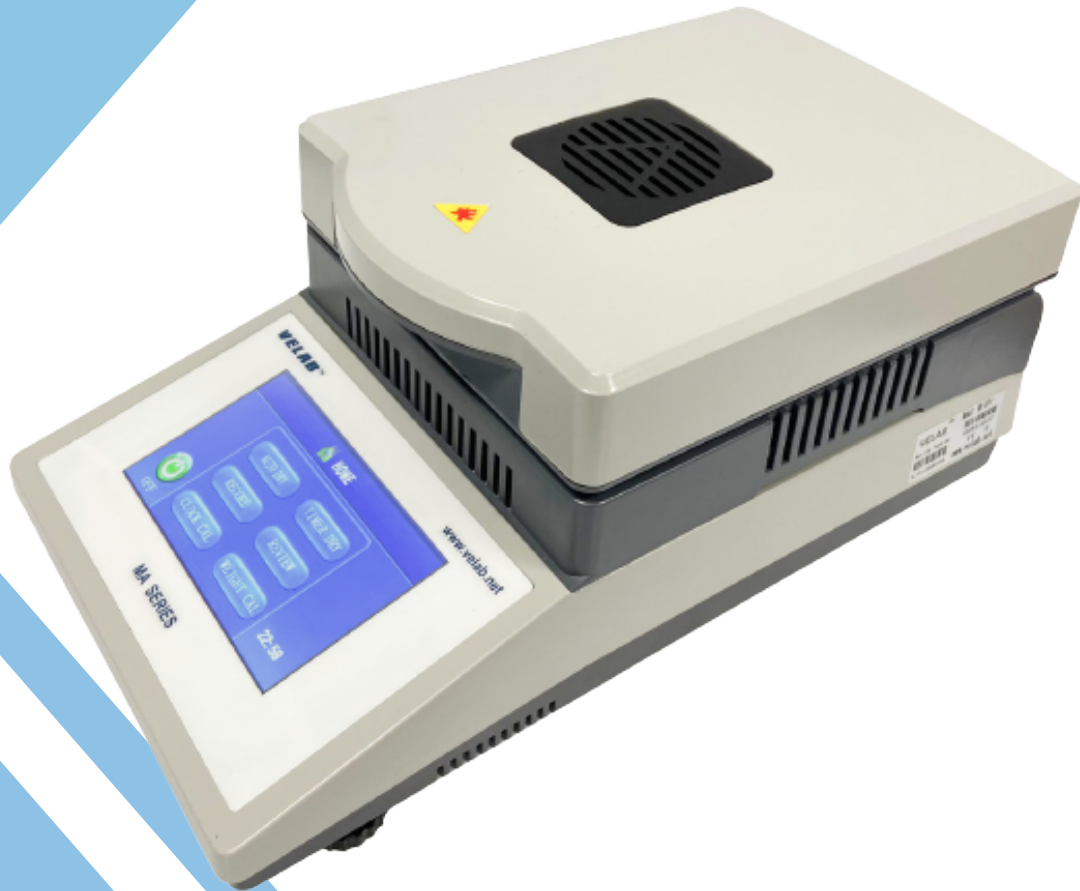


**VelaQuin** 



**VELAB**™

**ANALIZADOR DE HUMEDAD  
(SERIE MA) VE-50-1**

## ANALIZADOR DE HUMEDAD (SERIE MA)

El analizador de humedad VE-50-1 permitirá calentar las muestras y determinar el nivel de humedad a partir de la masa evaporada. Entre sus características destacan su pantalla táctil de 5" y sus opciones de programación de 6 ciclos, para aplicaciones de rutina. Su poderosa lámpara de halógeno permitirá calentar eficientemente diversas sustancias y alimentos como granos, semillas, polvos, alimentos, suelos, maderas, papel, entre otros; por lo que es un instrumento indispensable dentro de la industria alimenticia para el procesamiento de alimentos.

### DATOS TÉCNICOS

<b>CAPACIDAD</b>	100 g
<b>LEGIBILIDAD</b>	0.001 g / 0.02%
<b>REPETIBILIDAD</b>	0.02 – 0.1% ( $\geq$ 3 g)
<b>CALIBRACIÓN</b>	Externa
<b>UNIDADES DE PESAJE</b>	g, %H, %S, Tiempo & Temperatura
<b>PORCENTAJE DE HUMEDAD</b>	0 – 100%
<b>TIEMPO DE CALENTAMIENTO</b>	1 – 99 minutos
<b>TEMPERATURA DE CALENTAMIENTO</b>	50° - 180°C
<b>FUENTE DE CALENTAMIENTO</b>	Lámpara de halógeno
<b>DIMENSIONES DEL PLATO</b>	Ø100 mm
<b>TIEMPO DE ESTABILIZACIÓN</b>	3 segundos
<b>INTERFAZ</b>	RS232
<b>PANTALLA</b>	Pantalla táctil 5"
<b>AJUSTE DE PROGRAMACIÓN</b>	Manual o automático
<b>CARCASA</b>	Plástico ABS
<b>AMBIENTE DE OPERACIÓN</b>	Temperatura: 5° - 40°C, Humedad: 20% - 80%
<b>DIMENSIONES GENERALES</b>	300 x 191 x 140 mm
<b>FUENTE DE ALIMENTACIÓN</b>	CA 110/240V, 50/60 Hz y batería recargable
<b>PESO NETO</b>	3 kg
<b>GARANTÍA</b>	1 año



**A**

Accesorios:

Pesa de calibración de 100g, dos platos de muestra, pinzas, maletín de transporte, adaptador de corriente.

**B**

Opciones programables:

El analizador cuenta con 6 ciclos de programación ajustables, para el almacenamiento y aplicación de parámetros de rutina de forma rápida y fácil.

**C**

Funciones adicionales:

Auto-calentamiento, programación de opciones de calentamiento.

**INNOVACIÓN + CERTIFICACIÓN**  
ISO 9001:2008

