SENSIT® HCN

ANALISADOR DE GÁS TÓXICO

- Detecção de gás tóxico
- Amostragem de gás quente
- Teste de Ar Ambiente
- Revisão dos Bombeiros

FABRICADO NOS EUA
COM COMPONENTES DE ORIGEM GLOBAL

SENSIT Technologies

Soluções inovadoras de detecção

www.gasleaksensors.com

SENSIT® HCN

Projetado para testar amostras de ar ambiente e gás quente durante a limpeza pós-incêndio.

SENSIT® HCN é perfeito para testar amostras de ar ambiente e gases quentes.
O instrumento dispõe de uma bomba poderosa, sonda de ar quente e display LCD brilhante.

SENSIT® HCN está disponível com um recurso de detecção de monóxido de carbono. Quando equipado com este, o instrumento exibirá simultaneamente as leituras de HCN e CO para testes completos.

Uma janela de comunicação por infravermelho permite imprimir facilmente os resultados dos testes em uma impressora auxiliar ou transferir os dados para o computador.

SENSIT® HCN é
- Preciso
- Durável
- Fácil de usar
- De fácil manutenção

Características padrão
- Bomba interna
- Sonda de combustão com coletor de água
- Alarmes sonoros/visuais
- Tela LCD retroiluminada
- "Zero" automático
- Calibração em campo
- Alertas de calibração
- Armazenamento de memória
- Download por infravermelho

Efeitos do HCN em seres humanos:

O gás cianeto de hidrogênio pode causar morte rápida devido a asfixia metabólica.

A morte pode ocorrer em minutos ou segundos quando o gás cianeto de hidrogênio é inalado em altas concentrações.

Patente

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

ESPECIFICAÇÕES DO SENSOR

TYPO	RESOLUÇÃO	ESCALA	PRECISÃO
HCN	1ppm	0-100 ppm	±2ppm ou 3%**
CO*	1ppm	0-5.000 ppm	±5ppm ou 5%**

*Configuração opcional

**O que for maior

ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

Tamanho:	3" x 10" x 2.4" (7.6 x 25,4 x 6cm)
Peso:	1,1 libras (0,5 kg)
Temperatura operacional:	-4 a 104 F (-20 a 40°C)
Duração da bateria:	Alcalina: Aproximadamente 30 horas. Contínuo

KIT PADRÃO
Estojo rígido de transporte
3 pilhas "C"
Sonda de ar quente
Tubulação flexível de 1,5m

RECURSOS OPCIONAIS

Detecção de monóxido de carbono:
Exibe HCN e CO simultaneamente

CLASSIFIED UL 7WA6

Os instrumentos SENSIT® HCN são aprovados pela UL913, para locais perigosos da Classe I, Divisão 1, Grupos C e D, quando usado com as

Instrumentos SENSIT® HCN

SENSIT HCN
Part # 913-00000-11

SENSIT HCN CO
(Cianeto de hidrogênio e monóxido de carbono)
Part # 913-00000-12

SENSIT® HCN Peças de reposição do kit padrão

Estojo rígido de transporte
Part # 872-00001

Sonda de ar quente (gás de combustão)
Part # 883-00023

Conjunto de filtro de sujeira e água (filtro de partículas)
Part # 873-00005

Cartucho de substituição para montagem de filtro
Part # 873-00008

Manual de instruções
Part # 750-00015

SENSIT®HCN Kits de calibração manual

Sensit HCN (34 litros HCN/nitrogênio)
Part # 881-00057

Sensit HCN CO (34 litros HCN/nitrogênio, 34 litros 100ppm CO)
Part # 881-00058

Cilindros de Reposição SENSIT® HCN

34 litros 100ppm CO/ar
Part # 315-100001

34 litros 10ppm HCN/nitrogênio
Part # 315-100006

SENSIT® HCN Calibração automatizada

Somente estação de calibração automática SMART-CAL
Part # 914-00000-01

Entre em contato com a SENSIT para discutir o kit de calibração PAR Smart-Cal

SENSIT Technologies

851 Unidade de Transporte
Valparaiso, IN 46383-8432

Telefone: 888 4SENSIT
888 473 6748
219 465 2700

Fax: 219 465 2701
www.gasleaksensors.com

FABRICADO NOS EUA
COM COMPONENTES DE ORIGEM GLOBAL

SENSIT Technologies
é uma empresa certificada ISO 9001:2015.

PERRY JOHNSON REGISTRARS, INC.
UKAS MANAGEMENT SYSTEMS
ANAB ACCREDITED MANAGEMENT SYSTEMS CERTIFICATION BODY

Distribuído

© SENSIT TECHNOLOGIES ISSUED: 12-6-2010 REV: 11-1-19