



Formación con extintores y simuladores que están listos en un instante

INCORPORA DISTINTOS SIMULADORES DE ENTRENAMIENTO PARA CREAR VARIEDAD DE SITUACIONES DE INCENDIO REALISTAS PARA SUS ALUMNOS.

SISTEMA DE ENTRENAMIENTO INTELIGENTE I.T.S. XTREME™

El sistema I.T.S. Xtreme de LION detecta hacia dónde apunta el alumno el SmartExtinguisher® y cómo lo utiliza y modifica las llamas automáticamente, apagando el fuego solo si se utiliza correctamente el extintor. Los extintores SmartExtinguisher se recargan rápida y cómodamente con aire comprimido y agua.

ENSEÑE A SUS ALUMNOS CÓMO EVOLUCIONAN DISTINTOS INCENDIOS EN LA REALIDAD

Además de incorporar todas las características del Sistema de entrenamiento inteligente, el I.T.S. Xtreme permite que los formadores incorporen y combinen nuestros simuladores para aprender el comportamiento de las llamas en objetos de uso cotidiano. Enseñe los métodos de extinción adecuados de un fuego Clase A en un cubo de la basura, de un fuego Clase B en una cocina o en un armario de pinturas, así como un fuego Clase C de un motor eléctrico.

LISTO PARA ENTRENAR EN UNOS POCOS MINUTOS

Los formadores nos suelen contar que dedican mucho más tiempo a preparar el entrenamiento y a limpiar

el terreno cuando el mismo ha acabado, que a entrenar de hecho a los alumnos en el uso de un extintor. Esto ya no es necesario, puesto que el diseño compacto del I.T.S. facilita que una sola persona realice la preparación en unos pocos minutos. La unidad de control manual permite encender las llamas con solo pulsar un botón, por lo que la evolución comienza tan pronto el siguiente alumno está listo. Además, el I.T.S. se ha construido con componentes de acero inoxidable de calidad industrial, de modo que resiste muchos años de duro entrenamiento.

FORMACIÓN EN EXTINTORES SIN TODO EL EMBROLLO

La facilidad de ajuste del I.T.S. y los SmartExtinguisher de agua y aire recargables sobre el terreno eliminan el embrollo relacionado con los tradicionales extintores de polvo químico seco y los recipientes de quemado de diésel. Se puede prescindir de los sucios extintores de polvo químico seco o de los humos nocivos del diésel, lo que también significa que no hay efectos medioambientales nocivos ni riesgos de exposición para sus alumnos.



1. Cubo de basura 2. Motor 3. Cocina 4. Armario con pinturas

PRODUCTOS DISPONIBLES:

- A. Unidad base sistema de entrenamiento inteligente (I.T.S.) Xtreme
- B. Placa de conexión del simulador y simuladores Clase A, B y C
- C. 7X SmartExtinguisher
- D. Controlador manual y cable
- E. Cable de suministro eléctrico
- F. Kit de suministro de propano
- G. Accesorios de recarga
- H. Maletín de transporte de accesorios
- I. Maletín de transporte de simuladores de I.T.S Xtreme
- J. Maletín de transporte del I.T.S Xtreme
- K. Maletín de transporte del extintor de calidad industrial
- L. Paquete de baterías
- M. Elección entre Kit regulador de aire o Compresor de aire

SISTEMA DE ENTRENAMIENTO INTELIGENTE I.T.S. XTREME™

Especificaciones

DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD

- Botón de parada de emergencia/hombre muerto en la unidad de control manual
- Sensor de impacto/inclinación
- Piloto de auto ignición
- Apagado automático tras 32 segundos o evolución de llama completa
- Introducción de un código para encender
- Ajustes de los materiales combustibles, los líquidos inflamables, el gas inflamable y la clase de fuego eléctrico

ESPECIFICACIONES FÍSICAS

- **Unidad base:** 73 cm x 45,7 cm x 33 cm
- **Unidad base:** Acero inoxidable
- **Quemador:** Acero inoxidable
- **Peso:** 14,5 kg

ACCESORIOS DE ACERO INOXIDABLE

- **Cubo de basura:** 38,1 cm x 27,94 cm x 32,38 cm
- **Motor:** 39,37 cm x 25,4 cm x 27,94 cm
- **Cocina:** 45,72 cm x 22,86 cm x 19 cm
- **Armario con pinturas:** 59,69 cm x 22,86 cm x 60,96 cm

COMBUSTIBLE

- **Tipo:** Gas propano
- **Entrada:** 375.000 BTU/H (109,8 kw)
- **Presión máxima de suministro de gas:** 2 PSI (13,8 kPa)
- **Ciclo de trabajo:** 50%

MANGUERA Y REGULADOR

- **Tipo:** GLP baja presión
- **Largo:** 304,8 cm
- **Acoplamiento:** Desconexión rápida autosellante

- **Conexión regulador:** Depósito estándar 9,1 kg GLP rosca invertida

ELÉCTRICO

- **Entrada:** 2V DC/5 Amperios máximo
- **Toma de corriente:** Encendedor de cigarrillos 12V
- **Largo:** 64 cm

UNIDAD DE CONTROL

- **Tipo de conector:** 5-Pin DM
- **Tipo de cable:** RS-485
- **Largo:** 64 cm

SMARTEXTINGUISHER

- **Conexión de presión de aire:** Válvula Schrader
- **Presión recomendada:** 100 PSI (690 kPa)
- **Presión máxima:** 110 PSI (758 kPa)

- **Presión mínima:** 100 PSI (690 kPa)

- **Volumen de llenado:** 5X: 4 litros, 7X: 6 litros

- **Volumen/Alumino:** 5X: 0,80 litros, 7X: 0,85 litros



Sistema de entrenamiento inteligente I.T.S. Xtreme con simulador de cocina



1. Cubo de basura 2. Motor 3. Cocina 4. Armario con pinturas

PRODUCTOS DISPONIBLES:

- A. Unidad base sistema de entrenamiento inteligente (I.T.S.) Xtreme
- B. Placa de conexión del simulador y simuladores Clase A, B y C
- C. 7X SmartExtinguisher
- D. Controlador manual y cable
- E. Cable de suministro eléctrico
- F. Kit de suministro de propano
- G. Accesorios de recarga
- H. Maletín de transporte de accesorios
- I. Maletín de transporte de simuladores de I.T.S Xtreme
- J. Maletín de transporte del I.T.S Xtreme
- K. Maletín de transporte del extintor de calidad industrial
- L. Paquete de baterías
- M. Elección entre Kit regulador de aire o Compresor de aire

Paquetes populares

COMPONENTE	BASIC	PLUS	TRAINER'S	ULTIMATE
Unidad base sistema de entrenamiento inteligente Xtreme	1	1	1	1
Maletín de transporte para el sistema de entrenamiento inteligente			1	1
Accesorios del maletín de transporte para el sistema de entrenamiento inteligente	1	1		
SmartExtinguisher para I.T.S. (7X)	1	2	4	4
Maletín de transporte del extintor de calidad industrial		1	2	2
Embudo	1	1	1	1
Taza medidora	1	1	1	1
Compresor de aire con accesorios			1	1
DVD Funcionamiento de los extintores de incendios NFPA			1	1
Maletín de transporte para simuladores del I.T.S.		1	1	1
Cubo de basura para el I.T.S.	1	1	1	1
Cocina para el I.T.S.		1	1	1
Motor para el I.T.S.		1	1	1
Armario con pinturas para el I.T.S.				1