



Analizador de humedad MA100

Sartorius Lab Instruments

Analizador de humedad MA100

- Calefacción por infrarrojos con un elemento calefactor cerámico redondo (MA100C), un calentador redondo halógeno (MA100H) o un elemento calefactor de cuarzo en espiral (CQR) (MA100Q)
- Máxima seguridad gracias al sistema de autocalibración y a la total idoneidad para GMP
- Ideal para muestras con un alto contenido de humedad gracias a su rápido comportamiento de control
- Cantidad de muestra 5-15g
- % de humedad (disponible opcionalmente con factor de conversión), % de peso seco, valor RATIO, mg de pérdida de peso, g de residuo, g/kg de residuo, g/l de residuo
- Rango de temperatura y ajustes de 30°C a 180°C, temperatura de espera seleccionable de 30°C a 100°C en incrementos de 1 grado.
- Programas de calentamiento: secado estándar, rápido, suave y por fases
- Criterios de desconexión (opcional): totalmente automático, modo SPRM (optimización a un sistema de referencia), semiautomático (1-50mg/5-300seg.), semiautomático (0,1-5,0%/5-300seg.), ajuste del temporizador (0,1-999min.), ajuste del temporizador y completamente/semiautomático (0.1-999min. y automático), manual
- Acceso a la cámara de muestras Cubierta motorizada
- 30 programas guardados en una memoria no volátil (parámetros de libre elección)
- Estadísticas de los resultados de las últimas 9999 mediciones/programa
- Texto de diálogo alfanumérico guiado por menú (5 idiomas seleccionables)
- Introducción de texto optimizada mediante softkeys, introducción numérica mediante teclado, introducción de datos opcional mediante lector de códigos de barras, impresión opcional con impresora interna (código 9.902 611), informe GLP configurable para la medición de resultados, calibración, ajuste (5 idiomas seleccionables)
- Pesa de calibración interna, reproTEST automático para el sistema de pesaje, calibración automática de la temperatura con juego de ajuste de temperatura opcional (código 6.264 042), documentación según los requisitos de aseguramiento de calidad aplicables
- Ajustes de los parámetros de seguridad protegidos por contraseña contra el acceso no autorizado



Especificaciones

Precisión de lectura: 0,01 % o 0,001 g / 0,001 % o 0,0001 g

Rango de pesada, máximo: 100g

Reproducibilidad, peso de la muestra 1g:

**Reproducibilidad, peso de la muestra 5g: ±0,1%
±0,02%**

Rango de temperatura: 30 ... 180 °C, en incrementos de 1 °C

Consumo de potencia: 700 VA

Dimensiones (An x L x Alt): 350 x 453 x 156 mm

Peso: aprox. 8 kg



Fuente de alimentación: 230 V, 50 ... 60 Hz

Code	Description	Packaging
LLG09902604	#N/D	1 pz.





CARLO ERBA Reagents SA
Calle Filadors 35,
6º Planta 5º Puerta
08208 Sabadell (BCN)
Tel. +34 93 693 37 35
www.carloerbareagents.com



CARLO ERBA
*Reagents operates with
a Certified Quality
Management System*

