

## TRAJE DE BOMBEROS

### CASCO



Casco fabricado en fibra de vidrio resistente a impactos, altas temperaturas y químicos, con protector facial de policarbonato de 4" o 6", suspensión ajustable tipo matraca, con protector de cuello y oídos de tela nomex, con cintas reflejantes y barbiqueo. Aprobado NFPA. MP.

### MONJA



Capucha Profesional para Bombero, con cobertura de cara completa, fabricado en Nomex 100% color natural

### TIRANTES



Tirante para pantalón de bombero confeccionado en nylon elástico de 1 1/2" o 2", con 8 puntos de sujeción

### CHAQUETON



Chaqueton de 35" de largo, fabricado en una sola pieza para ofrecer mayor seguridad y libertad de movimiento al usuario. La protección de los hombros de K-Guard (100% kevlar), brinda un refuerzo y una protección adicional a las quemaduras, así mismo cuida las áreas de alta abrasión, dándole más vida útil al traje. El diseño del cuello de 4 capas y de la gargantera, incrementa la protección contra la entrada de agua y protege al usuario del calor en zonas delicadas como el cuello y las orejas. La solapa de cierre de 5" de ancho de 4 capas tipo tormenta, brinda una protección doble de cierre, incluye velcro en el interior y cuatro ganchos de cierre rápido en el exterior. Integrado con doble loop para micrófono o lámpara. Bolsa para radio universal de 2"x3"x9". Cinta reflejante de 2" marca 3M. Bar Tacked, puntada de refuerzo tipo zig-zag en los puntos de tensión para dar mayor fuerza. Todas las áreas importantes se cosen con costuras doble puntada. Dos bolsas de 10"x10", con cierre de velcro, reforzadas con K-Guard (100% kevlar), con dos ojillos de drenaje en cada bolsa. Barreras internas removibles, con broche para fácil instalación y mantenimiento. El diseño del fuelle de las mangas tiene un amplio campo debajo del brazo para garantizar la libertad de movimiento. Con refuerzo K-guard (100% kevlar) o piel en el bies de la manga. Puntos de resorte doble 100% kevlar. Todas las costuras están hechas con hilo 100% Nomex.

# APRINSA

## GUANTES



Guante para bombero confeccionado en piel de primera con barrera interior termica de Nomex Bath. Puño de dos capas de Kevlar.

## PANTALON



## BOTAS



Bota de 40 cms de altura, fabricada en neopreno, con suela antiderrapante, forro interior de lana Nomex y aislamiento de espuma de poliuretano, con plantilla y puntera de acero y cintas reflejantes, aprobado por NFPA, disponible en talla 8 al 11, numeracion norteamericana, marca Ranger 3104

Pantalon con corte de una sola pieza que provee espacio extra al sentarse o agacharse. Dos cintas de 4" de ajuste a la cintura y dos ganchos tipo cartero, que permiten el facil ajuste de los pantalones. 8 botones anti-oxidantes para tirantes. Banda interna en la cintura, de nomex III A. 7.5 oz, que previene el contacto con el calor, con la piel del usuario. Bragueta cruzada con barrera termica, de humedad y capa exterior, con cierre de velcro y un gancho para mejor cerrado. Corte tipo diamante en la entrepierna para mayor soporte y mas comodidad al agacharse. Dos bolsas tipo cargo 10"x10"x2", que proveen un amplio espacio para herramienta y equipo, incluye dos ojillos de drenaje en cada bolsa. Parche de K-Guard (100% Kevlar) para una mayor resistencia a la abrazion y al calor cuando se esta arrastrando por el suelo o al agacharse, aumentando la durabilidad de la prenda. Todas las costuras estan hechas con hilo 100% Nomex.

