

# **ROMAK** **FIRE** MR

**EQUIPO CONTRA INCENDIOS**

**LIDERES EN PROTECCIÓN  
CONTRA EL FUEGO**



Certified to NFPA 1971:2018  
(Structural Fire Fighting)

## CERTIFICACIONES

Fundado en 1989, Romak Safety Products comienza su incursión en la manufactura de equipo de seguridad para ofrecer la mejor tecnología, calidad y confort en el mercado. Entre las líneas de producto se incluyen: trajes de bombero, fajas sacro lumbares, ropa para congeladores, prendas para soldadura, entre otros. Seguridad, durabilidad, confort e innovación son los elementos clave en cada uno de los productos de la familia Romak®.



Certifica que el Sistema de Gestión de la Calidad establecido en:

**IMPULSORA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL S.A. DE C.V.**

Juan Sánchez Azcona 209 Ote. Col. Del Norte Monterrey, Nuevo León, México, C.P. 64500



Cumple con:

NMX-CC-9001-IMNC-2015

**ISO 9001:2015**

El alcance de esta certificación incluye los procesos:

Fabricación de equipo para bombero, arneses y equipo de seguridad para alturas.



Fecha de emisión:  
14/Sep/2021  
Registro: ISI 210014.GMS  
Fecha de expiración:  
09/Oct/2024  
Certificado desde: 18/Oct/2018

Por el comité de certificación:



Ver.08  
01-04-21

ESTE CERTIFICADO ES PROPIEDAD DE AMERICAN REGISTRAR OF MANAGEMENT SYSTEMS LLC.  
22211 IH West Suite 1206, CP. 78257, SAN ANTONIO, TX. Phone (214) 230 55 30. LA CERTIFICACIÓN SE VALIDA PERIODICAMENTE POR MEDIO DE AUDITORÍAS DE VIGILANCIA.

### CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO

Numero de certificado: MH48840  
Referencia de reporte: MH48840-20190412  
Fecha de expedición: 30-Noviembre-2020

Expedido a: **IMPULSORA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL S A DE C V**  
Juan Sanchez Azcona 209 Ote  
Col Del Norte  
64500 Monterrey  
NI MEXICO

Este certificado confirma las muestras representativas de **EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA EL COMBATE CONTRA INCENDIOS ESTRUCTURALES VEA PÁGINA ADNDA PARA MODELOS**

Han sido investigados por UL en acordé con los estandar(es) indicados en este certificado.

Estandares de Seguridad: **NFPA 1971, Estandar de ensamble de Equipo para Combate contra incendios estructurales y combate de incendios de proximidad, Edición 2018.**

Información Adicional: **Vea la certificación UL en el directorio <https://iqlulprospector.com> para información adicional.**

Este certificado de Cumplimiento no provee autorización para ser aplicado con la marca UL. Solo los servicios de Seguimiento UL Follow-Up proveen autorización para aplicar la marca de UL.

Solo estos productos que porten la marca de UL deberan ser considerados como cubiertos y certificados por UL bajo el servicio UL Follow-Up.

Busque el logo de certificación UL en el producto.

*Romak*



¡Somos la opción a elegir en cuanto a seguridad y es por algo!  
Sabemos que la seguridad es primero, es por eso que sometemos nuestros productos a rigurosas pruebas y sistemas de gestión de calidad de diversas certificaciones para que pueda esta tranquilo que cuenta con el mejor EPP del mercado.





### PROXIMITY FIRE FIGHTING



#### ESPECIFICACIONES:



**CAPA EXTERIOR  
OUTER SHELL**  
MPX-8® (SQ YD)  
17% BASOFIL  
83% PARA-ARAMIDA



**BARRERA TERMICA  
THERMAL BARRIER**  
OMNI SYNERGY®



**BARRERA DE HUMEDAD  
MOISTURE BARRIER**



**REFUERZOS  
REINFORCEMENT**  
MPX-8® (SQ YD)  
17% BASOFIL  
83% PARA-ARAMIDA

# ROMAK FIRE<sup>MR</sup>

EQUIPO CONTRA INCENDIOS

**PROTECTOR PBI<sup>®</sup>**



Certified to NFPA 1971:2018  
(Structural Fire Fighting)



**ESPECIFICACIONES:**



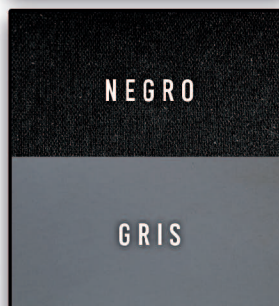
**CAPA EXTERIOR  
OUTER SHELL**  
PBI GEMINI™ 7.5OZ/Y<sup>2</sup>  
(40% PBI®/60% KEVLAR®)



**BARRERAS TERMICAS  
THERMAL BARRIERS**



**BARRERAS DE HUMEDAD  
MOISTURE BARRIER**



**REFUERZOS  
REINFORCEMENT**  
ARA-SHIELD®

EPP reconocido bajo certificación UL NFPA 1971-2018 de combate contra incendios estructurales.

# ROMAK FIRE<sup>MR</sup>

EQUIPO CONTRA INCENDIOS

**PROTECTOR** NOMEX<sup>®</sup>



Certified to NFPA 1971:2018  
(Structural Fire Fighting)



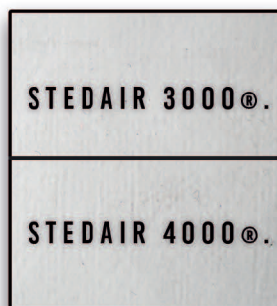
ESPECIFICACIONES:



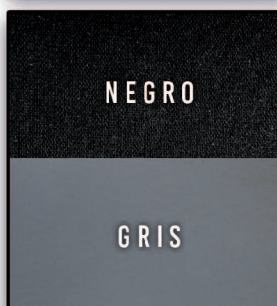
**CAPA EXTERIOR  
OUTER SHELL**  
BRIGADE 7.50Z (SQ YD)  
93% NOMEX/ 5%KEVLAR/  
2% ANTIESTATICA



**BARRERAS TERMICAS  
THERMAL BARRIERS**



**BARRERAS DE HUMEDAD  
MOISTURE BARRIER**



**REFUERZOS  
REINFORCEMENT**  
ARA-SHIELD<sup>®</sup>

EPP reconocido bajo certificación UL NFPA 1971-2018 de combate contra incendios estructurales.

# ROMAK FIRE<sup>MR</sup>

EQUIPO CONTRA INCENDIOS

## PROTECTOR KEVLAR/NOMEX<sup>®</sup>



Certified to NFPA 1971:2018  
(Structural Fire Fighting)



### ESPECIFICACIONES:



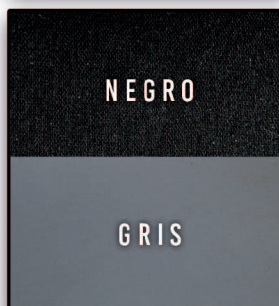
**CAPA EXTERIOR  
OUTER SHELL**  
ADVANCE 7.0oz (SQ YD)  
60% KEVLAR<sup>®</sup>  
40% NOMEX



**BARRERAS TERMICAS  
THERMAL BARRIERS**



**BARRERAS DE HUMEDAD  
MOISTURE BARRIER**



**REFUERZOS  
REINFORCEMENT**  
ARA-SHIELD<sup>®</sup>

EPP reconocido bajo certificación UL NFPA 1971-2018 de combate contra incendios estructurales.

