



TRAJE VISIÓN TÉRMICA

PARA PROFESIONALES QUE SALVAN VIDAS

Ruth Lee es una empresa familiar cuyos valores fundamentales giran en torno al cuidado de nuestros empleados, el servicio a nuestros clientes y una calidad de producto sin excepciones. Estamos orgullosos de servirle a Vd., los profesionales dedicados que hacen una contribución tan valiosa a la sociedad. Empleamos a personas altamente cualificadas y nos abastecemos de los materiales más duraderos para garantizar que nuestros productos cumplen las normas internacionales más exigentes.

Nuestro traje de imagen térmica se diseñó para satisfacer la creciente demanda de un maniquí térmico, pero en lugar de crear un maniquí que tuviera esta capacidad, hemos diseñado un traje especial que se coloca sobre el maniquí existente para ofrecer capacidades de imagen térmica instantáneas, con más flexibilidad.

CONOZCA NUESTRA
AMPLIA GAMA DE
MANIQUÍES DE
ENTRENAMIENTO, BOLSAS
A MEDIDA, PRODUCTOS
OPERATIVOS Y EQUIPOS
DE SIMULACIÓN DE
INCENDIOS

HABLA CON LOS EXPERTOS:

📞 923 994 530

✉ info@maxpreven.com

🌐 www.maxpreven.com



TRAJE VISIÓN TÉRMICA



IDEAL PARA LOS SIGUIENTES ESCENARIOS DE ENTRENAMIENTO:

La imagen térmica es cada vez más importante, no sólo dentro del servicio de bomberos, lo que permite realizar búsquedas corporales más rápidas y precisas en entornos de poca visibilidad, sino también con un gran número de equipos de búsqueda y rescate que pueden utilizar la imagen térmica (incluso desde helicópteros y drones) para localizar a las víctimas. Este robusto traje puede ser utilizado por cualquier maniquí adulto Ruth Lee (hasta 90 kg) y luego se coloca un traje especial (incluido en el precio) sobre el traje térmico para proporcionar protección y ayudar a distribuir uniformemente el calor para obtener mejores imágenes utilizando cámaras térmicas.

MATERIALES ESPECIALES:

- Batería y cableado impermeables de 24 amperios.
- El traje está fabricado con un material tejido resistente y elástico utilizado en la industria naval.
- 50 metros de cableado enfundado cosido en el traje a intervalos de 2 pulgadas, diseñado para soportar temperaturas de hasta 100C.
- La batería está fabricada con células de iones de litio recargables de alta tecnología.

ESPECIFICACIÓN DE LA BATERÍA

Tipo de célula Li-Ion

Altura 270 mm : Diámetro 74 mm : Peso 1,8 kg

Tensión: 100-265 voltios

CA: 50-60 Hertz

Corriente de entrada: 1,8 amperios

Tensión de salida: 12,6 vdc

Corriente de salida: 3 amperios

La unidad de carga también cuenta con un útil puerto USB.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

- Diseño innovador que se ha creado específicamente para su uso con los maniqués de entrenamiento de rescate Ruth Lee para replicar una forma del cuerpo humano muy precisa cuando se utilizan cámaras de imagen térmica.
- El traje es fácil de colocar en un maniquí y de quitar cuando se requiera para una mayor flexibilidad en el entrenamiento.

- Probado ampliamente con Babcock y varios servicios de bomberos y rescate del Reino Unido utilizando cámaras de imagen térmica de FLIR.
- El material resistente y tejido permite una rápida dispersión del calor por todo el cuerpo del maniquí, incluida la capucha que cubre la cabeza.
- El traje puede meterse en la lavadora si se ensucia.
- La batería puede usarse como un teléfono móvil, es decir, el traje se precalienta y luego se utiliza durante aproximadamente 1-2 horas (dependiendo de la temperatura ambiente), o con la batería acoplada en una funda en el lateral de la pierna. Con la batería acoplada se prolonga el tiempo de uso a unas 3-4 horas (dependiendo de la temperatura ambiente), lo que resulta especialmente útil para operaciones de búsqueda y rescate (SAR) o Urban SAR.
- La batería tiene un conector de cable e-o estanco, un interruptor piezoeléctrico y una válvula de sobrepresión. El LED azul incorporado le permite saber cuánta carga le queda a la batería.
- Cargador de batería incluido.
- El traje, la batería y el cargador vienen completos en una bolsa de almacenamiento Ruth Lee.

NO ES ADECUADO PARA:

- El uso en temperaturas superiores a 100°C o en escenarios de flashover.

EXTRAS OPCIONALES:

- Traje exterior de recambio
- El traje o la batería (24 amperios) se pueden suministrar de forma independiente si uno de ellos necesita ser sustituido. uit or battery (24 amp) can be supplied independently if one needs replacing.

UN PRODUCTO DISEÑADO PARA:

- Servicios de bomberos y rescate
- Equipos de búsqueda y rescate, incluidos los de rescate en montaña y USAR.
- Departamentos de policía.
- Departamentos de policía.

