



FEM S.A.

Fire Equipment de México

Fire Equipment de México

Poniente 122 No. 513,

Col. Coltongo, Del. Azcapotzalco,

C.P. 02630, CDMX, México

Tel. (+52) 55 5368 8888

consulta@FireEquipmentMexico.com

Catálogo Estructural

Command FEM S.A. | Traje estructural para bombero

Traje profesional para bombero estructural con corte tradicional americano. Construido bajo el Sistema de Gestión de calidad ISO 9001:2015 y con cumplimiento del estándar NFPA 1971-2018 (Norma sobre vestimenta protectora para combate de incendios estructurales y combate de incendios de proximidad) a través de los Laboratorios UL®



Características Generales

Modelo	Command				
Construcción	Traje de Bombero Estructural con corte americano				
Forro estándar	Desmontable y Compuesto de 2 capas: 1.-Humedad: Capa intermedia, protege contra el agua, vapor de agua, cocida directamente a la barrera térmica 2.-Térmica: Capa interna que protege de la temperatura y permite que el calor corporal se disipe al exterior				
Cintas Reflejantes	3M™ Scotchlite™ de 3" pulg.				
Características del Traje	Inherentemente resistente a la llama. Corte americano tradicional. Tirante tipo H en cinta tejida Nomex 2" de ancho				
Tallas	XS	S	M	L	XL
	36	38	40	42	44
Manufactura	Sistema de Calidad Certificado en ISO9001:2015.				
Certificación	Cumplimiento NFPA 1971-2018 a través de Laboratorios UL®				

Modelo	Chaquetón	Pantalón
Sistema de Cierre	Un sistema de cierre duro y uno blando, que permite la colocación rápida del equipo y evita que este se libere fácilmente.	Un sistema de cierre duro y uno blando, que permite la colocación rápida del equipo y evita que este se libere fácilmente.
Fuelles	En axila para mejor flexibilidad en brazos.	En tiro y entrepierna tipo diamante y media luna para mayor confort.
Cintas Reflejantes	Pecho, Faldón y Mangas	
Refuerzos	Hombros: Misma Tela Codos: Misma Tela Puños: Arashield®	Rodillas: Arashield® Valencianas: Arashield®

FUSION

FEM S.A. | Traje estructural para bombero

El modelo más ligero. Fusión que logra un balance entre peso y protección gracias a su construcción. Integrando los requerimientos de los bomberos que piden equipos más ágiles y ligeros. Los elementos de ligereza en los trajes Europeos con las características de una protección robusta del corte tradicional Americano.



Características Generales

Modelo	FUSION				
Construcción	Traje de Bombero Estructural				
Forro estándar	Compuesto de 2 capas fijas: 1.-Humedad: Capa intermedia, protege contra el agua, vapor de agua, cocida directamente a la barrera térmica 2.-Térmica: Capa interna que protege de la temperatura y permite que el calor corporal se disipe al exterior				
Cintas Reflejantes	3M™ Scotchlite™ de 3" pulg.				
Características del Traje	Inherentemente resistente a la llama. Tirante tipo H en cinta tejida Nomex 2" de ancho El más ligero de nuestros modelos.				
Tallas	XS	S	M	L	XL
	36	38	40	42	44
Manufatura	Sistema de Calidad Certificado en ISO9001:2015.				
Certificación	Cumplimiento NFPA 1971-2018 a través de Laboratorios UL®				

Modelo	Chaquetón	Pantalón
Sistema de Cierre	Un sistema de cierre duro y uno blando, que permite la colocación rápida del equipo y evita que este se libere fácilmente.	Un sistema de cierre duro y uno blando, que permite la colocación rápida del equipo y evita que este se libere fácilmente.
Fuelles	En axila y espalda que mejoran la flexibilidad del usuario	En tiro y entrepierna tipo diamante y media luna para mayor confort.
Cintas Reflejantes Refuerzos	Pecho, Faldón y Mangas	Entre valenciana y rodilla.
	Hombros: Misma Tela Codos: Misma Tela Puños: Arashield®	Rodillas: Arashield® Valencianas: Arashield®

Govern

FEM S.A. | Traje estructural para bombero

Es la construcción más robusta y cuenta con la mayor cantidad de configuraciones. Diseñados ergonómicamente y a la medida con el objetivo de incrementar las oportunidades de éxito en cualquier siniestro. Gracias a la confección de este traje el usuario obtiene mayor movilidad que con un traje de corte tradicional. Con diversas adiciones que permiten mejora en el rendimiento del combatiente.

Características Generales

Modelo Govern

Construcción Traje de Bombero Estructural con corte americano

Forro estándar Desmontable y Compuesto de 2 capas:
1.-Humedad: Capa intermedia, protege contra el agua, vapor de agua, cocida directamente a la barrera térmica
2.-Térmica: Capa interna que protege de la temperatura y permite que el calor corporal se disipe al exterior

Cintas Reflejantes 3M™ Scotchlite™ de 3" pulg.

Características del Traje Inherentemente resistente a la llama.
 Tirante tipo H en cinta tejida Nomex 2" de ancho
 Codos y Rodillas Premoldeados

Tallas	XS	S	M	L	XL
	36	38	40	42	44

Manufactura Sistema de Calidad Certificado en ISO9001:2015.

Certificación Cumplimiento NFPA 1971-2018 a través de Laboratorios UL®



Modelo Chaquetón

Sistema de Cierre Un sistema de cierre duro y uno blando, que permite la colocación rápida del equipo y evita que este se libere fácilmente.

Fuelles En axila y espalda que mejoran la flexibilidad del usuario

Cintas Reflejantes Refuerzos Pecho, Faldón y Mangas

Hombros: Misma Tela
Codos: Misma Tela
Puños: Arashield®

Pantalón

Un sistema de cierre duro y uno blando, que permite la colocación rápida del equipo y evita que este se libere fácilmente.

En tiro y entrepierna tipo diamante y media luna para mayor confort.

Entre valenciana y rodilla.

Rodillas: Arashield®
Valencianas: Arashield®



Cascos de la serie ReTrak™

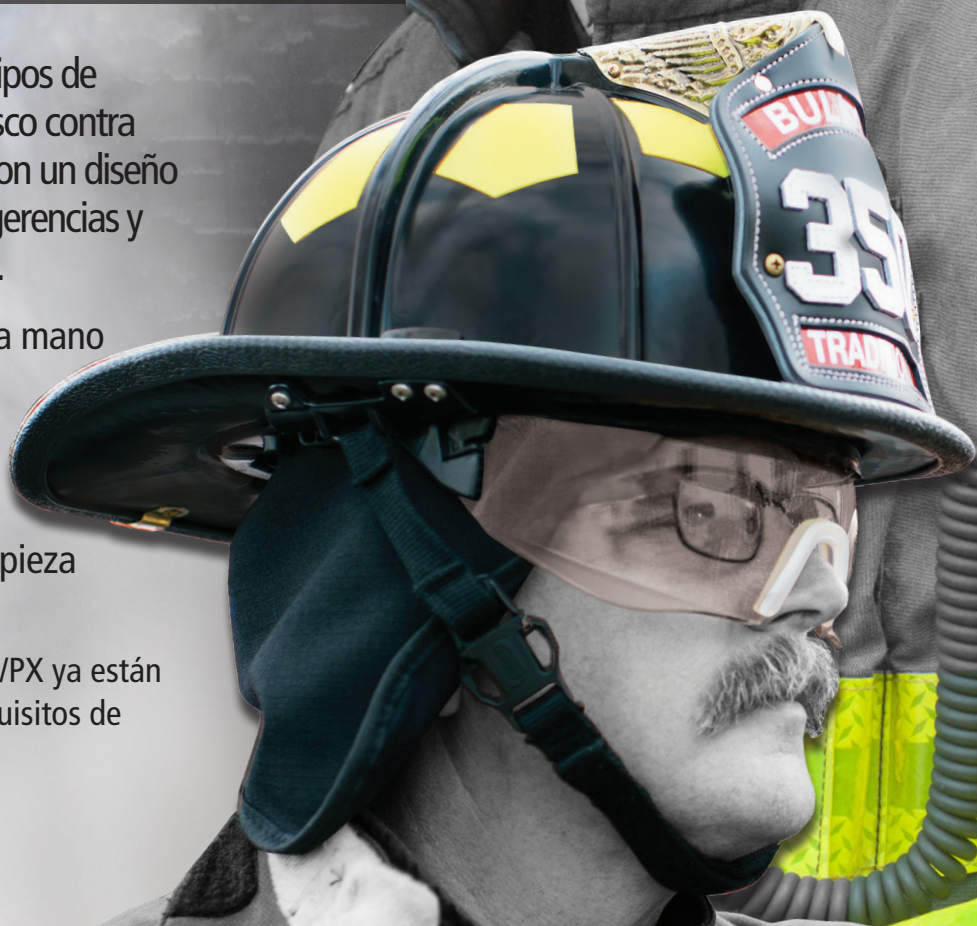
Estilos moderno
y tradicional

La serie ReTrak ofrece a los equipos de respuesta a emergencias un casco contra incendios con visor integrado, con un diseño basado directamente en las sugerencias y observaciones de los bomberos.

