



Medio

## FLOW S3 LOW S3S

FLAWS3LOW

### Zapato de seguridad deportivo de corte bajo S3 ESD

El FLOW S3 es un calzado de seguridad contemporáneo, sin metal, diseñado para los profesionales de la logística y la electrónica. Con puntera de composite, entresuela antiperforación, conformidad ESD y suela antideslizante SR, ofrece una protección fiable a la vez que mantiene un elegante diseño de corte bajo y resistente al agua para un uso versátil en entornos húmedos y secos.

Cubierta	Nubuck sintético
Forro	Malla 3D
Plantilla	Plantilla de espuma SJ
Entresuela	Textil anti-perforación
Suela	PU / PU
Puntera	Composite
Categoría	S3S / SR, SC, ESD, CI, FO
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	0.600 kg
Estándar	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022+A1:2024



BLK



#### S3

Los zapatos de seguridad S3 son adecuados para trabajar en un ambiente con alta humedad y presencia de aceite o hidrocarburos. Estos zapatos también protegen contra el riesgo de perforación de la suela, y el aplastamiento del pie.



#### Resistencia al deslizamiento del SRC

Las suelas antideslizantes son una de las características más importantes del calzado de seguridad y trabajo. Las suelas antideslizantes SRC pasan las pruebas de antideslizamiento SRA y SRB, se prueban en superficies de acero y cerámica.



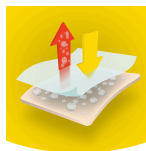
#### Descarga electrostática (ESD)

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.



#### Plantilla extraíble

Renueve su plantilla en una base regular o use sus propias plantillas ortopédicas para una mayor comodidad.



#### Tecnología Airblaze

Sistema de manejo de la humedad y temperatura para proporcionar una óptima comodidad al usuario al mantener sus pies secos y cómodos.



#### Puntera compuesta

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

## Industrias:

Montaje, Automotor, Alimentos y bebidas, Producción, Logística

## Ambientes:

Ambiente seco, Superficies extremadamente resbaladizas, 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>Nubuck sintético</b>			
	Superior: permeabilidad al vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> /h	2.2	≥ 0.8
	Superior: coeficiente de vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> .	28	≥ 15
<b>Forro</b>	<b>Malla 3D</b>			
	Revestimiento: permeabilidad al vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> /h	61.1	≥ 2
	Revestimiento: coeficiente de vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> .	490	≥ 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>PU / PU</b>			
	Resistente a la abrasión de la suela (pérdida de volumen)	mm <sup>3</sup>	84	≤ 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	0.24	≥ 0.19
	SR Resistencia al deslizamiento - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera	fricción	0.27	≥ 0.22
	Valor antiestático	MegaOhmios	43.3	0.1 - 1000
Valor de la ESD	MegaOhmios	39	0.1 - 100	
	Absorción de la energía del talón	J	26	≥ 20
<b>Puntera</b>	<b>Composite</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	18.0	≥ 14
	Puntera resistente a la compresión (distancia después de la compresión 15kN)	mm	22.0	≥ 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