

# BH 90E

## Localizador Portátil de Gás Combustível

detektor<sup>®</sup>  
Plus



**Detecta Gases Combustíveis**  
0 á 10.000ppm (0 á 20% LEL) base Metano

GLP	HIDROGÊNIO
GÁS NATURAL	Vap.GASOLINA
METANO	Vap.DIESEL
BUTANO	Vap.ÁLCOOIS
PROPANO	Vap.QUEROZENE



RoHS

FCC

CE



O Detektor Plus é uma nova geração de localizadores de vazamento de gás, leve e de fácil operação. Possibilita a identificação de fugas de gases combustíveis, inflamáveis e outros hidrocarbonetos. Sonda flexível de 240mm permite a localização de vazamentos em locais de difícil acesso e operação.



Robusto, à prova de poeira e umidade  
Sonda flexível de 240 mm.

### Interface de fácil uso e operação

#### Baixo Custo x Benefício

Auxílio imediato na economia  
de combustíveis x contenção  
do vazamento.

- Avançada tecnologia MPU
- Auto Zero e Alarme ajustável
- Alarme visual, sonoro e vibratório
- Display LCD - indicação em ppm
- Grau de Proteção IP 65
- Aparelho intrinsecamente seguro
- Bateria recarregável, baixo consumo

Sensor encapsulado  
à prova de choque



Alarme  
Sonoro

Alarme  
Visual

Indicador  
Vibratório

Range:	0-10000ppm (base Metano)
Resposta:	<30s.
Gás alvo:	gases combustíveis
Sensor:	MOS microcontrolado
Alarme sonoro:	85 dBA a1m.
Unid.de medidas:	ppm
Display:	LCD TN
Temp. Operação:	0 - 50°C
Limite de Umidade:	<95% não condensável
Bateria:	Li DC3.7V 1500mAh
Operação bateria:	8 hrs.
Recarga:	3 - 4 hrs.
Vida do Sensor:	2 anos (estimativa)
Proteção:	IP 65
Sonda Flexível:	240 mm.
Invólucro:	ABS HB self-extinguishing
Dimensões:	210x66x30mm.
Peso:	300 g.
Acessórios:	Maleta e recarregador.

### APLICAÇÕES:

- Detecção de fugas de gás combustíveis
- Detecção de perdas invisíveis
- Tubulações - Conexões - Válvulas
- Queimadores á gás combustível
- Redes de gás combustível
- Caldeiras, Fornos, Estufas, Aquecedores
- Monitoramento periódico de área fabril
- Monitoramento de máquinas e equipamentos



Fornecimento padrão:  
detector, fonte, cabo e maleta de transporte,  
manual e certificado de calibração.



BOSEAN  
Distribuidor Oficial no Brasil

### Confor Instrumentos de Medição Ltda.

Rua Dr. Olavo Egídio, 579 - São Paulo - SP  
Tel (11) 2281-9777 Fax (11) 2959-5172  
vendas@confor.com.br www.confor.com.br

Assistência Técnica  
Treinamento Operacional  
Laboratório de Calibração

ISO  
9001  
QUALITY  
ASSURANCE