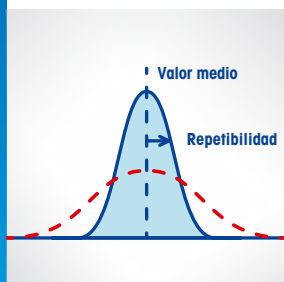


Análisis de humedad de alto rendimiento

Resultados exactos



Resultados exactos para todos los tipos de muestras

Obtenga resultados de humedad muy fiables y repetibles gracias a una rápida calefacción halógena y a un rendimiento de pesaje superior con una legibilidad del contenido de la muestra de 0,001 %.



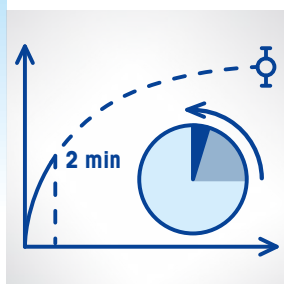
Mayor seguridad y control de procesos

Defina varios usuarios con derechos de acceso individuales. Los resultados de cero y la opción de bloqueo automático aumentan la eficiencia a la vez que cumplen con los PNT y las normativas.



Mayor rendimiento por métodos de comprobación integrados

Las características integradas de comprobaciones periódicas aseguran que el instrumento siempre esté funcionando de manera óptima: FACT, SmartCal y comprobaciones para la unidad de calentamiento y de pesaje en el punto de uso.



Menor tiempo de medición con predicción de resultados

La función QuickPredict™ incrustada permite predecir el resultado final de las mediciones de humedad en menos tiempo del habitual. Esto permite una toma de decisiones más rápida y la aceleración de otros pasos de análisis/procesos.



HX204

Analizador de humedad halógeno

Una célula de carga de alto rendimiento con una legibilidad del contenido de humedad del 0,001 % independiente de la fuente de calentamiento asegura mejores resultados de humedad. La flexibilidad del método asegura resultados fiables para cualquier tipo de muestra en investigación, control de calidad y control de procesos. Las características integradas de comprobaciones periódicas y gestión de la calidad ayudan a asegurar un rendimiento óptimo del instrumento y el cumplimiento de las normativas.

Con el HX204 obtendrá:

- Soporte para desarrollo de métodos integrados
- Limpieza rápida y sencilla
- Conectividad de red
- Control de niveles
- Integración y automatización sencillas de sistemas
- Creación de informes a medida
- Gestión de ID
- Límites de control

HX204

Analizador de humedad halógeno



Calefacción halógena precisa

Resultados rápidos y fiables

Célula de carga MFR de alto rendimiento

Legibilidad 0,1 mg
Resultados de humedad exactos

Plato de pesaje colgante

Mayor exactitud, repetibilidad y fácil limpieza

Superficies lisas de acero inoxidable

Sólidas y fácil de limpiar

FACT y control de nivel electrónico

Rendimiento del instrumento asegurado

Predicción de resultados

Tiempo reducido para la obtención de resultados

Conectividad de red e impresora

Creación de informes y transferencia de datos flexibles

Servicios de métodos incorporados

Desarrollo simplificado de métodos para resultados fiables

Datos técnicos

Repetibilidad	0,05 % con muestra de 2 g 0,01 % con muestra de 10 g
Programas de secado	Estándar, rápido, suave y por pasos
Legibilidad	0,1 mg, 0,001 % MC
Memoria de métodos	300
Almacen. resultados	3000
% de MC recomendado	>0,01 %
Manipulación de resultados	Gráficos de control, visión general de resultados, curva de secado en tiempo real, QuickPredict, impresora de red A4, exportación a servidores de archivos, opción de resultados cero
Gestión de ID	10 ID (introducidos manualmente o mediante lector de códigos de barras)
Gestión del usuario	10 grupos con 30 usuarios, función de bloqueo automático
Criterios de apagado	5 automáticos, libres, temporizados (1–480 min)
Temperatura secado	Entre 40 y 230 °C (incrementos de 1 °C)
Comprobación y ajuste	Ajuste de temperatura definible libremente (80–200 °C) 3ª temperatura de comprobación (entre 50 y 200 °C) Pesa de control interna (FACT) y externa (0,1–200 g)
Modos visualización	%MC, %DC, %AM, %AD, g, g/kg MC, g/kg DC, –%MC
Interfaces	Wi-Fi, Ethernet, dispositivo USB/host USB (2), RS232
Capacidad	201 g
Desarrollo del método	Asistente del método, medición de prueba
Idiomas	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, checo, húngaro, portugués, chino, japonés y coreano, polaco
Pantalla	Pantalla táctil a color de 7"

Accesorios para analizadores de humedad

		N.º de material
Manipulación de muestras	Platos de muestras de aluminio	00013865
	Filtros de fibra de vidrio	00214464
Gestión de la calidad	Kit de temperatura certificado: HX/HS/HC	30020851
	Pesa ajuste certificada 100 g: HX/HS/HC	30406400
Otros accesorios	Cubierta de protección HX/HS	30822726
	Filtros para el polvo HX/HS	30020838
	Lector de códigos de barras (USB)	30417466
	Soporte HX/HS	30018474
	Soporte de impresora HX/HS	3006692
	EasyDirect Moisture (SW recogida datos)	30522676

Sustancia de comprobación SmartCal™

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

► www.mt.com/smartcal

METTLER TOLEDO Group

Laboratory Weighing
Información de contacto local: www.mt.com/contacts

Sujeto a modificaciones técnicas
© 03/2023 METTLER TOLEDO. Todos los derechos reservados.
30019640B
Group MarCom RITM1009145 KA

www.mt.com/moisture

Para más información