

El Nuevo Analizador de Humedad MA37 Para el Uso Rutinario



Su Aliado Confiable para Tareas de Rutina

El MA37 es un analizador de humedad de última generación y continúa la historia de éxito del MA35. El MA37 proporciona resultados rápidos, precisos y es fácil de operar. Este dispositivo compacto tiene un diseño "BetterClean" que logra una fácil limpieza. La luz de estado facilita revisar el estado actual de la medición.

Por tanto, el MA37 es ideal para usuarios que requieran un analizador de humedad rápido y confiable que sea fácil de operar y limpiar.

Mediciones rápidas

Visualización del estado de medición

Fácil de operar

Fácil de limpiar

Compatibilidad con el modelo anterior MA35



Su Aliado Confiable para Tareas de Rutina

El MA37 es un analizador de humedad de última generación y continúa la historia de éxito del MA35. El MA37 proporciona resultados rápidos, precisos y es fácil de operar. Este dispositivo compacto tiene un diseño "BetterClean" que logra una fácil limpieza. La luz de estado facilita revisar el estado actual de la medición.

Por tanto, el MA37 es ideal para usuarios que requieran un analizador de humedad rápido y confiable que sea fácil de operar y limpiar.

Mediciones rápidas

Mediciones rápidas

La nueva unidad de calentamiento de alto rendimiento integrada en el MA37 asegura un secado de la muestra rápido y uniforme.

Visualización del estado de medición

Visualización del estado de medición

La luz indica el estado del analizador. Como resultado, tendrá todo bajo control – incluso a distancia.

Fácil de operar

Fácil de operar

La interfaz de usuario intuitiva, incluyendo pantalla táctil y menú fácil de entender, simplifica de forma considerable la operación del MA37.

Fácil de limpiar

Fácil de limpiar

El diseño "BetterClean" permite al usuario limpiar de manera fácil y minuciosa las partes del instrumento. Además, el módulo de calentamiento y la placa de la cámara de muestra son removibles y aptas para limpiarse en lavavajillas.

Compatibilidad con el modelo anterior MA35

Modo MA35

Este modo le permite utilizar fácilmente métodos de parámetros ya desarrollados para MA35



Especificaciones Técnicas

Máxima capacidad de peso	70 g
Reproducibilidad, típica	A partir de un peso inicial de muestra de cerca de 1 g: $\pm 0,2\%$ A partir de un peso inicial de muestra de cerca de 5 g: $5\text{ g} \pm 0,05\%$
Legibilidad	1 mg, 0,01%
Cantidad de muestra típica	5 g – 15 g
Pantalla de lectura	Contenido de humedad en % M y % g materia seca en % S y g ATRO en % M/S
Rango y ajustes de temperatura	40 °C – 200 °C, temperatura en "stand-by" seleccionable entre 50 °C y 120 °C en incrementos de 1 °C
Calentamiento de muestra	Calentamiento infrarrojo utilizando un calentador de tubo metálico
Programas de calentamiento	Secado estándar, secado suave
Parámetro de apagado	Completamente con ajuste de tiempo, semiautomático, manual y con cronómetro
Acceso a cámara muestra	Cubierta removible con amplio ángulo de apertura, mecanismo de cierre SoftClose
Programa de medición	1 programa guardado en memoria no volátil (parámetros de método de selección libre)
Memoria para almacenamiento de datos	Los resultados se guardan hasta inicio de siguiente medición
Inspección de la muestra	Cámara de muestra con luz LED, ventana de inspección con rejilla sobre la cubierta
Interfaz	Mini USB, detección automática de impresora, transferencia directa a programas de Microsoft®
Dimensiones carcasa (A x P x Al)	215 x 400 x 210 mm
Peso	Cerca de 6,2 kg

Accesorios

6965542	Platos de muestra desechables, 80 piezas, aluminio, \varnothing 90 mm
6906940	Almohadillas de fibra de vidrio para análisis de muestras pastosas y grasas, calidad dura, 80 piezas, \varnothing 90 mm
6906941	Almohadillas de fibra de vidrio para análisis de muestras pastosas y líquidas, calidad blanda, 200 piezas, \varnothing 90 mm
YHP01MA	Almohadillas de prueba ReproEasy, 10 piezas; destinadas a la evaluación del desempeño para comprobar la funcionalidad de la unidad de calentamiento y del sistema de pesaje del analizador
YCW452-AC-02	Pesa de calibración externa, 50 g (E2) con certificado DAkkS*
YDP40	Impresora de datos estándar
YDP30	Impresora de laboratorio GLP premium
YCC03-D09	Cable adaptador para conexión de impresora YDP20-OCE
YDP20-OCE	Impresora de datos, apta también para el uso en aplicaciones reguladas
YST01MA	Pinzas para las muestras
YMD01B (incl. protocolo abreviado)	Servicio específico al cliente para el desarrollo individual de métodos en el laboratorio de aplicaciones Sartorius. Consulte su oficina Sartorius en su región para más información.

* DAkkS = organismo alemán de acreditación reconocido en toda Europa y en muchos otros países