

WORK RELAXED FIT: HOLDREDGE – REBEM ST



CÓDIGO: 77108

COLOR: BKCC

Bototo con cordones, puntera de acero y suela resistente a los deslizamientos.



STEEL TOE



ELECTRICAL
HAZARD



GEL-INFUSED MF



RELAXED FIT



SLIP RESISTANT



TALLAS

39 40 41 42 43 44 45 46



DESCRIPCIÓN:

Mantente protegido y cómodo todo el día con un estilo deportivo con **Skechers Work Relaxed Fit®: Holdredge - Rebem ST**.

Este bototo de trabajo con estilo casual, cuenta con una parte superior de cuero con cordones, malla textil y ripstop con una plantilla **Skechers Memory Foam™** con infusión de gel y una puntera de acero.

INFORMACIÓN TÉCNICA:

- Punta de acero protectora probada bajo método de ensayo. **ASTM F2412/2413, Impacto - I/75 y compresión C/75.**
- Bototo estilo deportivo con cordones.
- Suela de tracción resistente al deslizamiento y aceite.
- Protección eléctrica secundaria **Electric Hazard (EH)** probada bajo **ASTM F2413.**
- Diseño **Relaxed Fit®** para un ajuste cómodo y espacioso.

MATERIALES Y CONFECCIÓN:

- Punta de acero **Steel Toe**
- Capellada mixta de cuero y fibra textil con cordones.
- Plantilla acolchada **Skechers Memory Foam®** con infusión de gel con efecto memoria.
- Suela bidensidad con inserción de caucho resistente al deslizamiento.
- Entresuela de goma que absorbe los impactos, flexible y ligera.
- Altura de caña de 12 cms.
- Detalle del logotipo de **Skechers®**.

Peso por pie: 698 grs.

Capellada: Cuero 69% - Textil: 14%
Fibra Sintética: 17%
Planta: Caucho
Forro: Poliéster

Consideraciones/Notas

Método de ensayo en norma ASTM F2913-19 realizado para la medición del coeficiente de roce (COF) de cada modelo de calzado WORK de Skechers y evaluar el desempeño del deslizamiento de este en diferentes superficies de prueba. Junto con ello se adiciona el nuevo estándar en antideslizante ASTM F3445-21 que exige valores en el COF superiores a 0.4 en una escala de 0 a 1. Métodos de ensayo ASTM F2413-18 y F2892-18, miden la resistencia del calzado a riesgos complementarios. El método F2413-18 es utilizado para la medición en el calzado de trabajo con punteras de protección, mientras el F2892-18 es utilizado para medir el calzado sin punteras de protección. Estándar de normas conforme a American Society for Testing and Material Métodos de ensayo realizados y respaldados por Intertek y SATRA, ambos proveedores reconocidos y certificados a nivel mundial en aseguramiento total de la calidad, inspección y certificación para diversas industrias. Línea WORK de Skechers se comercializa en numeración entera, no media. Importante: Las prestaciones del calzado podrían verse afectadas debido al uso y desgaste excesivo. Recomendamos alternar el uso de tu calzado e ir realizando inspecciones visuales periódicas de este. Las pruebas realizadas son sobre muestras específicas para cada uno de los modelos, siendo estas debidamente respaldadas con los documentos correspondientes al método de ensayo que se especifica, adjuntando también el debido certificado de conformidad.

METODO DE ENSAYOS EN NORMA ASTM INTERNACIONAL

American Standard Test Method

**F2413-18**

Ensayos técnicos en norma aplicados a calzado con punteras de seguridad. Sub Categoría ST - INDUSTRIAL

F2892-18

Ensayos técnicos en norma aplicados a calzado sin punteras de seguridad. Sub Categoría SR - OCUPACIONAL

F2913-19/F3445-21

Ensayos técnicos en norma aplicados para medición de coeficiente de roce y propiedades antideslizantes (Ambas Sub categorías)

ELECTRICAL HAZARD (EH)

Riesgo eléctrico



El calzado con denominación Electrical Hazard (EH), está confeccionado para reducir los peligros por contacto accidental con circuitos eléctricos activos y solo debe usarse como protección secundaria para entornos con riesgo eléctrico, debidamente aislados.

