

## DESCRIPCIÓN

Bota de intervención de uso diario, ideal para el personal de protección civil, brigadas de emergencia, organismos de rescate y forestales, fabricada en cuero y la combinación de textil de alta resistencia, con diseño funcional, éntresela de poliuretano de baja densidad que absorbe impactos, suela de caucho con tecnología NBR de alta resistencia a la abrasión, antideslizantes. Resistente a hidrocarburos y sus derivados, aislante al choque eléctrico según norma ASTM 2413, incorpora puntera de seguridad composite certificada en norma EN 12568 resistente al impacto y compresión, doble sistema de sujeción con tecnología iLook y zipper de fácil postura y retiro.



## CARACTERÍSTICAS

TALLAS	ALTURA	PESO	EMPAQUE
36 - 46	26 cm	1418g ±15 <small>(promedio en talla 41)</small>	10 Pares

### PROCESO DE FABRICACIÓN

Strobell, inyección directal al corte

#### 1 CAPELLADA

70% Cuero graso encerado - 30% Textil resistente a la humedad  
Calibre 18 - 20 // Color Negro

#### 2 CUELLO

Sintético a base textil de alta resistencia acolchado

#### 3 SUPLENTE

Sintético a base textil de alta resistencia a condiciones húmedas tipo fuelle con forro espumado que protege de la penetración de material particulado.

#### 4 FORRO RESPIRA 3D

Forro con protección antibacteriana con estructura respirable. Tasa de dispersión de humedad según la norma EN ISO 20344. Mejora el microclima dentro del calzado reduciendo la temperatura aproximadamente 2°C

#### 5 SUELA BICOMPONENTE

Caucho - PU, entre suela poliuretano expando, dureza 48 ±5 Shore A. Suela fabricada con caucho vulcanizado antideslizantes compuesto NBR dureza 65 ±5 Shore A, resistencia a la flexión de 150.000 ciclos y en la abrasión 130mm<sup>3</sup>. Resistente a temperaturas de hasta de 120°C

#### 6 CONTRAFUERTE

No tejido recubierto en resina calibre 1.2mm



#### 7 PLANTILLA INTERNA

Plantilla en poliuretano con tecnología plantip memory con recubrimiento textil, calibre 8,2 mm evita la talalgia y la fatiga.

#### 8 SISTEMA DE SUJECIÓN

Doble sistema de sujeción, novedoso sistema iLock que incorpora tecnología y seguridad con un giro el sistema asegura las botas al contorno del pie y cierre Zipper de poliéster y espiral que garantiza su fácil postura con protector en cuero.

#### 9 PUNTERA SEGURIDAD

Material composite. Certificada en norma EN 12568 Resistencia al impacto 200±4J y resistencia a la compresión



## NORMATIVIDAD TECNICA

### Resistencia Mecánica de puntera

Certificada en norma: EN 12568

Requisito: Resistencia al impacto 200±4J y resistencia a la compresión 15±0,5 kN

### Abrasión de suela

Según norma: NTC ISO 20345

Requisito: Máximo 130mm<sup>3</sup>

### Flexión de suela

Según norma: NTC ISO 20345

Requisito: Incremento máximo de 4mm en 150.000 ciclos

## TECNOLOGIA APLICADA



Certificación de puntera

Escaneame