

## DETECTOR PORTÁTIL BUSCA-FUGAS DE GAS



### DETECTOR DIGITAL PORTÁTIL DE FUGAS DE GAS

- Alimentación mediante paquete de baterías Li-Po 3,6V - 2Ah recargables.
- Posibilidad de configuración de los principales parámetros.
- Indicador acústico y visivo en caso de alarma.
- Dotado de función de auto-apagado.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Alimentación:** Paquete batería Li-Po 3,6 V, 2 Ah
- **Alimentación externa:** 5 V, min. 0,5 A/h
- **Conector alimentación:** tipo B - hembra
- **Autonomía de la batería:** >15 horas
- **Tiempo recarga batería:** 4 horas
- **Campo de medida:** 0.00 .. 10.000 ppm CH4
  - 0.00 .. 1% VOL CH4
  - 0.00 .. 20% LEL CH4
  - 0.00 .. 1.800 ppm LPG
  - (isoC4H10)
- **Resolución:** 1 ppm
- **Tiempo de respuesta:** < 1 s
- **Tipo de sensor:** semiconductor
- **Tiempo de pre-calentamiento:** 45 s
- **Tiempo de auto-apagado:** OFF, 1 .. 30 minutos Display: LCD
- **Grado de protección:** IP 30
- **Temp. de funcionamiento:** 0°C .. +45°C
- **Temperatura de almacenaje:** -20°C .. +70°C
- **Limiti di umidità:** 20% .. 80% RH no condensable
- **Caja: Material: ABS HB autoestinguible;**
  - Color: Azul oscuro
  - Dimensiones: 72 x 151 x 37 mm (L x A x P)
- **Longitud flexible sensor:** 270 mm
- **Accesorios incluidos:** Bolso bandolera.  
Cable tipo B (para recarga batería)
- **Accesorios a pedido:** Alimentador 5 V, min. 0,5 Ah



Código: GD01098

### GENERALIDADES

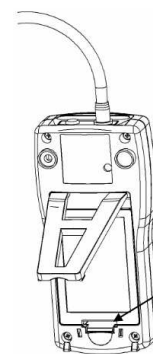
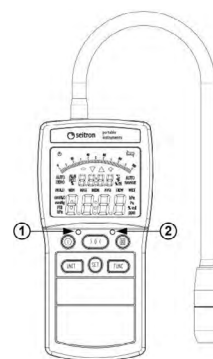
Este dispositivo es un detector de fugas de gas digital portátil dotado de sonda flexible externa (para alcanzar el punto presunto de la pérdida de gas) en su extremidad hay un sensor de gas semiconductor que permite individualizar fugas de gas combustible en las instalaciones, en tuberías y en los aparatos.

### ¡ATENCIÓN!

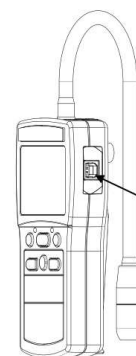
Este dispositivo no es un instrumento de medida. El dispositivo responde al CH4 (Metano) al GLP (IsoButano and IsoPropano) como así también a distintos gases combustibles (Hidrocarburos). El valor de concentración e indicado en el display LCD a cuatro cifras, como en la barra gráfica de 0 a 100 (para indicaciones 0 .. 100% del intervalo).El instrumento cuenta con la función de auto puesta a cero y auto apagado.

### ALIMENTACIÓN DEL DETECTOR

El detector cuenta internamente con un paquete de batería Li-Po recargables. La recarga se produce conectando un alimentador externo (5 V, min. 0,5 A/h - no provisto) al conector type B. En caso de necesidad es posible recargar la batería del detector conectándolo a un PC o mediante el uso de un power bank, basta que este tenga una salida a 5 volt y corriente mínima 0,5 A/h.



Acceso al compartimiento de baterías



Conector para alimentador