

M-8371 03S

Botas de trabajo profesionales

Parte superior: Piel de vacuno lisa de plena flor Forro: Malla transpirable tipo sándwich BactiVoid™

Plantilla: Plantillas de espuma viscoelástica antifatiga

Suela: PU/PU de doble densidad (diseño de sobrecubierta)

Puntera: Puntera blanda (puntera rígida)

Penetración: Placa de entresuela VortiGard™ de Kevlar

Tallas: EU 37-47#, UK 3-13#, US 4-14#
CE EN ISO 20347:2022+A1:2024 O3S FO SR

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

Uso: Trabajadores de aeropuertos, conductores de camiones, logística, almacenes, mecánicos, talleres, etc.















Parte superior de cuero vacuno LeatherQua™ • EN ISO 20347:2022.

Cuero vacuno liso de plena flor de alta calidad con un grosor de 1,6-1,8 mm. Cuenta con un revestimiento impermeable para mantener los pies secos durante la jornada laboral. La resistencia al desgarro de la parte superior puede alcanzar los 120 Newtons.



Suela exterior de PU/PU de alta resistencia • EN ISO 20347:2022.

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.



Plantillas súper cómodas • EN ISO 20347:2022.

Las plantillas están fabricadas con espuma viscoelástica. Son más transpirables y absorben mejor los impactos que las plantillas de EVA. Su diseño en U reduce considerablemente la presión en las rodillas y los tobillos al caminar.



Protección de placa de Kevlar VortiGard™ • EN ISO 20347:2022.

La placa de entresuela de Kevlar es flexible y no metálica. Su resistencia a la penetración puede alcanzar los 1100 newtons por clavos u otros objetos afilados. Su resistencia a la flexión puede alcanzar 1 x 106 ciclos de flexión sin grietas visibles.

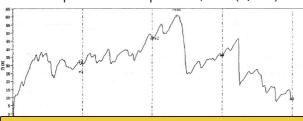




Prueba de resistencia de la unión de la suela

EN ISO 20347:2022 (entre el corte y la suela)

Resultado promedio de la prueba: 5.8 ± 5 (N/mm)



Resultado de la prueba de resistencia de la parte superior, el forro y la unión			
Resistencia al desgarro del cuero ≥	120.0 Newtons		
Propiedades de tracción del cuero ≥	15.0 N/mm²		
Resistencia al desgarro del revestimiento ≥	15.0 N/mm		
Fuerza de unión ≥	4.0 N/mm		

	Fuerza de unión ≥	4.0 N/mm
√ Protección con Antideslizante (SR)		Resultado
Requisito de prueba: Deslizamiento del talón hacia adelante ≥0,31 (ISO 13287:2019) Deslizamiento del talón hacia atrás ≥0,36 (ISO 13287:2019)		APROBAR
Normas: EN ISO 20347:2022, Suelo de prueba: Baldosa cerámica, Lubricante: Lauril sulfato de sodio		
√ Protección con antiestático		Resultado
Requisitos de prueba: Antiestático 100 K Ω -1000 M Ω , Voltaje de prueba: 100 \pm 2 V CC, Periodo de prueba: 1 minuto		APROBAR
Normas: EN ISO 20347:2022 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 20347:2022		
Instrucciones de embalaje estándar de SAFETOE (peso promedio de 42 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: 32 × 23 × 12 cm	10 pares/caja, dimensiones: 62 × 47 × 33 cm	







Instrucciones de uso:

- 1.) USO RECOMENDADO: Trabajadores de aeropuerto, conductores de camiones, logística, almacenes, mecánicos, talleres, 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 talla UE, la talla RU, la talla 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.

