



Medidor de prevenção e segurança no trabalho PCE-GA 12



PCE-GA 12

O medidor de prevenção e segurança no trabalho para gases combustíveis é um dispositivo móvel e fácil de operar. Este medidor de prevenção e segurança no trabalho mede gases combustíveis e gera um alarme sonoro e por vibração no momento que detecta um gás inflamável. Graças a sonda semi-rígida do medidor de prevenção e segurança no trabalho para gases combustíveis é possível orientar o sensor para praticamente qualquer posição e medir em lugares difíceis de aceder.

Graças a isso, o medidor de prevenção e segurança no trabalho para gases combustíveis é uma ferramenta ideal para detectar a presença ou fuga de gases (verificação de sistemas na inspeção da fábrica, verificação de motores e tubulações ou condutos de gases). Não é necessário ajustar manualmente o medidor de prevenção e segurança no trabalho para gases combustíveis, porque este dispositivo se calibra automaticamente.

- ▶ Alarme acústico de 85 dB
- ▶ Acumulador recarregável para uso móvel
- ▶ Calibração automática
- ▶ Faixa: até 10000 ppm
- ▶ Detecção de gases combustíveis
- ▶ Durabilidade da sonda: aprox. 5 anos
- ▶ Alarme vibratório
- ▶ Sonda permutável

Especificações técnicas

Faixa	Concentração baixa: 0 ... 1000 ppm Concentração alta: 0 ... 10000 ppm (só metano)
Alarme acústico	Volume do som: 85 dB
Sensibilidade	< 10 ppm (só metano)
Intervalo de medição	< 2 segundos
Display	LCD com gráfico de barras
Calibração	Automática
Fase de aquecimento	40 segundos
Bateria	Polímetro Li-Ion 18500 3,7 V
Adaptador de rede	Principal: 100 ... 240 V, 50/60 Hz, 0,2 A Secundário: 5 V, 1 A
Desconexão automática	- Quando a capacidade do acumulador for baixa - Após 10 minutos de inatividade
Durabilidade sonda	Aprox. 5 anos (sonda permutável)
Sonda	Semi-rígida de 400 mm / 16 "
Peso	Aprox. 430 g

Conteúdo da remessa

1 x Medidor de prevenção e segurança no trabalho para gases combustíveis PCE-GA 12
1 x Carregador
1 x Manual de instruções

Acessórios opcionais

ESS-PCE-GA 10	Sensor de substituição para o detector de gás
ESS-PCE-GA 12	Sensor de substituição para o detector de gás