

# Analizadores de humedad



## **HE73 y HE53** **Analizadores de humedad** **halógenos**

Resultados fiables

Manejo sencillo

Calidad asequible



**La humedad importa**  
Análisis rápido y sencillo

**METTLER TOLEDO**

# Fiable, sencillo y asequible

## Una inversión segura en calidad

Los analizadores de humedad halógenos HE73 y HE53 constituyen una solución fiable y económica para determinar el contenido de humedad de sus productos a fin de mantener la calidad y garantizar un periodo de conservación óptimo. Estos analizadores de humedad robustos y asequibles aprovechan la amplia experiencia de METTLER TOLEDO en la fabricación de instrumentos de precisión y sus años de experiencia en el análisis de humedad.

Los dispositivos HE73 y HE53 son sencillos de usar, incluso para los operadores sin formación. Con la ayuda en pantalla y nuestra Guía de la humedad gratuita, tiene todo lo necesario para configurar rápidamente y empezar a realizar mediciones de humedad exactas. Diseñado en Suiza, no solo puede confiar en los resultados de humedad, sino que además puede garantizar un gran rendimiento en los próximos años.

### Resultados fiables



HE73 y HE53 ofrecen mediciones de humedad exactas y repetibles en solo unos minutos.

- Fiabilidad
- Eficiencia
- Aumento de la productividad

### Calidad asequible



Excelente relación calidad-precio con la tecnología halógena de secado y una unidad de pesaje de alto rendimiento.

- Tecnología moderna
- Diseño sólido
- Vida útil prolongada

### Experiencia en humedad



Aproveche nuestros conocimientos con todo lo necesario para iniciar un análisis de humedad inmediatamente.

- Configuración rápida
- Formación en línea
- Métodos de secado listos



### Resultados rápidos de humedad con un proceso sencillo de 3 pasos

El análisis de la humedad nunca ha sido tan sencillo, solo tiene que seguir la guía gráfica en pantalla y sus resultados estarán listos en solo unos minutos.



1. Tare el platillo de pesaje vacío.



2. Añada la muestra y distribúyala de modo uniforme.

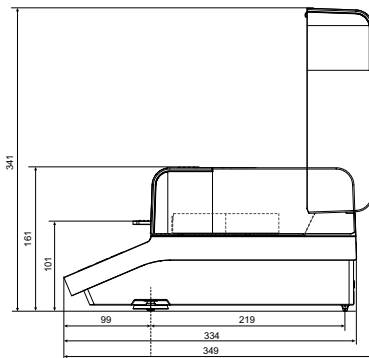
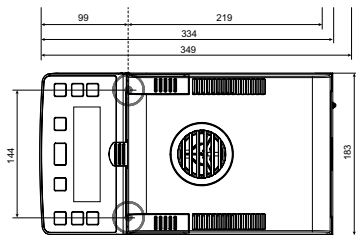


3. Pulse Start. Vea los resultados en la pantalla en solo unos minutos.

### METTLER TOLEDO Service

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

## Características técnicas



	HE73	HE53
Capacidad	71 g	54 g
Legibilidad	1 mg, 0,01 % MC	1 mg, 0,01 % MC
Repetibilidad	0,15 % (muestra de 2 g), 0,05 % (muestra de 10 g)	0,15 % (muestra de 2 g), 0,05 % (muestra de 10 g)
Desconexión	Totalmente automático, temporizado, libre (1 mg/10 – 140 s)	Totalmente automático
Programas de secado	Estándar, rápido	Estándar, rápido
Métodos de secado	2	1
Rango de temperaturas	50 – 200 °C (incrementos de 1 °C)	50 – 160 °C (incrementos de 1 °C)
Calentamiento	Halógeno	Halógeno
Indicación del resultado	%MC, %DC, %ATRO MC, % ATRO DC, g	%MC, %DC, %ATRO MC, % ATRO DC, g
Pantalla	LCD retroiluminada	LCD retroiluminada
Funciones de visualización	Instrucciones para el usuario, indicador de progreso	Instrucciones para el usuario, indicador de progreso
Peso	4,1 kg	4,1 kg

## Accesorios



### Platillos de muestras de aluminio

Adecuados para todas las aplicaciones para garantizar la máxima repetibilidad.  
Referencia 13865



### Filtros de fibra de vidrio

Úselos con líquidos y pastas para aumentar la repetibilidad y reducir el tiempo de medición hasta a la mitad.  
Referencia 214464



### Impresoras

La forma más rápida de documentar sus resultados de humedad.  
Referencia  
11124300 (RS-P25)  
11124303 (RS-P26)

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

Para más información

### Mettler-Toledo AG

Tecnologías de laboratorio y pesaje  
CH -8606 Greifensee, Suiza  
Tel.: +41 44 944 22 11  
Fax: +41 44 944 30 60

Reservadas las modificaciones técnicas  
© 11/2014 Mettler-Toledo AG  
Impreso en Suiza 30097232  
Global MarCom Switzerland