



El entrenamiento de riegos nunca había sido tan realista

LLAMAS AL INSTANTE, CALOR REAL Y DISEÑADO PARA RESISTIR

SIMULADOR DE FUEGO EN UN RECIPIENTE A PRESIÓN

El Simulador de fuego en un recipiente a presión de LION es una resistente herramienta de entrenamiento con llamas intensas, calor real y controles inteligentes. Encienda las llamas de propano y controle plenamente cada evolución mediante el controlador del instructor.

SAQUE EL MÁXIMO PARTIDO A SUS PRÁCTICAS

Enseñe a sus bomberos a utilizar las estrategias adecuadas al responder a situaciones de peligro. El sistema de quemador incorporado debajo del depósito se puede usar para entrenar a los bomberos con el objetivo de disminuir el riesgo de una BLEVE (por sus siglas en inglés, explosión del vapor en expansión de un líquido hirviendo).

A partir de una válvula de servicio de vapor operativa, los bomberos pueden practicar la aproximación al depósito mientras se protegen con mangueras para salvar el combustible y extinguir el fuego.

AMPLÍE SU ENTRENAMIENTO A MEDIDA QUE CRECE SU DEPARTAMENTO

La exclusiva gama de simuladores de extinción de fuego real de LION avanza junta a su empresa y su departamento. Todos nuestros sistemas funcionan mediante nuestro módulo piloto estándar, lo que significa que puede añadir simuladores y accesorios a una fracción del coste. Los simuladores adicionales son, por ejemplo, un helicóptero, un vehículo, un contenedor de basura y cualquier simulador a medida de sus requisitos de formación.



PRODUCTOS DISPONIBLES: A. Simulador de recipiente a presión totalmente envuelto en llamas
 B. Válvula de servicio de vapor C. Derrame en el Simulador de recipiente a presión



NOTA: La disponibilidad del producto y su diseño pueden variar en función de la ubicación del mercado.

SIMULADOR DE FUEGO EN UN RECIPIENTE A PRESIÓN

Especificaciones

ESPECIFICACIONES FÍSICAS

- El contenido estándar del simulador de fuego en un recipiente a presión es 946 litros, pudiéndose construir medidas adicionales a petición del cliente.
- **Largo:** 2,3 metros
- **Ancho:** 1,3 metros
- **Alto:** 1,3 metros
- **Material:** Acero al carbono con pintura resistente a altas temperaturas
- **Peso:** 318 kg sobre ruedas

QUÉ SE INCLUYE

- **Módulo piloto:** Un piloto de aire forzado de calidad industrial garantiza una ignición fiable, incluso en las situaciones más exigentes.

- **Quemadores integrados:**
 Los quemadores integrados crean múltiples zonas de quemado que el instructor puede controlar.

 Los quemadores situados debajo del depósito crean un fuego de gran intensidad que envuelve el recipiente y reta a los bomberos a reconocer el riesgo de una BLEVE y actuar de acorde a esta.

 El quemador de fuego y vapor crea un fuego de gas a presión elevada que se puede extinguir asegurando correctamente la válvula de servicio del tanque.
- Válvula de servicio operativa del tanque.
- Cúpula con bisagras operativa con accesorio de cierre

- Dos ruedas de acero integradas para desplazar el simulador
- Dispositivo de riesgo de derrame "tanque roto".
- El paquete de sustancias peligrosas HazMat incluye una conexión a una línea de agua que recrea una fuga continua desde la parte frontal del depósito, así como un juego de carteles magnéticos. Opciones del Simulador de fuego en un recipiente a presión
- **Estructura de acero inoxidable:**
 Elija entre una estructura de acero al carbono con pintura termorresistente o una de acero inoxidable.
- **Remolque de transporte opcional (la disponibilidad del producto y su diseño pueden variar en**

función de la ubicación del mercado). Desplace los simuladores montados sobre ruedas o patines de un lugar a otro utilizando el remolque de suministro y transporte. El remolque incorpora un cabrestante y dispone de un sistema de suministro de propano con bombonas de almacenamiento y línea de suministro.



Remolque de transporte opcional