



CITB-1

TRAJE DE BOMBERO PROFESIONAL HERO

DESCRIPCIÓN

Equipo de protección personal de combate contra incendio estructural. Incluye chaquetón, pantalón, botas, casco y guantes. Sus telas cuentan con resistencia a la abrasión, corte y desgarre. Este traje cumple y excede las propiedades mecánicas, físicas y químicas solicitadas en las normatividades.

Su diseño ergonómico ofrece la mayor seguridad pero además comodidad y una perfecta movilidad del usuario dentro del traje para combatir incendios y trabajos de rescate. Cuenta con barreras interiores resistentes a químicos bacteriológicos, radiológicos y nucleares.

NORMATIVIDAD: Certificación por Laboratorio UL: Bajo la norma NFPA 1971, Edición 2018.

CARACTERÍSTICAS

- Barrera exterior: PBI Max 70% PBI, 30% Kevlar 7oz
- Barrera Humedad: Stedair 3000
- Certificación Telas: UL NFPA 1971-2018
- Cuenta con Drag Rescue Device.
- Refuerzos: Stedshield y Acolchado.
- Arnés integrado de Kevlar.
- Manga: Kevlar con ojal.
- Tirantes acolchados
- Hilo: en Kevlar con costuras dobles y triples.
- Cinta reflectiva: ORALITE® Ultra Brilliance TM, serie FTP2575-S, 3". Color: amarillo verdoso fluorescente.
- Cierre: Velcro FR y zipper de escape.
- Bolsas tipo fuelle para radio y porta lámpara.





CHAQUETÓN

Cuello de diseño único tipo escudo el cual permite la cobertura total del cuello en 360 grados sin dejar partes expuestas. Evita la entrada de suciedad y humedad, y el ingreso de partículas cancerígenas.



Sistema DRD en la espalda
(Drag Rescue Device)



Bies reflejante color plata en pecho, espalda, brazos y bolsos en costuras, que permite mayor visibilidad.



Porta linternas



Bolsillo porta-radios



Zipper y velcro



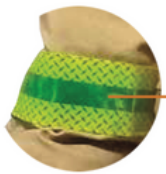
2 bolsillos inferiores



Banda reflejante de Orafol



Puño de kevlar con ojillo para pulgar



Refuerzo de Stedshield en mangas, hombros, codos y rodillas



PANTALÓN



Tirantes acojinados en hombros y espalda con elástico, en banda de nylon y hebillas metálicas



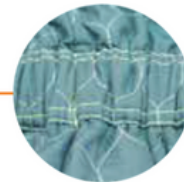
Tirantes con sistema de ajuste y conexión rápida



Pantalón con corte tipo diamante **(en encuadre)** para mayor movilidad



Bies reflejante color plata en tobillos que permite mayor visibilidad



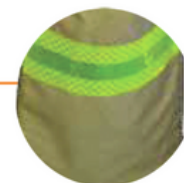
Pantalones con sistema de ajuste elástico en la parte posterior del pantalón **(en forro)** ofreciendo un ajuste a la cadera del bombero



2 bolsillos laterales tipo parche



Banda reflejante de Orafol



Refuerzo Stedshield en tobillos





TABLA DE MEDIDAS



*El traje debe estar lo más extendido y recto posible.

CHAQUETÓN HERO UL (EXTERIOR)														
TALLA	(A) Contorno de pecho (s* debajo sisa)	ToL	(B) Largo de ancho hombros (hombro-hombro)	ToL	(C) Contorno de faldón (parte baja)	ToL	(D) Largo cuello manga (centro cuello)	ToL	(E) Contorno de cuello (circunf. cuello)	ToL	(F) Contorno de puño (circunf.)	ToL	(G) Largo de talle de espalda	ToL
S	47	±½	18	±½	47	±½	35 ½	±½	22	±½	13 ½	±½	30	±¼
M	49		18 ½		49		35 ¾		22		14		30 ½	
L	51		19		51		36 ¾		22 ½		14		31 ½	
XL	53		19 ½		53		37 ½		24		15		32	
2XL	55 ½		20		55 ½		38 ½		25		15		33	
3XL	58		20 ½		57		39 ½		26		16		34	