Este calzado debe resistir la aplicación de 18.000 V(rms) a 60Hz durante un minuto sin flujo de corriente o fuga de esta superior a 1,0 mA en condiciones secas.

a) Todo ejemplar que no cumpla con los requisitos mínimos de resistencia al peligro eléctrico para el producto constituye una no conformidad para la categoría del producto.

b) Cuidado y uso (condición EH)

- Mantenga los zapatos y las suelas libres de materiales conductores como tornillos, clavos y virutas de metal.
- Seque bien el calzado después de usarlo (no exponerlo a altas temperaturas).
- Limpie las suelas exteriores con un jabón suave y agua tibia.
- Para evitar que se agriete, guarde el calzado lejos de motores eléctricos o campos eléctricos.
- Inspeccione el calzado para detectar cualquier daño visible antes de usarlo, como pinchazos, desgarros y grietas.
- Deseche el calzado si está impregnado de materiales conductores, o si el desgaste hace que el grosor de la suela exterior disminuya notablemente.
- Estas condiciones darán lugar a una reducción significativa o la eliminación de la protección del calzado si el usuario pisa un circuito eléctrico.

Nota

La protección contra el peligro eléctrico se ve gravemente deteriorada en las condiciones siguientes:

Desgaste excesivo del material de la suela, contaminación por materiales conductores, o exposición a ambientes húmedos. En estos casos, donde las cualidades de protección del calzado se vean comprometidas, se debe utilizar complementariamente cubrecalzados dieléctricos.

ELECTROSTATIC DISSIPATIVE (ESD) Ó (SD)

Disipador de electrostática



El calzado con disipación electrostática (ESD) está confeccionado para reducir la acumulación del exceso de electricidad estática, conduciendo la carga del cuerpo hacia la tierra, evitando generar chispas al contacto del usuario con otros objetos.

El calzado ESD en estándar ASTM deberá tener un límite inferior de resistencia eléctrica de 106 Ω (1 megaohmio) y tener un límite superior de resistencia eléctrica de 108 Ω (100 megaohmios) (SD-100).

Nota

El calzado que posee esta condición debe llevar el distintivo del isotipo en un área visible del calzado.

**RESISTENCIA IMPACTO (I)
RESISTENCIA COMPRESIÓN (C)****IMPACTO (I)**

La zona de la puntera del calzado debe resistir una fuerza de impacto de 101,7 J (75 lbf), protegiendo dicha zona del pie.

• Los productos resistentes a los impactos para el calzado de hombre deben demostrar una altura interior mínima de 12,7 mm durante la exposición a una energía de impacto de 101,7 J (75 lbf).

• Los productos resistentes a los impactos para el calzado femenino deberán demostrar un espacio libre interior mínimo de 11,9 mm durante la exposición a una energía de impacto de 101,7 J (75 lbf).

COMPRESIÓN (C)

La zona de la puntera del calzado debe resistir una fuerza de compresión 11 121 N (2500 lbf), en el área mencionada.

• Los productos resistentes a la compresión para el calzado de hombre deben demostrar una altura interior mínima de 12,7 mm durante la exposición a una fuerza de compresión de 11 121 N (2500 lbf).

• Los productos resistentes a la compresión para el calzado femenino deben demostrar una altura mínima interior de 11,9 mm durante la exposición a una fuerza de compresión de 11 121 N (2500 lbf).

Nota

Cualquier muestra que no cumpla con los requisitos de resistencia al impacto y a la compresión aquí expuestos constituye un incumplimiento de la categoría de producto.

