



Opgal EyeCGas CO₂

Câmera portátil de imageamento óptico de gases para dióxido de carbono

A câmera de imageamento óptico de gases (OGI) OPGAL™ EyeCGas™ CO₂ permite localizar, de forma segura e prática, vazamentos muito pequenos de dióxido de carbono. Seja utilizando CO₂ como gás traçador para identificar vazamentos durante inspeções em plantas industriais e equipamentos de Enhanced Oil Recovery (EOR), ou simplesmente para verificar reparos já realizados, essa câmera OGI ajuda a economizar tempo ao possibilitar uma detecção rápida e precisa, reduzindo ao mínimo o tempo de parada operacional e evitando possíveis multas e perdas financeiras.

A câmera EyeCGas CO₂ está entre as poucas certificadas para ATEX Zona 2 e UL Classe I Div II, garantindo desempenho excepcional mesmo nos ambientes perigosos mais desafiadores. Descubra um novo nível de segurança e eficiência com a EyeCGas CO₂, capaz de identificar e localizar remotamente emissões de dióxido de carbono e outros gases perigosos.

Os usuários podem transmitir inspeções ao vivo, compartilhar resultados por meio do aplicativo e receber atualizações contínuas de software ao longo da vida útil do equipamento, tudo respaldado por uma sólida garantia de 4 anos.

Características

- **Deteção de vazamento de gases**
Deteção rápida de CO₂
- **Imagem termográfica**
Capacidades de medição de temperatura e paletas de cores para maior versatilidade
- **Conectividade**
Wi-Fi integrado, GPS, hotspot e Bluetooth
- **Conformidade regulatória**
Atende às regulamentações EPA 0000a/b/c
- **Quantificação de gases**
Quantificação integrada ou operação remota via software EyeCSite e dispositivos de terceiros
- **Streaming**
Transmissão de vídeo em tempo real e compartilhamento sem fio de imagens/vídeos por meio do aplicativo oficial EyeCGas
- **Pronto para LDAR**
Integra-se com diversos softwares e analisadores
- **Atualizações gratuitas de firmware**
A câmera OGI recebe atualizações e melhorias sem custo
- **Intrinsecamente seguro**
Certificação IECEx Zona II, ANSI, CSA Classe I e Classe II Div. 2
- **Robusto e selado**
Especialmente projetado para detectar vazamentos de gás nas condições severas da indústria de óleo e gás