# ROMAK FIRE<sup>MR</sup>

EQUIPO CONTRA INCENDIOS

## PROTECTOR BASOFIL/KEVLAR<sup>®</sup> Certified to NFPA 1971:2018 (Structural Fire Fighting)



**BEST PPE  
OF THE MARKET**

### ESPECIFICACIONES:



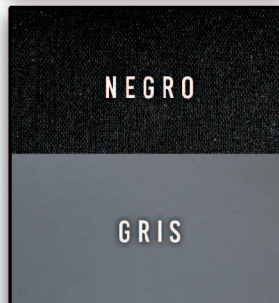
**CAPA EXTERIOR  
OUTER SHELL**  
OMNI ELITE II  
50% BASOFIL<sup>®</sup>  
50% KEVLAR<sup>®</sup>  
7.750Z./SQ YD  
263GM/SQ.M



**BARRERAS TERMICAS  
THERMAL BARRIERS**



**BARRERAS DE HUMEDAD  
MOISTURE BARRIER**



**REFUERZOS  
REINFORCEMENT**  
ARA-SHIELD<sup>®</sup>

EPP reconocido bajo certificación UL NFPA 1971-2018 de combate contra incendios estructurales.

# ROMAK FIRE<sub>MR</sub>

EQUIPO CONTRA INCENDIOS

## BRIGADISTA 911 NOMEX®



### ESPECIFICACIONES:

KHAKI

NEGRO

AMARILLO

**CAPA EXTERIOR**  
BRIGADE 7.50Z (SQ YD)  
93% NOMEX / 5% KEVLAR /  
2% ANTIESTATICA

THERMAL  
LINNER®

**BARRERA TERMICA**  
THERMAL BARRIER

NEO-GUARD®

**BARRERA DE HUMEDAD**  
MOISTURE BARRIER

NEGRO

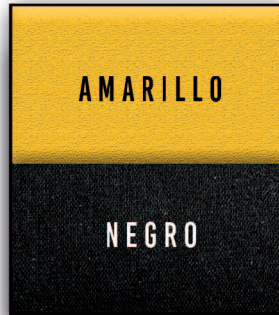
**REFUERZO**  
REINFORCEMENT  
TELA DE NOMEX®



## CONTROL FIRE<sup>®</sup> NOMEX<sup>®</sup>



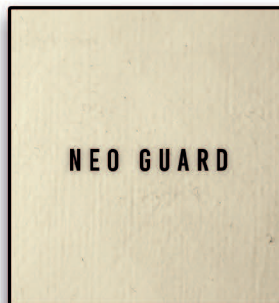
### ESPECIFICACIONES:



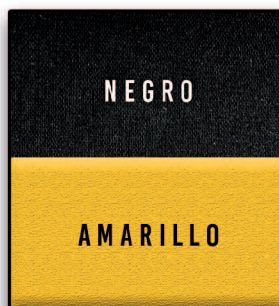
**CAPA EXTERIOR  
OUTER SHELL**  
BRIGADE 7.5OZ (SQ YD)  
93% NOMEX/ 5% KEVLAR/  
2% ANTIESTATICA



**BARRERA TERMICA  
THERMAL BARRIER**



**BARRERA DE HUMEDAD  
MOISTURE BARRIER**



**REFUERZOS  
REINFORCEMENT**  
NOMEX<sup>®</sup>

 **FIRE RANGER® SCOUT** **NOMEX®**



ESPECIFICACIONES:



BRIGADE

**CAPA EXTERIOR  
OUTER SHELL**  
BRIGADE 7.50Z (SQ YD)  
93% NOMEX/ 5%KEVLAR/  
2% ANTIESTATICA



BRIGADE

**CAPA EXTERIOR  
OUTER SHELL**  
BRIGADE 7.50Z (SQ YD)  
93% NOMEX/ 5%KEVLAR/  
2% ANTIESTATICA

Chaquetón:

- Bolsa porta radio.
- Bolsas laterales tipo cargo.
- Refuerzos en codos.
- Banda reflejante 3M

Pantalón:

- Bolsa tipo cargo.
- Bolsa trasera.
- Banda reflejante 3M.

**ROMAK**  **FIRE** <sub>MR</sub>  
EQUIPO CONTRA INCENDIOS

# **FIRE RANGER® EXPLORER** **NOMEX®**



## ESPECIFICACIONES:



**BRIGADE**

**CAPA EXTERIOR  
OUTER SHELL  
BRIGADE 7.5OZ (SQ YD)  
93% NOMEX/ 5% KEVLAR/  
2% ANTIESTATICA**

- Porta microfono.
- Bolsa porta radio.
- Puño con ajuste.
- Bolsa tipo cargo.
- Refuerzo en rodilla.
- Banda reflejante 3M.

# **TRAJE ENCAPSULADO Z5H582**



**Kappler**<sup>®</sup>



## **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

- Traje encapsulado Kappler Z5H582.
- Construcción en varias capas de material compuesto con respaldo no tejido laminado por ambos lados con películas barreras.
- El traje y sus válvulas de exhalación no tienen caducidad.
- Doble válvula de exhalación protegida de salpicaduras mediante cubiertas en mismo material del traje.
- El traje no permite la permeación química probado contra ASTM F1001, prueba de liquido por un periodo de 8 horas usando método ASTM F739.
- Amplia protección contra líquidos, gases, sólidos y ácidos como Ácido Fluorhídrico HF y Ácido Sulfúrico, Hidróxido de Sodio y gases o vapores como butano, butileno, isobutano, propano, amonia.
- Todas las costuras son termo selladas por ambos lados con cinta de la misma composición que la base de la tela ofreciendo las mismas resistencias.
- Diseño de entrada frontal con espalda expandida y cierre hermético de PVC de 48" de uso rudo.
- Guantes de 25 milésimas de butyl unidos a las mangas del traje mediante anillo de abrazadera .
- Careta visor de 40 mil PVC.
- Traje con botas calcetín de material base para uso en conjunto de botas contra químicos contando con solapa protectora.

