

Descrição

O Solo 365 é uma unidade de teste portátil e inovadora para detectores de fumaça, projetada para fornecer testes funcionais rápidos, precisos e seguros. Utiliza cartuchos de fumaça não-pressurizados e não-hazardosos, garantindo testes sob demanda sem risco de contaminação do detector. Seu design compacto e leve permite fácil acesso a detectores em locais de difícil alcance, enquanto os modos "Clearing" e "Delayed Start" aumentam a eficiência e evitam re-alarms. O Solo 365 também permite o teste funcional de sistemas de detecção aspirativa (ASD), tornando-o versátil para aplicações comerciais, industriais e institucionais.

Características Técnicas	
Fonte de energia	Bateria de íons de lítio 3,63V / 9,5Wh
Tempo de uso contínuo	~2 horas
Tempo de recarga	~2 horas via USB
Peso	860 g
Dimensões	Com alça: 420 mm x 190 mm x 110 mm Sem alça: 295 mm x 190 mm x 110 mm Com copo em posição de uso: 260 mm x 190 mm x 150 mm
Dimensões do copo transparente	150 mm x 85 mm
Faixa de temperatura de operação	+5°C a 45°C
Faixa de umidade de operação	0% a 85% RH não-condensante
Faixa de temperatura de armazenamento	-10°C a 50°C
Faixa de umidade de armazenamento	0% a 90% RH (até 35°C)
Proteções internas	Corte por sobrecorrente da bateria Corte por superaquecimento Desligamento automático após 10 minutos sem uso
Indicadores LED	status do dispositivo, bateria, cartucho e gerador de fumaça
Compatibilidade	Detectores de fumaça padrão e sistemas ASD

Principais Características:

- Geração de fumaça sob demanda, reduzindo o risco de alarmes repetidos.
- Sensor de proximidade "Auto-start" para ativação automática ao posicionar o detector no copo.
- Lanterna LED automática para testes em ambientes escuros.
- Modo "Clearing" para dispersar fumaça residual, aumentando produtividade e segurança.
- Modo ASD para testar detectores não-padrão e sistemas aspirativos.
- Copo transparente para fácil visualização do detector durante o teste.
- Design leve e slim, facilitando acesso a detectores em locais difíceis.
- Compatível com bastões de extensão Solo 100 e Solo 101. *(Bastões Vendidos Separadamente)*
- Cartuchos e componentes facilmente substituíveis em campo.



Aprovados

UL/ULC

PARA USO DE ARQUITETOS E ENGENHEIROS