



More information on the website
mirror.radwag.com/es/info,w1,SUY

Analizador de humedad MA 110.R.WH

WL-305-0007



The drawings, photos and graphics used are for illustrative purposes only.

Funciones



Auto-prueba



Estadísticas



Procedimientos GLP



Unidades intercambiables



Control estadístico de calidad



Memoria Alibi



Perfiles de secado



Secado de la muestra



Análisis de humedad



Determinación de masa seca

Datos técnicos

| Parámetros metrológicos | |
|---------------------------|---|
| Maxima capacidad [Max] | 110 g |
| Legibilidad [d] | 1 mg |
| Rango de tara | -110 g |
| Calibración | externa |
| Masa máxima de prueba | 110 g |
| Elemento de calentamiento | calentador de halógeno |
| Repetibilidad de humedad | ±0,05 % (muestra ~ 2 g), ±0,01 % (muestra ~ 10 g) |

| Parámetros metrológicos | |
|--|---|
| Exactitud de lectura de humedad | 0,001 % |
| Rango de la temperatura del secado | Max 250 °C |
| Parámetros físicos | |
| Sistema de nivelación | manual |
| Pantalla | 5,3" LCD (con retroiluminación) |
| Altura máxima de la muestra analizada | 20 mm |
| Dimensión de platillo | ø90, h= 8 mm |
| Dimensiones de embalaje An x Pr x Al | 476x381x346 mm |
| Masa neta | 4,8 kg |
| Masa bruta | 6 kg |
| Construcción | |
| Grado de protección | IP 43 |
| Características utilidades | |
| Modo de visualización | %D, %M, %R, g |
| Modo de secado | 4 perfil del secado (estandar, rapido, escalonado, suave) |
| Opciones de terminación de secado | 4 modo (temporal, definido, automatico, manual) |
| Funciones adicionales | identificación de la muestra |
| Interface de comunicación | |
| Conectividad | RS232 ¹ , USB-A, USB-B, Wi-Fi |
| Parámetros electricos | |
| Alimentacion | 100 – 120 V AC 50/60 Hz o 200-240 V AC 50/60 Hz |
| Potencia consumida por el dispositivo | 4 W |
| Potencia de radiador de calor | 450 W |
| Condiciones ambientales | |
| Temperatura de trabajo | +10 – +40 °C |
| Control de las indicaciones de masa | Pesa patrón externa 50g, 100g, 200g, depende del tipo de analizador de humedad (equipamiento adicional) |
| Calibración de la temperatura de secado | Calibración de 3 puntos a temperaturas definidas, valores programables (quipamiento adicional: termómetro de control GT105k-12/Z) |
| SOP – pruebas metrológicas (opciones adicionales) | |
| Control de temperatura de secado | De 1 o 2 puntos, según el perfil de secado (equipamiento adicional: termómetro de control GT105k-12/Z) |
| Control de las indicaciones de humedad | Kit de prueba de MT certificado (equipamiento adicional) |

¹ Los lectores de códigos de barras disponibles como accesorio cooperan con la balanza utilizando solo la interfaz RS232.

* Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.



Accesorios (Additional Fee)

Mesas antivibratil
Accesorios para analizador de humedad
Escáner de códigos de barra

Impresoras de recibos
Cables RS 232, RS 485
Cables RS 232 (Bascula a Impresora)

Programas (Additional Fee)

• RAD Key [WX-010-0005]

• RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

Dimensiones de aparato An x Pr x Al

