



DUST BLAST

SIMULADOR DEMONSTRAÇÃO EXPLOSÕES POEIRAS

Demonstrar os perigos das explosões em poeiras com o Simulador LION's Dust Blast. Esta ferramenta de demonstração recria explosões de poeiras para ajudar os formandos a reconhecerem os seus precursores antes de entrarem no teatro de operações.



SIMULADORES DEMONSTRATIVOS

“ Ensinar a reconhecer e a mitigar potenciais riscos de explosão

DESCRIÇÃO

Quando partículas de pó são aerizadas na base de um incêndio e o oxigénio é adicionado, nesta mistura pode ocorrer uma combustão explosiva de alta velocidade. A prevenção deste tipo de explosões em poeiras requer estratégias especiais para o combate a incêndios.

Com o Simulador Dust Blast, é possível utilizar diferentes tipos de poeiras para simular diferentes tipos de explosões e mostrar assim porque é que uma dada poeira é muito mais inflamável relativamente a outra. Também permite demonstrar como um material que geralmente não é inflamável se torna subitamente combustível quando é transportado pelo ar em gotículas minúsculas ou partículas.

ESPECIFICAÇÕES

DIMENSÕES, PESO

45 x 35 x 65 cm, 22.5 kg

COMPONENTES DA EXPERIÊNCIA

Pó de Explosão

ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA

Tomada Pareda

FERRAMENTA DE MEDIÇÃO

Escopo de medição (1 ml)

CONFIGURAÇÕES

Tempo, Pressão de ar

SISTEMA DE CONTROLO

Controlo remoto com cabo

PORQUÊ?

- > **Eficaz** - O Dust Blast aumenta o impacto da aprendizagem através da visualização.
- > **Compacto** - O Dust Blast foi concebido como um simulador de mesa compacto.
- > **Fácil de usar** - Combinações de treino fornecidas com o sistema, para que possa começar a treinar de imediato.

Simulador Demonstração Explosões Poeiras DUST BLAST, em idioma Português.

Todos os dados aqui contidos podem ser alterados sem aviso prévio, por razões de ordem técnica ou legal.

