

# SENSIT<sup>®</sup> HXG-3P

DETECTOR DE VAZAMENTO DE GÁS COMBUSTÍVEL



Bomba interna localiza vazamentos de gás mais rapidamente

Exibe LEL e PPM

Alarmes sonoros/visuais

Design Intrinsecamente Seguro

# SENSIT® HXG-3P

Exibe simultaneamente as leituras LEL e PPM para detecção e análise precisas de vazamentos.

**SENSIT® HXG-3P** é um avançado instrumento equipado com uma bomba interna para amostragem rápida de ar e detecção de gás.

**SENSIT® HXG-3P** mede gases combustíveis como metano, propano, gás natural, pentano e outros compostos orgânicos voláteis (VOC).

O display LCD retroiluminado exibe as leituras de porcentagem e parte por milhão (ppm) do limite inferior de explosividade (LEL) simultaneamente.

Alarmes sonoros e visuais alertam para condições potencialmente perigosas.

**SENSIT® HXG-3P** também dispõe do nosso exclusivo controle sonoro por tiques, que ajuda a encontrar a fonte de vazamentos de gás rapidamente. O tique pode ser facilmente ouvido através do alto-falante localizado na parte traseira do instrumento.

**SENSIT® HXG-3P** é

- Preciso
- Durável
- Fácil de Usar
- De fácil manutenção

**Encontre vazamentos de gás rapidamente!**



## Características de Série

- Design intrinsecamente seguro (certificado)
- Sensor de longa duração e baixo custo
- Bomba interna
- Filtro de água/poeira
- Exibe LEL e PPM
- Alarmes sonoros/visuais
- Download por infravermelho
- Calibração simples



## Applications

- Locate Small Gas Leaks
- Area Monitoring
- Gas Leak Surveying
- Arson / Accelerant Detection

## Partial List of Gases Detected

- Acetone
- Alcohol



- Ammonia
- Gasoline
- Hydrogen
- Ethylene Oxide
- Natural Gas
- Refrigerants
- Butane
- Halon
- Jet Fuel
- Methane
- Propane
- Solvents



**PARA OPERAR:**

1. Aperte "Power"
2. Aguarde 45 segundos para zerar automaticamente
3. Comece a usar

Patented



**KIT PADRÃO**

Estojo rígido para transporte  
3 "C" Baterias  
Tampa do sensor extra  
Correia de pulso

**OPÇÕES DO**

PPM opcional  
Conjunto da sonda  
Impressora  
Interface com o computador  
Kit de calibração

**ESPECIFICAÇÕES DO SENSOR**

TIPO	RESOLUÇÃO	ESCALA	PRECISÃ
LEL	0,1%	0-100% LEL	±10%
PPM*	1 ou 10ppm	0-50.000 ppm	±10%

\*PPM opcional

**ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO**

Tamanho:	11.5" x 3" x 2.2" (29.21 x 7.62 x 5.89 cm)
Peso:	1,2 lb. (0,54 kg)
Temperatura operacional:	0 a 120 F (-17,8 a 48,8° C)
Duração da bateria:	Alcalina: Aproximadamente 12 horas. Contínuo



Os instrumentos SENSIT® HXG-3P são aprovados pela UL913, para locais perigosos de Classe 1, Divisão 1, Grupos C, D, T3 quando usados com baterias Duracell MN1400BK ou baterias alcalinas equivalentes.

## Instrumento SENSIT® HXG-3P (com bomba)

SENSIT HXG-3P (com bomba)  
Part # 907-00000-07

### SENSIT® HXG-3P Peças de reposição do kit padrão

Sensor EX (LEL) (2611 Silver 4 Prong)  
Part # 375-2611-01

Tampa do sensor (substituição) com anéis "O"  
Part # 870-00018

Estojo rígido para transporte  
Part # 872-00001

Correia de pulso  
Part # 360-00040

Manual de Instruções  
Part # 750-00027

## Kits de calibração manual SENSIT® HXG-3P

Kit de calibração de metano (21 litros 2,5% de metano)  
Part # 881-00016

Kit de calibração de pentano (34 litros de pentano a 50%)  
Part # 881-00067

### SENSIT® HXG-3/3P Cilindros de Reposição

2,5% de metano/ar (21 litros)  
Part # 315-080012

2,5% de metano/ar (221 litros)  
Part # 315-180013

Pentano (50% LEL) (34 litros)  
Part # 315-100003



851 Unidade de Transporte  
Valparaiso, IN 46383-8432

Telefone: 888 4SENSIT  
888 473 6748  
219 465 2700

Fax: 219 465 2701  
[www.gasleaksensors.com](http://www.gasleaksensors.com)

**FABRICADO NOS EUA**  
COM COMPONENTES DE ORIGEM GLOBAL

SENSIT Technologies  
é uma empresa certificada ISO 9001:2015.



Distribuído

