



## Detector de fugas

### PCE-GA 12

El detector de fugas de gases combustibles es un dispositivo móvil y de fácil manejo. Este detector de fugas 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 o 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.

- ▶ Alarma acústica de 85 dB
- ▶ Acumulador recargable para uso móvil
- ▶ Calibración automática
- ▶ Rango: hasta 10000 ppm
- ▶ Detección de gases combustibles
- ▶ Durabilidad sonda: aprox. 5 años
- ▶ Alarma vibratoria
- ▶ Sonda intercambiable

## Características técnicas

<b>Gases detectables</b>	Acetaldehído
	Amoniaco
	Benceno
	Etano
	Etanol
	Etileno
	Formaldehído
	Hexano
	Isobutano (metilpropano)
	Metano
	Propano
	Xileno
	Sulfuro de hidrógeno
	Tolueno
	Hidrógeno

## Y los compuestos en los que estos gases están presentes

Rango de medición	Concentración baja: 0 ... 1000 ppm
(sólo para metano)	Concentración alta: 0 ... 10000 ppm
%LEL	0 ... 20%LEL
Alarma acústica	Volumen del sonido: 85 dB
Sensibilidad	< 10 ppm (sólo para metano)
Intervalo de medición	< 2 segundos
Pantalla	LCD con gráfico de barras
Calibración	Automática
Tiempo de calentamiento	40 segundos
Alimentación	Acumulador Polímero Li-Ion 18500 3,7 V
Tiempo carga completa	2,5 horas aproximadamente
Duración carga completa	8 horas aproximadamente
Adaptador de red	Input: 100 ... 240 V, 50/60 Hz, 0,2 A Output: 5 V, 1 A
Desconexión automática	Cuando la capacidad del acumulador sea baja Tras 10 minutos de inactividad

## Sonda

- Tipo	Semi rígida
- Longitud	500 mm
- Diámetro cabezal	24 mm
Duración del sensor	Aprox. 5 años (sensor intercambiable)
Sonda	Semi rígida de 400 mm / 16 "
Peso	Aprox. 430 g

## Contenido del envío

1 x Detector de fugases PCE-GA 12
1 x Cargador
1 x Manual de instrucciones

## Más información



Nos reservamos el derecho a modificaciones