### **CERTIFICACIONES:**

NFPA 1994 CLASE 2 - 2018 otorgada por laboratorios ASTM

## TRAJE ENCAPSULADO Z5S555



Kappler®



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Traje encapsulado Kappler Z5S555
- Construcción en varias capas de material compuesto con respaldo no tejido laminado por ambos lados con películas barreras.
- El traje y sus válvulas de exhalación no tienen caducidad.
- Doble válvula de exhalación protegida de salpicaduras mediante cubiertas en mismo material del traje.
- El traje no permite la permeación química probado contra ASTM F1001, prueba de liquido por un periodo de 8 horas usando método ASTM F739.
- Amplia protección contra líquidos, gases, sólidos y ácidos como Ácido Fluorhídrico HF y Ácido Sulfúrico, Hidróxido de Sodio y gases o vapores como butano, butileno, isobutano, propano, amonia.
- Todas las costuras son termo selladas por ambos lados con cinta de la misma composición que la base de la tela ofreciendo las mismas resistencias.
- Diseño de entrada frontal con espalda expandida y cierre hermético de PVC de 48" de uso rudo.
- Guantes de 25 milésimas de butyl unidos a las mangas del traje mediante anillo de abrazadera .
- Careta visor de 40 mil PVC.
- Traje con botas calcetín de material base para uso en conjunto de botas contra químicos contando con solapa protectora.
- La espalda expandida permite el uso de un sistema de respiración autónomo y es diseñado para usarse en conjunto con casco.

## ACCESORIOS



### Guante Firemax VI

- Construcción en piel color oro.
- Corte tipo pistola y pulgar tipo ala.
- Banda elástica en muñeca para ajuste ergonómico.
- Refuerzo en altura de dedos medios.
- Forro interior de Aramidas.
- Puño tejido de Kevlar®.
- Ensamblado con hilo de Kevlar® para alta durabilidad.



### Guante Firemax VIII

- Construcción en piel color oro.
- Corte tipo pistola y pulgar tipo ala.
- Banda elástica en muñeca para ajuste ergonómico.
- Refuerzo en altura de dedos medios..
- Forro interior de Aramidas.
- Puño tejido de Kevlar®.
- Barrera de humedad.
- Ensamblado con hilo de Kevlar® para alta durabilidad.

## ACCESORIOS



### Guante aluminizado mixto

- Guante mixto para bombero de carnaza premium y aluminizado con PBI®/Kevlar®
- Barrera de humedad compuesta a base de poliuretano.
- Forro interior de lana y fibra de Aramidas.
- Muñequera en Nomex de dos capas con manguito de cuero.
- Diseño 3D en dedos para alta movilidad.
- Este equipo cuenta con certificación de aproximación NFPA 1971-2018 otorgada por laboratorios SEI.



### Guante Ringers R630

- Piel de vacuno térmica Eversoft® duradera en la parte superior y en la palma de los guantes.
- Refuerzo de palma con cuero duradero de piel de vacuno dividido Eversoft®.
- Construcción de costura Kevlar® para una máxima durabilidad estructural.
- Construido con inserto Porelle® para una transpirabilidad óptima y una barrera impermeable.
- Forrado con Kovenex® para resistencia térmica y de llama.
- Construcción de dedos sin costuras para una gran flexibilidad y destreza.
- Eversoft® puño protector de piel de vacuno con corte térmico para una máxima flexibilidad.
- Talla: XS, S, M, L, XL, 2XL, 3XL.
- Peso por par: 406g.
- Certificación (UL).



### Guante Ringers R347

- Protección TPR (Termo Plastic Rubber) en dorso con cobertura completa de dedos y nudillos.
- Nudillos con diseño TPR con dedos separables para una mejor flexibilidad.
- Almohadillas acojinadas en palma y costura reforzada en puntos de los dedos.
- Puños con sistema de gancho y felpa para cierre con cubierta reforzada en puntas de los dedos.
- Colores de alta visibilidad.
- Costuras en Kevlar®
- Certificación (UL).

## ACCESORIOS



### Guante Shelby FDP

- Guante de bombero certificado.
- NFPA 1971-2018 UL.
- Cubierta externa retardante a la flama resistente al calor, peso entre 3.25 oz a 4.0 oz.
- Piel Koala Gold® y Tanned Cowhide Koala Gold®.
- Barrera térmica de 8 oz SEF de felpa modacrílica laminada con barrera térmica Gore RT7100.
- Muñequera manufacturada en tela doble de Nomex® 10.5 oz x yd<sup>2</sup>, 4" Muñequera cosida a la barrera de humedad.
- Jaladera de 3" x 3 1/2" cosida de muñequera y al cuerpo del guante.
- Hilo de Kevlar® (30/5) sobrehilado de 8-1 puntadas por pulgada.
- Hecho en USA.
- Disponible en tallas XXS a XL



### Guante Veridian Fire Pro II

- Guante de bombero certificado.
- NFPA 1971-2018 UL.
- Palma de una sola pieza 3.5 a 4.0 oz de piel de Eversoft® piel vacuna curtida con aditivos para suavidad aun con el contacto el agua.
- Capa de 6 oz. FR modacrylic para mayor protección contra el calor. Cosido de la carcasa del respaldo.
- Doble respaldo de barrera de humedad.
- Guante cosido completamente con hilo 30 de Kevlar®.



## ACCESORIOS





### Capucha Overface

- Capucha para bombero 100% Nomex® doble capa.
- Uso contra incendios y zonas de altas temperaturas.
- Protege de altas temperaturas siendo resistente a la flama.
- Disponible en color blanco y negro.
- Peso extra ligero para mejor ergonomía y confort.
- Diseño Romak Fire® unitalla.



### Capucha Majestic Pac II

- Capucha para bombero 100% Nomex® certificación NFPA 1971-2018 otorgada por  Laboratories MH25768.
- Diseño ergonómico para mayor confort y protección contra el fuego.
- Construcción Nomex® calificado como material de segundo nivel eléctrico ARC = 11.2 cal/cm<sup>2</sup>.
- Tela de tejido circular, cuenta con doble capa en cabeza y faldón.
- Largo 21", tela 100% lavable.
- Diseño RomakFire® unitalla.
- Diseño de apertura de cara diseñada para ajuste exacto máscara de respiración de equipo autónomo.
- Ensamblado con hilo de Nomex® con certificación .
- Peso de 198 g.



### Capucha Ninja

- Capucha para bombero 100% Nomex® doble capa.
- Uso contra incendios y zonas de altas temperaturas.
- Protege de altas temperaturas siendo resistente a la flama.
- Color blanca.
- Peso extra ligero para mejor ergonomía y confort.
- Diseño Romak Fire® unitalla.

## ACCESORIOS



### Tirante RomakFire en "H"

- Construcción en elástico rojo de 2" de ancho.
- Ensamblado con hilo de Nomex®.
- Hebillas de plástico con certificación NFPA.
- Proporciona ajuste rápido y ergonómico al usuario.
- Compatibilidad con modelos Brigadista 911 y Control Fire



### Tirante RomakFire en "H" Black

- Construcción en cinta de Nomex® de 2".
- Ensamblado con hilo de Nomex® negro.
- Hebillas de plástico con certificación NFPA.
- Proporciona ajuste rápido y ergonómico al usuario.
- Diseño unitalla.
- Certificación (UL).
- Compatibilidad con modelos Protector y Mark One.



