



ToxCO[®]

Salvando vidas, uma respiração de cada vez.

Características e Benefícios



Para uso com adultos



Para alertar o pessoal sobre as emissões elevadas de CO



Para utilização com pacientes inconscientes



Leitura de etiquetas



Lembretes de manutenção



Interface de ecrã tátil fácil de usar

Ideal para:

- Medicina geral
- Serviços de ambulância
- Bombeiros
- Socorristas
- Assistentes de cuidados médicos



Especificações Técnicas

Teste de respiração Gama de concentração (CO)	0-50%COHb/0-500ppm
Máscara facial Gama de concentração (CO)	0-28%COHb/0-200ppm
Ambiente Gama de concentração (CO)	0-500ppm
Ecrã	Ecrã táctil a cores
Princípio de detecção	Sensor electroquímico
Repetibilidade	≤±5% de diferença em leituras consecutivas
Precisão	≤±3ppm/10% - o que for maior*
Potência	3 x AA (LR6 ou equivalente) - até 1000 minutos1 x CR2032 célula de lítio tipo moeda
Tempo de resposta T ₉₀	<30 segundos
Temperatura de funcionamento	0-45°C
Temperatura de armazenamento/transporte	0-50°C
Pressão de funcionamento/armazenamento/transporte	Atmosférico ±10% (912-1114mbar)
Humidade de funcionamento	15-90% sem condensação
Humidade de armazenamento/transporte	5-95%
Duração prevista do sensor	2 anos
Sensibilidade do sensor	1ppm
Desvio do sensor	<5% por ano
Dimensões	Aprox. 37 x 77 x 140mm
Peso	Aprox. 215g (incluindo as pilhas)
Materiais	Caixa: mistura de policarbonato/ABS com aditivo anti-microbiano D-piece™: polipropileno SteriBreath™ Eco: papel OneBreath™: polypropylene
Interferência cruzada H ₂	≤6%

* Leituras de >500ppm a temperaturas entre 0-14°C podem diminuir a precisão para ≤±3ppm/15%..

Vá a www.bedfont.com/resources para consultar este documento em outros idiomas.



Bedfont® Scientific Ltd.
Station Road, Harrietsham, Maidstone,
Kent, ME17 1JA England
Tel: +44 (0)1622 851122 Fax: +44 (0)1622 854860
Email: ask@bedfont.com Web: www.bedfont.com



Emergo Europe B.V.
Westervoortsedijk 60
6827 AT Arnhem
The Netherlands.

© Bedfont® Scientific Limited 2024

Edição 13 – Setembro de 2024, Parte n.º: MKT376_PT
A Bedfont® Scientific Limited reserva-se o direito de alterar ou atualizar esta literatura sem aviso prévio.
Registado em: Inglaterra e Gales. Registo n.º: 1289798



MID 502905