

ANALISADOR DE GÁS OXYBABY® P para CO₂ ou CO₂/O₂



Analizador manual, sem fio, para checagem do teor de CO₂ e O₂, em linhas pressurizadas, especialmente para misturas utilizadas na solda.

OXYBABY® P da WITT é disponibilizado nas versões M+ ou 6.0 e é ideal para análises rápidas e precisas, em linhas de suprimento de gases sob pressão.

A composição da mistura pode ser verificada com o OXYBABY® P, em cada ponto da linha ou diretamente no ponto de consumo.

A medição por gás e sua concentração, em percentual, pode ser visualizada no display luminoso do equipamento.

Super fácil de utilizar, através do conceito de operação intuitiva.

O registro das últimas medições é feito no próprio aparelho e na versão 6.0, o mesmo pode ser exportado. O Oxybaby® 6.0 oferece todos os benefícios tecnológicos de última geração, como por exemplo, o Bluetooth e comunicação via Wi-Fi.

Benefícios

- Registro de dados integrado, das últimas medições
- Controle do fluxo da amostra, com aviso de alerta no display
- Operação simples
- Fácil de limpar
- Grande display gráfico iluminado
- Menu multilíngue
- A versão 6.0 permite a transferência de dados e carregamento de baterias via entrada USB
- Administração de até 25 usuários, 100 aplicações e 50 alocações (apenas na versão 6.0)
- Baixo custo com manutenção

Itens na Maleta

- Carregador
- CD-ROM com:
 - manual de instruções
 - versão DEMO do OBCC - Software
- Conexão G1/4 M com porca de união
- Dimensões da Maleta (AxCxL): aprox. 325x385x115mm
Peso Bruto: aprox. 1.7 kg



versão M+

versão 6.0



Para mais informações, acesse:
www.oxybaby.com

► Video

Itens Opcionais

- Adaptador universal
- Apenas na versão 6.0:
 - cabo para a transferência de dados
 - Bluetooth (ex: para impressão da documentação)
 - leitor de código de barras integrado
 - licença de software para o OBCC

ANALISADOR DE GÁS OXYBABY® P

para CO₂ ou CO₂/O₂



Versão Padrão M+ 6.0	OXYBABY® P CO ₂	OXYBABY® P CO ₂ /O ₂	
• • Gases	CO ₂ gás de balanço: Ar (ou outros mediante solicitação)	CO ₂ e O ₂ gás de balanço: Ar (ou outros mediante solicitação)	
• • Princípio de Medição	Absorção de raios infravermelhos	Absorção de raios infravermelhos	Célula eletroquímica
• • Vida Útil do Sensor	Longa vida útil	Longa vida útil	aprox. 2 anos (no ar a 20 °C)
• • Range de Medição	0 – 100%		
• •	CO ₂ em 0.1%-pontos	O ₂ em 0.01%-pontos	CO ₂ em 0.1%-pontos
• • Range de Pressão	1 – 10 bar		
• • Amostragem de gás requerida e tempo de amostragem	Depende da pressão de entrada e da vazão máx. 10 seg.		
• • Tempo para o Resultado	4 seg.		
• • Calibração	Calibração simples de dois pontos		
• Registro de Dados	Últimas 100 medições		
•	Últimas 500 medições		
•	atribuição das medições a diferentes nomes de produtos		
•	Administração de até 25 usuários, 100 aplicações e 50 alocações		
•	Interface para a transferência de dados registrados		
• • Comunicação	Porta USB, cartão microSD		
• • Software	OBCC		
• • Idiomas	Alemão, Inglês, Francês, Italiano, Holandês, Sueco, Finlandês, Espanhol, Polonês, Japonês, Russo, Turco e Húngaro		
• • Temperatura (gas/ambiente)	5 – 40 °C		
• • Display	Iluminado		
• • Encerramento	Automático, após 2 minutos sem utilização		
• • Acabamento	Plástico resistente a choque, IP 54		
• • Peso	aprox. 580 g (sem os acessórios)		
• • Dimensões (AxCxL)	187 x 106 x 91 mm		
• • Carregador	3 baterias recarregáveis integradas (dispositivo para carregamento incluído)		
• • Voltagem	110 – 240 V AC		
• • Certificações	Empresa certificada em acordo com a ISO 9001 CE-marked em acordo com: - EMC 2014/30/EU - Low Voltage Directive 2014/35/EU		