

Technical Data sheet

Kit Teste de Fumaça e Temperatura - XTR2-024



Descrição

O XTR2-024 é um kit de teste inteligente para detectores de fumaça, calor ou multissensores, que oferece testes precisos, registro automático de resultados e integração com o DT Connect App e portal em nuvem para relatórios e acompanhamento em tempo real. Seu design ergonômico combina geração rápida de fumaça e aquecimento até 100 °C, permitindo testes sequenciais ou combinados, mesmo em locais com pouca luz, graças à lanterna LED. Utiliza cartuchos não pressurizados e consumíveis fáceis de substituir, garantindo autonomia, produtividade e sustentabilidade.

Conteúdo do Kit:

- 1 x Testifire-XTR2
- 1 x Bateria recarregável de íons de lítio
- 1 x Gerador de Fumaça Testifire
- 1 x Kit carregador com adaptadores
- 1 x Cartucho de fumaça TES3

Características Técnicas	
Tipos de Teste	Fumaça, calor e combinado (sequencial ou simultâneo)
Temperatura Máxima de Teste (Hi-Heat)	até 100 °C
Alimentação	Bateria de íon-lítio recarregável, removível
Conectividade	Bluetooth integrado para uso com DT Connect App (iOS 12+ / Android 8+)
Iluminação	Lanterna LED automática para ambientes de baixa luz
Capacidade por Carga da Bateria	Até 100 testes de calor
	Até 55 testes em modo Hi-Heat
	Até 250 testes combinados
Cartucho de Fumaça	Vida útil aproximada de 8.000 segundos de geração de fumaça (≈ 800 testes de 1 segundo)
	Não pressurizado e ambientalmente seguro
Compatibilidade	Sistemas ASD (Aspirating Smoke Detection) com adaptador dedicado
Alcance de Trabalho	até 9 m (com acessórios telescópicos opcionais)

Principais Características:

- Kit XTR2 realiza testes de fumaça, calor ou combinados em um único equipamento.
- Conexão com o aplicativo DT Connect.
- Registra e exporta resultados automaticamente em PDF ou CSV em tempo real.
- Produz fumaça e calor rapidamente, com precisão, atingindo até 100 °C.
- Lanterna LED integrada para uso em ambientes com pouca luz.
- Cartucho ecológico e bateria de longa duração para maior eficiência.
- Componentes substituíveis no campo, incluindo bateria, gerador e cartucho.
- Compatível com detectores convencionais, analógicos e sistemas de detecção por aspiração (ASD).
- Modos sequenciais, combinados e de início retardado para maior flexibilidade nos testes.



Aprovados

UL

PARA USO DE ARQUITETOS E ENGENHEIROS