



## DIABETIC

<b>ESTILO</b>	<b>5031</b>
LÍNEA	INYECCIÓN
PIEL	FLOTHER
COLOR	NEGRO
SUELA	ARNEDO
COLOR	NEGRO - NEGRO
MATERIAL DE SUELA	PU + TPU
AJUSTE	HORMA EEE
CONSTRUCCIÓN	INYECCION AL CORTE
PROTECCIÓN	TIPO II + TIPO III

TALLAS DISPONIBLES

22 23 24 25 26 27 28 29 30 32

## PROTECCIÓN

**TIPO II** 

### PUNTERA DE PROTECCIÓN

Nuestro calzado es Tipo II, diseñado con una puntera de seguridad incorporada en su estructura. Esta puntera tiene la función de proteger los dedos de los pies contra impactos y compresiones, siendo esencial en entornos donde existe riesgo de caída de objetos pesados, golpes accidentales o atrapamientos.

**TIPO III** 

### DIELÉCTRICO

Protege al usuario de descargas eléctricas accidentales al evitar que la corriente pase a través del cuerpo; está certificado bajo la NOM-113-STPS.

Reduce el riesgo de electrocución en ambientes industriales, talleres, construcción, mantenimiento eléctrico y plantas de generación o distribución eléctrica.

## TECNOLOGÍA



Casco de policarbonato que reduce la fatiga y mejora la comodidad en jornadas largas; no conduce electricidad, por lo que es ideal para trabajos con riesgo eléctrico; mantiene una temperatura más estable en ambientes de frío o calor extremos; resistente a golpes, corrosión, humedad y productos químicos ligeros.



Respeto la forma natural del pie, especialmente en zonas como el empeine, talón y dedos; brinda buen soporte en el arco, el talón y la planta, distribuyendo mejor el peso corporal; deja flexionar los dedos y doblar el pie al caminar, sin restringir ni forzar posturas.



Nuestra suela de PU, especial para uso en ambientes secos y mojados en condiciones normales; suela con baja resistencia a aceites y gasolinás; ideal para pisos epóxicos, cemento pulido, piso cerámico, almacenes, etc. Excelente para jornadas laborales largas ya que reduce la fatiga estática y dinámica.



Sin costuras internas o con costuras planas para evitar fricciones. Cierres ajustables (velcro) para adaptarse al pie y facilitar el cierre del calzado.

## ELEMENTO

Corte  
Bullón  
Lengüeta  
Forro chinela  
Forro lengüa  
Forro interior  
Cerrado ajustable  
Planta  
Plantilla  
Cuña  
Piso  
Contrafuerte  
Casco  
Atributo 1

## MATERIAL

Piel flor entera cuero vacuno  
Flor de cerdo  
Flor de cerdo  
Textil poliéster  
Textil poliéster  
Textil poliéster  
Piel Flother / Velcro  
Strobel textil  
Comfort feet softy  
Poliuretano  
TPU  
Orothermo  
Composite PC - ABS  
Reflejante

## ESPECIFICACIONES

Top leather 100% natural con espesor 1.8 a 2.0 mm  
Permite mayor ventilación  
Permite mayor ventilación  
Transpirable  
Transpirable con base espumada de 5mm/densidad 40 con antimicrobico  
Transpirable con base espumada de 5mm/densidad 40 con antimicrobico  
Ajustable de máximo agarre  
Onionfom TST  
Espumado de PU transpirable / Antifatiga con ultrafresh y antimicrobico  
PU shore 45 +/-3. - Absorción de impacto  
Excelente resistencia / Antiderrapante  
Fibra sint. impregnada con resinas termoplásticas  
Policarbonato 100% dieléctrico con mayor amplitud  
Vista sintética reflejante

## SUELA DOBLE DENSIDAD



### PRECAUCIÓN

Para garantizar su correcto funcionamiento, el calzado dieléctrico debe mantenerse limpio, seco y libre de materiales conductivos adheridos. Antes de cada uso, se recomienda realizar una inspección visual para detectar daños, desgaste o deformaciones que puedan comprometer su capacidad de aislamiento.

No debe utilizarse en ambientes húmedos o contaminados, ni después de recibir impactos severos. Almacene el calzado en un lugar seco, alejado de fuentes de calor, humedad o sustancias químicas. Su uso debe limitarse exclusivamente a las áreas designadas por el centro de trabajo.

## RECOMENDACIONES DE USO

Nuestra suela de TPU ofrece una excelente combinación de resistencia a la abrasión, flexibilidad y ligereza. Su estructura molecular permite una gran recuperación elástica, ideal para ambientes industriales donde se requiere movilidad, agarre y durabilidad. Además, mantiene su desempeño en rangos amplios de temperatura y tiene una excelente resistencia al desgaste por fricción.

### RESISTENCIA

Nuestro calzado dieléctrico está diseñado para ofrecer aislamiento eléctrico entre el usuario y el suelo, evitando el paso de corriente en ambientes con riesgo eléctrico. Cumple con la NOM-113-STPS-2009, soportando tensiones de hasta 18,000 volts en condiciones controladas, sin comprometer la ergonomía ni el confort durante jornadas prolongadas.

### ADVERTENCIA

**El calzado dieléctrico no debe utilizarse si está húmedo, dañado, sucio o con materiales conductivos adheridos, ya que esto compromete su capacidad de aislamiento.** Tampoco debe usarse en condiciones superiores a las especificadas por el fabricante. No sustituye otros equipos de protección personal requeridos para trabajos eléctricos.

## CUIDADO DEL CALZADO:

### EXTERIOR

Limpia la superficie del calzado con un paño húmedo y jabón neutro. Evita productos abrasivos o solventes, ya que pueden dañar los materiales conductivos de la suela.

### SUELA

Mantén la suela libre de suciedad, grasa, aceites o residuos, ya que estos pueden interferir con su capacidad antiestática. Puedes usar un cepillo suave y detergente ligero.

### INTERIOR

Ventila los zapatos diariamente para evitar acumulación de humedad, que puede alterar sus propiedades electrostáticas. No los seques cerca de fuentes de calor directo