### Tirante RomakFire 8 puntos

- Diseño para ajuste y soporte del pantalón de bombero.
- Construcción en cinta de algodón FR® rojo de 2" de ancho.
- Terminaciones en piel.
- Elástico afelpado de 2" de ancho.
- Herrajes y hebillas metálicas de acero inoxidable de 2".
- Frente con 2 broches dobles oscaría y en parte trasera 4 broches sencillos con ajuste al pantalón.
- Diseño RomakFire® unitalla.



### Tirante RomakFire 8 puntos BLK

- Diseño para ajuste y soporte del pantalón de bombero.
- Elástico afelpado de 2" de ancho.
- Herrajes y hebillas metálicas de 2".
- Frente con 2 broches dobles oscaría y en parte trasera 4 broches sencillos con ajuste al pantalón.
- Diseño RomakFire unitalla.

## ACCESORIOS



### Botas Croydon Filtrex

- Bota con puntera de acero resistente a hidrocarburos, altas temperaturas y al riesgo eléctrico.
- Fabricación en caucho natural, con suela de gran agarre, retardante a la flama, resistente a la abrasión, con cambrión interno de acero.
- Ideales para brigadistas, rescatistas y bomberos.
- Suela vulcanizada.
- Agarradera de caucho vulcanizado.
- Plantilla fija en caucho expandido con forro 100% algodón
- Puntera de acero resistente al impacto de 101.7 J resistente a fuerza de compresión de 11.12IN o 2.500LFB según norma ASTM F2413-18.
- Certificación UL NFPA 1971-2018.
- Disponible en tallas de 5 US a 16 US.



### Botas Croydon Rescue

- Bota diseñada especialmente para bomberos brigadistas, rescatistas, y siderurgia.
- Fabricación en caucho natural, con suela de gran agarre, retardante a la flama, resistente a la abrasión, con cambrion interno en acero.
- Peso de 3.14 kg.
- Altura interna de 14".
- Cinta reflectiva con contorno de suela para incrementar visibilidad en espacios de baja luminosidad.
- Suela vulcanizada.
- Agarradera de caucho vulcanizado.
- Plantilla fija en caucho expandido con forro 100% algodón.
- Puntera de acero resistente al impacto de 101.7 J resistente a fuerza de compresión de 11.12IN o 2.500LFB según norma ASTM F2413-18.
- Disponible en tallas 5 US a 16 US.

## ACCESORIOS



### Botas Black Diamond X2

- Bota certificada bajo norma NFPA 1971 - 2018.
- Punta oblicua de acero.
- Soporte en plantilla de acero doblado.
- Suela exclusiva de goma Comfort Cup con Comfort Flex, alta abrasión y rendimiento de tracción.
- Plantilla ORTHOLITE® de 3 densidades, multiajustes y removible con base de talón TPU para mayor comodidad, anti-olor, anti-hongos, transpirable y absorbente de impactos.
- Resistente a las llamas y reflectante para mayor visibilidad.
- Forrado de Kevlar® para protección de cortes.
- Altura de 14 pulgadas.



### Botas STC Marshall

- Caña de cuero de 2 mm impermeable, resistente al fuego con agarradera para un rápido calce.
- Protección metatarsal interna rígida.
- Puntera de protección y suela anti perforación.
- Pierce-Protect Arch Protection System (PPAPS).
- Forro de Cambrelle transpirable y resistente a la abrasión con tratamiento antimicrobiano.
- Membrana impermeable resistente a los agentes patógenos.
- Aislamiento Thinsulate 200g alrededor del pie.
- Plantilla interior STC moldeada y re movible fabricada con espuma PU.
- Puntera protectora de goma resistente a los rasguños para hacer de su bota una herramienta de trabajo.
- Suela Vibram GW6 fabricada con caucho natural Fire Ice con ribete Goodyear.
- Peso de 3.092 kg.

## ACCESORIOS



### Manta contra fuego y auxilios M

- Medida de 1m x 1m.
- Fabricado en Nomex®.
- Hilo de Kevlar®.

**Usos:**

Recubrimiento de superficies aislantes.

Cualquier aplicación donde se requiera una resistencia al calor intenso.

Protección térmica personal.

En cocinas y alrededores del hogar.

**Nota:**

Estas mantas no inflamables son útiles para temperaturas de hasta 900 grados y son útiles para sofocar incendios pequeños al no permitir ningún oxígeno para el fuego. Debido a su simplicidad, una manta de fuego puede ser útil alguien que no tiene experiencia con extintores.



### Manta contra fuego y auxilios L

- Medida de 1.5m x 1.5 m.
- Fabricado en Nomex®.
- Hilo de Kevlar®.

**Usos:**

Recubrimiento de superficies aislantes.

Cualquier aplicación donde se requiera una resistencia al calor intenso.

Protección térmica personal.

En cocinas y alrededores del hogar.

**Nota:**

Estas mantas no inflamables son útiles para temperaturas de hasta 900 grados y son útiles para sofocar incendios pequeños al no permitir ningún oxígeno para el fuego. Debido a su simplicidad, una manta de fuego puede ser útil alguien que no tiene experiencia con extintores.

## ACCESORIOS



### Hacha Firecracker

- Diseño especial de doble cabeza de acero al carbón.
- Filo y pico para extracción.
- Mango de madera de 91 cm de largo.
- Peso de 3.36 kg. (6 lbs).



### Hacha Firecracker Forestal

- Mango de madera de alta durabilidad de 92 cm de largo.
- Peso extra ligero de 2.72 KG
- Cabeza hacha/azada de acero forjado.
- Cumple con USFS 5100-355E y NSN 5120-00-293-3467.
- Peso de solo 1.7 kg.



### Hacha Firecracker FDV

- Diseño especial de doble cabeza de acero al carbón.
- Filo y pico para extracción.
- Mango de fibra de vidrio de 91 cm de largo.



### Halligan Bar

- Construcción en una sola pieza de acero inoxidable.
- Agarre antideslizante para mayor ergonomía.
- Garra afilada.
- Garra palanca.
- Tirador de clavos.
- Apertura en paralelo para válvulas y cerraduras.
- Pico de pato para forzar entrada a puertas y ventanas.
- Pico afilado curvo para candados, cerraduras y pestillos.
- Peso de 6 kg.
- Largo de 90 cm.

## ACCESORIOS

### Pala Forestal Flame Blitz



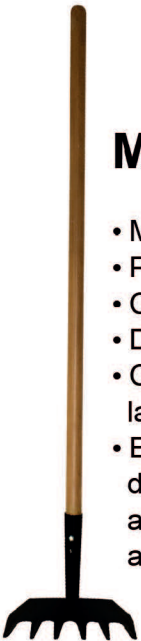
- Mango de madera de alta durabilidad de 1.28 m.
- Cuchilla redonda de acero al carbono.
- Herramienta esencial en ampliación de líneas de defensa, el excavado y remoción de vegetación.
- Peso extra ligero.



