



### Unità dimostrativa DESKTOP FLASHOVER UNIT di LION

CODICE: 223.096

CHF 7'297.00 (CHF 7'888.05 IVA inclusa.)



### Descrizione del

L'unità dimostrativa DESKTOP FLASHOVER UNIT di LION Protects è un dispositivo di addestramento appositamente progettato che dimostra in modo impressionante l'energia rilasciata durante un backdraft o un flashover. Grazie all'alimentazione di gas regolabile e al sistema di ventilazione interno, è possibile creare diversi rapporti aria/gas entro, sotto o sopra il limite di esplosione. L'unità dimostrativa consente quindi di presentare le diverse fasi della combustione del gas combustibile in forma ridotta e semplificata. Per accendere la miscela di gas di scarico altamente esplosiva si utilizzano diverse fonti di accensione, consentendo ai partecipanti di sperimentare l'energia sprigionata da una distanza di sicurezza. L'accensione della miscela in un'unità controllata consente la dimostrazione di backdrafts e flashovers nella massima sicurezza per tutti i partecipanti. Il dispositivo di addestramento è quindi ideale per la preparazione teorica al potenziale pericolo di esplosioni di fumi e introduce in modo sicuro i membri dei vigili del fuoco a un possibile incidente. L'unità DESKTOP FLASHOVER è realizzata con materiali di alta qualità, facili da pulire dopo la dimostrazione.

### Caratteristiche:

Unità dimostrativa appositamente progettata per visualizzare l'energia rilasciata durante un'esplosione di gas.

Foppa AG, Tardisstrasse 221, CH-7205 Zizers, Tel. +41 81 286 94 24, [info@foppa.ch](mailto:info@foppa.ch)

Tutte le immagini e i contenuti testuali sono protetti da copyright. I dati non sono garantiti.

Le immagini dei prodotti possono differire dall'articolo reale  
possono differire. Il vostro team FOPPA

Alimentazione regolabile di gas e aria fresca per la generazione di miscele di gas di scarico altamente esplosive

Dimostrazione visiva di un'esplosione per ritorno di fiamma o flashover in ambienti pieni di fumo

Massima sicurezza per tutte le persone coinvolte grazie alla dimostrazione controllata in un'unità compatta

Dispositivo di addestramento ideale per prepararsi a un potenziale rischio di incendio esplosivo

Facile da pulire dopo le dimostrazioni grazie ai materiali di alta qualità

### **Dati tecnici:**

Materiale: acciaio inox

Funzionamento: Telecomando (via cavo)

Gas: Propano

Pressione del gas: 30 mbar

Tipi di accensione: aperta, intermittente, fonte di accensione nascosta

Dimensioni (L x P x A): 790 x 510 x 720 mm

Peso: 47 kg

### **Incluso nella fornitura:**

UNITÀ FLASHOVER DA TAVOLO

modulo di accensione a scomparsa

telecomando

Kit di connessione al gas

Cavo di rete con adattatore

istruzioni per l'uso

Liquido fumogeno 1 litro