

# LÍNEA POLIURETANO ESTANDAR CON PUNTERA



**Seguridad  
4901**



**Seguridad  
Metatarsal  
4901 M**

**SERIE 4901  
ESTANDAR**



TIPO

**Seguridad**



COLOR

**Negro**



TALLA

**34 - 46**

Plantilla Con Tecnología  
**CONFORTTECH**

## FICHA TÉCNICA

Capellada:	4901 MicroFibra calibre 1.8 mm 4901M Cuero mocasin 1.8-2.0 mm
Forro Interno:	Material textil tejido 100% Poliéster
Marquilla:	PVC
Costura:	Doble, Hilos de Nylon
Ojete:	Poliéster sencillo en policarbonato diléctrico
Lengüeta:	Tipo fuele (murciélago) material sintético en poliéster - PVC
Cuello:	Anatómico sintético Poliéster - PVC
Cordones:	Redondo, 100% Poliéster con puntera de acetato
Puntera:	No metálica (composite) Ref. 4901M Protector Metatarsal
Forro puntera:	Material no tejido de alta resistencia 100% poliéster
Contrafuerte:	Reforzado en material no tejido para la protección al talón.
Plantilla:	En poliuretano para mayor confort. Tecnología <b>CONFORTTECH</b>
Suela:	Poliuretano, resistente a hidrocarburos - ácidos, dieléctrica, inyectada directamente al corte.
Altura Caña:	6 Pulgadas
Peso:	1.100 Gramos
Partida Arancelaria:	64.03.91.90.00

### RESISTENCIA DIELECTRICA

ASTM F2412-18 Y 2413-17  
Requisito: Máximo 1.0 mA de corriente de fuga, luego de  
un minuto a 18 KV

### PUNTERA NO METÁLICA (COMPOSITE)

Norma Europea EN12568

Resistencia al impacto  $200 \pm 4J$   
Resistencia a la compresión  $15 \pm 0.1 KN$

### ADHESIÓN SUELA / CAPELLADA

ISO 20344:2012 Numeral 5.2

### RESISTENCIA A LA ABRASIÓN

ISO 4649:2010

### FLEXIÓN

ISO 20344:2012 Numeral 8.4.2

### RESISTENCIA A LA PERFORACIÓN

EN 12568



PLANTILLA  
ANTIFATIGA



RESISTENCIA  
DIELECTRICA  
(SUELA PU)



RESISTENCIA A  
LA ABRASIÓN



PUNTERA  
NO METÁLICA  
COMPOSITE



RESISTENTE A  
HIDROCARBUROS



ANTIPERFORANTE  
(OPCIONAL)

• Garantía total 4 meses contra cualquier defecto de materiales o mano de obra en condiciones normales de uso. • No someter a condiciones de humedad crítica, agentes químicos y altas temperaturas, golpear objetos metálicos o filosos que puedan afectar el calzado.