- Funcionamiento con una sola mano
- Fácil colocación de las gafas
- Mayor área de protección
- Cómoda protección nasal
- Extracción rápida para la limpieza
- Fabricado en EE. UU.

Los cascos ReTrak UST/USTM y FX/PX ya están disponibles y cumplen con los requisitos de NFPA 1971 y ANSI Z87.1+.

www.bullard.com





Pantalla ReTrak en posición de recogida



Pantalla ReTrak en posición de despliegue



Información para pedidos - ReTrak

UST6R350	Casco contra incendios estructurales de la serie ReTrak, de estilo tradicional, fibra de vidrio y acabado brillante, con visor integrado y águila de latón de 6"
UST6R350TL	Casco contra incendios estructurales de la serie ReTrak, de estilo tradicional, fibra de vidrio y acabado brillante, con visor integrado, águila de latón de 6" y sistema de iluminación para cascos TrakLite®
USTM6R350	Casco contra incendios estructurales de la serie ReTrak, de estilo tradicional, fibra de vidrio y acabado mate, con visor integrado y águila de latón de 6"
USTM6R350TL	Casco contra incendios estructurales de la serie ReTrak, de estilo tradicional, fibra de vidrio y acabado mate, con visor integrado, águila de latón de 6" y sistema de iluminación para cascos TrakLite®
FXR350	Casco contra incendios estructurales de la serie ReTrak, de estilo moderno, fibra de vidrio, con visor integrado
FXTLR350	Casco contra incendios estructurales de la serie ReTrak, de estilo moderno, fibra de vidrio, con visor integrado y sistema de iluminación para cascos TrakLite®
PXR350	Casco contra incendios estructurales de la serie ReTrak, de estilo moderno, termoplástico, con visor integrado
PXTLR350	Casco contra incendios estructurales de la serie ReTrak, de estilo moderno, termoplástico, con visor integrado y sistema de iluminación para cascos TrakLite®

ReTrak Replacement Parts

R114	Pieza de repuesto, Nomex®, conjunto de atalaje (incluye el almo hadillado de corona R636), para la serie ReTrak	R148FV	Pieza de repuesto, correa para la barbilla, Nomex®, con cierre deslizante, para cascos de la serie ReTrak FX
R130	Pieza de repuesto, kit de retención del visor de la serie ReTrak	R148PV	Pieza de repuesto, correa para la barbilla, Nomex®, con cierre deslizante, para cascos de la serie ReTrak PX
R131	Pieza de repuesto, enganches de visor de la serie ReTrak, 10 unidades	R148UV	Pieza de repuesto, correa para la barbilla, Nomex®, con cierre deslizante, para cascos de la serie ReTrak UST/USTM
R350	Pieza de repuesto, visor y protector para la nariz de la serie ReTrak		
R351	Pieza de repuesto, puente para la nariz de la serie ReTrak, 3 unidades		

América:
Bullard
 1898 Safety Way • Cynthiana, KY 41031-9303 • EE.UU.
 Tel. gratuito en EE. UU.: 877-BULLARD (285-5273)
 Tel.: +1-859-234-6616 • Fax: +1-859-234-8987

Europa:
Bullard GmbH
 Lilienthalstrasse 12
 53424 Remagen • Alemania
 Tel.: +49-2642 999980 • Fax: +49-2642 9999829

Asia-Pacífico:
Bullard Asia Pacific Pte. Ltd.
 LHK Building
 701, Sims Drive, #04-03 • Singapur 387383
 Tel.: +65-6745-0556 • Fax: +65-6745-5176



Bullard. Fabricado con orgullo en EE.UU.
 ©2017 Bullard. Todos los derechos reservados.
 TrakLite es una marca registrada de Bullard.
 ReTrak es una marca registrada de Bullard.
 Nomex es una marca registrada de E.I. DuPont de Nemours & Company.

www.bullard.com

Casco de la serie FX para combate de incendios estructurales

Estilo contemporáneo Para servicio pesado

Los cascos para combate de incendios estructurales de la serie FX están diseñados para condiciones extremas. Con un centro de gravedad bajo que le confiere un equilibrio de alta calidad, los cascos de la serie FX para combate de incendios incorporan recomendaciones de veteranos profesionales de todo el mundo en combate de incendios. Escoja un FX si quiere un rendimiento probado en el sitio de trabajo y larga durabilidad.



Estilo contemporáneo

El diseño impecable del casco FX para combate de incendios ofrece un confort por lo liviano y un centro de gravedad bajo. Esto es vital para dar un ajuste estable y cómodo en el ambiente incierto de la escena de un incendio. El ajuste al tamaño tipo Ratchet fácil de girar y la cubierta de cuero para este ajuste aumentan el confort y la seguridad global.

Fibra de vidrio de color resistente y durable

La cubierta exterior del casco FX está hecha de fibra de vidrio. La fibra de vidrio, un material compuesto, es más resistente a los ataques de sustancias químicas y es estable frente a exposiciones de calor extremadamente altas. Los cascos FX tienen un pigmento de color moldeado por toda la cubierta exterior, así las muescas y despostillados se notan menos.

Aprobado por NFPA

El casco para combate de incendios de la serie FX excede las exigencias del NFPA 1971, estándar sobre el conjunto protector para combate de incendios estructurales y combate de incendios cercanos, edición 2013 concernientes a cascos para combate de incendios estructurales.

Rápida y fácil adaptación al tamaño

La serie FX está diseñada para ofrecer equilibrio, confort y estabilidad excepcionales y una interconexión con el equipo respiratorio. La banda de cabeza tipo Ratchet con Sure-Lock® de Bullard tiene un ajuste tipo Ratchet fácil de girar para ponerla al tamaño deseado y también un ajustador de altura de tres posiciones único con los que se crea un ajuste completamente personalizado. En el casco FX, el equipamiento estándar viene con una cubierta de cuero para el ajuste tipo Ratchet.

Máxima visibilidad

Los cascos FX ofrecen franjas ScotchLite®, que retienen la reflectividad a 500°F (260°C). Esto hace a ScotchLite el material más resistente del que se dispone para marcar cascos. Los cascos FX ofrecen también la única pantalla facial R330 ópticamente correcta. La R330 elimina la distorsión que se encuentra en muchas pantallas faciales y reduce la tensión y fatiga visual.



Casco con alumbrado integrado disponible

El casco para combate de incendios FX está disponible con alumbrado TrakLite™ para cascos de Bullard. Provisto de múltiples luces LEDs brillantes, duraderas y que alumbran hacia adelante, TrakLite viene integrado en el diseño del casco para ofrecerle equilibrio de peso e iluminación excelentes. Entre las características adicionales de seguridad se incluyen una luz indicadora para la persona que está detrás, larga duración de las pilas (se utilizan 4 pilas AAA) y un fácil encendido/apagado.

Mantenimiento muy rentable

Los cascos FX están diseñados desde el principio para facilitar el mantenimiento y hacerlo muy rentable. Con menos componentes y con los costos totales de propiedad más bajos en la industria harán verdaderamente de su casco FX una inversión a largo plazo. Además, con las pantallas faciales hechas con molde especial hay menos fisuras por esfuerzos y mayor duración.

Confort adaptable al uso personal

Todos los cascos para combate de incendios de Bullard están equipados con el sistema U-Fit, que ofrece 12 regulaciones personalizadas y confortables. Al diseñar nuestros cascos para incluir los 12 puntos de ajuste, usted puede regular el recorrido y equilibrio de su casco. Es como tener un casco con ajuste personalizado diseñado sólo para usted.

