

FICHA DE PRODUCTO

maher

visualizador





El visualizador Maher destaca por su **FUNCIONALIDAD Y VERSATILIDAD** al ser compatible con la mayoría de sondas del mercado.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- **Visualización de los parámetros** de pH, CE y temperatura del agua del riego
- **Compensación automática de temperatura** configurable
- **Detección automática del tipo de sensor** y su conexión de 2,3 ó 4 hilos
- El **rango de medida de conductividad eléctrica** es de 0 a 20 mS
- **Los sensores que incluye el visualizador no permite la lectura de CE en continuo**, es decir mientras el agua está en movimiento. En caso de requerir esta función, solicitarlo a Maher, ya que se puede adquirir el visualizador con otro modelo de sondas.

COMPATIBILIDAD

- Con la mayoría de **sondas de conductividad eléctrica del mercado** de 2 o 4 anillos. Detección automática de sondas de temperatura de 2,3 o 4 hilos para la compensación de temperatura

INTUITIVO Y FÁCIL MANEJO:

- **Display LCD gráfico de 128 x 64 pixels:** usado como visualizador para facilitar su manejo y configuración
- **Idiomas:** español, portugués, inglés y francés.
- **Encoder de programación:** Facilita el manejo de configuración

FORMATO



Formato caja de PVC con
puerta transparente



CLAVE DE ACCESO



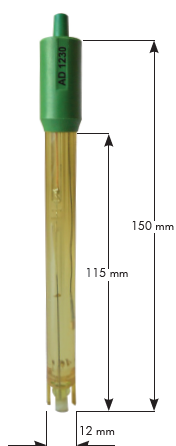
- **Clave de acceso para mayor seguridad**, evitando el acceso por personal no autorizado

ALIMENTACIÓN Y CONSUMO



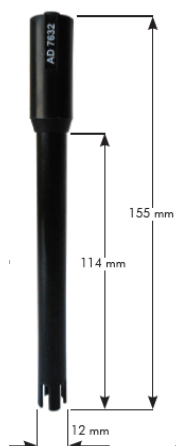
- **Alimentación** con corriente continua entre 11V_{DC} - 15 V_{DC} (Recomendado: 12V_{DC})
- **Consumo:** Entre 160 mA y 260 mA

SONDAS INCLUIDAS



ELECTRODO DE PH

- **Unión / Velocidad de flujo:** Cerámica, simple / 15-20 µL / H
- **Electrolito:** Gel
- **Max. Presión:** 2 bar
- **Rango:** pH (0 a 13)
- **Temperatura operacional recomendada:** 0° a 70° (32 a 158 °F)
- **Punta / Forma:** Esférica (diámetro: 7,5 mm)
- **Sensor de temperatura:** No
- **Cable:** Coaxial (1m/ 3.3')
- **Conector:** BNC



SONDA DE CE CON SENSOR PARA COMPENSACIÓN DE TEMPERATURA

- **Punta / Forma:** 2 pins
- **Sensor de temperatura:** Sí (NTC 4K7)
- **Cable:** Coaxial (2m/ 6.6')
- **Conector:** No
- **No apta para medir en continuo**, es decir mientras el agua esté en movimiento

OPCIONES



- Elegir otro modelo de sondas
- Adquirir el visualizador sin las sondas



Visualizador de sondas

pH, CE y Temperatura del agua

MAHER ELECTRÓNICA

www.maherelectronica.com

contacto@maherelectronica.com

+34 950 56 09 42

Ctra. de Málaga, 43
04779 Puente del Río, Adra
Almería, España