PANTALÓN HERO UL (EXTERIOR)												
TALLA	(H) Contorno de cintura (Circunf.)	ToL	(I) Cadera (punto a punto)	ToL	(J) Largo tiro delantero (s/diamante)	ToL	(K) Largo tiro trasero (s/diamante)	ToL	(L) Largo de entrepierna (s/diamante)	ToL	(M) Contorno de tobillo (circunf.)	ToL
S	41	±½	46 ½	±½	13 ¾	±½	15 ½	±½	28	±½	25	±½
M	43		48		13 ½		16 ½		28		25	
L	45		50		14 ¾		17		30		25	
XL	47		51		14 ¾		17		30		25	
2XL	49		53		15 ¾		18		32		25	
3XL	51		55		15 ¾		18		32		25	

* Contorno: Medida circular, alrededor de la prenda.

* Largo: Medida lineal, de punto a punto.

* Medidas en pulgadas.



CASCO DE BOMBERO VIKING

Casco fabricado en material termoplástico, lo cual lo hace resistente al ataque de químicos y estable en exposiciones a altas temperaturas. Brinda una excelente comodidad y gran desempeño ofreciendo una larga duración. Presenta y excede los requerimientos más fuertes contra el calor.

CARACTERÍSTICAS

- Faldón de kevlar aluminizado y con forro interno de Nomex.
- La carcasa está hecha de termoplástico de alta densidad de la más alta calidad, reforzada, con acabado en fino en su interior y exterior. Tiene una costilla central y frente triangular para mayor soporte.
- Ajustes tipo matraca y suspensión para su soporte tipo red, dando una mayor seguridad y comodidad, cuenta también con su nuquera aluminizada forro Nomex y acolchonado en la frente.
- Soporte interior acojinado.
- Barbiquejo de 4 puntos ajustable de rápida acción de retiro, con mentonera.
- Su bisel es para la protección del casco.
- Tienen un soporte en la parte trasera del casco para colgarse.
- Protector facial de policarbonato, contra impactos y con película protectora térmica para 800°C antirayaduras y antiempañó.
- Los puntos de ajuste permiten uso a la medida, balance personalizado y una buena adaptación con el SCBA.
- Color: Amarillo.

CUMPLIMIENTOS

- ANSI Z87.1 2003.
- NFPA 1971/ EN443:2009



Forro interior Nomex



Visor de policarbonato



Mentonera



Sistema de ajuste



GUANTE DE BOMBERO

El guante está específicamente diseñado para incendios estructurales, resiste los efectos de flamas, calor, vapores, líquidos peligrosos, objetos filosos y cualquier otro riesgo que se puedan encontrar durante las operaciones de los bomberos.

CARACTERÍSTICAS

PIEL

- Piel carnaza de res térmica de 1.5 a 1.7mm de grosor, en color oro y negro.
- Resistente rompimientos y rigidez.
- Corte de pistola y pulgar tipo ala.

FORRO TÉRMICO

- Barrera interior de Modacrylic (SEF - *Self Extinguishing Fabric*), cosida con hilo Nomex, el material tiene felpa por una de sus caras.

PUÑO ELÁSTICO

- Hecho de hilo Kevlar, con 2 capas de un mínimo de 3" de largo, un parche de piel cubre el área de la muñeca.

COSTURAS

- Todas las costuras son hechas con hilo Kevlar Tex-80 o similar, con un mínimo de 8 puntadas por pulgada.
- Refuerzo de piel a la altura de la costura de los dedos medios para mayor resistencia, un refuerzo en la palma a la altura del dedo índice y el pulgar ayuda a reducir el desgaste por el uso.

TALLA ÚNICA



Occupational
Safety and Health
Administration

CERTIFICACIÓN: El guante cumple o excede **NFPA 1971** Edición 2013, **OSHA**. 29CFR 1910.156 "Fire Brigades" (e) "Protective Clothing", (4) Hand Protection, Cal-OSHA 10.13407 Title 8.



BOTAS DE BOMBERO

Bota de bombero hecha a mano con caucho natural y componentes de alta calidad que se encuentran certificadas con la norma NFPA 1971-2007, NFPA 1992-2005, ISO9001-2000, CSA Z195-02, ASTM F2413-05. El proceso manual combinado con el vulcanizado en autoclave hace de este un producto de excelente calidad bajo estándares ISO 9001-2008. El diseño interno proporciona la comodidad y seguridad que se requiere en las actividades de los bomberos.