El casco FX tiene un confortable sistema de suspensión con 6 puntos y con almohadilla acolchonada para la coronilla para darle un óptimo confort.

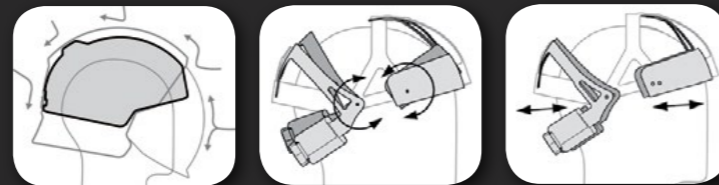


El concepto de la plataforma del Casco para Bombero Magma.

Escoja su casco de dos principales configuraciones, Tipo A (Media Cubierta) Tipo B (¾ de Cubierta) conservando un diseño unificado:

- El diseño pulcro del Magma le permite acomodar una gran variedad de componentes, tanto electrónicos como mecánicos.
- Puede ser fácilmente configurado para nuevas aplicaciones.
- El Magma ofrece bajo peso y el mejor confort de los cascos de su clase.
- Fabricado Bullard Tough – para superar sus expectativas.

*Magma Tipo A & Tipo B cumplen con la norma EN 443:2008



La forma en que la plataforma del casco, la cubierta externa el visor interactúan entre sí, logran sellar la cubierta externa contra todos los riesgos. Ningún casco similar ofrece protección cercana contra el calor, las llamas, las chispas y/o fluidos como el Magma.

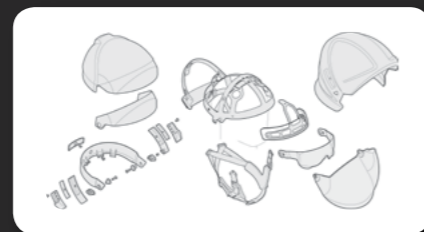
La suspensión del Magma está compuesta solo por tres componentes, claramente organizado y fácil de operar.

La suspensión puede ser acomodada de forma independiente en la parte trasera o frontal, brindando un mayor confort al igual que la altura superior. Estas funciones aseguran suficiente espacio para colocar, las goggles protectoras, la pieza facial y a su vez cubre el mayor rango de tamaños de cabezas de 50 – 65cm.



El sistema de correas maneja 4 puntos de apoyo que se ajustan automáticamente, fácil ajuste aun con goggles. El sistema de suspensión X permite la mayor comodidad y obtiene los mejores resultados en la pruebas a la hora de desmontar el equipo.

El visor tridimensional con sistema retráctil brinda el mayor campo de visión superior y lateral, logrando a su vez protección completa desde la frente hasta la barbilla, dejando el suficiente espacio para las gafas medicadas, goggles o incluso la pieza facial.



El casco es compatible con todas las piezas faciales del mercado, ya sean tipo araña de ajuste a la cabeza o de dos puntos de acople tipo europeo.

Espacio para instalar micrófonos que capturan el sonido por movimiento del cráneo. La instalación de este tipo de sistema de comunicación no requerirá ninguna herramienta.

Iluminación

Por intención Bullard decidió no ir con un sistema de Luz orientada, debido al rápido desarrollo de la luz LED y la gran variedad de demandas del mercado. El nuevo sistema de acople de linternas puede acomodar la gran mayoría de linternas del mercado.

El adaptador esta ubicado por debajo de la línea de los ojos, logrando el mínimo de reflejo posible aun en un ambiente con gran cantidad de humo, a su vez la colocación es la más ergonómica posible logrando un punto de gravedad bajo.

Protector de Cuello

Protectores de cuellos fabricados con los siguientes materiales según las necesidades del usuario: Nomex, Aramida Aluminizada con cubrimiento interno, Protector Holandés con 2 capas o 4 capas con una membrana para el estanco de agua.

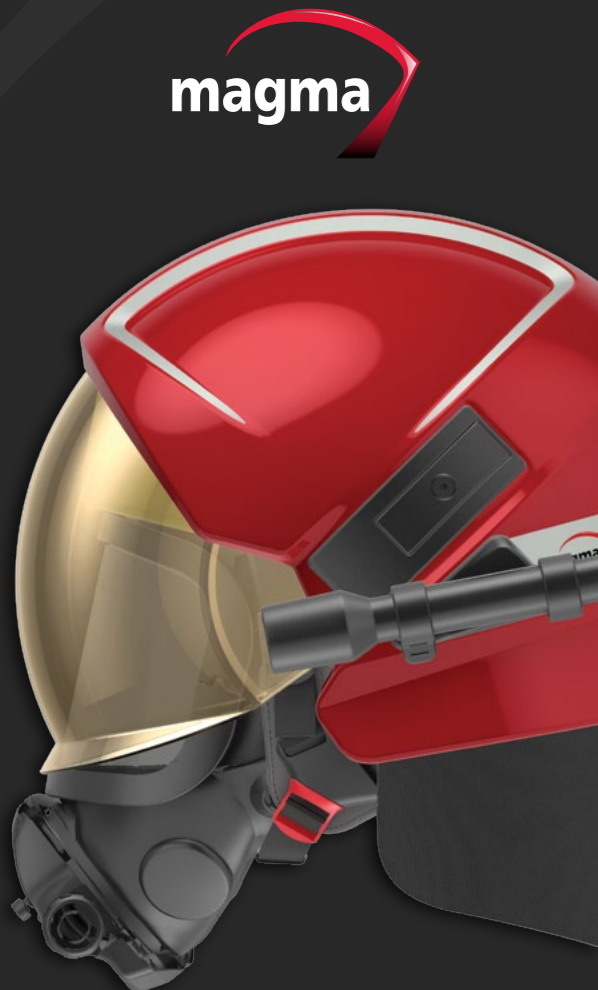


Colores

El Magma ofrece una gran variedad de colores y combinación de colores así como una gran variedad de formas para poder colocar el rango, ya sea por color, logo o texto, ya sea en la cubierta interna debajo del visor o en la cubierta externa.



- Concepto de plataforma de doble casco.
- Diseño con la opción Bi Color
- La zona de protección más larga.
- Diseñado para disminuir las restricciones oculares o auditivas.
- El visor más largo, mayor protección de la cara y pieza facial.
- Protección interna completa contra todos los peligros.
- Adaptación universal de linternas.
- Solo 29 componentes, fácil de manejar, fácil de instalar, fácil de desinstalar, fácil de desmontar y fácil de almacenar.
- Sin limitación de tiempo de vida.



Casco de la serie PX para combate de incendios estructurales

Estilo contemporáneo Para servicio pesado

Los cascos para combate de incendios estructurales de la serie PX están diseñados como Bullard Tough™ (Durable al estilo Bullard) para condiciones extremas. Con un centro de gravedad bajo que le confiere un equilibrio de alta calidad, los cascos de la serie PX para combate de incendios incorporan recomendaciones de veteranos profesionales de todo el mundo en combate de incendios. Escoja un PX si quiere un rendimiento probado en el sitio de trabajo y larga durabilidad.



Estilo contemporáneo

El diseño impecable del casco PX para combate de incendios ofrece un confort por lo liviano y un centro de gravedad bajo. Esto es vital para dar un ajuste estable y cómodo en el ambiente incierto de la escena de un incendio. El ajuste al tamaño tipo Ratchet fácil de girar y la cubierta de cuero para este ajuste aumentan el confort y la seguridad global.

Termoplástico resistente y durable

La cubierta exterior del casco PX está hecha de termoplástico de alta resistencia térmica, concebido especialmente por Bullard. Este material ofrece mayor resistencia al impacto y a la penetración que la fibra de vidrio y resiste mejor a la degradación luego de repetidas exposiciones bajo intenso calor. Los cascos PX tienen un pigmento de color moldeado por toda la cubierta exterior, así las muescas y despostillados se notan menos.

Confort adaptable al uso personal

Todos los cascos para combate de incendios de Bullard están equipados con el sistema U-Fit, que ofrece 12 regulaciones personalizadas y confortables. Al diseñar nuestros cascos para incluir los 12 puntos de ajuste, usted puede regular el recorrido y equilibrio de su casco. Es como tener un casco con ajuste personalizado diseñado sólo para usted.

