

Analizadores de humedad



**HC103**  
**Analizador de humedad halógeno**

Cómodo

Inteligente

Robusto



**La humedad importa**

Resultados de confianza con One Click™

**METTLER**  **TOLEDO**

# Resultados de confianza con One Click

## Cómodo, inteligente y robusto

**Facilite la medición periódica de humedad gracias al analizador de humedad halógeno HC103 que combina la tecnología de pesaje probada de METTLER TOLEDO y la calefacción halógena rápida. Su diseño compacto permite ahorrar espacio, al tiempo que sus sólidos componentes garantizan una vida útil duradera del instrumento, tanto si trabaja en un laboratorio con mucha actividad o en entornos de producción adversos.**

Gracias al funcionamiento mediante pantalla táctil y a las instrucciones para el usuario, el HC103 resulta cómodo y fácil de usar. Su sólido diseño asegura unos resultados fiables durante años, independientemente del tipo de muestras de las que disponga. Es la solución perfecta para aplicaciones de control de procesos y calidad.

El HC103 intuitivo y fácil de limpiar presenta un nuevo nivel de comodidad para sus tareas de análisis de humedad diarias.

### Funcionamiento sencillo que simplifica los procesos



- Gran pantalla táctil a color
- Acceso directo con One Click
- Métodos programables
- Varios idiomas

### Funciones inteligentes para resultados fiables



- Asistente de configuración
- Instrucciones gráficas para el usuario
- Curva de secado en tiempo real
- Informe de resultados mediante PDF y CSV
- Configuración de instrumentos mediante una unidad USB

### Estructura robusta que garantiza una vida útil duradera



- Carcasa metálica
- Fácil de limpiar
- Tecnología halógena fiable
- Disponibilidad a largo plazo de las piezas de repuesto