# APRINSA

## EQUIPO DE RESPIRACIÓN AUTÓNOMO



Sistema de Respiración Autónoma SV010 -SCBA de uso rudo y durable, brinda protección segura con un confort incomparable. Ahora con un confiable display montado en el respirador (HUD), y conexión de Intervención Rápida / Conexión Universal de Aire (RIC UAC). provee la más avanzada protección disponible en un aparato de respiración autónoma. Equipo Auto-contenido (SCBA=Self Contained Breathing Apparatus) Panther 4 (NFPA 1981 Version 2002). Con cilindro de 30 min de fibra de carbono. Proporciona al usuario la protección respiratoria adecuada para realizar trabajos y tareas de rescates en ambientes peligrosos o para escapar de atmósferas que son inmediatamente peligrosas para la salud o la vida. Certificación NIOSH 42 CFR y NFPA 1981 ( Edición 2002 ).Componentes del Equipo: Respirador Twenty-Twenty Plus. • Fabricado de silicón de grado quirúrgico,• Suave, flexible y extremadamente confortable,• Ajuste superior para la mayoría de tipos de configuraciones faciales,• De uso rudo y durable,• No se ablanda, derrite o quema en calor extremo o flama directa,• No se endurece o quiebra en el frío,• 540% de elongación antes de romperse,• No reacciona al ozono,• Amplio rango de resistencia química,• Lente de policarbonato concubierta antirayaduras,• Durables, resistentes a rayaduras,• Bordes, copa nasal y Air Klick

## ENCAPSULADO NIVEL A



### Tychem® TK: Superior Chemical Protective Clothing from Lakeland

Tychem® TK is the best protection you can wear in hazardous chemical environments. This line of chemical protective clothing is especially suited for protection against toxic, corrosive gases, liquids and solid chemicals. Developed by DuPont, Tychem® TK garments can be found in industrial, hazmat and domestic preparedness applications. They offer dependable protection with performance that has been proven over a wide range of chemicals.

Tychem® TK garments are extremely durable and puncture resistant. The chemical barrier properties of TK have been tested against 260 challenge chemicals. Permeation data proves the excellent protective capabilities of Tychem® TK. Lakeland's Tychem® TK garments are all lime-yellow in color, highly visible in both bright and dim light. Easily seen in hazy or smoky environments, this line-up of chemical protective clothing is the first line of defense

#### Tychem® TK Physical Properties

Property	Specification	Test Method
Basis Weight	10.5 oz/yd <sup>2</sup>	ASTM D3776
Thickness (mils)	26	ASTM D1777
Ball Burst (lbf)	187	ASTM D3787-89
Grab Tensile MD/CD (lbf)	188/180	ASTM D5034
Trap Tear MD/CD (lbf)	53/52	ASTM D5597

*Warning! Tychem® TK is not flame resistant and should not be used around heat, flame, sparks, or in potentially flammable or explosive environments. Garments made of Tychem® TK should have slip resistant or antislip materials on the outer surface of boots, shoe covers or other garment surfaces in conditions where slipping could occur.*

## BARRERA INDUSTRIAL PARA REVISION



Aplicadas en accesos industriales, comerciales y de condominio., Libera el flujo de vehículos con rapidez., El accionamiento puede ser hecho por control remoto, botoeira o control de acceso., Barrera producida en aluminio., Largo de la barrera: maximo de 6 metros para versión simple y 5 metros para la versión articulada., Cuerpo de la barrera producido en chapa de acero galvanizado con pintura a polvo (poliester)., Balanceo por resorte de compresión., Posee sistema antiplastamiento y destrabe manual. Las barreras automáticas son un recurso importante para garantizar la seguridad de tráfico en empresas, shoppings, recintos de exposición, clubs, aeropuertos, almacenes, hospitales, aparcamientos, etc. Ellas pueden ser simple o articuladas.La barrera simple posee largura de barrera de hasta 6 metros y la barrera articulada hasta 5 metros. El modelo articulado es más indicado para locales que tengan obstrucciones en el levante de la barrera simple. Las barreras son producidas en aluminio y el cuerpo en chapa de acero galvanizado con pintura a polvo (poliester), lo que garantiza grande resistencia a la acción del tiempo. Trabajan con motores de 1/3HP trifásico (220V / 380V) o 1/4 monofásico 220v.



APRINSA