Rápida y fácil adaptación al tamaño

La serie PX está diseñada para ofrecer equilibrio, confort y estabilidad excepcionales y una interconexión con el equipo SCBA. La banda de cabeza tipo Ratchet con Sure-Lock® de Bullard tiene un ajuste tipo Ratchet fácil de girar para ponerla al tamaño deseado y también un ajustador de altura de tres posiciones único con los que se crea un ajuste completamente personalizado. En el casco PX, el equipamiento estándar viene con una cubierta de cuero para el ajuste tipo Ratchet.

Máxima visibilidad

Los cascos PX ofrecen franjas ScotchLite®, que retienen la reflectividad a 500°F (260°C). Esto hace a ScotchLite el material más resistente del que se dispone para marcar cascos. Los cascos PX ofrecen también la única pantalla facial R330 ópticamente correcta. La R330 elimina la distorsión que se encuentra en muchas pantallas faciales y reduce la tensión y fatiga visual.



Casco con alumbrado integrado disponible

El casco para combate de incendios PX está disponible con alumbrado TrakLite™ para cascos de Bullard. Provisto de múltiples luces LEDs brillantes, duraderas y que alumbran

hacia adelante, TrakLite viene integrado en el diseño del casco para ofrecerle equilibrio de peso e iluminación excelentes. Entre las características adicionales de seguridad se incluyen una luz indicadora para la persona que está detrás, larga duración de las pilas (se utilizan 4 pilas AAA) y un fácil encendido/apagado.

Mantenimiento muy rentable

Los cascos PX están diseñados desde el principio para facilitar el mantenimiento y hacerlo muy rentable. Con menos componentes y con los costos totales de propiedad más bajos en la industria harán verdaderamente de su casco PX una inversión a largo plazo. Además, con las pantallas faciales hechas con molde especial hay menos fisuras por esfuerzos y mayor duración.

Aprobado por NFPA

El casco para combate de incendios de la serie PX excede a las exigencias del NFPA 1971, estándar sobre el conjunto protector para combate de incendios estructurales y combate de incendios cercanos, edición 2013 concernientes a cascos para combate de incendios estructurales.



Casco USRX para rescate y para combatir incendios

Doble certificación. Diseño liviano

Los cascos para rescate de la serie USRX están diseñados como Bullard Tough™ (Durable al estilo Bullard) para condiciones extremas de búsqueda y rescate. Usando lo más avanzado en ingeniería, Bullard ha desarrollado el casco más cómodo y de aspecto discreto en el mercado.

Doble Certificación

Este casco versátil incorpora las recomendaciones de los equipos USAR y otros profesionales de rescate y bomberos. El resultado es un sistema integrado de materiales avanzados y componentes de calidad que proporcionan una protección superior de la cabeza, confort y durabilidad comprobada.

El casco USRX está certificado de acuerdo a los estándares del NFPA tanto contra incendios estructurales y para rescate.

- **NFPA 1951-2013:**
Estándar para Búsqueda y Rescate Urbanos
- **NFPA 1971-2013:**
Estándar para Combate de Incendios Estructurales y Cercanos

Durable al estilo Bullard

Con el rediseñado casco para rescate de la serie USRX, usted encontrará más espacio que nunca para su cabeza. Este casco moderno y de termoplástico liviano elimina el exceso de peso, reduce el estrés y la fatiga asociados con cascos más voluminosos, sin sacrificar la protección.

Diseñado para confort y protección

El casco M-PACT Shell™ con el diseño Smartridge patentado por Bullard ofrece protección térmica y contra impactos al mismo tiempo que ofrece más espacio para un ajuste cómodo.

Rápida y fácil adaptación al tamaño

La banda de cabeza tipo Ratchet con Sure-Lock® de Bullard tiene una perilla fácil de girar y también un ajustador único de altura de tres posiciones para equilibrio y comodidad. En el casco USRX el equipamiento estándar viene con una cubierta de cuero para el ajuste tipo Ratchet y un barbiqueo de tres puntos.



Protección ocular de unión rápida para flexibilidad

Los cascos de la serie USRX de Bullard, vienen estándar con el nuevo e innovador sistema Quick-Attach Blade™ (Aleta de Unión Rápida). Este sistema permite al usuario presionar o soltar, en segundos, sea para el montaje en aleta de una pantalla facial o unas gafas de protección. Esta flexibilidad da al usuario la ventaja de tener la opción correcta para la aplicación específica sin perder el tiempo en cambiar los componentes. El casco USRX viene con una pantalla facial o con las gafas de protección ESS.

Mantenimiento muy rentable

Los cascos USRX están diseñados desde el principio para facilitar el mantenimiento y hacerlo rentable. Con menos componentes y con la más grande rentabilidad en la industria mejoran su inversión a largo plazo. Además, con las pantallas faciales hechas con molde especial hay menos fisuras por esfuerzos y mayor duración..

Ajuste personalizado^{All}

Todos los cascos para combate de incendios de Bullard están equipados con el sistema U-Fit, que ofrece 12 regulaciones personalizadas y confortables. Al diseñar nuestros cascos para que incluyan los 12 puntos de ajuste, usted puede regular el recorrido y equilibrio de su casco. Es como tener un casco con ajuste personalizado diseñado sólo para usted.



UST/USTM

Estilo tradicional.

Bullard Tough.

Los cascos contra incendio Bullard de la serie UST están diseñados como Bullard Tough para condiciones extremas. También encontrará el estilo tradicional clásico que desea con un diseño asequible de fácil mantenimiento en la serie UST de Bullard.

Resistente y durable

La cubierta exterior del casco UST está hecha de Thermoglas® así como alto nivel de resistencia a químicos y estabilidad a temperaturas extremas. Además, la espuma de uretano libre de CFC para doble propósito del forro de impacto brinda protección superior al impacto y penetración, así como aislamiento al calor. Esta espuma estable, de alta temperatura se acopla con una cubierta interior termoplástica para brindar una protección durable.

Confort personalizado

Todos los cascos contra incendios de Bullard están equipados con el Sistema U-Fit, que ofrece 12 opciones de ajuste personalizadas para ofrecer comodidad. Al diseñar nuestros cascos para incluir los 12 puntos de ajuste, usted puede establecer el ajuste de recorrido y equilibrio de su casco. Es como tener un casco con ajuste personalizado que ha sido diseñado especialmente para usted.

Sistema de capucha para impacto del forro interior moldeado

Los cascos UST/USTM incluyen un sistema de capucha para impacto del forro interior moleado que brinda mayor durabilidad, resistencia al calor y protección contra elevación de temperatura. También mantiene la coraza del casco segura y estable y los aros de gafas moleados brindan comodidad, soporte y desempeño superiores de las gafas moldeadas.

Calidad premium

El águila labrada en bronce o la hoja de maple canadiense labradas de manera intrincada adornan orgullosamente el frente de los cascos UST de Bullard. La calidad, durabilidad y orgullo de estos sujetadores delanteros en piel brillante son una declaración de patriotismo en el servicio de bomberos. Todos los sujetadores delanteros de piel Bullard tienen la capacidad de acomodar todos los soportes delanteros de piel actualmente en el mercado. El águila de bronce viene en tamaños de 5 pulgadas (12.7 cm) y de 6 pulgadas (15.2 cm).

DISPONIBLE EN
ACABADO MATE
O BRILLANTE



Para obtener una visibilidad máxima, aún en calor extremo, los cascos UST traen de manera estándar bandas Scotchlite® de alta calidad, que conservan la reflexibilidad a 500° F. Otra función premium es la banda de cabeza tipo ratchet Sure-Lock® de Bullard, que ofrece ajuste a la medida de giro fácil y un ajustador de tres posiciones único en su género para crear un ajuste completamente personalizado. El casco UST también está equipado como estándar con una cubierta de piel tipo ratchet.

Aprobados por la NFPA

El casco contra incendio UST excede las exigencias de NFPA 1971, *Estándar en el conjunto protector para combatir incendios estructurales y combatir incendios de proximidad, Edición 2013 que pertenece a los Cascos contra incendios estructurales.*

Pedidos de soportes delanteros de piel

¡Los pedidos de soportes delanteros de piel nunca había sido más fácil! Diseñe su propio soporte de piel, en este momento en www.BuildYourBullard.com.



