

DESCRIPCIÓN

Calzado de seguridad fabricado en cuero carnaza de alta resistencia transpirable, sistema de sujeción en U con cordones tejidos que se ajustan a la anatomía del pie, entresuela de poliuretano de baja densidad que absorbe impactos, y suela de poliuretano de alta densidad con resistencia a la abrasión, antideslizantes, puntera de seguridad en composite certificada en Norma EN12568 resistente al impacto y fuerzas de compresión.



CONSTRUCCIÓN



LOGÍSTICA Y
TRANSPORTE



SERVICIOS
PÚBLICOS

CARACTERÍSTICAS

TALLAS	ALTURA	PESO	EMPAQUE
36 - 46	12 cm	956 g ±15 <small>(promedio en talla 41)</small>	16 Pares

PROCESO DE FABRICACIÓN

Strobell, inyección directal al corte



1 CAPELLADA

Carnaza // Calibre 18 - 20 // Color Café

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

4 CONTRAFUERTE

No tejido recubierto en resina calibre 1.2mm

5 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

6 SUELA BIDENSIDAD

PU Expanso (dureza 48 ±5 Shore A) - PU Compacto (dureza 60 ±5 Shore A). Bicolor, resistencia a la flexión de 30.000 ciclos y en la abrasión 130mm³.

7 PUNTERA SEGURIDAD

Material composite. Certificada en norma EN 12568 Resistencia al impacto 200±4J y resistencia a la compresión 15±0,5 kN

8 PLANTILLA INTERNA

Plantilla EVA termoformada con recubrimiento textil, calibre 2,5 mm

9 SISTEMA DE SUJECIÓN

Cordones tejidos, trenzados, bicolor. Hilo preteñido 100% poliéster. Ojaletes perforados



NORMATIVIDAD TECNICA

Resistencia al choque eléctrico

Según norma: ASTM F 2412 y 2413

Requisito: Máximo 1 mA de corriente de fuga. Luego de 1mn a 18KV

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 130mm³

Flexión de suela

Según norma: NTC ISO 20345

Requisito: Incremento máximo de 4mm en 30.000 ciclos

TECNOLOGIA APLICADA



Escaneame

Certificación
de puntera