



**SERIES:** 34 a 45

**CORTE EXTERNO:** Totalmente elaborado en micro piel **SIENA** con recubrimiento en PU  
7 pulgadas.

**ALTURA:** Hexagonales en plástico. No conductores de electricidad

**OJALETES:** Elaborada en poliuretano de alta resistencia al desgaste, a la flexión, al envejecimiento y a los hidrocarburos. Norma ASTM F2412-11 (Antigua norma ANSI Z 41-4).

**SUELA:** En material textil.

**FORRO:** Ergonómica, en poliuretano

**PLANTILLA:** Puntera plástica SAE 1050, con especificaciones europeas según norma en 15628-S Y NTC2257.  
Resistencia al impacto 200+/-4J. Resistencia a la compresión 15 +/-0.1 KN

**PUNTERA:** Acolchado, anti rozadura

**CUELLO:** Bicolor, fabricados en poliéster-algodón

**CORDONES:** Sintética, acolchada

**LENGÜETA:** 6 meses, en condiciones de uso normal.

**GARANTIA:** (D.E) 18KV AC a 60 Hz durante 60 segundos – corriente de fuga max. 5 mA después de 60 segundos. Norma ASTM F – 2412. Nota: Las botas dieléctricas llevan ojalete plástico.

**DIELECTRICA:**

### **ABRASION DE SUELA**

**NORMA:** **UNE-EN ISO 20344/ISO 4649**

**REQUISITO:** Resistencia a la abrasión método B con pérdida relativa de volumen (mm<sup>3</sup>) 35.8

### **RESISTENCIA MECANICA DE PUNTERA**

**NORMA:** **EN 12568**

**REQUISITO:** Altura residual mínima de 20mm. Luego de impacto 200j y compresión de 15KN

**VIA 40 # 77-77 BARRANQUILLA- COLOMBIA**

**TELS 605-3531737 605-3394728 - 320 7349971**

[alfonsoeme@alfonsoeme.com](mailto:alfonsoeme@alfonsoeme.com)