

**Información Técnica:**

**ROMAK FIRE**  
Trajes para Bombero®

**BOM1041 Traje para Bomberos  
Modelo PROTECTOR Súper Equipado  
Certificado UL Edición 2013**

**PBI 60%/Kevlar 40%  
Tecnología Matrix  
Color Natural**

**Nuestros Equipos para  
combate al fuego son  
fabricados con materiales  
que cumplen con las  
Normas de NFPA.**

**Su diseño de múltiples  
piezas y mangas curvadas  
nos brindan comodidad y  
movilidad durante las  
labores de Bombero tanto en  
situaciones de combate al  
fuego como en rescate.**

**La manufactura de nuestros  
trajes con costura doble y  
mano de obra de alta calidad  
aseguran una alta  
durabilidad de este equipo  
de protección.**



**ROMAK FIRE**  
FIREFIGHTER EQUIPMENT  
Compliant  
NFPA  
1971-2013  
Structural fire  
fighter garment

**RQ-IT  
Rev.2**

# **BOM1041 Traje para Bomberos Modelo PROTECTOR Súper Equipado Certificado UL Edición 2013**

### **MATERIALES DE FABRICACIÓN PARA CHAQUETON Y PANTALON:**

**CAPA EXTERIOR:** Tela PBI 60%/40% Kevlar de 7.5/yd2 en colores natural ó negro, con repelente al agua. Nota: estas telas cubren o exceden los estándares de la NFPA.

**CAPA TERMICA:** Xtra-Lite de 7.25 oz/yd2. Es una segunda capa interior bajo la CAPA EXTERIOR integrada a la barrera de vapor, desmontable para su limpieza y mantenimiento fabricada en Nomex 100% aramida de 7.25 oz/yd2. Esta capa térmica está diseñada para proteger al usuario de quemaduras en el combate al fuego, estas telas cubren o exceden los estándares de de la NFPA.

**CAPA DE HUMEDAD:** Steddair 3000, consiste en una membrana laminada que evita la penetración del agua y el vapor, ofrece una alta estabilidad térmica, también permite la transpiración del Bombero de adentro hacia afuera. La barrera térmica y barrera de humedad cosidas entre si formando una sola pieza, desmontable de la capa exterior mediante felpa y gancho de 1".

### **CARACTERISTICAS DEL CHAQUETON DE 35"**

**CUELLO:** Extra alto de 4" y cuatro capas de tela para una protección total con capa térmica y capa de humedad.

**TAPA BOCA:** Funciona con una capa extra unida al cuello para protección de boca y garganta, su cierre es de VELCRO DE NOMEX. Esta fabricada en cuatro capas, con capa térmica y de humedad que la hace insulada.

**MANGAS:** Fabricada en diseño ergonómico curvo con terminación de arashield en el puño para protección al desgaste.

**SOLAPA DE CHAQUETA:** Solapa al frente del chaquetón de 5" de ancho con 4 capas de tela, 2 de Nomex, 1 capa térmica y otra capa de humedad, esta solapa es cosida con doble costura con hilo Nomex.

**ZIPPER, GANCHO Y FELPA DE NOMEX:** Sistema de Cierre mediante Zipper de Nomex, así como una tira vertical Felpa y Gancho de Nomex de 1" de ancho.

**BOLSAS EXTERIORES:** 2 bolsas tipo parche de 10"x10" con solapa protectora sistema de drenado.

**BOLSA INTERIOR:** Multiusos fabricada en forro de Nomex.

**POZO DE AGUA:** Puño de Kevlar tipo resorte de 5" de largo, sello en puños con capa de humedad que bloquea la entrada de agua o vapor manteniendo seco el interior.

**BOLSA PORTARADIO Y TIRA PARA SOSTENER MICROFONO:** Esta fabricada en el mismo material de la tela exterior,

**PARCHES DE REFUERZO:** Parches de refuerzo en hombros y codos fabricados en arashield color plata, para .

**DISPOSITIVO DE RESCATE (DRD):** Sistema de Arrastre, DRD, llamado "Ayuda al Compañero caído", fabricado con cinta de kevlar, se encuentra localizado entre la capa exterior y la capa interior del forro desmontable., tapa con sistema de cierre mediante gancho y felpa.

**CINTA:** Usamos la cinta Limon-Plata-Limón 2", marca 3M Scotchlite NFPA

**HILO ENSAMBLE:** Usamos hilo de kevlar y Nomex.

### **CARACTERISTICAS DEL PANTALON:**

**DISEÑO:** Amplio espacio para movimientos más cómodos, cocido con doble costura engargolada para mayor duración, bastilla reforzada con carnaza.

**BROCHE DEL PANTALON:** Sistema de traslape de broche tipo gancho y contra anillo tipo "D" anti chispa y niquelado resistente a la corrosión.

**FORRO INTERIOR:** Es un segundo pantalón interior desmontable integrado a la barrera De vapor.

**BOLSAS LATERALES TIPO FUELLE:** 2 bolsas tipo fuelle a los costados del pantalón.