

BOTA CUERO SOLDADOR PUNTA COMPOSITE CAFE DIELECTRICA WELDER #40 141240 ROBUSTA



Galleria



Descripción

CARACTERISTICAS

- Botas de seguridad fabricado en cuero de alta resistencia ideal para trabajos de mantenimiento eléctrico, metalmecánica, petróleos, minero, construcción.
- Recomendado para trabajos de soldadura
- Entresuela de poliuretano de baja densidad ultralivianas y suela de poliuretano de alta densidad resistente a la abrasión, hidrocarburos y antideslizante
- Inyección directa a la capellada que incorpora puntera de seguridad en composite certificada en norma EN12568.
- Construcción con hilos ignífugos evitando accidentabilidad por quemaduras por exposición de chispas

ESPECIFICACIONES

- Talla: 40
- Altura: 31 cm
- Peso: 1356 g ± 15 (promedio en talla 41)
- Proceso de fabricación: Strobell, inyección directa al corte
- Capellada: Cuero graso encerado // Calibre 18-20 / Color Café
- Contrafuerte: No tejido recubierto en resina calibre 1.2mm
- 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
- 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.
- Puntera seguridad: Material composite. Certificada en norma EN 12568 Resistencia al impacto 200±4J y resistencia a la compresión 15±0,5 kN
- Plantilla interna: Material poliuretano con recubrimiento textil, calibre 8,2 mm
- Sistema de sujeción: Cierre zipper de poliéster y espiral que garantiza su fácil postura. Cuenta con agarraderas en cuero facilitan el calce y el descalce de la bota, ahorrando tiempo y esfuerzo

NORMATIVA TÉCNICA

- **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 $200 \pm 4J$ y resistencia a la compresión $15 \pm 0,5 kN$
- **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

GARANTIA

- VIDA UTIL DE 6 A 8 MESES DEPENDIENDO DEL AMBIENTE AL QUE SE EXPONE EL ZAPATO. GARANTIA CONTRA DEFECTOS DE FABRICA DE 30 DIAS QUE INCLUYE: 1. DESPEGUE (SIEMPRE Y CUANDO NO HAYA CONTACTO CON AGUA) 2. QUIEBRE DE SUELA (SIN PERFORACIONES O CORTES INTENCIONALES) 3. COSTURAS (NO APLICA POR ALTO ROZAMIENTO DEL SECTOR DE COSTURAS DEL CALZADO)