Disponible con iluminación integrada al casco



El casco contra incendios UST está disponible con iluminación para casco TrakLite® de Bullard. Provisto de múltiples luces LEDs brillantes, de larga duración y que alumbran hacia adelante, TrakLite viene integrado en el diseño del casco para ofrecerle equilibrio de peso e iluminación excelentes. Entre las características adicionales de seguridad

se incluyen una luz indicadora para la persona que está detrás, larga duración de las pilas (se utilizan 4 pilas AAA) y un fácil encendido/apagado.



www.bullard.com

Leather Front Bullard | Chapetón



Casco de Fibra Vidrio para bombero con NFPA 1971. Fabricados a partir de termoplástico resistente al calor para el impacto y protección superior de penetración. Los cascos Forestales Bullard satisfacen y exceden las especificaciones de rendimiento de la norma NFPA 1977-2016. Estos cascos también exceden todos los códigos estatales para combatir incendios forestales.

Modelo Frente de Piel Bullard

Características Cuero resistente, de alta calidad
Hasta 22 caracteres BOLD
Costuras robustas CRISP
Múltiples opciones de configuración

Pruebe las diferentes opciones visitando: <http://www.buildyourbullard.com/>

PAC IA Majestic | Monja



Monja Majestic para bomberos con cumplimiento de certificación NFPA 1971-2018 y UL. Proporcionan un confort, protección y valor inigualable. Constituidas de 100% Nomex®. El material Nomex® está calificado como un material de segundo nivel eléctrico ARC = 10.1 cal/cm². De acuerdo con el método estándar internacional de examinación F1959-1999 de la ASTM. Todas las costuras 5 puntadas para proporcionar mayor duración. Todas las orillas están conectadas entre sí para confort. Se usan hilos 100% Nomex®

Modelo PAC IA

Características Diseño alargado con pechera
Doble capa
Longitud de 21"
Apertura Facial: 120mm-145mm
Hilo 100% Nomex®
Tamaño Universal

Certificación NFPA 1971-2018

Materiales

- **100% Nomex; 8.6 oz / yd² (+1 / -.5)**
 - Color Estándar: Blanco
 - Colores opcionales: rojo, azul marino, azul real, verde salvia, marrón y negro
 - TPP: 31.2 cal/cm²
 - ATPV (Rendimiento térmico de arco) x las 2 capas: 11.2 cal/cm² (HRC 2)
 - HAF (Factor de atenuación de calor): 82.8%

- **Ultra C6: 65% de poliacrilonitrilo oxidado (OPF) / 35% de mezcla triple artificial 6.5 oz / yd2 (+1 / -.5)**
 - Color estándar: negro
 - TPP: 33.1 cal/cm2
 - ATPV (Rendimiento térmico de arco) x las 2 capas: 31.5 cal/cm2 (HRC 3)
 - HAF (Factor de atenuación de calor): 92.1%
- **Ultra CarbonKnight: 65% Oxidized Polyacrylonitrile (OPF)/ 35% artificial tri-blend 6.5 oz / yd2 (+1 / -.5)**
 - Color estándar: negro
 - TPP: 33.9 cal/cm2
 - ATPV (Rendimiento térmico de arco) x las 2 capas: -
 - HAF (Factor de atenuación de calor): -

PAC II

Majestic | Monja



Monja Majestic para bomberos cumplen con el certificado NFPA 1971-2018 y UL. Proporcionan un confort, protección y valor inigualable. Constituidas de 100% Nomex®. El material Nomex® está calificado como un material de segundo nivel eléctrico ARC = 10.1 cal/cm². De acuerdo con el método estándar internacional de examinación F1959-1999 de la ASTM. Todas las costuras 5 puntadas para proporcionar mayor duración. Todas las orillas están conectadas entre sí para confort. Se usan hilos 100% Nomex®

Modelo PAC II

Características Diseño de una sola pieza
Doble capa
Longitud de 18"
Apertura Facial: 120mm-145mm
Hilo 100% Nomex®
Tamaño Universal

Certificación NFPA 1971-2018

Materiales

- **100% Nomex; 8.6 oz / yd2 (+1 / -.5)**
 - Color Estándar: Blanco
 - Colores opcionales: rojo, azul marino, azul real, verde salvia, marrón y negro
 - TPP: 31.2 cal/cm²
 - ATPV (Rendimiento térmico de arco) x las 2 capas: 11.2 cal/cm² (HRC 2)
 - HAF (Factor de atenuación de calor): 82.8%

- **Ultra C6: 65% de poliacrilonitrilo oxidado (OPF) / 35% de mezcla triple artificial 6.5 oz / yd2 (+1 / -.5)**
 - Color estándar: negro
 - TPP: 33.1 cal/cm²
 - ATPV (Rendimiento térmico de arco) x las 2 capas: 31.5 cal/cm² (HRC 3)
 - HAF (Factor de atenuación de calor): 92.1%
- **Ultra CarbonKnight: 65% Oxidized Polyacrylonitrile (OPF)/ 35% artificial tri-blend 6.5 oz / yd2 (+1 / -.5)**
 - Color estándar: negro
 - TPP: 33.9 cal/cm²
 - ATPV (Rendimiento térmico de arco) x las 2 capas: -
 - HAF (Factor de atenuación de calor): -

Asian-Fit Profile™ ESS | Goggles



FirePro-1977 Asian-Fit™ es una gafa compacta de bajo perfil específicamente optimizada para contornear caras asiáticas. Este diseño de ajuste asiático presenta curvas de lente más planas y espuma facial extra acolchada. ESS es capaz de mantener una óptica sin distorsiones, a la vez que proporciona un confort superior, absorción y un ajuste sin espacios.

Modelo Asian-Fit™

Características Marco y lentes especializados con curvatura semi-plana.
Componentes resistentes al calor y al fuego.
Marco de perfil bajo con envoltura ancha para una visión periférica máxima y mínima interferencia del casco.
Correa envolvente de 1 pieza con lengüetas Velcro®.
Sistema Speed-Clip™ permite un ajuste rápido de la correa y coloca la correa para una compatibilidad óptima del casco.
Sistema de filtrado y ventilación que minimiza el empañamiento y filtra partículas.
Acolchado facial antimicrobiano OpFoam™ aumenta la comodidad y el ajuste.
Lentes de policarbonato de alto impacto intercambiables de 2,8 mm.
Óptica sin distorsión y protección 100% UVA / UVB.
Cumple con los requisitos de rendimiento de equipos contra incendios forestales.

Certificación NFPA 1500 (350 ° F para prueba de horno de 5 minutos).

SensPro® Hòlik | Guantes Estructurales



Es el guante para bombero más moderno que existe en el mercado con certificación EN 388:2004, EN 420 y EN 659. Con funciones de medición de temperatura a distancia por medio de un láser lo hace aparte de una protección inmediata por el guante per se, una protección antes de si quiera ingresar al incendio ayudando a determinar las temperaturas y zonas calientes del área.

Modelo SensPro

Uso Este es un guante que protege a los bomberos en el combate contra incendio.

Capa exterior **Dorso:** Tejido Nomex® de DuPont™ con recubrimiento cerámico.

Palma: Tejido de punto 50% Kevlar® de DuPont™ / 50% Meta-Aramida con revestimiento de silicona.

Refuerzos **Palma:** Forro de punto de Kevlar® / PES / fibra de vidrio - alta resistencia al corte.

Puntas de dedos: refuerzo de Para-Aramida.

HiPro® - Protección oculta, PORON® XRD™ material de absorción de impactos

Materiales Capa Intermedia: Tela no-tejida Aramida.

Membrana: Porelle®

Características adicionales Alta protección contra el calor radiante (58.5 s), protección contra golpes de alta área, mantenimiento mejorado del guante.

Alta resistencia.

Corte de guante anatómico.

Elementos reflectantes, Nomex® altamente visible.

Gancho para colgar guantes.

Correa de ajuste con cierre de Velcro FR.

Certificación EN 659:2003+A1:2008, EN 388:2017, EN420:2003+A1:2010, EN 60079-0:2012+A11/2013, EN60079-11:2012, EN60079-28:2015

Tallas M, L, XL

Meadow Hòlik | Guantes Estructurales



Guante altamente resistente fabricado en Kevlar® y Nomex® para bomberos estructurales profesionales. Permite una gran movilidad de las manos y dedos gracias a su construcción con enfoque ergonómico.

Modelo Meadow

Uso Este es un guante que protege a los bomberos en el combate contra incendio.

