



**Ligero**

## MORRIS S1 P

**El zapato de seguridad más responsable con el máximo confort**

Cada par contiene de 10 a 12 botellas de plástico de residuos oceánicos. Haciendo que el Morris sea uno de los zapatos de seguridad más ecológicos disponibles. Los cordones, los hilos y la parte trasera están hechos 100% de plástico reciclado, el tejido superior y el forro de malla están parcialmente hechos de materiales reciclados. La conocida plantilla extraíble Ortholite está hecha de goma reciclada. Además, garantizamos el confort y la protección estándar arriba mencionados.

Cubierta	Tejido reciclado de punto, Microfibra reciclada
Forro	Malla Reciclada
Plantilla	Plantilla de espuma SJ
Entresuela	Fibra no tejida
Suela	Phylon / caucho
Puntera	Nano carbono
Categoría	S1 P / 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	0.448 kg
Estándar	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



BLK



**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.

**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.

**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.

**SJ Foam**  
Cómoda plantilla antiestática extraíble que proporciona un ajuste, una guía y una óptima absorción de impactos en el talón y la parte delantera del pie. Transpirable y absorbe la humedad.

**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.

**Malla 3D**  
Malla de distancia tridimensional producida para proporcionar un mayor control de la humedad y la temperatura.

## Industrias:

Automotor, Montaje, Logística, Producción

## Ambientes:

Ambiente seco, Superficies extremadamente resbaladizas

## 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>Tejido reciclado de punto, Microfibra reciclada</b>			
	Superior: permeabilidad al vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> /h	41.9	≥ 0.8
	Superior: coeficiente de vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> .	336	≥ 15
<b>Forro</b>	<b>Malla Reciclada</b>			
	Revestimiento: permeabilidad al vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> /h	50.4	≥ 2
	Revestimiento: coeficiente de vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> .	403	≥ 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>	96.8	≤ 150
	SRA resistente al deslizamiento de la suela: talón	fricción	0.43	≥ 0.28
	SRA resistente al deslizamiento de la suela SRA: plana	fricción	0.42	≥ 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	55	0.1 - 100
	Absorción de la energía del talón	J	22.3	≥ 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	19.5	≥ 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