

OxyWHITE

Catalogo do produto



OxiWHITE

Descrição:

O OxiWhite, é um analisador de oxigênio portátil, indicado para aplicações que exigem medição de oxigênio com precisão.

Possui bomba interna que coleta os gases, proporcionando praticidade na análise, conta ainda com bateria interna de li-ion que garante uma autonomia de mais de quatro horas de uso contínuo.

Equipado com alarme sonoro de nível ajustável, dois tipos de modo de operação para medição em ppm ou porcentagem, display de alto brilho, e interface em português.



Aplicações:

- Monitor de Purga para solda.
- Medição em embalagens de alimentos.
- Medição de O₂ em ambientes confinados.
- Estufas químicas e bacteriológicas.
- Medição do O₂ em processos industriais.
- Controle de oxigênio em câmara hiperbárica.
- Controle do excesso de ar em combustão de fornos e caldeiras.
- Medição do O₂ no enchimento de cilindros de mergulho.
- Entre outras aplicações.



WHITE GAS SENSORES

Tel.: (11) 2261-5087

www.whitegas.com.br

whitegas@whitegas.com.br

OxiWHITE

Vantagens:

- Melhor custo benefício: Produto nacional com assistência técnica de custo menor comparado aos aparelhos importados.
- Calibração e manutenção imediata.
- Display Oled de alto brilho: Pode ser usado em ambientes com alta ou baixa luminosidade.
- Medição em porcentagem e ppm.
- Bateria de longa duração.
- Fornecido com certificado de calibração.
- Leve e robusto.



Especificações Técnicas:

Range de medição: 0 - 30% e 0 - 9.999 PPM.
ou 0 - 100% (opcional).

Resolução: 0,01% ou 1 PPM.

Temp de Trabalho: 0° a 45° C

Tempo de resposta: < 30 Segundos.

Precisão de leitura: 1 - 30% = 0,2%
0 - 9999 PPM = 0,9%

Tipo de sensor: Eletroquímico

Vida útil do sensor: > 24 meses.

Tipo de bateria: Li-ion

Grau de proteção: IP 40.

Dimensões: 40 x 80 x 140 mm

Peso: 150 g.

Calibração: Anual. (White Gas)

Garantia: 2 anos aparelho.
1 ano sensor.



WHITE GAS SENSORES

Tel.: (11) 2261-5087

www.whitegas.com.br

whitegas@whitegas.com.br