### Mochila Forestal Indian

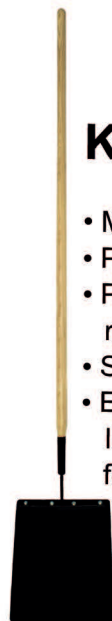
- Construida en tela de poliéster encapsulado en vinil para alta durabilidad.
- Todas las costuras reforzadas.
- La toma de la bomba de bronce es fabricada en conjunto con boquilla resultando en un diseño práctico.
- La bolsa de vinil de 5 Galones es colapsable y enrollable.
- Vinil de uso rudo en la bolsa de poliéster.
- Amplia apertura de 4" para facilitar el llenado.
- Tirantes con acojinamiento Premium cuenta con clip para asegurar la bomba y usarse con manos libres.
- Cuenta con cincho al centro con correa para balancear la carga.
- La bomba fedco cuenta con la aprobación de servicios forestales de EEUU.
- Boquilla asegurada a la bomba por medio de una cadena.
- El sistema de boquilla permite al operador cambiar con facilidad el tipo de disparo fácilmente sin requerir herramientas adicionales.

### McLeod Forestal FireFang



- Mango de madera de alta durabilidad.
- Peso extra ligero de 1.35 KG
- Cabeza de 28 cm x 23 cm.
- Dientes de 10 cm de largo.
- Combina la practicidad de un rastrillo con la de un azadón.
- Excelente herramienta para la creación de defensas en zonas poco pedregosas así como remate y retiro de hierba, pasto, arbustos, etc.

### Kindle Swatter Forestal



- Mango de madera de alta durabilidad de 1.52 m.
- Peso ligero de 2.33 kg.
- Palma de caucho vulcanizado reforzado brinda resistencia al desgarre.
- Superficie de 30 cm x 30 cm.
- Excelente para uso en zonas de suelos blandos, llanos, pastizales donde no predominen las piedras o formaciones rocosas.

## LAMPARAS LED



### Streamlight® Survivor

- 4 modos de uso: alto, bajo, flash y luz de luna.
- Intensidad de 175 Lumens alto 60 Lumens bajo.
- Autonomía de hasta 4 horas (alto) y 14 (bajo) .
- Clip de sujeción en parte posterior permite ganchar a cintos o equipo.
- Certificación IP66 resistente al agua e impactos de hasta 2 metros.
- Cumple requerimientos de NFPA 1971-8.6



### Streamlight® Vantage

- Cuenta con dos modos de operación:
  - Alto de 350 lumens; 2.25 h. y bajo de 135 lumens; 5 h.
- Brazo de ajuste permite posicionar mejor la luz.
- Construcción de aluminio para alta durabilidad.
- Certificación IPX7 a prueba de agua hasta 1 m x 30 min.
- Cumple con requerimientos NFPA 1971-8.6



### Streamlight® Polytac

- Equipo marca Streamlight® modelo Polytac.
- Incluye montura para casco fabricada en aluminio de aplicación fácil sin requerir herramientas adicionales.
- Banda elástica para montar fácilmente en casco o sombrero.
- Tres modos de operación: estrobo, bajo, medio, alto.
- Luz LED con reflector parabólico permite concentrar luz periférica optimamente.
- Certificación IPX7 a prueba de agua de 1 metro x 30 min.
- Cumple requerimientos NFPA 1971-8.6.



## EQUIPOS AUTÓNOMOS



### Autónomo MSA G1

- Diseño de máscara liviana y compacta, sin necesidad de componentes electrónicos.
- Amplio campo visual de 180°.
- Previene la contaminación cruzada al no permitir el contacto de la exhalación con regulador de segunda etapa.
- Su diseño de puerto abierto permite una mínima resistencia a la exhalación.
- Cuenta con pads removibles para fácil limpieza y desinfección.
- Correas recubiertas con nanoesferas, provee mayor resistencia al agua y agentes contaminantes.
- Las correas tienen un diseño altamente cómodo al ser de mayor superficie al agua y agentes contaminantes.
- Disponible en versión para cilindro roscado o cilindro de conexión rápida.



### Autónomo Drager PSS 3000

- Caña de cuero de 2 mm impermeable, resistente al fuego con agarradera para un rápido calce.
- Protección metatarsal interna rígida.
- Puntera de protección y suela anti perforación.
- Pierce-Protect Arch Protection System (PPAPS).
- Forro de Cambrelle transpirable y resistente a la abrasión con tratamiento antimicrobiano.
- Membrana impermeable resistente a los agentes patógenos.
- Aislamiento Thinsulate 200g alrededor del pie.
- Plantilla interior STC moldeada y removible fabricada con espuma PU.
- Puntera protectora de goma resistente a los rasguños para hacer de su bota una herramienta de trabajo.
- Suela Vibram GW6 fabricada con caucho natural Fire % Ice con ribete Goodyear.
- Peso de 3.092 kg.

## CASCOS



### Casco Bullard® UST

- Carcasa exterior de fibra de vidrio resistente a químicos, franjas, estrellas y águila de latón.
- Carcasa interior en termoplastico de alta temperatura.
- Sistema Sure-Lock® con banda para la frente.
- Tirantes de nailon de 6 puntos en corona con cojín para frente.
- Tirante de barbiquejo de Nomex® con hebilla de liberación rápida y ajuste tipo cartero.
- Protector de oídos y cuello en Nomex® Rip-Stop.
- Cubierta de matraca en piel.
- Cojín de algodón absorbente, resistente al fuego para frente.
- Visor ópticamente correcto al frente.
- Bandas reflejantes Scotchlite®.
- Certificado bajo NFPA 1971-2018.



### Casco Bullard® Magma

- Sistema de correas con anclaje de fijación lateral.
- Certificación EN443:2008 y EN443:2008 de accesorios.
- Visor ópticamente correcto al frente.
- Diseño para uso en conjunto con goggles, protección facial y equipo de respiración.
- Certificación NFPA 1971-2018

## CASCOS



### Casco Bullard® LTX

- Carcasa exterior de fibra de vidrio resistente a químicos.
- El águila y las estrellas acomodan el chapetón frontal.
- Interior de termoplastico altamente resistente a las altas temperatura.
- Banda para la frente Sure-Lock® tipo matraca.
- Barbiquejo de Nomex® con hebilla de liberación rápida y ajuste tipo cartero lateral.
- Protector de oídos/cuello en Nomex® Rip-Stop.
- Cubierta de piel para matraca.
- Cubierta absorbente de algodón resistente al fuego removible en frente.
- Bandas reflejantes ScotchLite®.
- Certificado bajo la norma NFPA 1971-2018.
- Disponible en diferentes colores.



### Casco Bullard® FX

- Cubierta exterior de fibra de vidrio.
- Sistema interior completo de revestimiento de espuma contra impacto.
- Cubierta de Nomex® para oídos.
- Barbiquejo con sujetador deslizante tipo cartero.
- Bandas reflejativas Scotchlite®.
- Correas para la coronilla con almohadilla.
- Banda de cabeza tipo Ratchet con Sure-Lock® y almohadilla para frente.
- Disponible en diferentes colores.
- Certificado NFPA 1971-2018.

