fechamento da tampa do equipamento.
- Dupla comunicação: Porta USB e RS-232C.
- Lâmpada de aquecimento de Halogênio: Proporciona longa vida útil e medições mais rápidas e precisas.
- Memória interna: Capacidade de memorização de 10 condições de medição e até 100 resultados de análises.
- Sistema de pesagem UniBlock: Compacto e uniforme que garante características de temperatura estável, excelente tempo de resposta, resistente e robusto.
- Windows Direct: Comunicação fácil com qualquer aplicativo do Windows.

marTE
científica

1-2

Múltiplos modos de secagem:

Modo de secagem rápida (RAPID): Seca em primeiro lugar com a mais alta temperatura para o período especificado, então muda para o tempo e temperatura de medição especificado. Proporciona resultados mais rápidos para amostras com alto índice de umidade.

Modo de secagem lenta (SLOW): Suavemente aquece as amostras que possam solidificar na superfície ou amostras que reduzem sob altas temperaturas. Melhores resultados para amostras mais sensíveis.

Modo de etapa de secagem (STEP): Permite passo-a-passo as mudanças nas condições de secagem. Este recurso é útil para medir amostras que contêm uma grande quantidade de água.

Modo de secagem com tempo pré-determinado (TIME): Seleciona-se tempo e temperatura de secagem pré-determinados pelo usuário.

Modo de secagem automático (AUTO): Programa-se uma temperatura de secagem e % de variação de massa, se dentro de 30 segundos a balança não sentir perda de massa dentro da % de variação programada, encerra o processo automaticamente.



Especificações técnicas

Capacidade Máxima:	60 g
Capacidade Mínima:	0,02 g
Resolução:	0,001g (massa); 0,01/0,1% (Umidade – Seleccionável)
Repetibilidade:	0.15% (2 g); 0.05% (5 g); 0.02% (10 g)
Tipo de lâmpada:	Halogênio tipo reta
Potência:	400 W
Faixa de temperatura:	50-200°C (incremento de 1°C) (Há restrição de tempo quando superior a 180°C)
Display:	LCD com luz de fundo
Diâmetro do prato:	95 mm
Dimensões (LxPxA):	202 x 336 x 157 mm
Peso líquido:	4 kg
Faixa de trabalho de temperatura e umidade ambiental:	5 a 40°C, até 85%
Definição do Temporizador:	1-120 minutos ou contínua (máx 12 horas)