

## 4086HBLM1702



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Calzado de protección tipo botín hecho en microfibras hidrófuga, puntera de composite y plantilla resistente a la perforación, suela de PU bidensidad con sobre puntera para utilización en diversos ambientes de trabajo. **Atiende a las exigencias de las normas**

### ABNT NBR ISO

- **Color:** Negro
- **Numeración:** 34 al 46

## NORMAS

- **Control de calidad:** ISO 9001
- **Certificación ambiental:** ISO 14001
- **Impacto y compresión**  
ABNT NBR ISO 20345:2015
- **Resistencia a la perforación (P):**  
ABNT NBR ISO 20345:2015
- **Resistencia de suela a aceite y combustible:**  
ABNT NBR ISO 20345:2015
- **Deslizamiento (SRA):** ABNT NBR ISO 20345:2015
- **Absorción de Energía en el talón (E):** ABNT NBR ISO 20345:2015
- **Resistencia eléctrica:** ABNT NBR 12561:1992 - 14.000 voltios



### CAPELLADA

- **Microfibras soft hidrófuga (no impermeable)** compuesta de micro filamentos de poliamida, poliéster y viscosa con acabado en poliuretano
- **Material respirable**
- **15% más liviano que el cuero**
- **1,9mm** de espesura
- **Collarín acolchonado**
- **Lengua fuelle**



### SUELA

- Suela de **Poliuretano (PU) doble densidad** inyectada directamente a la capellada
- Densidad de entre suela: **0,35g/cm<sup>3</sup>**
- Densidad suela compacta: **1g/cm<sup>3</sup>**



### PLANTILLAS

- **Plantilla de montaje** resistente a la perforación (PRP)
- Resistencia a la perforación en **100%** del área de la planta de los pies
- Hecha de **fibra de aramida flexible**
- **Plantilla de Confort** hecha de EVA y tejido. Espesor de 3mm.



### FORRO

- **Caña con tejido Sanitec** para rápida absorción del sudor y combate a la proliferación de hongos y bacterias
- **Empeine con textil no tejido**
- **100% de la superficie revestida**



### PUNTERA

- **Puntera de composite** hecha de compuestos plásticos de alto rendimiento
- **40% más liviana** que la puntera de acero
- **Resistente a 200 Joules** de impacto y **1529,57 Kilogramo-fuerza** de compresión.
- **Resistente a 14.000 voltios**



### EMBALAJE

- **Embalaje plástico individual** en caja master de cartón