

# M-8025FM

## Botas de trabajo sin cordones para mujer

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

Plantilla: Plantillas de espuma viscoelástica antifatiga

Suela: PU/PU de doble densidad

Puntera: Puntera de composite VortiGard™ Penetración: Entresuela de Kevlar VortiGard™ Tallas: EU 36-42#, UK 2-8#, US Mujer 5-11# CE EN ISO 20345:2022+A1:2024 S3 FO SR



Forro y plantilla antibacterianos (resistentes a olores) con certificación ASTM E 2149-2020 Aplicación: Construcción, logística, mecánica, instalación de gafas, talleres, petróleo y gas, fábricas químicas, etc.

















OIL RESISTAN



#### Puntera de composite VortiGard™ • EN ISO 20345:2022.

La puntera de composite es ligera y no magnética. Su resistencia al impacto puede alcanzar los 200 julios ante la caída o el rodamiento de objetos. Su resistencia a la compresión puede alcanzar los 1500 kN.



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

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.



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

Cuero vacuno liso de plena flor de alta calidad con un grosor de 1,6-1,8 mm. Cuenta con un revestimiento impermeable para proteger los pies de la lluvia 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 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.

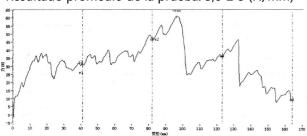




#### Prueba de resistencia de la unión de la suela

EN ISO 20345:2022, 5.2 (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	

√ 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 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 ± 5) y humedad en húmedo (85 ± 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: 1.3-1.4 KGS/par	Peso de la caja: 14-15 KGS/caja	
1 par/caja de color, dimensiones: 30 × 23 × 12 cm	10 pares/caja, dimensiones: 62 × 47 × 31 cm	







## Instrucciones de uso:

- **1.) USO RECOMENDADO:** Construcción, Logística, Mecánica, Instalación de gafas, Taller, Agricultura, Jardinería, Petróleo y gas, Fábrica química, 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, utilice 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.

