UNIFORME ESTRUCTURAL
MORNING PRIDE VIPER

FIREGROUND

DESCRIPCIÓN CHAQUETA



Cinta reflectante de 3 pulgadas de ancho color amarilla

Texto posterior con la palabra "BOMBEROS" en letras reflectantes de 3 pulgadas, confeccionadas con el mismo tipo de cinta requerido, cosidas e instaladas directamente de fábrica.

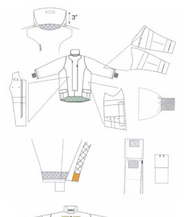
Logotipo oficial de "Bomberos de Chile" instalado en la manga izquierda a la altura del brazo.





Sistema de fuelle en la espalda que permite una libre y cómoda movilidad al cruzar o extender los brazos.





Cuello de un mínimo de 3 pulgadas de alto, equipado con un sistema protector adicional para garganta y cuello adherido a la solapa guardatormenta, permitiendo un cierre en un solo paso.

Barrera externa desprendible del forro interno mediante cremallera continua, facilitando un rápido retiro y mantenimiento, al tiempo que previene el paso de vapores y otras sustancias durante su uso.

Las barreras térmica y de humedad cuentan con sellado perimetral y un forro de inspección interno con cierre de velcro.

Cierre frontal de la chaqueta mediante cremallera Vislon y solapa con sistema de cierre por contacto (velcro).

Refuerzo interno en codos y hombros para otorgar una superior resistencia a las quemaduras por compresión (CCHR).

Presilla portalinterna o multipropósito en el lado derecho del pecho, confeccionada en el mismo material de la capa externa y ajustables mediante velcro.

Refuerzos en hombros: Área mínima de 15.5 pulgadas cuadradas.

Bolsillo porta radio: Ubicado en el pecho izquierdo, con dimensiones de 7.5" x 3.5" x 2", provisto de tapa con ajuste de velcro.

Retención de partículas: Sistema integrado en los puños que previene eficazmente la penetración de líquidos, partículas y otras sustancias peligrosas.

Etiquetado institucional y de seguridad: Etiqueta interna indeleble en idioma español que incluye instrucciones de uso y cuidado, nombre del Departamento de Bomberos, número de serie, dimensiones y la leyenda obligatoria: "PROPIEDAD DE BOMBEROS DE CHILE, PROHIBIDA SU COMERCIALIZACIÓN".







Dos bolsillos de gran capacidad de carga en la parte frontal, de al menos 9 pulgadas de ancho por 6 de alto y 2 pulgadas de fuelle perimetral, equipados con doble sistema de drenaje y tapas con cierre de velcro.

Refuerzos en codos: Superficie mínima de 23 pulgadas cuadradas, la cual puede variar proporcionalmente según el largo de la manga.

Refuerzos en puños: Ancho mínimo de 0.5 pulgadas medido desde el borde.

Bolsillos: Refuerzo interno de para-aramida para brindar una mayor resistencia a la rasgadura.

Codos, hombros y puños reforzados exteriormente en para-aramida siliconada, proporcionando alta resistencia a la abrasión y la humedad.

Patrón de diseño en mangas y codos (tanto en la capa externa como interna) que mantiene de forma natural la posición de los brazos en descanso, proporcionando una mayor fluidez de movimiento y ergonomía operativa.

Sujeción para el pulgar: Cinta de Nomex con muesca anatómica en la base del dedo pulgar, diseñada para facilitar el cierre de la mano al utilizar guantes estructurales sin restringir ni entorpecer el movimiento.

Arnés de rescate (DRD): Sistema articulado de cinta tejida (2") y cordón de Kevlar (½") para el arrastre seguro y rápido de un operador caído, protegiendo las axilas y la barrera de humedad.

REFUERZOS EN CINTA EN ARASHIELD: Las costuras de unión se encuentran protegidas y cubiertas por una cinta negra de Arashield de 0.75" (1.9cm) de ancho, diseñada para prevenir el desgaste prematuro y evitar el desprendimiento de las uniones.