SLIP RESISTANT (SR)
(Resistencia al resbalamiento)

La norma ASTM 2913-19 es un método de ensayo utilizado para certificar el coeficiente de fricción dinámico (COF) entre los zapatos y el piso en condiciones de laboratorio. El COF puede variar entre los valores 0 y 1, siendo el primero (valor 0) de fricción nula y el de valor 1 el de más alta adherencia a la superficie. En Skechers el COF del calzado clasificado como "resistente al deslizamiento" en las diferentes superficies y condiciones testeadas bajo el estándar, debe ser mayor a > 0,4. Para ello también se utiliza y complementa con el estándar ASTM F3445-21, el cual exige dicho COF para respaldar la denominación de resistencia al deslizamiento.

Nota

La resistencia al deslizamiento implica una compleja interacción de factores, entre los que se incluyen las condiciones y la inclinación de la superficie del piso, el patrón de la pisada del calzado, la forma de caminar del individuo y la presencia de materiales extraños en la superficie del suelo, por nombrar algunos. La atención a los coeficientes de fricción para evaluar la resistencia al deslizamiento se deriva del hecho de que el COF y la fuerza necesaria para deslizar un objeto son directamente proporcionales: por lo tanto, cuanto mayor sea el COF, mayor será la resistencia al deslizamiento.

PUNCTURE RESISTANT (PR)
(Resistencia a perforaciones)

La plantilla resistente a las perforaciones reduce la posibilidad de que objetos afilados (clavos, vidrio o metal) penetren a través de la suela y provoquen lesiones en el pie.

Diseñado y probado para soportar una fuerza de punción de 270 libras, no agrietarse después de 1,5 millones de flexiones y no mostrar signos de corrosión cuando se expone a una solución salina al 5% durante 24 horas. Estándar utilizado ASTM F2413.

ESTÁNDAR DE NORMAS CONFORME A AMERICAN SOCIETY FOR TESTING AND MATERIALS; SOCIEDAD ESTADOUNIDENSE E INTERNACIONAL PARA PRUEBAS Y MATERIALES

Importante: Las prestaciones del calzado podrían verse afectadas debido al uso y desgaste excesivo. Recomendamos alternar el uso de tu calzado e ir realizando inspecciones visuales periódicas de este.

Las pruebas realizadas son sobre muestras específicas para cada uno de los modelos, siendo estas debidamente respaldadas con los documentos correspondientes al método de ensayo que se especifica, adjuntando también el debido documento de conformidad. Compruebe y compare las características de cada producto buscando los isotipos distintivos de cada tecnología en la ficha técnica de cada calzado. Para mayor información contactar a workperu@skechers.com

Estándar de normas conforme a American Society for Testing and Material Métodos de ensayos realizados y respaldados por Intertek y SATRA, ambos proveedores reconocidos y certificados a nivel mundial en aseguramiento total de la calidad, inspección y certificación para diversas industrias.

SKECHERS PERÚ S.R.L. informa que no ofrece garantía por uso de este producto en un periodo de tiempo determinado, teniendo en cuenta que el usuario final es directamente responsable de la aplicación y utilización del mismo, por lo cual SKECHERS PERÚ S.R.L. no se hará responsable por lesiones o daños directos e indirectos generados como consecuencia de la inadecuada asignación, almacenamiento, mantenimiento, negligencia y/o uso indebido del producto.

INDICACIONES DE USO Y MANTENIMIENTO • Revise las operaciones y labores de su trabajo antes de utilizar el calzado, seleccionando los más adecuados. • Mantener el calzado de seguridad limpio. Puede usar un paño húmedo para remover polvo, mugre y manchas más profundas, que deben limpiarse con una esponja y jabón suave. • Para secar no exponer a altas temperaturas ni calor directo (sol, estufa o radiador). • Dejar secar en un lugar abierto y ventilado. • Utilice medias de algodón para mejor comodidad, respirabilidad y largo uso. • **Cualquier consulta comuníquese al correo: workperu@skechers.com**