



## ***Análisis de humedad de alto rendimiento con características avanzadas para las aplicaciones más exigentes***

El nuevo analizador de humedad MB92 cuenta con una carcasa rediseñada, un innovador calentamiento de fibra de carbono y una célula de carga mejorada que aumentan su durabilidad y rendimiento. Es ideal para usuarios que exigen un mayor nivel de rendimiento tanto en un laboratorio como en una planta de producción, ya que ofrece una mayor seguridad e integridad de los datos gracias a la protección con contraseña.

### ***Características únicas:***

- Robusto y duradero, con la nueva tecnología de calentamiento de carbono y una pantalla táctil capacitiva a todo color mejorada, el analizador de humedad MB92 es la elección perfecta para los usuarios que exigen un alto nivel de rendimiento y precisión.
- Los diversos perfiles de secado, criterios de desconexión y métodos ofrecen una gran flexibilidad en la creación de métodos. La protección mejorada con contraseña garantiza una mayor seguridad e integridad de los datos.
- El panel de vidrio completo y el montaje de la cámara de calentamiento sin herramientas facilitan la limpieza y el mantenimiento. Es la opción perfecta tanto para un laboratorio como para una planta de producción.

# MB92 *Analizador de humedad*

## Especificaciones

Modelo	MB92
Legibilidad	0,01 % / 0,001 g
Repetibilidad	0,08 % (muestra de 3 g) 0,015 % (muestra de 10 g)
Rango de humedad	De un 0,01 % a un 100 %, (De un 0,01 % a un 1000 % para el modo de base seca)
MC% recomendado	0,5 % a 100 %
Peso mínimo inicial	0,5 g
Alcance	90 g
Elemento calefactante	Fibra de carbono
Rango de temperatura	De 40 a 200°C (incrementos de 1°C)
Programas de secado	Norma, Rápido, Rampa, Escalonado
Biblioteca de métodos	20
Almacenamiento de resultados	200
Criterios de apagado	5 automáticos, con temporizador (1 – 480 min), manual, libre
Gestión de ID	Nombre de muestra (definido libremente), ID de muestra (definido libremente) e ID de lote (definido libremente)
Indicador de estado	Indicador de estado multicolor
Instrucciones de uso	Curva de secado en directo Instrucciones en pantalla
Tipo de pantalla	Pantalla táctil capacitiva de 4,3"
Resultados en pantalla	MC%, DC%, RG%, tiempo, temperatura, peso, nombre del método, curva de secado y estadísticas
Lengua	Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Español, Portugués, Chino, Coreano, Japonés, Polaco, Turco
Ajustes	Ajuste de temperatura (100°C, 160°C) Ajuste de peso externo (50 g)
Salida	RS232, host USB, dispositivo USB
Alimentación	120 o 240 VAC 50/60 Hz
Rango de temperatura de funcionamiento	10 – 40°C
Tamaño de plato	Ø 90 mm
Dimensiones	210×138×352 mm
Peso neto	4,3 kg
Peso de transporte	6,1 kg

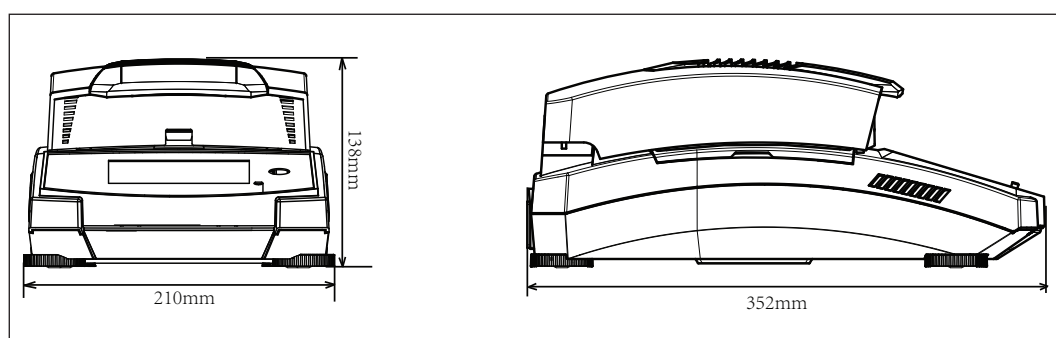
## Conformidad

- Seguridad del producto: IEC/EN 61010-1; IEC/EN 61010-2-010; CAN/CSA C22.2 61010-1; CAN/CSA C22.2 61010-2-010; UL 61010-1; UL 61010-2-010
- Compatibilidad electromagnética: IEC/EN 61326-1 clase B, entornos básicos; FCC parte 15 clase A; Canada ICES-003 clase A
- Marcas de conformidad: CSA; CE; RCM; RAEE

## Accesorios

Agarradera del plato, MB32 MB62 MB92.....	.30954234
Funda de protección en uso, MB92 .....	.30954269
Kit de calibración de temperatura .....	.11113857
Cuchara .....	.30284477
Platillo de muestra, aluminio (50).....	.30585411
Filtro de fibra de vidrio, (200/caja) .....	.80850087
Jaula, reutilizable.....	.80252477
Platillo, Reutilizable, set(3), 7mm .....	.80252478
Platillo, Reutilizable, set(3), 14mm .....	.80252479
Impresora SF40A .....	.30064202

## Dimensiones de la estructura



80777012\_A 20240909 © Copyright OHAUS Corporation

OHAUS Europe GmbH

e-mail: [ssc@ohaus.com](mailto:ssc@ohaus.com)

Tel: 0034 913 754 111

e-mail: [tsc@ohaus.com](mailto:tsc@ohaus.com)

Tel: 0034 913 754 112

[www.ohaus.com](http://www.ohaus.com)

El sistema de gestión que rige la fabricación de este producto está certificado de acuerdo con la norma ISO 9001:2015.

