



**Pesado**

## HERCULES S5

### Bota de seguridad de PVC de alta resistencia a la perforación

El calzado de seguridad HERCULES ofrece la máxima protección con resistencia al deslizamiento y una puntera y entresuela de acero. Es impermeable, antiestático y proporciona confort con absorción de energía en el talón y alivio del dolor postural corporal.

Cubierta	PVC SJ
Forro	N / A
Plantilla	N / A
Entresuela	Acero
Suela	PVC
Puntera	Acero
Categoría	S5 / FO
Rango de tamaño	EU 36-47 / UK 3.5-12.0 / US 4.0-13.0 JPN 22.5-31 / KOR 235-310
Peso de la muestra	1.111 kg
Estándar	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



BLK



#### Impermeable (WR)

El calzado impermeable evita que los líquidos entren en el zapato.



#### Puntera de acero

Un robusto soporte de metal para proteger los pies del usuario contra objetos que caen o ruedan.



#### Entresuela de acero

Las entresuelas de acero resistentes a las perforaciones están fabricadas o recubiertas de acero inoxidable y evitan que los objetos afilados penetren en ellas.



#### Resistencia al deslizamiento SRA

La resistencia al deslizamiento es una de las características más importantes del calzado de seguridad y trabajo. Las suelas antideslizantes SRA se prueban en una baldosa de cerámica con solución de jabón diluido.



#### Absorción de la energía del talón

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



#### Antiestático

El calzado antiestático previene la acumulación de cargas eléctricas estáticas y garantiza una descarga efectiva. Resistencia de volumen entre 100 KiloOhm y 1 GigaOhm

## Industrias:

Servicio de comidas, Química, Limpieza, Construcción, Minería, Petróleo y gas, Producción

## Ambientes:

Superficies irregulares, Ambiente húmedo

## 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>PVC SJ</b>			
	Superior: permeabilidad al vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> /h	N/A	≥ 0.8
	Superior: coeficiente de vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> .	N/A	≥ 15
<b>Forro</b>	<b>N / A</b>			
	Revestimiento: permeabilidad al vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> /h	N/A	≥ 2
	Revestimiento: coeficiente de vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> .	N/A	≥ 20
<b>Plantilla</b>	<b>N / A</b>			
	Plantilla: resistencia a la abrasión (seco/húmedo) (ciclos)	ciclos	N/A	25600/12800
<b>Suela</b>	<b>PVC</b>			
	Resistente a la abrasión de la suela (pérdida de volumen)	mm <sup>3</sup>	162	≤ 150
	Antideslizante básico - Cerámica NaLS - Deslizamiento del talón hacia adelante	fricción	0.36	≥ 0.31
	Resistencia básica al deslizamiento - Cerámica NaLS - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera	fricción	0.37	≥ 0.36
	Resistencia al deslizamiento SR - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia adelante del talón	fricción	N/A	≥ 0.19
	SR Resistencia al deslizamiento - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera	fricción	N/A	≥ 0.22
	Valor antiestático	MegaOhmios	201	0.1 - 1000
	Valor de la ESD	MegaOhmios	N/A	0.1 - 100
	Absorción de la energía del talón	J	20	≥ 20
<b>Puntera</b>	<b>Acero</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	24.0	≥ 14
	Puntera resistente a la compresión (distancia después de la compresión 15kN)	mm	24.0	≥ 14

Tamaño de la muestra:

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