

(MVI) Indicador de Vapor de Mercúrio

Indicador portátil de vapor de mercúrio

O indicador de vapor de mercúrio utiliza tecnologia de absorção UV de feixe duplo, o que significa que o indicador de vapor de mercúrio portátil não satura ou precisa ser regenerado entre as leituras - como os métodos tradicionais de detecção de filme de ouro - eliminando o tempo de inatividade dos indicadores de mercúrio.

Rápido e preciso, o indicador portátil de vapor de mercúrio fornece uma resposta em tempo real e está pronto para detectar instantaneamente. O Indicador de Mercúrio fornece leituras contínuas e oferece duas faixas de detecção: 0,1 a 199 e 1 a 1999 microgramas/metro cúbico.

[Visão geral](#)[Características](#)[Especificação](#)[Testemunhos](#)[Vídeos](#)[Transferências](#)[Acessórios](#)[Onde comprar](#)[Investigação](#)

Características

O indicador de vapor de mercúrio portátil utiliza uma bomba de alto desempenho para **indicação e recuperação rápidas de mercúrio**. O **alarme sonoro** do instrumento e o **grande visor digital** indicam claramente os níveis de mercúrio presentes.

Projetado ergonomicamente com operação simples **com uma mão**, o MVI é a unidade de pesquisa ideal para detecção rápida e precisa de mercúrio.

Desempenho final

- Resposta rápida do indicador em 3 segundos
- Faixa: 0,1 – 199 e 1 – 1999 microgramas/metro cúbico
- Indicação e recuperação rápida
- Robusto e resiste a ambientes hostis

Segurança Máxima

- Indicação e recuperação rápida
- Alarme sonoro dá indicação clara de vapores de mercúrio
- Leituras de indicador de mercúrio altamente precisas

Especificação técnica

Especificação	Valor
Detector	Módulo de absorção ultravioleta de feixe duplo
Precisão	± 5 microgramas ou ± 10% de leitura
Operação	Após o aquecimento, o MVI fornece concentração de vapor de mercúrio em tempo real
Alarme	Alarme sonoro predefinido de fábrica para 20 microgramas/metro cúbico
Alcance do Instrumento	0,1 a 199 e 1 a 1999 microgramas metro cúbico
Temperatura	10°C a 50°C
Peso e Dimensões	6 libras 10 onças (3 kg) 145 x 295 x 80 mm
Repetibilidade	35% FSD @ 1 µg/m3
baterias	NiMH - dura até 4 1/2 horas com carga completa
Poder	NiMH
Resposta	3 segundos