



Compatible con



Descripción

El Detector de Fugas RY-GA-12 **es un dispositivo móvil y de fácil manejo**. Este dispositivo mide gases combustibles y genera una **alarma sonora** y por vibración en el momento que detecta un **gas inflamable**. Gracias a la **sonda semi rígida** del detector de fugas es posible orientar el sensor hacia prácticamente **cualquier posición** y medir en lugares de difícil acceso.

Gracias a ello, el detector de fugas es una herramienta ideal para detectar la presencia de fuga de gases (comprobación de sistemas en la inspección de la fábrica, comprobación de motores y tuberías o conducto de gases). **No es necesario ajustar manualmente el detector de fugas de gases combustibles, pues este dispositivo se calibra automáticamente.**

Equipamiento Estándar

- ✔ Detector de fugas
- ✔ Sonda



Datos Técnicos y Dimensiones

Dispositivo	
Gases detectables	Acetaldehído, amoníaco, benceno, etano, etanol, etileno, formaldehído, hexano, isobutano (metilpropano), metano, propano, xileno, sulfuro de hidrógeno, tolueno, hidrógeno.
Rango de medición (Concentración)	Baja: 0 - 1.000 ppm Alta (sólo metano): 0 - 10.000 ppm
% LEL	0 - 20 % LEL
Alarma acústica	85 dB
Sensibilidad	< 10 ppm (sólo metano)
Intervalo de medición	< 2''
Pantalla	LCD con gráfico de barras
Calibración	Automática
Tiempo de calentamiento	40''
Alimentación	Acumulador Polímero Ion-Litio 18500 3,7 V
Tiempo de carga completa	2,5 h
Duración carga completa	8 h
Adaptador de red	Input: 100 -240 V, 50 - 60 Hz 0,2 A Output: 5 V 1 A
Desconexión automática	Tras 10 min o batería baja
Sonda	
Tipo	Semirígida
Longitud	500 mm
Diámetro cabezal	24 mm
Duración del sensor	5 años aprox.