### Calefacción halógena

Control de temperatura preciso entre 40 y 230 °C



### Célula de carga de alto rendimiento

Resultados de humedad precisos

### Pantalla táctil brillante y nítida

Fácil lectura

### Curva de secado en tiempo real

Visión general del progreso

### Interfaces RS232 y USB

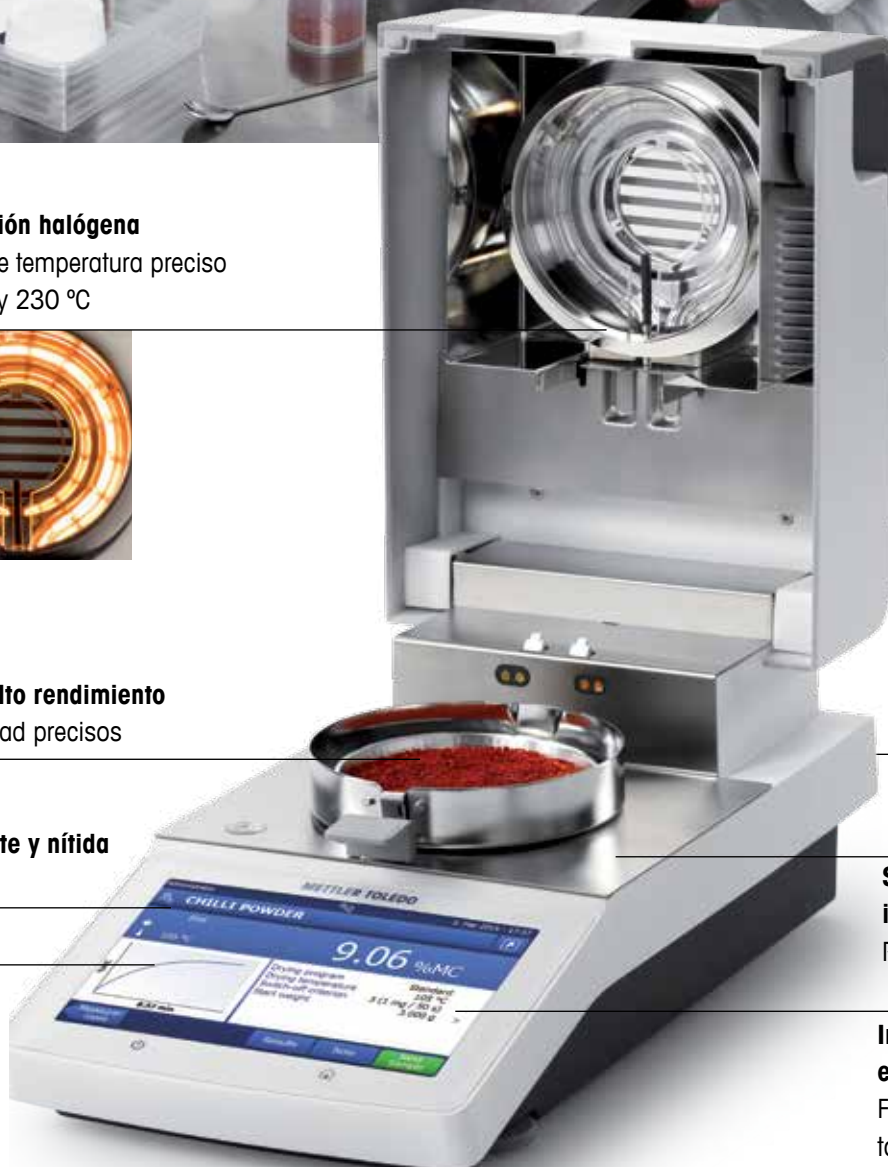
Cómoda transferencia de datos

### Superficies lisas de acero inoxidable

Robustas y fácil de limpiar

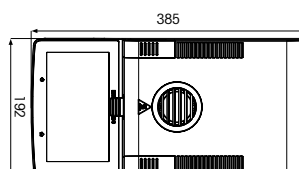
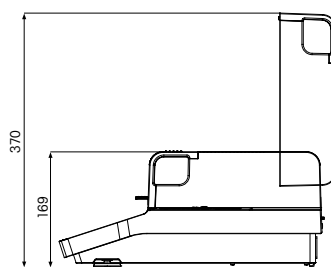
### Instrucciones gráficas para el usuario

Funcionamiento intuitivo para todos los usuarios



## Datos técnicos del HC103

Capacidad	101 g
Legibilidad	1 mg, 0,01 % MC
Repetibilidad	0,10 % (muestra de 2 g), 0,015 % (muestra de 10 g)
Calentamiento	Halógeno
Intervalo de temperatura	Entre 40 y 230°C (incrementos de 1°C)
Programas de secado	Estándar y rápido
Desconexión	Automática (5 SOC y libre) o program.
Modos de visualización	%MC, %DC, %ATRO MC, % ATRO DC y g
Memoria de métodos	20
Almacenamiento de resultados	100
Conectividad	Host USB (2), dispositivo USB e RS232
Pantalla	Pantalla táctil a color de 7"
Idiomas	en, de, fr, es, it, pl, cz, hu, pt, ja, zh y ko



### Experiencia en humedad

Aprovéchese de nuestras soluciones de humedad, los cursos de formación on-line, los métodos de aplicaciones y los artículos técnicos, entre otros recursos.



### Verificación del rendimiento del instrumento

La sustancia de referencia SmartCal™ comprueba el rendimiento de su analizador de humedad con una sencilla prueba de solo diez minutos de duración.



### Kit de ajuste de temperatura

Realice pruebas de forma periódica y ajuste la temperatura de la calefacción halógena automáticamente mediante este kit fácil de usar.

## METTLER TOLEDO Service

Nuestra red de servicio técnico en todo el mundo está siempre disponible para ayudarle a calibrar y realizar el mantenimiento con el fin de que su analizador de humedad funcione con su máximo potencial.

► [www.mt.com/service](http://www.mt.com/service)

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

Para más información

### Mettler-Toledo AG

Laboratory Weighing  
CH-8606 Greifensee, Suiza  
Tel.: +41 44 944 22 11  
Fax.: +41 44 944 30 60

Sujeto a modificaciones técnicas  
© 03/2015 Mettler-Toledo AG  
Impreso en Suiza 30249615  
Global MarCom Suiza / MC