Capa exterior **Dorso:** Nomex® combinado con recubrimiento cerámico

Palma: Tejido de punto 50% DuPont™ Kevlar® / 50% Meta-Aramida con revestimiento de silicona

Refuerzos Sistema especial de refuerzo de Aramida.

Refuerzo de aramida con recubrimiento de silicona y relleno amortiguador.

Aramida en punta de los dedos

Materiales Capa Intermedia: Tela no-tejida Aramida

Membrana: Porelle®

Forro: Aramida con mayor gramaje

Características adicionales Ajuste en la correa con cierre Velcro

Gancho para colgar guantes en la ropa

Elementos reflectantes Nomex®

Corte ergonómico

Certificación EN 659:2003+A1:2008

Tallas M, L, XL

FI

FEM S.A. | Guantes Estructurales



Guantes para bombero profesional con certificación NFPA 1971-2018 de corte y ajuste tradicional tipo americano para el combate de incendios estructurales. Compuesto en su capa externa por carnaza vacuna tratada para resistir a las temperaturas y los puños de Kevlar.

Modelo FI

Uso Guante de Carnaza con puño de Kevlar® para uso Estructural

Características Cubierta de piel tratada vacuna Eversoft.
Refuerzo en la palma con barrera de humedad y poliuretano – Porelle®.
Forro resistente al calor y resistente al fuego.
Puño de Kevlar® de doble capa con lengüeta de cuero que facilita su colocación.

Capa 100% hidrofóbica, resistente contra penetración química/viral y patógenos sanguíneos.

Costuras Hilo de Kevlar®. Todas las costuras cuentan con 5 puntadas para proporcionar mayor duración.

Largo 33 cm. de largo

Tallas M, L, XL

Certificación Cumplimiento de NFPA 1971-2018
SEI Ref. No. FFG HYG 01 Hygloves Structural Glove 7888 (Wristlet)

FII FEM S.A. | Guantes Estructurales



Guantes para bombero profesional estructural con certificación NFPA 1971-2018. Diseñado y construido para la lucha contra incendios estructurales. Con una estructura Tridimensional, diseño de dedo curvo y pulgar independiente mejora la movilidad y ergonomía.

Modelo FII

Uso Guante de Carnaza con puño de Kevlar para uso Estructural

Características

Construcción ergonómica que facilita la acción.

Forro térmico Nomex®/Kevlar® al dorso de la mano; Modacrylico en la palma de la mano.

Capa 100% hidrofóbica, resistente contra penetración química/viral y patógenos sanguíneos.

Costuras

Hilo de Kevlar®. Todas las costuras cuentan con 5 puntadas para proporcionar mayor duración.

Largo 33 cm. de largo

Tallas M, L, XL

Certificación

Cumplimiento de Norma NFPA 1971-2018

SEI Ref. No. FFG HYG 01 Hygloves 7883 (Wristlet)

RI FEM S.A. | Guante de Rescate



Guantes para rescate de uso profesional con certificación EN388 CE4544. Compuesto en su capa externa por ARMORTEX, A-MAX 5 y TPR para protección contra los impactos.

Modelo RI

Uso Guante para rescate

Palma Kevlar ARMORTEX, A-MAX 5 con recubrimiento de nitrilo

Dorso TPR resistente al impacto, repelente al agua y aceite.

Tallas M, L, XL

Certificación Cumplimiento de EN388 CE4544

Lesley Plus

Hòlik | Guantes para Estricción



Guante diseñado para rescate. La ventaja de este guante es la flexibilidad y la resistencia a los riesgos mecánicos. Este es un guante que protege a los bomberos y equipos de rescate en operaciones técnicas.

Modelo Lesley Plus

Uso Resistencia al corte Clase 5

La ventaja de este guante es la flexibilidad y la resistencia a los riesgos mecánicos.

Este es un guante que protege a los bomberos y equipos de rescate en operaciones técnicas.

Articulaciones Tiene un relleno de espuma refractiva especial

Protección de dedos Relleno de espuma Kevlar®

Punta de los dedos Refuerzo con tratamiento antideslizante

Palma del guante De piel sintética que ofrece sensibilidad, firmeza y resistencia a la abrasión.

Protección de palma Refuerzos de Kevlar® - una mayor protección de los lugares expuestas contra los riesgos mecánicos.

Puño Elástico terminado también con cuerda elástica.

Certificaciones ÄCESN EN 420: 2004 + A1: 2010; ÄCESN EN 388: 2004.

Tallas M, L, XL

Vulcan Cosmas | Botas Estructurales



Bota para bomberos estructurales Vulcan de piel de grano completo color negro. Su altura es de 14" de altura. Certificada bajo la Norma NFPA 1971-2018 y excediéndola. Cuenta con un sistema para facilitar la movilidad del bombero en el talón de Aquiles. Una cubierta para proteger a los dedos, tibia, tobillos. Diseñada para cuerpos de bomberos estructurales y de aproximación.

Modelo Vulcan

Características Altura 14"

Cuero suave de grano entero garantiza pantorrillas más cómodas

Los puntos de flexión de estilo acordeón detrás y delante del tobillo permiten que la bota se flexione donde usted lo hace, proporcionando un mejor rango de movimiento

Hilo Kevlar® resistente al fuego en toda la parte superior asegura durabilidad bajo el fuego

La plantilla extraíble antimicrobiana con talón y arco de EVA moldeados se adapta a tu pie para brindar comodidad y soporte.

Tacón moldeado con soporte.

Puntera de seguridad de acero con forma anatómica supera todos los estándares relevantes para la protección.

Talón microfibra cónico para facilitar su colocación y quitándose. La costura está desplazada para evitar el desgaste prematuro y las ampollas.

Acolchado de espuma de poliuretano de celda abierta de aislamiento térmico se coloca estratégicamente en toda la parte superior para una mayor comodidad y soporte

El sistema de bota de altura completa consiste en un material Cambrelle® resistente, acolchado a un forro térmico de fieltro de poliéster de 300 g, laminado a una barrera contra la humedad CROSSTECH®, lo que garantiza que sus pies permanezcan secos con más protección térmica. La tela para calzado CROSSTECH® brinda protección contra la sangre, los fluidos corporales y los químicos comunes de la NFPA

Certificación

NFPA 1971-2018.

NFPA 1992-2018.

Titan

Cosmas | Botas Estructurales



Botas estilo arcón de cuero, altas, negras, de 14 " con una combinación de suela intermedia / dispositivo resistente a la pinchadura / mango de escalera para mayor soporte y comodidad y menor peso. Parte superior de cuero resistente al agua y grano completo, protector de tobillo ANKLEARMOR™, punta de flexión de Aquiles, punta de seguridad, protector de tibia, protector de talón de gamuza de microfibra y puntera de caucho de nitrilo para el personal de bomberos.

Modelo Titan

Características **Altura** 14"

Cuero suave de grano entero, resistente al agua, flama y corte 05. La combinación de tejidos Schoeller® con KERMEL® reduce significativamente el peso y es más transpirable que el cuero. Ventana de malla para una mejor ventilación

Correas Bajo perfil, 1 "de ancho, triple punto reforzado, agua de grano completo y cuero resistente a la llama.

Puntos de Flexión Estilo acordeón detrás y delante del tobillo permiten que la bota se flexione donde usted lo hace, proporcionando un rango de movimiento mejorado

Puntera de seguridad De acero con forma anatómica y resistente a la corrosión.

