



Medio

## X1110 S3S

**Zapato de seguridad de cuero de corte bajo para protección con estilo**

Los zapatos de seguridad Safety Jogger de corte bajo X1110 están diseñados para los trabajos más duros. Ofrecen resistencia al deslizamiento, alivio del dolor postural corporal, pies frescos y secos, y son adecuados para diversas industrias.

Cubierta	Cuero Nappa Action
Forro	Cambrella
Plantilla	Plantilla de espuma SJ
Entresuela	Textil anti-perforación
Suela	PU / PU
Puntera	Composite
Categoría	S3S / SR, CI, FO
Rango de tamaño	EU 35-47 / UK 3.0-12.0 / US 3.0-13.0 JPN 21.5-31 / KOR 230-310
Peso de la muestra	0.653 kg
Estándar	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022+A1:2024



BLK



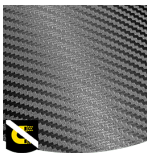
**S3**  
Los zapatos de seguridad S3 son adecuados para trabajar en un ambiente con alta humedad y presencia de aceite o hidrocarburos. Estos zapatos también protegen contra el riesgo de perforación de la suela, y el aplastamiento del pie.



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



**SJ Flex**  
Material resistente a la perforación, más ligero y flexible que el acero. El material no es conductor térmico. Cubre el 100% de la superficie del último fondo.



**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.



**Resistente al aceite y al combustible**  
La suela es resistente al petróleo y al combustible.



**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.

## Industrias:

Automotor, Limpieza, Construcción, Logística, Minería, Petróleo y gas, Producción, Uniforme

## Ambientes:

Ambiente seco, Ambiente fangoso, 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>Cuero Nappa Action</b>			
	Superior: permeabilidad al vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> /h	2.86	≥ 0.8
	Superior: coeficiente de vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> .	30	≥ 15
<b>Forro</b>	<b>Cambrella</b>			
	Revestimiento: permeabilidad al vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> /h	26.68	≥ 2
	Revestimiento: coeficiente de vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> .	214	≥ 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>	33	≤ 150
	Antideslizante básico - Cerámica NaLS - Deslizamiento del talón hacia adelante	fricción	0.39	≥ 0.31
	Resistencia básica al deslizamiento - Cerámica NaLS - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera	fricción	0.38	≥ 0.36
	Resistencia al deslizamiento SR - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia adelante del talón	fricción	0.29	≥ 0.19
	SR Resistencia al deslizamiento - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera	fricción	0.27	≥ 0.22
	Valor antiestático	MegaOhmios	188.6	0.1 - 1000
Valor de la ESD	MegaOhmios	N/A	0.1 - 100	
Absorción de la energía del talón	J	24	≥ 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	17.0	≥ 14
	Puntera resistente a la compresión (distancia después de la compresión 15kN)	mm	22.5	≥ 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