DESCRIPCIÓN PANTALÓN



Tirantes en forma de H de alta resistencia para trabajo pesado en color rojo, con ajuste frontal para graduar la altura, 8 puntos de sujeción metálicos y acolchado adicional en los hombros.

Desprendimiento de capas: Barrera externa desprendible de la capa interna mediante cremallera continua y broches adicionales, facilitando un retiro rápido y eficiente, a la vez que previene el paso de vapores y otras sustancias durante el uso.

Las barreras de humedad y térmica cuentan con sellado perimetral y un forro de inspección interno con cierre de velcro.

Sistema de cierre principal: Cierre frontal del pantalón mediante cremallera Vislon y solapa con sistema de ajuste en velcro.

Dos bolsillos laterales tipo carga de 10 x 10 x 2 pulgadas, equipados con sistemas de drenaje y refuerzos internos de Kevlar para una mayor resistencia al rasgado.

Patronaje y ergonomía: Construcción de 10 paneles con mayor amplitud en la zona posterior y una cintura 2 pulgadas más alta, lo que optimiza la movilidad del usuario y el confort en el área abdominal.

Doble fuelle lateral en el área de las rodillas (tanto en la capa externa como en la interna), permitiendo una máxima expansión al inclinarse o flexionar las piernas.

Cintas reflectantes: Cinta reflectante de 3 pulgadas de ancho en color amarillo, cosida con doble línea antidesgarre a la altura del contorno de los tobillos.

Refuerzos exteriores anticorte y abrasión: Rodillas, bastillas y talones reforzados exteriormente en para-aramida siliconada para una superior resistencia a la abrasión y la humedad.

Refuerzos interiores: Rodillas provistas de un doble refuerzo interno acolchado para mayor comodidad.

Ajuste de cintura: Cintas laterales en la capa externa equipadas con hebillas de sujeción para una regulación precisa de la cintura.

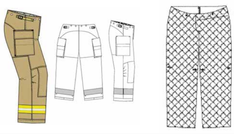
Dimensiones del área del refuerzo en rodillas: Mínimo de 31 pulgadas cuadradas.
Dimensiones del área del refuerzo en bastillas: Mínimo 0.5 pulgadas de ancho medido desde el borde.

Protección lumbar: Parte posterior del pantalón diseñada 2 pulgadas más alta para garantizar un mayor cubrimiento y protección de la zona lumbar.

REFUERZOS EN CINTA EN ARASHIELD: Las costuras de unión se encuentran protegidas y cubiertas por una cinta negra de Arashield de 0.75" (1.9cm) de ancho, diseñada para prevenir el desgaste prematuro y evitar el desprendimiento de las uniones.







COLORES TAN O NEGRO

COMPUESTOS Y MATERIALES

Capa Externa Flex7.

Fabricada en mezcla de PBI con para-aramida y tejido de sarga. Cuenta con acabado con repelencia al agua libre de PFAS, peso de 6.9 onzas por yarda cuadrada y colores negro o TAN.

Fabricante: SOUTHERN MILLS INC, DBA TENCATE PROTECTIVE FABRICS.

Barrera térmica Titanium with Nomex® Nano.

Fabricada con cara posterior de meta-aramida, rayón ignífugo, para-aramida y nailon, acolchada sobre guata de meta-aramida, para-aramida y poliimida. Posee acabado que controla la humedad, peso de 6.7 onzas por yarda cuadrada y color azul/amarillo.

Fabricante, SOUTHERN MILLS INC, DBA TENCATE PROTECTIVE FABRICS.

Barrera de humedad MPG S000108100 Milliken Assure™.

Fabricada con mezcla de tejido de 93% meta-aramida, 5% para-aramida y 2% fibra antiestática, laminada sobre una membrana sin PFAS. Cuenta con un peso de 5.8 onzas por yarda cuadrada.

Fabricante: WESTEX, INC.