## CASCOS



### Casco Bullard® ReTrak®

- Operación sencilla con una sola mano.
- Acomoda fácilmente lentes.
- Incrementa protección del área.
- Pieza cómoda en soporte de nariz.
- Desensamblado sencillo para limpieza.
- Fabricado en USA.



### Casco Bullard® UST LW

- Peso mas ligero del mercado de solo 1.3 kg.
- Cumple y excede NFPA 1971 contra incendios estructurales y de proximidad.
- Barrera térmica interior de nylon con acojinamiento de espuma de poliuretano.
- Banda de ajuste con 36 posiciones.
- Visor integrado ReTrak® (opcional)
- Luz TrakLite® integrada (opcional)
- Desensamblado sencillo para limpieza.

## CASCOS



### Casco Bullard® LT

- Cubierta exterior de termo plástico Ultem GE.
- Banda de cabeza tipo ratchet con Sure-Lock®.
- Protector Rip-Stop de Nomex para cuello/oídos.
- Suspensión de bandas de cuatro puntos.
- Protector facial PPC de 4" ópticamente correcto.
- Barbiquejo de Nomex®.
- Sistema de aleta de unión rápida.
- Anillo en "D" de acero inoxidable.
- Bandas reflejantes Scotchlite®.
- Ajuste de altura de tres posiciones tipo ratchet.



### Casco Bullard® PX

- Cubierta exterior de termo plástico.
- Sistema interior completo de revestimiento contra impactos.
- Pantalla facial de 4 pulgadas ópticamente correcta ó gafas de protección ESS.
- Cubierta Nomex® para los oídos.
- Barbiquejo con sujetador deslizante tipo cartero.
- Banda de cabeza tipo Ratchet con Sure-Lock® y almohadilla para frente.
- Tiras reflectivas ScotchLite® para alta visibilidad.
- Anillo en D de acero inoxidable.
- Correas para coronilla con almohadilla.
- Ajustador de altura de tres posiciones tipo Ratchet.
- Alumbrado integrado TrakLite® (opcional).
- Equipo certificado NFPA 1971-2018.

## CASCOS



### Casco Bullard® Wildfire

- Suspensión Flex-Gear® tipo matraca ajustable.
- Carcasa de termoplastico.
- Disponible en estilo gorra o ala completa.
- Franjas amarillas de alta visibilidad reflejante.
- Triple clip para goggles.
- Barbiquejo ajustable.
- Suspensión ajustable de 6 puntos.
- Cubierta de matraca fabricada en piel.
- Cojín absorbente en frente.
- Sujeciones de Velcro® en interior.
- Cumple con normas NFPA 1977.



### Casco Bullard® USRX

- Cubierta exterior de termoplastico.
- Sistema interior completo de revestimiento contra impactos.
- Pantalla facial de 4 pulgadas opticamente correcta ó gafas de protección ESS.
- Cubierta Nomex® para los oídos.
- Barbiquejo con sujetador deslizante tipo cartero.
- Banda de cabeza tipo Ratchet con Sure-Lock® y almohadilla para frente.
- Tiras reflectivas ScotchLite® para alta visibilidad.
- Anillo en D de acero inoxidable.
- Correas para cornilla con almohadilla.
- Ajustador de altura de tres posiciones tipo Ratchet.
- Alumbrado integrado TrakLite® (opcional).
- Equipo certificado NFPA 1971-2018.

## CASCOS



### Casco Bullard® Advent

- Carcasa interior de plástico ABS asiste en distribuir las fuerzas de impacto sobre la superficie.
- Sistema de suspensión de 8 puntos.
- Sistema tipo Ratchet Sure-Lock® de banda para ajuste.
- Cojines de poliuretano expandido en coronilla.
- Carcasa exterior de plástico termoformado.
- Barbiquejo incorporado.



### Casco CEN10 Bullard®

- Barbiquejo de 3 puntos para un ajuste mas seguro.
- Carcasa exterior de mezcla patentada de plástico PC/ABS.
- Suspensión automática FlexGlide® única en mercado para cualquier tipo de talla de usuario.
- Interior forrado con espuma EPS para absorción de energía de impactos.
- Almohadilla para frente reemplazable.
- 100% Dieléctrico.
- Equipo certificado bajo: ANSI / ISEA: Z89.1-2014, Tipo I Clase E y G (sin verificación).
- Garantía de 3 años con fabricante.
- Vida útil de 5 años.
- Peso extra ligero de solo 500 g.

## **CASCOS**



### **Casco Bullard® AboveView®**

- Visor transparente reemplazable.
- Ajustes verticales (dos delante y dos atrás).
- Gran acojinamiento para la frente reemplazable, de algodón absorbente o vinilo de limpieza fácil.
- Pieza de nuca acojinada.
- Perilla grande de trinquete Flex-Gear® de giro fácil.
- Ranuras para accesorios.
- Disponible en 20 colores diferentes.



### **Goggles IZ3 Bullard®**

- Banda de una pieza para cabeza.
- Lentes anti empañantes y antirayaduras.
- Sistema de clip de ajuste rápido.
- Certificación NFPA 1971-2007.



## CAMARAS TERMOGRAFICAS



### Camara Termografica ECOX

- Pantalla de 2.75" en un diseño de agarre sencillo.
- Resolución de 240px x 180px para imágenes nítidas.
- Medición de temperatura.
- Incluye dos baterías recargables de 1650 mAh, cargador de sobremesa y cable de datos.
- Colorización básica Super Red Hot en colores: amarillo, naranja y rojo.
- Peso de solo 0.86 kg.
- Fabricación en amarillo-lima de alta visibilidad.
- Autonomía de batería aproximada de 2 horas.
- Certificación IP67 contra agua.
- Altamente resistente contra impactos en concreto.
- Resistente hasta 260°C.
- Detector infrarrojo.



### Camara Termografica LDX

- Pantalla de 3.5" en un diseño de agarre sencillo.
- Resolución de 320px x 240px para imágenes nítidas.
- Medición de temperatura.
- Incluye batería recargable de 1650 mAh, cargador de sobremesa y cable de datos.
- Colorización básica Super Red Hot en colores: amarillo, naranja y rojo.
- Peso de solo 0.86 kg.
- Fabricación en color azul de alta visibilidad.
- Autonomía de batería aproximada de 2 horas.
- Certificación IP67 contra agua.
- Altamente resistente contra impactos en concreto.
- Resistente hasta 260°C.
- Detector infrarrojo.

## CAMARAS TERMOGRAFICAS



### Camara Termografica NXT

- Pantalla de 3.5" en un diseño de agarre sencillo.
- Resolución de 320px x 240px para imágenes nítidas.
- Medición de temperatura.
- Incluye batería recargable de 6400 mAh, cargador de sobremesa y cable de datos.
- Colorización básica Super Red Hot en colores: amarillo, naranja y rojo.
- Peso de solo 1.09 kg.
- Fabricación en color rojo de alta visibilidad.
- Autonomía de batería aproximada de 5 horas.
- Certificación IP67 contra agua.
- Altamente resistente contra impactos en concreto.
- Resistente hasta 260°C.
- Detector infrarrojo.



