

# Análisis de humedad sencillo

## Rendimiento fiable y asequible



### Pantalla clara y brillante

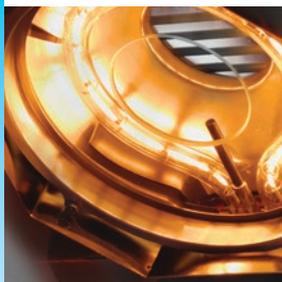
Gracias a sus números de gran tamaño y a su brillante pantalla LCD, la información y los resultados son fáciles de leer sean cuales sean las condiciones de iluminación.



### Funcionamiento sencillo de 3 pasos

Tan sencillo que cualquier persona puede realizar análisis de humedad:

1. Tare el receptor de carga vacío.
2. Distribuya uniformemente la muestra.
3. Basta con cerrar la tapa para comenzar y obtener los resultados en cuestión de minutos.



### Calidad asequible

El HE73 ofrece una excelente relación calidad-precio con una tecnología de secado halógeno y una célula de carga de alto rendimiento. Gracias al robusto diseño con carcasa metálica y a la superficie de acero inoxidable fácil de limpiar, el HE73 le proporcionará años de servicio fiable.



### Selección rápida del método

El HE73 tiene dos botones de métodos que le permiten elegir con rapidez entre los parámetros de los métodos predefinidos para asegurar el secado óptimo de las muestras.



## HE73

### Analizador de humedad halógeno

El analizador de humedad halógeno HE73 es un instrumento fácil de usar en el que puede confiar para obtener mediciones de contenido de humedad fiables para todas las muestras diarias. Gracias a la asistencia en pantalla, al sencillo funcionamiento en tres pasos y a los dos métodos integrados, las mediciones de humedad pueden llevarse a cabo de forma rápida y eficiente sin necesidad de formaciones para los operarios. Este asequible instrumento, con tecnología de pesaje robusta y calefacción halógena precisa, ofrece un retorno de la inversión excelente.

Con el HE73 obtendrá:

- Modo de inicio automático o manual
- Fecha y hora integradas
- Criterio de apagado personalizable
- Comprobación SmartCal integrada
- Fácil conexión de impresoras

**HE73**

## Analizador de humedad halógeno

**Calefacción halógena**

Control de temperatura exacto para obtener un secado preciso

**Pantalla brillante**

Fácil lectura

**Indicador de progreso**

Visualización del progreso de medición en tiempo real

**Conexión RS232 para impresora**

Documentación rápida y sin errores

**Diseño robusto**

Diseño compacto y fácil de limpiar

**Unidad de pesaje**

Célula de carga de alto rendimiento

**Botones de métodos**

Selección del método rápida

**Datos técnicos**

<b>Repetibilidad</b>	0,15 % con muestra de 2 g 0,05 % con muestra de 10 g
<b>Programas de secado</b>	Estándar y rápido
<b>Legibilidad</b>	1 mg, 0,01 %MC
<b>Memoria de métodos</b>	2
<b>Almacenamiento de resultados</b>	1
<b>% de MC recomendado</b>	1,0-100 % de MC
<b>Manipulación de resultados</b>	Indicador de progreso
<b>Criterios de apagado</b>	1 automático, temporizado (1-120 min), libre
<b>Temperatura de secado</b>	Entre 50 y 200 °C (incrementos de 1 °C)
<b>Comprobación y ajuste</b>	Ajuste de temperatura 100 °C/160 °C Comprobación SmartCal integrada Pesa de prueba externa 50 g
<b>Modos de visualización</b>	%MC, %DC, %AM, %AD, g
<b>Interfaces</b>	RS232
<b>Capacidad</b>	71 g
<b>Pantalla</b>	LCD retroiluminada
<b>Dimensiones (An. x Pr. x Al.)</b>	183 x 334 x 161 mm (341 mm con cubierta abierta)

**Sustancia de comprobación SmartCal™**

	<b>N.º de material</b>
SmartCal StarterPac	30005917
cSmartCal StarterPac	30005918
SmartCal12	30005792
cSmartCal12	30005793
SmartCal24	30005790
cSmartCal24	30005791

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



## HE73

### Consumo de energía del analizador de humedad

Estado constante del instrumento	Consumo de energía aprox. (W)*
En reposo	3
100 °C	60
160 °C	90

\* Resultados de las comprobaciones realizadas por METTLER TOLEDO en condiciones ideales sin muestra a 115 V y 230 V.



### Accesorios para analizadores de humedad

		N.º de material
<b>Manipulación de muestras</b>	Platos de muestras de aluminio	00013865
	Filtros de fibra de vidrio	00214464
<b>Gestión de la calidad</b>	Kit de temperatura certificado: HE	30134141
	Pesa de ajuste certificado 50 g	30402574
<b>Otros accesorios</b>	Cubierta de protección	30209145
	Filtros para el polvo: HC/HE	11113883
	Carcasa de los filtros para el polvo: HC/HE	30216118
	Impresora, p. ej., RS-P25/00	30702967



Platos de muestras de aluminio

#### Grupo METTLER TOLEDO

Pesaje de laboratorio  
Información de contacto local: [www.mt.com/contacts](http://www.mt.com/contacts)

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

Para más información