



Medio

## FLOW S3 LOW TLS S3S

FLows3TLS

**Zapato deportivo de seguridad S3 ESD de caña baja, sin metales y con cierre TLS**

Versión sin metal de nuestro zapato de seguridad CADOR S3. FLOW S3 es antideslizante y cuenta con protección ESD, puntera de material compuesto, entresuela resistente a los pinchazos y muchas más ventajas. Con nuestro innovador cierre Twist Lock System, ¡sólo tiene que girar y bloquear para ajustarse estos zapatos de seguridad en un instante! Adecuado para 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	0.602 kg
Estándar	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022+A1:2024



**TLS (Twist Lock System)**  
El innovador cierre TLS de Safety Jogger le permite apretar y aflojar rápidamente sus zapatos de seguridad con una mano y en todas las condiciones, incluso con guantes de seguridad. De esta forma, el sistema TLS de Safety Jogger garantiza un ajuste de precisión rápido, seguro y sencillo. Un ajuste que brinda mayor comodidad y le permite rendir al máximo.



**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.



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



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



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

**Industrias:**

Montaje, Automotor, Alimentos y bebidas, Logística, Producción

**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
<b>Forro</b>	Superior: coeficiente de vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> .	28	≥ 15
	<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>	400	≤ 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 marcaSafety Jogger, están registrados y no pueden ser utilizados o reproducidos en cualquier formato, sin el consentimiento por escrito de nosotros



**HEAD-TO-TOE  
PROTECTION**



Proudly ranked in the  
top 1% by EcoVadis  
for sustainability.

ENGINEERED  
IN EUROPE

[www.safetyjogger.com](http://www.safetyjogger.com)