



# HYDROTECH

EL INSTRUMENTO PORTÁTIL PARA RELEVAR LAS FUGAS DE HIDROGENO UTILIZADO EN LA LOCALIZACIÓN DE PÉRDIDAS HÍDRICAS

Veloz, preciso y fácil de usar





# HYDROTECH

## CARACTERÍSTICAS

- ⇒ FÁCIL DE USAR
- ⇒ LECTURA DIGITAL EN DISPLAY LCD
- ⇒ ALTA VELOCIDAD
- ⇒ CAMPO DE MEDIDA EN PPM Y %VOL CON CONMUTACIÓN AUTOMÁTICA Y MANUAL
- ⇒ FILTRO INTERNO PARA HUMEDAD
- ⇒ BATERÍAS RECARGABLES ECOLÓGICAS
- ⇒ RECARGA Y FUNCIONES CONTROLADAS POR MICROPROCESADOR
- ⇒ ALARMA ÓPTICA Y ACÚSTICA
- ⇒ ESTRUCTURA ROBUSTA EN ALUMINIO BARNIZADO A POLVO. BOLSO DE TRANSPORTE DE CUERO
- ⇒ FILTRO EXTERNO PARA HUMEDAD OPCIONAL

### DATOS TÉCNICOS:

- **DISPLAY:**  
Cristal líquido (LCD) de 32 segmentos (4 cifras) de grandes dimensiones
- **ESCALAS DE MEDIDAS:**  
PPM, % VOL
- **TIEMPO DE RESPUESTA DE LOS SENSORES:**  
Inferiores a 15 segundos para el 90% de la medida.
- **CALIBRACIÓN:**  
Se efectúa cada 12 meses con entrega de certificado según norma ISO
- **ALIMENTACIÓN:**  
Baterías ecológicas recargables de níquel hidruro metálico (NiMH), autonomía mínima garantizada de 8 horas en condiciones operativas normales. Recarga a través del alimentador provisto con el instrumento.
- **CIRCUITO DE ASPIRACIÓN:**  
Bomba de aspiración de membrana de 1,2 l/min.
- **HUMEDAD DE FUNCIONAMIENTO:**  
de 0% a 95% R.H.
- **TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO:**  
De -10°C a +40°C
- **DIMENSIONES:**  
200 x 120 x 80 mm.
- **PESO:**  
aprox. 1800 gramos
- **ACCESORIOS OPCIONALES:**  
Sonda de alfombra, sonda de mano, sonda de campana, sonda flexible, filtro externo



Set Hydrotech con maleta y alimentador



Sondas