### Camara Termografica QXT

- Pantalla de 3.5" en un diseño de agarre sencillo.
- Resolución de 320px x 240px para imágenes nítidas.
- Medición de temperatura.
- Incluye batería recargable de 6400 mAh, cargador de sobremesa y cable de datos.
- Colorización básica Super Red Hot en colores: amarillo, naranja y rojo.
- Peso de solo 1.09 kg.
- Fabricación en color rojo de alta visibilidad.
- Autonomía de batería aproximada de 5 horas.
- Certificación IP67 contra agua.
- Altamente resistente contra impactos en concreto.
- Resistente hasta 260°C.
- Detector infrarrojo.

## CAMARAS TERMOGRAFICAS



### Camara Termografica T3X

- Resolución de 320px x 240px @ 60 Hz.
- Peso de 1.18 kg.
- Detector Microbolómetro con sensor de óxido vanadio.
- Autonomía de hasta 5 horas.
- Resistencia al calor a 260°C.
- Procesamiento de imagen ICE™.
- Colorización por temperatura Super Red Hot en tonos brillantes de color amarillo, naranja y rojo.
- Función Thermal Throttle® opcional, permite a bomberos optimizar escenarios con un solo botón.



### Camara Termografica T4X

- Pantalla de 4.3" LCD de alto brillo para ver aun directamente en el humo o directamente al sol.
- Resolución de 320px x 240px @ 60 Hz.
- Zoom digital 2X y 4X.
- Peso de 1,18 kg.
- Detector Microbolómetro con sensor de óxido vanadio.
- Batería de 1650 mAh con autonomía de hasta 4.5 horas.
- Resistencia al calor a 260°C.
- Procesamiento de imagen ICE™.
- Certificación IP67.
- Construcción altamente resistente contra impactos.
- Colorización por temperatura Super Red Hot en tonos brillantes de color amarillo, naranja y rojo.
- Función Thermal Throttle® opcional, permite a bomberos optimizar escenarios con un solo botón.

## GABINETES



### Gabinete RomakFire 5 a 6 trajes

- Gabinete para almacenaje de trajes de bombero de 5 a 6 equipos.
- Fabricado en lamina pinto galvanizada cal. 26.
- Estructura rigida y firme con soporte de piso en 1 pieza.
- Puerta diseñada con bisagras de soporte.
- Chapa con llave.
- Frente con acrilico transparente de 3mm.
- Dimensiones:  
1.2 m. ancho x 1.8 m. de alto x 0.45 m. fondo.
- Diseño industrial RomakFire®.



### Gabinete para extintor 1

- Sin puerta con acrilico al frente corredizo.
- Dimensiones de: 17 x 37 x 17.
- Pintado con pintura electrostatica rojo bermellon.
- Construccion en lamaina calibre .22



### Gabinete RomakFire 3 a 4 trajes

- Gabinete para almacenaje de trajes de bombero.
- Fabricado en lamiina pinto galvanizada cal. 24.
- Estructura rigida y firme con soporte de piso en 1 pieza.
- Puerta diseñada con bisagras de soporte.
- Pasador para candado.
- Frente con acrilico transparente de 3mm.
- Dimensiones:  
0.9 m. ancho x 1.8 m. de alto x 0.45 m. fondo.
- Diseño industrial RomakFire®.



### Gabinete para extintor 2

- Puerta tipo piano con chapa de llave sin cristal.
- Dimensiones de 68 x 35.5 x 20.
- Pintado con pintura electrostatica rojo bermellon.
- Construccion en lamaina calibre .22.



### Gabinete RomakFire 3 a 4 trajes

- Gabinete para almacenaje de trajes de bombero de 1 a 2 equipos.
- Fabricado en lamiina pinto galvanizada cal. 24.
- Estructura rigida y firme con soporte de piso en 1 pieza.
- Puerta diseñada con bisagras de soporte.
- Pasador para candado.
- Frente con acrilico transparente de 3mm.
- Dimensiones:  
0.6 m. ancho x 1.8 m. de alto x 0.45 m. fondo.
- Diseño industrial RomakFire®.



### Gabinete para extintor 3

- Puerta tipo piano con chapa de llave sin cristal.
- Dimensiones de: 70 x 39.5 x 22.
- Pintado con pintura electrostatica rojo bermellon.
- Construccion en lamaina calibre .22.

## VENTILADORES Y MANGUERAS

# RAMFAN



### Ventiladores RAMFAN

Contamos con una amplia distribución de productos para complementar la labor de combate contra incendios. Los equipos de la marca RAMFAN están diseñados para trabajar aun en las condiciones mas rudas asegurando un excelente flujo de aire para el control y supervivencia. Sus lineas cubren: rescate en incendios, espacios confinados, etc.

Aprende mas acerca de sus productos escaneando el siguiente codio QR:



### NORTH AMERICAN FIRE HOSE



### Mangueras NAFH

North American Fire Hose es el fabricante mas experimentado en la industria de mangueras para el combate contra incendios. Teniendo como prioridad la seguridad de los bomberos y la gente que dependa del gran desempeño de sus productos. Estamos orgullosos de contar con la distribución de esta empresa líder con nuestro catalogo de productos RomakFire®.

Aprende mas acerca de sus productos escaneando el siguiente codio QR:



## ACCESORIOS



### Twister w/grip 1.0" F

- Boquilla de doble galonaje ajustable.
- Ajustes de flujo de 10 y 24 gpm @ 1000 pso (37 y 90 l/min @ 7 bar)
- Valvula de cambio rapido con cierre de acero inoxidable.
- Grip pistola montado bajo la vallvula.
- Diseño unibody con valvula.
- Peso 2.7 lb



### Ultimatic HP W/trig 1.0" F

- Valvula diseñada en acero inoxidable.
- Rango de flujo: 10-70 gpm (40-250 l/min)
- Tipo de cople inlet: Knurled
- Tamaño de cuerpo: 1" (25mm)
- Dientes fijos.
- Presion operativa: 100 psi (7 bar)
- Peso de 3.4 lbs

## ACCESORIOS



### Quadrafog w/grip 1.0" F

- Diseño en acero inoxidable.
- Rango de flujo: 5/10/24/40 gpm
- Tamaño de cuerpo: 1" (25mm)
- Dientes giratorios.
- Presión operativa: 100 psi (7 bar)
- Peso de 3 lbs.



