



Ligero

## FLOW S1P LOW

FLAWS1PL

**Zapato de seguridad ESD deportivo de corte bajo sin metal**

El Safety Jogger FLOWS1PL es un calzado de seguridad ESD deportivo y de corte bajo con suela antideslizante SR, puntera de material compuesto sin metal, tecnología Airblaze y plantilla extraíble para mayor comodidad y seguridad.

Cubierta	Malla
Forro	Malla 3D
Plantilla	Plantilla de espuma SJ
Entresuela	Textil anti-perforación
Suela	PU / PU
Puntera	Composite
Categoría	S1 P / 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	0.590 kg
Estándar	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



BLU



### Tecnología Airblaze

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



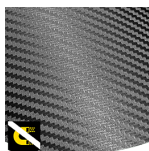
### Resistencia al deslizamiento del SRC

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.



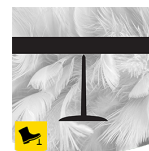
### Libre de metales

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.



### Puntera compuesta

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



### Liviano y resistente a la perforación

Entresuela sin metal, súper flexible y ultraliviana resistente a las perforaciones. Cubre el 100% del área inferior de la base, sin conductividad térmica.

**Industrias:**

Montaje, Automotor, Alimentos y bebidas, Producción, Logística

**Ambientes:**

Ambiente seco

**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>Malla</b>			
	Superior: permeabilidad al vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> /h	3.9	≥ 0.8
	Superior: coeficiente de vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> .	41	≥ 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
	SRA resistente al deslizamiento de la suela: talón	fricción	0.36	≥ 0.28
	SRA resistente al deslizamiento de la suela SRA: plana	fricción	0.37	≥ 0.32
	Resistente al deslizamiento de la suela SRB: talón	fricción	0.14	≥ 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	39	0.1 - 100
Absorción de la energía del talón	J	27	≥ 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	15.0	≥ 14
	Puntera resistente a la compresión (distancia después de la compresión 15kN)	mm	19.0	≥ 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