Dispositivo anti- Compuesto textil flexible y avanzado en el área del antepié con un compuesto rígido reforzado con fibra de vidrio desde el respaldo

perforación	hasta el talón. Proporciona cobertura de resistencia a la perforación completa y aislamiento térmico para la parte inferior del pastel.
Plantilla	Combinación de Texon® y polietileno; antimicrobiano; absorbe la transpiración y se seca rápidamente; Ligero con excelente resistencia a la flexión. De triple densidad extraíble hecha de Cambrelle®, fieltro y EVA moldeado ergonómicamente. Mecha la humedad y se seca rápidamente. EVA proporciona amortiguación
Suela externa	De caucho de nitrilo altamente resistente a la abrasión, eléctricamente aislante, resistente a la abrasión, a la abrasión y a las sustancias químicas, equipada con HEELROLL™ y TOESPRING™ ergonómicos para promover un movimiento natural de la marcha.
Empuñaduras	Integradas permiten una fácil extracción.
Talón	Moldeado ergonómicamente proporciona estabilidad, comodidad y un soporte duradero. escalonado de perfil alto para evitar resbalones. Dureza del durómetro: 66 Shore A (nominal).
Barrera de Humedad	Capa de altura completa de 300 g de fieltro de poliéster que proporciona protección térmica.
Caída de Talón:	Resistente a la abrasión. Sin costuras o costuras que corran directamente por el centro del soporte en el área del talón para mejorar la comodidad y evitar el desgaste prematuro del forro.
Collar	Acolchado de cuero de grano entero para mayor comodidad para adaptarse a los tamaños de pierna individuales.
Almohadillas	Acolchado de espuma de poliuretano de célula abierta y aislante térmico estratégicamente ubicado en la parte superior para una mayor comodidad y soporte.
Costuras	De Hilo Kevlar® resistente y resistente al fuego en toda la parte superior
Puntera protectora	De caucho de nitrilo resistente a abrasión, productos químicos y resistente a las llamas; 1.8 mm de espesor nominal.
Protector de Tibia	Fabricado en polipropileno termoformado, extremadamente liviano con un peso específico de 0.75, impermeable al agua. Protector de tibia externo fabricado con una mezcla de tejido Schoeller® resistente a la abrasión, al fuego y al agua que contiene Kermel® y un fondo reflectante.
Protección de tobillos	Contorneadas protegen los tobillos de golpes y golpes.
Certificación	NFPA 1971-2018. NFPA 1992-2018. CSA Z195-14. ASTM F-2371.

Kasava Plus

Holik | Botas Estructurales



Bota para bomberos estructurales Kasava Plus de piel de grano completo color negro. Certificada bajo la Norma EN 15090:2012. Cuenta con un sistema para facilitar la movilidad del bombero en el talón de Aquiles. Una cubierta para proteger a los dedos, tibia, tobillos. Diseñada para cuerpos de bomberos estructurales y de aproximación.

Modelo Kasava Plus

Características Sección superior de piel de grano vacuno con tratamiento impermeable con, protección en puntera de calzado para proteger la sección superficial contra daños mecánicos.

Puntera de acero y Cremallera de liberación rápida. Suela de hule FORNAX®, placa de acero anti-perforación, antiestática, protección antideslizamiento.

Resistente al aceite, ácido y al combustible. Resistente al calor hasta 250 ° C, Plantilla Removible de VILDONA DRYSOLE 140CLF, antiestática, resistente a la abrasión en húmedo y seco. Forro: 4 capas de revestimiento SYMPATEX®. Membrana que proporciona protección contra la penetración del agua y garantiza la transpirabilidad de la bota

Certificación Certificado EN 15090:2012

Rusava

Holik | Botas Estructurales



Bota para bomberos estructurales Rusava de piel de grano completo color negro. Certificada bajo la Norma EN 15090:2012. Cuenta con un sistema para facilitar la movilidad del bombero en el talón de Aquiles. Una cubierta para proteger a los dedos, tibia, tobillos. Diseñada para cuerpos de bomberos estructurales y de aproximación.

Modelo Rusava

Características Sección superior: Piel de grano vacuno con tratamiento impermeable con puntera de acero, cremallera de liberación rápida.
Suela de hule FORNAX® con placa de acero anti-perforación antiestática, protección anti-deslizamiento, resistente al aceite, ácido y al combustible y resistente al calor hasta 250 ° C.
Plantilla de VILDONA DRYSOLE 140CLF, antiestática, resistente a la abrasión en húmedo y seco. Forro de 4 capas de revestimiento SYMPATEX®, membrana que proporciona protección contra la penetración del agua y garantiza la transpirabilidad de la bota.

Certificación Certificado EN 15090:2012

Hellfire Rubber 807-6003 Thorogood | Botas Estructurales



Las botas para bombero Hellfire® son una protección asequible, con entresuelas de acero inoxidable que aíslan del calor y las corrientes eléctricas. La suela exterior moldeada presenta un compuesto de caucho "pegajoso" para una tracción seria.

Modelo Hellfire Rubber 807-6003

Características Altura: 14"

Parte superior: Hule resistente al fuego y calor

Construcción: Vulcanizada, a prueba de agua.

Forro: Revestimiento Dupont™ Kevlar® de una pieza color amarillo.

Plantilla: Extraíble recubierta de poliuretano

Entresuela: Placa inferior resistente a las perforaciones de acero inoxidable

Vástago: De escalera triple de acero

Suela: Resistente al fuego "Tracción Lug"

Certificación NFPA 1971-2018

NFPA 1992-2018

ASTM F 2413-11 M I / 75 C / 75 PR EH

ASTM F2413-11 M I / 75 / C / 75

CAN / CSA-Z195 18,000 voltios de resistencia

NFPA STANDARD PASS DEVICE AND DATA LOGGING EXCEEDED

- Two motion sensors eliminate false pre-alarms
- PASS assembly housed inside sealed enclosure within the backframe
- Single alarm PASS device is in accordance with the NFPA 1981 Standard 2007 Edition
- Data logging for up to 2000 PASS on/off and pre-alarm/full alarm events
- Wireless downloading of information by Guardian security device

LIGHTER WEIGHT BACKFRAME AND IMPROVED COMFORT

- Ergonomic backframe distributes the weight of the SCBA on the hips, improving comfort and reducing fatigue
- Luminescent shoulder straps provide extra user identification
- Easy-to-pull waist-belt and loop style buckles for quicker donning/doffing with gloved hands
- Ultra light, enclosed backframe designed to protect critical SCBA components with single C-Cell battery source
- Universal harness assembly allows for multiple cylinder sizes and durations

HIGH VISIBILITY CYLINDER OPTIONS

- Ergonomic cylinder valve provides easy locating
- Luminescent cylinder band allows for easier location



Deltair AVON Protection | ERA



Equipo de Respiración Autocontenida (ERA) diseñado y construido para satisfacer las necesidades críticas del servicio militar y de bomberos. Cumpliendo y superando la norma NFPA 1981, 1982, Edición 2013 sobre Aparatos de respiración autónoma de circuito abierto.

Modelo Deltair

Mascara Airswitch. Única en su clase, con un perfil muy bajo.

Opciones Deltair

- 30min Baja presión (2216 lb)
- 30min Alta presión (4500 lb)
- 60min Alta presión (4500 lb)

Opciones de Electrónica

- Amplificador de voz, PASS (Alarma Bombero Caído)
- Amplificador de voz, PASS, Interfaz de Radio
- Amplificador de voz, PASS, Interfaz de Radio, Rastreo EchoTracer

Opciones adicionales

- Buddy Breather (EBSS)
- Arnés de Rescate
- Máscara premium para guardado de Máscara
- Etiquetas de Cilindro personalizables en papel o fotoluminiscente.
- Parches personalizados en las correas de los hombros

Garantía 15 años

Certificación NFPA 1981, 1982, 2013

Sectores de aplicación Bomberos
Militares

Rescuer AVON Protection | RIC & RIT



Este es un equipo para intervenciones rápidas enfocado específicamente al traspaso de aire respirable de cilindro a cilindro apoyando en la búsqueda y rescate de bomberos caídos. RIC (Rapid Intervention Crew) y RIT (Rapid Intervention Teams) por sus siglas son estrategias. Estos sistemas se pueden usar con cilindros de baja o alta presión en duraciones de 30, 45 o 60 minutos.

Modelo Rescuer

Opciones Diseñado para contener todas las máscaras y botellas.
Manguera para llenado de rápida extracción y listo para agarrar.
Placa de deslizamiento cubre la parte inferior para proteger la bolsa y llegar rápido.
Correa de hombro de 60" ajustable para transportar, arrastrar o bajar la botella de aire.
Dos bolsillos brindan acceso rápido a herramientas manuales pequeñas o bengalas de luz.

Características

- Suministra aire a baja presión (100 psi) a un bombero caído con un SCBA Magnum o Viking
- Configurable con 5 opciones de ajuste diferentes
- Manguera de 8' flexible con distribuidor
- Utiliza un reductor de presión de larga duración.
- Alarma de fin de servicio
- Alto caudal superior a 500 lpm.
- Válvula de liberación de presión

Aplicación Bomberos y Militares

CYLINDERS

Standard and Fully Wrapped.

