

Ligero

## KOMODO S3

**Bota táctica todoterreno de corte bajo y liviana**

El KOMODO es un zapato de seguridad resistente a la perforación y ligero, con una puntera liviana y un forro respirable. Este zapato cumple con el estándar de seguridad S3 y proporciona comodidad durante todo el día.

Cubierta	Textil, Cuero impermeable
Forro	Malla
Plantilla	Plantilla de espuma SJ
Entresuela	Fibra no tejida
Suela	Phylon / caucho
Puntera	Nano carbono
Categoría	S3 / ESD, SRC
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	0.530 kg
Estándar	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



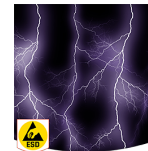
BLK



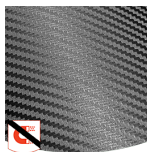
**S3**  
Los zapatos de seguridad S3 son adecuados para trabajar en un ambiente con alta humedad y presencia de aceite o hidrocarburos. Estos zapatos también protegen contra el riesgo de perforación de la suela, y el aplastamiento del pie.



**Resistencia al deslizamiento del SRC**  
Las suelas antideslizantes 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.



**Nano carbono en la punta**  
Material ultraliviano de alta tecnología, sin metales y sin conductividad térmica o eléctrica.



**Absorción de la energía del talón**  
La absorción de la energía del talón reduce el impacto de los saltos o de la carrera en el cuerpo del usuario.

## Industrias:

Automotor, Alimentos y bebidas, Logística, Producción, Táctica, Uniforme

## Ambientes:

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>Textil, Cuero impermeable</b>			
	Superior: permeabilidad al vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> /h	3.5	≥ 0.8
	Superior: coeficiente de vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> .	33	≥ 15
<b>Forro</b>	<b>Malla</b>			
	Revestimiento: permeabilidad al vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> /h	68.4	≥ 2
	Revestimiento: coeficiente de vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> .	547	≥ 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>Phylon / caucho</b>			
	Resistente a la abrasión de la suela (pérdida de volumen)	mm <sup>3</sup>	65	≤ 150
	SRA resistente al deslizamiento de la suela: talón	fricción	0.46	≥ 0.28
	SRA resistente al deslizamiento de la suela SRA: plana	fricción	0.39	≥ 0.32
	Resistente al deslizamiento de la suela SRB: talón	fricción	0.14	≥ 0.13
	SRB resistente al deslizamiento de la suela: plana	fricción	0.18	≥ 0.18
	Valor antiestático	MegaOhmios	N/A	0.1 - 1000
Valor de la ESD	MegaOhmios	22	0.1 - 100	
	Absorción de la energía del talón	J	21	≥ 20
<b>Puntera</b>	<b>Nano carbono</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	16.0	≥ 14
	Puntera resistente a la compresión (distancia después de la compresión 15kN)	mm	17.0	≥ 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