

# LEAKSURVEYOR

## Detector portátil de fuga de gas

Para medidas en espacios confinados, redes de gas y tuberías.



### CARACTERÍSTICAS

- ✓ Sensor semiconductor escala 0-10000 ppm, facilita la detección de forma rápida.
- ✓ Monitorización para seguridad total y detección de fugas en escalas ppm, LEL y Volumen.
- ✓ Alarmas sonoras y luminosa "Geiger" en escala ppm.
- ✓ Bomba integrada con un sensor de presión para detectar falta de caudal con circuito neumático por filtro hidrófobo.
- ✓ Caja de polipropileno de gran robustez con protección IP-54 para uso en ambiente.
- ✓ Accede a todas las funciones con 4 botones.
- ✓ Posibilidad de trabajo con pilas recargables o alcalinas.
- ✓ Compatible con los accesorios estándares de los equipos G.M.I.
- ✓ **Certificado por normas internacionales.**

#### El Detector de gas de rápida respuesta.

El Equipo Leak Surveyor de G.M.I. combina calidad, robustez y una tecnología avanzada en un único Detector de gas Portátil de fácil uso. Una respuesta rápida y un sensor semiconductor de alta calidad permite realizar medidas y encontrar las fugas de manera rápida.

# PROTEGE EL MEDIO AMBIENTE EN TODO EL MUNDO

## CARACTERÍSTICAS

<b>Rangos de Medida</b>	0 a 10.000 ppm (Sensor semiconductor) 0 a 100% LEL (Sensor Catalítico) 0 a 100% Vol. Gas (Sensor Conductividad Térmica)
<b>Display</b>	LCD con luz de fondo automática.
<b>Resolución</b>	ppm 0 a 499      1 ppm 500 a 10000    10 ppm LEL 0 a 10%      0,1% 10% a 100%    1% Vol. 0 a 100%    1%
<b>Alarmas</b>	Altamente visibles mediante LED Bocina de 80dB (A), 85dB (A) @ 1m
<b>Sistema de muestreo</b>	Bomba interna incorporada con un sensor de presión semiconductor para la detección de fugas de gas. Protegido con un filtro hidrófobo.
<b>Propiedades físicas</b>	Peso: 1.7 Kg Dimensiones: 180mm x 95mm x 105mm
<b>Protección</b>	Realizado con caja de polipropileno con protección IP54
<b>Fuente de Alimentación</b>	Baterías alcalinas (21 horas de duración) o recargables (18 horas de duración).
<b>Vida de los sensores</b>	5 años de vida.
<b>Medioambiente</b>	Límite de temperatura: -20°C a +50°C Humedad: 0 a 95% H.R. no condensada
<b>Certificaciones</b>	ATEX  II 2GD EExIad IIB T4  UL 913 Class I Groups C and D 

## Código de Pedido

Descripción	Código
Leak Surveyor (alcalinas) Calibración Metano	44512L
Leak Surveyor (recargable) Calibración Metano	44512LR

Nota: ambos equipos son suministrados con arnés, destornillador 4mm, Tubo 1m, Manual de instrucciones y una guía de operación rápida

Accesorios	Código
Accesorios Estándares (A)	42466
Accesorios Industria Gas (B)	12580

Sondas de inspección	Código
Sonda de suelo	13535

Filtro de suciedad *	13595*
* usar con 13535	
Mango de sonda de inspección (B)	13561
y	
Adaptador del mando de la sonda (B)	13562
y	
fuelle de la sonda(B)	13563
o	
Sonda de cuello de cisne	13655

Filtro de suciedad con filtros (B)	42184**
o	
Filtro de agua con filtros (B)	42183**
** usar con 13561	

Sondas varias	Código
Mango sonda estándar con filtros(A)	12481
y	
Varilla de plástico pequeña – Solid End (A)	12480
o	
Varilla de plástico grande – Solid End	12393

Sondas de Fugas de gas	Código
Mango sonda estándar con filtros(A)	124781
Y	
Varilla de plástico pequeña – Open End (A)	13427
o	
Varilla Flexible	42400

Cargadores	Código
Cargador estándar 220V (A)	13317



## Sistemas Electrónicos de Detección y Análisis, S.L.