



**safetoe**  
TOP QUALITY SINCE 1984

Top Quality  
Creative Design  
Amazing Comfort



Keep Worker in Safe!

# L-7508WS

Zapatos de seguridad con punta de acero | **mujer**



Parte superior: Piel de ante vacuno transpirable

Forro: Malla sándwich transpirable BactiVoid™

Plantilla: Plantillas de espuma viscoelástica antifatiga

Suela: PU/PU de doble densidad

Puntera: Puntera de acero VortiGard™

Penetración: Entresuela de acero VortiGard™

Tallas: EU 36-42#, UK 2-8#, US Mujer 5-11#

CE EN ISO 20345:2022+A1:2024 S1P SR FO

Forro y plantilla antibacterianos (resistentes a olores) con certificación ASTM E 2149-2020

Aplicación: Construcción, logística, mecánica, talleres, transporte y mantenimiento municipal, etc.



200 JOULE  
TOE CAP



SLIP-  
RESISTANT



SHOCK  
ABSORPTION



ANTI-STATIC



ANTI-NAIL  
MIDSOLE



PETROL AND  
CHEMICAL  
RESISTANT



WATER  
RESISTANT



OIL  
RESISTANT



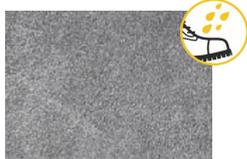
## Protección de puntera de acero VortiGard™ • EN ISO 20345:2022.

La puntera de acero inoxidable es robusta y resistente a la corrosión. La resistencia al impacto puede alcanzar los 200 julios por caída o rodadura de objetos. La resistencia a la compresión puede alcanzar los 15 kN.



## Protección de placa de acero VortiGard™ • EN ISO 20345:2022.

La placa de acero de la entresuela es flexible y resistente a la corrosión. La resistencia a la penetración puede alcanzar los 1100 newtons de clavos u otros objetos afilados. La resistencia a la flexión puede alcanzar 1 x 10<sup>6</sup> ciclos de flexión sin grietas visibles.



## Parte superior de cuero vacuno LeathQua™ • EN ISO 20345:2022.

Cuero vacuno de alta calidad con un grosor de 1,6-1,8 mm. Cuenta con un tratamiento transpirable que mantiene los pies secos al caminar. La resistencia al desgarrado de la parte superior puede alcanzar los 120 Newtons.



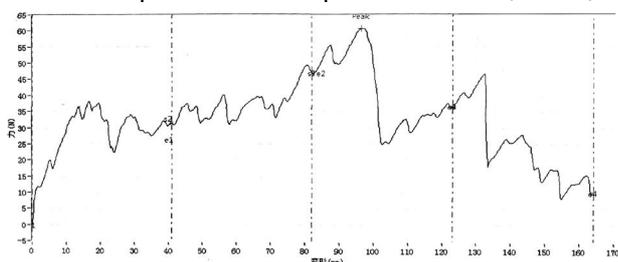
## Suela exterior de PU/PU de alta resistencia • EN ISO 20345:2022.

Las suelas de PU/PU de doble densidad se fabrican con tecnología de inyección totalmente automática alemana. La entresuela es de PU de dureza 45±5 grados, suave y con capacidad de absorción de impactos. La suela es de PU de dureza 65±5 grados, resistente y resistente a la abrasión.

### Prueba de resistencia de la unión de la suela

EN ISO 20345:2022 (Entre el corte y la suela)

Resultado promedio de la prueba:  $5,8 \pm 5$  (N/mm)



### Resultado de la prueba de resistencia de la parte superior, el forro y la unión

Resistencia al desgarro del cuero $\geq$	120.0 Newtons
Propiedades de tracción del cuero $\geq$	15.0 N/mm <sup>2</sup>
Resistencia al desgarro del revestimiento $\geq$	15.0 N/mm
Fuerza de unión $\geq$	4.0 N/mm

✓ Protección con Antideslizante (SR)	Resultado
Requisito de prueba: Deslizamiento del talón hacia adelante $\geq 0,31$ (ISO 13287:2019) Deslizamiento del talón hacia atrás $\geq 0,36$ (ISO 13287:2019)	APROBAR
Normas: EN ISO 20342:2022(5.3.5), Suelo de prueba: Baldosa cerámica, Lubricante: Lauril sulfato de sodio	
✓ Protección con antiestático	Resultado
Requisito de prueba: Antiestático 100 K $\Omega$ -1000 M $\Omega$ , Voltaje de prueba: 100 $\pm$ 2 V CC, Periodo de prueba: 1 minuto	APROBAR
Normas: EN ISO 20345:2022 (6.2.2.2) Humedad en seco (30 $\pm$ 5) y humedad en húmedo (85 $\pm$ 5)	
✓ Protección Resistente al Fuel Oil	Resultado
Requisito de prueba: El cambio de volumen y el cambio de dureza (suela) no deben ser superiores al +12 % (*)	APROBAR
Normas : EN ISO 20345:2022 (6.4.2)	
Instrucciones de embalaje estándar de SAFETOE (peso promedio de 38 lb como referencia)	
Peso de los zapatos: 1.2-1.3 KGS/par	Peso de la caja: 13-14 KGS/caja
1 par/caja de color, dimensiones: 30 x 21 x 12 cm	10 pares/caja, dimensiones: 62 x 43 x 31 cm



#### Instrucciones de uso:

- 1.) USO RECOMENDADO:** Construcción, Logística, Mecánica, Talleres, Transporte y Mantenimiento Municipal, etc.
- 2.) LIMITACIÓN DE USO:** Es fundamental seleccionar el calzado adecuado para el lugar de trabajo. No se garantiza la protección contra riesgos o peligros no mencionados en este documento.
- 3.) AJUSTE Y TALLA:** Todo el calzado lleva la talla estándar en la etiqueta de la lengüeta. Algunos tienen diferentes tallas, como la UE, la RU, la EE. UU., etc. Por favor, use calzado de la talla adecuada.

El calzado demasiado holgado o demasiado apretado puede no ofrecer una protección óptima.

**4.) ALMACENAMIENTO:** Conserve el calzado en su embalaje original, a temperatura ambiente y sin humedad, en un lugar limpio, cubierto y ventilado.

**5.) LIMPIEZA:** Limpie el calzado regularmente con productos de limpieza de alta calidad recomendados para cada uso. No utilice productos de limpieza cáusticos ni corrosivos.