### Quadrafog w/grip 1.5" F

- Válvula diseñada en acero inoxidable.
- Rango de flujo de: 30/60/95/125 gpm (110/230/360/470 l/min)
- Tamaño de cuerpo: 1.5" (38mm)
- Diseño unibody con válvula.
- Dientes giratorios.
- Presión operativa: 100 psi (7 bar)
- Peso de 3.75 lbs
- Certificación NFPA/FM

## ACCESORIOS



### Gated Wye Long Valve Handles

- Valvulas de aluminio para cierre.
- Flujo completo de 1.5" (38mm)
- Cuerpo de uso rudo el aluminio con recubrimiento por dentro y fuera.
- Coples anodizados.
- Manijas de nylon de uso rudo.
- Cople NH hembra de 2.5" estandard.
- Peso de 2.5 lbs



### Water Thief 2.5" Rocker 2.5"x 2.5"M

- Valvulas de aluminio de cuarto de giro para cierre.
- Flujo completo de 2.5" (64mm) y 1.5" (38mm).
- Cuerpo de uso rudo construido en aluminio con recubrimiento por dentro y fuera.
- Coples anodizados.
- Manijas de nylon de uso rudo.
- Asa de transporte de 2.5" (64mm).
- Cople NH hembra de 2.5" estandard.
- Peso de 9.7 lbs.



## ACCESORIOS



### Blitzfire combo PKG 2.5" NH

- Valvula de acero inoxidable con diseño TFT patentado.
- Ofrece angulo bajo de 10 grados bajo, 20 grados de lago a lado horizontal y pivoteo trasero para mayor estabilidad.
- Rango de flujo de 500 gpm (200 l/min)
- Seis posiciones de flujo posicionadas con valvula patentada libre de turbulencia con valvula de control de flujo.
- Valvula de cierre de seguridad corta flujo en caso de deslizamiento o movimiento.
- Elevacion de ajuste manual de 10 hasta 86 grados sobre horizontal.
- Su salida cuenta con formador de flujo.
- Dimensiones de almacenaje de: 29.5" x 8.1" x 8.5" (74.9 x 20.6 x 21.6 cm)
- Pies retraibles para brindar mayor estabilidad durante operacion.
- Flujo maximo; 500 gpm (2000 l/min)
- Salida 2.5" (65mm)



### Eductor 95 GOM 1.5"F x1.5"Manijas

- Rango de flujo 95 gpm (360 l/min)
- Presion de 200 psi (14 bar)
- Salida de 1.5" (38mm)
- Peso de 4.5 lbs.



### Eductor 135 gpm 1.5"F x 1.5"M

- Rango de flujo 125 gpm (475 l/min)
- Presion de 200 psi (14 bar)
- Salida de 1.5" (38 mm)
- Peso de 4.5 lbs

## ACCESORIOS



### iS320 Spreader

- Multiherramienta de aluminio sólido para apertura de 32".
- Su diseño compacto permite acceder en áreas difíciles.
- Puntas Gator Tips (estándar) cuentan con dientes de diseño agresivo que evitan el resbale.
- Puntas ERT aumentan la distancia máxima de separación de 32" hasta 39" (812 a 993 mm).
- Ambas Gator Tips y ERT utilizan un botón de liberación y ajuste rápido operable aun con guantes.
- LEDs de estatus de herramienta.
- Luz LED de alta intensidad para mayor visibilidad.
- Funcionamiento vía baterías intercambiables DEWALT FLEXVOLT de 60 v.
- Posicionamiento central de la batería.
- Producto Certificado UL, en cumplimiento con NFPA 1936.



### iCT716 Combi Tool

- Herramienta combinada compacta para rescate con funciones de separación y corte.
- Cuerpo de aluminio sólido lo hace una herramienta de uso rudo listo para rescates.
- Agarradera giratoria para re posicionamiento rápido.
- Luz LED de alta intensidad para una mayor visibilidad.
- Sistema de 4 pasos de operación.
- Posicionamiento central de la batería.
- LEDs de estatus de herramienta.
- Funcionamiento vía baterías intercambiables DEWALT FLEXVOLT de 60 v.
- Producto Certificado UL, en cumplimiento con NFPA 1936.

## ACCESORIOS



### iC750 Cutter

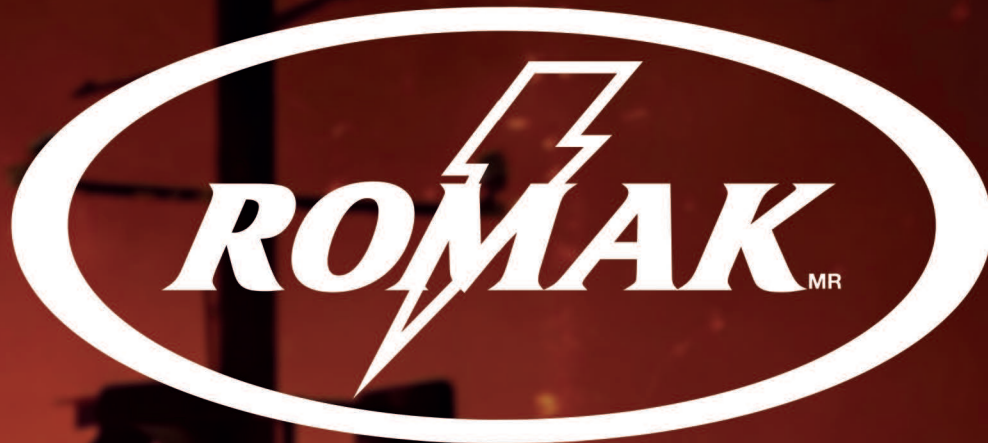


- Cortador compacto de para espacios confinados.
- El diseño de su centro y cuchillas de corte permiten el acceso para cortes difíciles.
- Agarradera giratoria para re posicionamiento rápido.
- Luz LED de alta intensidad en para una mayor visibilidad.
- Sistema de 4-pasos de operación.
- El posicionamiento central de la batería.
- LEDs de estatus de herramienta.
- Producto Certificado UL, en cumplimiento con NFPA 1936.

### iTR500 Ram



- Herramienta metálica de cuerpo telescópico con alta fuerza de empuje operada con baterías.
- Funcionamiento vía baterías intercambiables DEWALT FLEXVOLT de 60 v.
- Producto Certificado UL, en cumplimiento con NFPA 1936.
- Largo: 21.9" (557 mm)
- Peso (sin batería): 54.8 lbs (24.9 kg)
- Tiempo, Pistón 1: 15" (381 mm)
- Tiempo, Pistón 2: 13.8" (351 mm)
- Largo completo: 28.8" (732 mm)
- Largo de extensión máxima con extensiones: 50.5" (1283 mm)
- HSF Pistón 1: 48,540 lbs (216 kN)
- LSF Pistón 2: 22,390 lbs (100.0 kN)



# SAFETY PRODUCTS

*Kevlar™, Nomex®, YKK®, Paulson®,  
STC®, Bullard®, Streamlight®, 3M  
Scotchlite®, MajFire®, Dräger® y MSA®  
son marcas registradas a sus  
compañías respectivamente.*

**Impulsora de Seguridad Industrial**  
Romak Safety Products  
Sanchez Azcona 209 Ote.  
Del Norte, Monterrey  
Tel: (+52)81 8351-2577  
[www.romak.com.mx](http://www.romak.com.mx)

**Orgullosos de nuestras certificaciones**

