

# Análise de Umidade Simples

## Desempenho Confiável e Acessível



### Display Brilhante e Nítido

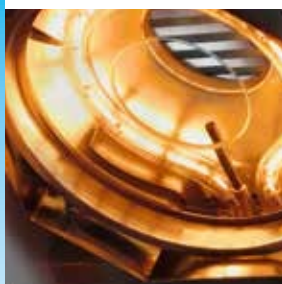
Devido aos números grandes e ao display LCD brilhante, as informações e os resultados são fáceis de ler em todas as condições de iluminação.



### Operação Simples em 3 Etapas

Tão fácil que qualquer pessoa consegue fazer a análise de umidade:

1. Tare o prato de pesagem vazio
2. Distribua amostra de forma uniforme
3. Basta fechar a tampa para iniciar e ver os resultados em apenas alguns minutos



### Qualidade a um Preço Acessível

O HE73 entrega um excelente custo-benefício com a tecnologia de secagem por halogênio e uma célula de pesagem de alto desempenho. Devido ao projeto robusto com gabinete de metal e superfície de aço inoxidável fácil de limpar, o HE73 oferece anos de desempenho confiável.



### Seleção rápida do método

O HE73 tem dois botões de método que permitem seleção rápida de parâmetros de método para garantir a secagem ideal das amostras.



## HE73

### Analizador de Umidade Halógeno

O Analizador de Umidade Halógeno HE73 é um instrumento fácil de usar que entrega medições de teor de umidade confiáveis para todas as suas amostras de rotina. Com assistência na tela, operação fácil em 3 etapas e 2 métodos armazenados, as medições de umidade podem ser realizadas com rapidez e eficiência sem necessidade de treinamento do operador. Com tecnologia de pesagem robusta e aquecimento preciso do halogênio, este instrumento acessível oferece excelente retorno sobre o investimento.

Com o HE73, você também tem:

- Modo de início automático e manual
- Data e hora integrados
- Critério de desligamento personalizável
- Teste SmartCal integrado
- Conexão fácil de impressora

# HE73

## Analizador de Umidade Halógeno

### Aquecimento de halogênio

Controle de temperatura preciso para secagem precisa

### Display brilhante

Fácil de ler

### Indicador de progresso

Veja o progresso de medição em tempo real



### Conexão RS232 para impressora

Documentação rápida e sem erros

### Construção robusta

Modelo compacto e fácil de limpar

### Unidade de pesagem

Célula de pesagem de alto desempenho

### Botões de método

Seleção rápida do método

## Dados Técnicos

<b>Repetibilidade</b>	0,15% com amostra de 2 g
	0,05% com amostra de 10 g
<b>Programas de secagem</b>	Padrão e Rápido
<b>Resolução</b>	1 mg, 0,01% MC
<b>Memória de Método</b>	2
<b>Armazenamento de Resultados</b>	1
<b>%MC Recomendado</b>	1,0–100 %MC
<b>Tratamento dos Resultados</b>	Indicador de progresso
<b>Critérios de desligamento</b>	1 automático, temporizado (1–120 min), livre
<b>Temperatura de Secagem</b>	50–200 °C (incrementos de 1 °C)
<b>Teste e Ajuste</b>	Ajuste de temperatura 100 °C/160 °C
	Teste SmartCal integrado
	Peso de teste externo 50 g
<b>Modos de Exibição</b>	%MC, %DC, %AM, %AD, g
<b>Interfaces</b>	RS232
<b>Capacidade</b>	71 g
<b>Display</b>	LCD iluminado
<b>Dimensões (L x P x A)</b>	183 x 334 x 161 mm (341 mm abertura da tampa)

## Acessórios para Analisadores de Umidade

		Nº do Material
<b>Manuseio de Amostras</b>	Pratos de amostra de alumínio	00013865
	Filtros de fibra de vidro	00214464
<b>Gerenciamento de qualidade</b>	Kit certificado de temperatura – HE	30134141
	Peso de ajuste certificado 50 g	30402574
<b>Outros Acessórios</b>	Capa de proteção	30209145
	Filtros de poeira – HC/HE	11113883
	Gabinete de filtros de poeira – HC/HE	30216118
	Impressora, ex.: RS-P25/01	11124300

## Substância de Teste SmartCal™

	Nº do Material
SmartCal StarterPac	30005917
cSmartCal StarterPac	30005918
SmartCal12	30005792
cSmartCal12	30005793
SmartCal24	30005790
cSmartCal24	30005791

[www.mt.com/smartcal](http://www.mt.com/smartcal)

### Grupo METTLER TOLEDO

Pesagem em Laboratório  
Contato local: [www.mt.com/contacts](http://www.mt.com/contacts)

Sujeito a alterações técnicas  
© 08/2020 METTLER TOLEDO. Todos os direitos reservados  
30622807A  
Group MarCom RITM656512 MB

[www.mt.com/moisture](http://www.mt.com/moisture)

Para mais informações