

## Conformidad integrada para su tranquilidad



### Rendimiento excepcional

La célula de pesada de alto rendimiento MonoBloc (200 g de capacidad, 0,1 mg de resolución) garantiza unos resultados exactos. El innovador plato de pesaje colgante elimina los efectos térmicos adversos en la célula de pesada para conseguir un rendimiento óptimo.



### Preparado para auditorías

Pruebe el rendimiento del instrumento con un test de diez minutos con SmartCal, la sustancia de referencia certificada. Los tests satisfacen las exigencias de las normativas de la industria y las auditorías de la empresa.



### Informes seguros

La creación de informes nunca ha resultado tan fácil. Imprima informes en formato A4/carta o transfiera archivos PDF de forma instantánea a su red mediante Ethernet o WiFi.



### Control total del instrumento

La calibración de la temperatura en el punto de uso, la calibración interna automática (FACT) y el control de nivel interno garantizan un rendimiento correcto del instrumento en todo momento.



## HX204

### Analizador de Humedad Halógeno

El HX204 se ha diseñado para satisfacer las rigurosas necesidades de investigación, control de calidad y producción. Combina el excelente rendimiento de medición con la rapidez de los tests y la potencia de los gráficos. Su conformidad total hace que el HX204 sea el instrumento ideal para su uso en las industrias estrictamente reguladas.

Con el HX204 obtendrá:

- Conformidad total
- Resultados rápidos
- Exactitud y repetibilidad óptimas
- Pantalla gráfica con la interfaz One Click™
- Limpieza rápida y sencilla

# HX204

## Analizador de Humedad Halógeno



### Características técnicas

#### Proporción de humedad

Legibilidad	0,01 % MC/0,001 % MC
Repetibilidad (sd) con muestra de 2 g	0,05 %
Repetibilidad (sd) con muestra de 10 g	0,01 %
<b>Modos de presentación de datos</b>	% MC, % DC, % ATRO MC, % ATRO DC, g, g/kg MC, g/kg DC y -% MC

#### Balanza

Capacidad	200 g
Peso mínimo de muestra	0,1 g
Legibilidad	1 mg/0,1 mg

#### Unidad de desecación

Zona de temperatura	de 40 a 230 °C
Apertura de tapa	Motorizada

#### Tests periódicos

Pesas de test externas de balanza	Sí, 100 g estándar
Pesas de test internas de balanza	Sí
Test de módulo de calefacción	Calibración de la temperatura en dos puntos en los valores de ajuste; temperatura de libre definición

Integración de SmartCal	Test SmartCal automatizado, sensor RHT incluido* y 12 cSmartCal incluidos
-------------------------	---

Control de nivel	Función de aviso del control de nivel
------------------	---------------------------------------

#### Ajuste de instrumento

Ajuste del módulo de calentamiento	Ajuste de la temperatura en dos puntos a temperaturas definibles libremente (Estándar: 100/160 °C)
------------------------------------	--

Ajuste de balanza, externa	Sí, 100 g estándar
----------------------------	--------------------

Ajuste de balanza, interna	Sí
----------------------------	----

#### Gestión de métodos

Memoria para métodos	300
Programas de secado	Estándar, rápido, suave y por pasos
Desconexión	Automática (cinco criterios de desconexión), temporizada y libre (mg/s, % MC/s, DC %/s)

Identificaciones de muestras	10
AutoMet	Sí
Factor libre	Sí

#### Gestión de resultados

Gráfico de control	Sí
Indicación de superación/fallo	Sí
Curvas de secado	Sí

#### Gestión del usuario

Grupos	10
Usuarios	30

<b>Conectividad</b>	Ethernet, RS-232C, dispositivo USB, host USB (2) y WiFi
---------------------	---

<b>Impresión</b>	A4/carta, impresiones de tiras y documentos PDF
------------------	---

<b>Soporte de pantalla del terminal</b>	Opcional
---	----------

<b>Accesorios y consumibles</b>	Soporte de pantalla del terminal, kit de calibración de la temperatura (HAE-TCC), cSmartCal y platillos de muestras
---------------------------------	---

\* Son compatibles los sensores RHT certificados de Testo AG (modelos: testo 435-2, testo 435-4, testo 635-2 y testo 735-2)

**GWP®**  
Good Weighing Practice™  
[www.mt.com/GWP](http://www.mt.com/GWP)



#### Mettler-Toledo AG

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

Sujeto a modificaciones técnicas  
© 10/2013 Mettler-Toledo AG  
Impreso en Suiza 30019640  
Global MarCom Switzerland

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

Para más información