COMPRESSED AIR CYLINDERS

Avon Protection's offering of compressed air cylinders is created with safety and convenience in mind. Composed of a variety of materials, these cylinders are lightweight, compact and enable the user to adapt Avon Protection products to a variety of applications and durations. All cylinder valves have an ergonomically designed handwheel for easy opening and closing with gloved hands. All high pressure cylinders (except ST series) have red handwheels to identify high pressure cylinders.

OPTIONS

Avon Protection cylinders are currently available in 2216 psi and 4500 psi models for durations of 5 to 60 minutes. All cylinders are either approved by the United States and Canadian Departments of Transportation (D.O.T) or are CE approved.

The Deltair SCBA also offers an option of cylinder caps for added protection.



TYPE OF CYLINDER	BENEFIT OF CYLINDER	
ALUMINUM	<ul style="list-style-type: none"> • Lowest price • Durable construction • Longer test intervals 	<ul style="list-style-type: none"> • Available in 30-minute duration • Indefinite cylinder life • 5-year hydro test interval
FULL WRAPPED CARBON	<ul style="list-style-type: none"> • Light weight • Durable construction • Low or high pressure 	<ul style="list-style-type: none"> • Available in 5-, 30-, 45- or, 60-minute durations • 15 year life • 5-year hydro test interval
FULL WRAPPED CARBON LW (LIGHT WEIGHT)	<ul style="list-style-type: none"> • Lightest weight • Durable construction • High Pressure 	<ul style="list-style-type: none"> • Available in 30-, 45-, or, 60-minute durations • 15 year life • 5-year hydro test interval

Survivor Streamlight | Lámpara



Linterna personal manual ligera con cabezal en ángulo recto diseñado para acoplarse a ropa protectora que permite un uso sencillo sin manos. Disponible con las exclusivas lentes para el humo de Streamlight que atraviesan el humo, la niebla y la neblina para una mejor visibilidad.

Modelo Survivor

- Características** LED C4® con modos: Alto, Bajo, Flash de Emergencia y Luz de luna
- **Alto:** 41,000 candelas; 175 lúmenes; Distancia de haz de 405 m; funciona 3,5 horas (NiCd); funciona 4 horas (alcalino)
 - **Bajo:** 14,000 candelas; 60 lúmenes; Distancia de haz de 237 m; funciona 13 horas (NiCd); funciona 15 horas (alcalino)
 - Flash para señalización: Funciona 8 horas
 - Luz de Luna: Iluminación de bajo nivel para la conservación de la batería: dura 20 días.

IPX4 resistente al agua; Resistencia de impacto a 2 metros de altura

Tipo HazLo Class I, II, Division 1, Groups C, D, E, F, G; Class II

Clasificación Class I, Division 2, Groups A, B, C, D

Tipo ATEX • Modelo ATEX

- Clasificación**
- Clasificada para Zona 0
 - Class I, Division 2, Groups A, B, C,
 - IP66 resistente al agua; 2 metros de resistencia al impacto

Baterías 1 x Recargable NiCd o 4 x 4AA - Alcalinas

Vantage Streamlight | Lámpara



Compacta, potente, a prueba de golpes y ¡prácticamente indestructible!
Una herramienta pequeña pero indispensable para el bombero. De bajo peso y muy adaptable a casi cualquier casco de ala, proporciona al bombero una luz de gran intensidad generada por su Led C4® con el propósito de ayudar a Cortar Humo.

Modelo Vantage

Características Haz de 7,000 candelas; 115 lúmenes; Distancia del haz 167 metros; duración 6 horas.

Cuenta con una luz trasera azul ultrabrillante LED.

Construcción de aluminio anodizado para aviones con lente de vidrio Boro Float de alta temperatura, resistente a los golpes y resistente a impactos.

Diseño liviano, compacto y de bajo perfil se adhiere/separa fácilmente.

IPX7 impermeable hasta 1 metro durante 30 minutos

Gira 360°

Clasificación NFPA 1971

Baterías 2 baterías de litio CR123A de 3V (incluidas)

Vantage 180 Streamlight | Lámpara



La Vantage® 180 integra una luz principal de LED C4® combinada con una luz trasera de seguridad de LED color azul ultrabrillante o un modo de luz descendente de seguridad blanca seleccionada automáticamente con la rotación de la cabeza. El clip de acero inoxidable integrado está diseñado para ser utilizado con el soporte de casco de "liberación rápida" que separa fácilmente la luz del casco para usarlo como una luz manual o de bolsillo.

Modelo Vantage 180

Características LED C4® con modos alto y bajo:

- **Alto:** 250 lúmenes; 7.200 candelas; Haz de 170 m; 4 horas de duración
- **Bajo:** 100 lúmenes; 2,650 candelas; Haz de 103 m; 12 horas de duración

LED trasero cambia de azul a blanco; LED azul para el uso de montura de casco y visibilidad en humo denso; LED blanco para una luz de inundación abatida para ver lo que hay a tus pies; cambia de azul cuando la cabeza está en un ángulo de 90°.

La cabeza se articula 180° para apuntar el haz.

IPX7 resistente al agua; 1 metros de profundidad por 30 minutos y probada a 1m de altura de caída.

Clasificación NFPA 1971

Baterías 2 baterías de litio CR123A.

3AA ATEX / 3AA Haz-Lo Streamlight | Lámpara



Compacta, de larga duración y un cuenta con excelente rendimiento gracias a su LED C4®. Este faro tiene ha sido diseñado para cumplir con los estrictos requisitos de los lugares peligrosos de la División 1, mientras manteniendo salida de luz excepcional y tiempo de ejecución. El faro está empacado con una cabeza elástica correa y una correa de goma para casco.

Modelo	3AA ATEX / 3AA Haz-Lo
Características	LED C4® que brinda 120 lúmenes; 6.800 candelas; Distancia del haz de 165 metros, 11 horas de funcionamiento continuo. Resiste hasta 1 metro de impacto Incluye correa de cabeza elástica y correa de casco de goma
Baterías	Utiliza 3 pilas alcalinas "AA" (incluidas)
Modelo ATEX	Clasificación UL 1, División 1, Grupos A, B, C, D Class II, Division 1, Groups E,F,G Class III, Temperature Code: T4
Modelo Haz-LO	Intrínsecamente seguro - Clase I, Div 1

3AA Propolymer Haz-Lo Streamlight | Lámpara



Intrínsecamente segura y de alto rendimiento. Cuenta con un interruptor sellado para funcionamiento momentáneo o constante, bloqueo de tapa frontal integrado y retenido, protección mecánica de polaridad de la batería evitando que se dañe cuando se colocan dentro de la misma.

Modelo 3AA Propolymer Haz-Lo

Características Para uso en lugares con una atmósfera explosiva (que no sean minas susceptibles a grisú).

LED C4® que brinda 120 lúmenes; 6.800 candelas; Distancia del haz de 165 metros, 11 horas de funcionamiento continuo.

El tornillo de fijación de "bloqueo capturado" no retrocederá -previene FOD (desechos de objetos extraños).

Baterías Utiliza 3 pilas alcalinas "AA" (incluidas)

Clasificación ATEX para ubicaciones de Categoría 1GD (Zona 0, 20)

Clasificado por IECEx para las zonas 0 y 20, ubicaciones del Grupo IIC y IIIC

IP67 clasificado para hermético al polvo e impermeable a 1 metro durante 30 minutos

IPX4 para agua pulverizada

Fire Vulcan Streamlight | Lámpara



Esta linterna LED liviana y recargable es una herramienta crítica para la extinción de incendios que incluso flota en el agua. Su brillante rayo de luz alcanza largas distancias cuando aún está proporcionando una iluminación periférica óptima para ayudar a la navegación, y dos luces traseras azules Los LED se aseguran de que sus socios puedan verlos en un humo denso.

Modelo Fire Vulcan

Características C4® LED, impermeable a los golpes con una vida útil de 50,000 horas.
2 modalidades:

- **Alto:** 80,000 candelas; 145 lúmenes; Distancia del haz de 566 m; 5.25 horas de duración.
- **Bajo:** 40,000 candelas; 70 lúmenes; 10 horas de duración.

Reflector parabólico de haz ajustado para una iluminación periférica, óptima para ayudar en la navegación.

LEDs azules ultra brillantes de la luz trasera aseguran ser visible incluso en humo denso.

8 funciones de interruptor programables.

IPX7; impermeable a 1 metro durante 30 minutos

Baterías 1 batería de Litio recargable