



Medio

## HAVEN S3

**Zapato de seguridad deportivo cómodo de cuero completo S3 ESD**

La zapatilla HAVEN no lleva metal y está fabricada con piel de napa natural que ofrece una gran transpirabilidad y comodidad, mientras que la puntera de material compuesto, la plantilla amortiguadora y las propiedades ESD proporcionan la protección necesaria. La suela exterior de caucho es resistente al aceite, al combustible y al calor, y tiene un excelente rendimiento en términos de resistencia al deslizamiento, manteniéndole siempre en pie.

Cubierta	Cuero Full Grain
Forro	Malla
Plantilla	Plantilla de espuma SJ
Entresuela	Fibra no tejida
Suela	Caucho
Puntera	Nano carbono
Categoría	S3 / ESD, SRC
Rango de tamaño	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315
Peso de la muestra	0.525 kg
Estándar	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



BLK



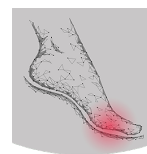
### Parte superior de cuero transpirable

El cuero natural proporciona un alto grado de comodidad para el usuario combinado con durabilidad en aplicaciones versátiles.



### Descarga electrostática (ESD)

La ESD proporciona una descarga controlada de energía electrostática que puede dañar los componentes electrónicos y evita los riesgos de ignición resultantes de las cargas electrostáticas. Resistencia de volumen entre 100 KiloOhm y 100 MegaOhm.



### Absorción de energía en la parte delantera del pie

La absorción de la energía en la parte delantera del pie reduce el impacto de los saltos o de la carrera en el cuerpo del usuario.



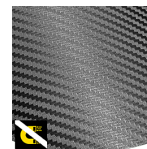
### Suela resistente al calor (HRO)

La suela resiste altas temperaturas de hasta 300°C.



### Puntera compuesta

Libre de metal y liviano, sin conductividad térmica o eléctrica.



### Libre de metales

Los zapatos de seguridad libres de metal son en general más livianos que los zapatos de seguridad normales. También son muy convenientes para los profesionales que tienen que pasar por los detectores de metales varias veces al día.

## Industrias:

Montaje, Automotor, Química, Servicio de comidas, Alimentos y bebidas, Producción, Logística, Médico, Uniforme

## Ambientes:

Ambiente seco, Superficies extremadamente resbaladizas, Ambiente húmedo, Superficies cálidas

## Instrucciones de mantenimiento:

Para prolongar la vida de sus zapatos, le recomendamos que los limpie regularmente y los proteja con productos adecuados. No seque sus zapatos en un radiador, ni cerca de una fuente de calor.

	Descripción	Unidad de medida	Resultado	EN ISO 20345
<b>Cubierta</b>	<b>Cuero Full Grain</b>			
	Superior: permeabilidad al vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> /h	1.1	≥ 0.8
	Superior: coeficiente de vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> .	21	≥ 15
<b>Forro</b>	<b>Malla</b>			
	Revestimiento: permeabilidad al vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> /h	3.7	≥ 2
	Revestimiento: coeficiente de vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> .	54	≥ 20
<b>Plantilla</b>	<b>Plantilla de espuma SJ</b>			
	Plantilla: resistencia a la abrasión (seco/húmedo) (ciclos)	ciclos	25600/12800	25600/12800
<b>Suela</b>	<b>Caucho</b>			
	Resistente a la abrasión de la suela (pérdida de volumen)	mm <sup>3</sup>	113	≤ 150
	SRA resistente al deslizamiento de la suela: talón	fricción	0.42	≥ 0.28
	SRA resistente al deslizamiento de la suela SRA: plana	fricción	0.46	≥ 0.32
	Resistente al deslizamiento de la suela SRB: talón	fricción	0.15	≥ 0.13
	SRB resistente al deslizamiento de la suela: plana	fricción	0.19	≥ 0.18
	Valor antiestático	MegaOhmios	N/A	0.1 - 1000
Valor de la ESD	MegaOhmios	85	0.1 - 100	
	Absorción de la energía del talón	J	24	≥ 20
<b>Puntera</b>	<b>Nano carbono</b>			
	Puntera resistente al impacto (distancia después del impacto 100J)	mm	N/A	N/A
	Puntera resistente a la compresión (distancia después de la compresión 10kN)	mm	N/A	N/A
	Puntera resistente al impacto (distancia después del impacto 200J)	mm	14	≥ 14
	Puntera resistente a la compresión (distancia después de la compresión 15kN)	mm	14.5	≥ 14

Tamaño de la muestra: 42

Nuestros zapatos están en constante evolución, los datos técnicos anteriores pueden cambiar. Todos los nombres de los productos y la marca Safety Jogger, están registrados y no pueden ser utilizados o reproducidos en cualquier formato, sin el consentimiento por escrito de nosotros