

Análisis de humedad de alto rendimiento

Resultados exactos



Control de procesos y productividad optimizada

Defina varios usuarios con derechos de acceso individuales para cumplir con los PNT y las normativas. El control personalizable y los límites de advertencia para cada método permiten que el usuario tome al instante decisiones de aprobación/suspensión.



Servicios de desarrollo de métodos integrados

El asistente del método integrado le ayudará a desarrollar métodos sólidos que ofrezcan resultados de muestras fiables con el mínimo esfuerzo.



Transferencia de datos e impresión versátiles

Para la creación de informes, simplemente transfiera datos a una unidad flash USB o un servidor de archivos a través de varias interfaces. Imprima los resultados en una impresora de cinta o en cualquier impresora de la red. Hay disponibles informes y formatos personalizables.



Diseño innovador para una limpieza sencilla

El plato de pesaje colgante y las superficies planas de acero inoxidable situadas debajo permiten una limpieza rápida y sencilla sin el riesgo de que caiga suciedad en la célula de carga.



HS153

Analizador de humedad halógeno

Viene equipado con una célula de carga de alto rendimiento independiente de la fuente de calor para obtener mejores resultados de humedad. La flexibilidad del método asegura resultados fiables en la calidad y los controles de procesos, ya sea en el laboratorio o directamente en la planta de producción. Las funciones integradas de comprobaciones periódicas y gestión de la calidad ayudan a asegurar un rendimiento óptimo del instrumento.

Con el HS153 obtendrá:

- Control de la seguridad y los procesos
- Calefacción halógena precisa
- Célula de carga de alto rendimiento
- Control de calidad integrado
- Gestión de ID
- Predicción de resultados (opcional)

HS153

Analizador de humedad halógeno



Calefacción halógena precisa

Resultados rápidos y fiables

Célula de carga MFR de alto rendimiento

Legibilidad 1 mg

Resultados de humedad exactos

Conectividad de red e impresora

Creación de informes y transferencia de datos flexibles

Servicios de métodos incorporados

Desarrollo simplificado de métodos para resultados fiables

Plato de pesaje colgante

Mayor exactitud, repetibilidad y fácil limpieza

Superficies lisas de acero inoxidable

Sólidas y fáciles de limpiar

Control de niveles

Cumplimiento de PNT y normativas

Predicción de resultados (opcional)

Tiempo reducido para la obtención de resultados

Datos técnicos

Repetibilidad	0,05 % con muestra de 2 g 0,01 % con muestra de 10 g
Programas de secado	Estándar, rápido y suave
Legibilidad	1 mg, 0,01 % de MC
Memoria de métodos	100
Almacen. resultados	3000
% de MC recomendado	>0,5 %
Manipulación resultados	Gráficos de control, visión general de resultados, curva de secado en tiempo real, QuickPredict (opcional), impresora de red A4, exportación a servidores de archivos
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 de secado	Entre 40 y 230 °C (incrementos de 1 °C)
Modos de visualización	%MC, %DC, %AM, %AD, g, g/kg MC, g/kg DC, –%MC
Interfaces	Wi-Fi, Ethernet, dispositivo USB/host USB (2), RS232
Capacidad	151 g
Desarrollo del método	Asistente del método, medición de prueba
Idiomas	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, checo, húngaro, portugués, chino, japonés, 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 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	30066692
	EasyDirect Moisture (SW recogida datos)	30522676
Licencia de QuickPredict	30518268	

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.

30527800C

Group MarCom RITM1009149 KA/JB

www.mt.com/moisture

Para más información