



**Pesado**

**X430 S7S**

**Zapato de seguridad de corte medio con suela resistente al calor**

El calzado de seguridad X430 ofrece una protección y un confort incomparables. Impermeables, resistentes a altas temperaturas, aislados contra el frío, con función de descarga electrostática y antideslizantes SR.

Cubierta	Cuero
Forro	Membrana
Plantilla	Plantilla de espuma SJ
Entresuela	Textil anti-perforación
Suela	PU / Cauchó
Puntera	Composite
Categoría	S7S / SR, SC, ESD, HI, CI, FO, HRO
Rango de tamaño	EU 36-50 / UK 3.5-14.0 / US 4.0-15.0 JPN 22.5-33.0 / KOR 235-330
Peso de la muestra	0.792 kg
Estándar	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



**Impermeable (WR)**

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



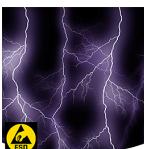
**DGUV BGR 191**

Estos zapatos son adecuados para plantillas ortopédicas y alteraciones ortopédicas. Certificado de acuerdo a BGR 191.



**Suela resistente al calor (HRO)**

La suela resiste altas temperaturas de hasta 300°C.



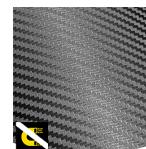
**Descarga electrostática (ESD)**

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.



**Aislamiento del frío (CI)**

Los zapatos de seguridad con aislamiento del frío (CI) mantienen los pies cálidos. Se usan en ambientes fríos.



**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.

**HEAD-TO-TOE  
PROTECTION**

**SAFETY  
JOGGER  
WORKS**



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

ENGINEERED  
IN EUROPE

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

**Industrias:**

Construcción, Automotor, Química, Limpieza, Logística, Minería, Petróleo y gas

**Ambientes:**

Ambiente seco, Ambiente fangoso, Superficies irregulares, Superficies cálidas, 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</b>			
	Superior: permeabilidad al vapor de agua Superior: coeficiente de vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> /h mg/cm <sup>2</sup> .	7.1 64	≥ 0.8 ≥ 15
<b>Forro</b>	<b>Membrana</b>			
	Revestimiento: permeabilidad al vapor de agua Revestimiento: coeficiente de vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> /h mg/cm <sup>2</sup> .	2.4 23	≥ 2 ≥ 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 / Cacho</b>			
	Resistente a la abrasión de la suela (pérdida de volumen)	mm <sup>3</sup>	110	≤ 150
	Antideslizante básico - Cerámica NaLS - Deslizamiento del talón hacia adelante	fricción	0.47	≥ 0.31
	Resistencia básica al deslizamiento - Cerámica NaLS - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera	fricción	0.50	≥ 0.36
	Resistencia al deslizamiento SR - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia adelante del talón	fricción	0.20	≥ 0.19
	SR Resistencia al deslizamiento - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera	fricción	0.26	≥ 0.22
	Valor antiestático	MegaOhmios	3.6	0.1 - 1000
	Valor de la ESD	MegaOhmios	52	0.1 - 100
	Absorción de la energía del talón	J	31	≥ 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	21.0	≥ 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.


**HEAD-TO-TOE  
PROTECTION**

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

**ENGINEERED  
IN EUROPE**
[www.safetyjogger.com](http://www.safetyjogger.com)