SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Light

MANAGER S3S

Elegante zapato de seguridad con una protección excepcional

El Safety Jogger MANAGER es un elegante zapato de seguridad que ofrece una protección excepcional gracias a su resistencia superior al deslizamiento y a su descarga electrostática controlada. Es ligero, cómodo y adecuado para diversas industrias.

Cubierta	Cuero Nappa Action
Forro	Cambrella
Plantilla	Plantilla de espuma reciclada SJ (96 % reciclada)
Entresuela	Textil anti-perforación
Suela	PU / PU
Puntera	Composite
Categoría	S3S / SR, FO, ESD
Rango de tamaño	EU 38-47 / UK 5.0-12.0 / US 5.5-13.0 JPN 24-31 / KOR 250-310
Peso de la muestra	0.595 kg
Estándar	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022

CO_2 10.45 kg



BLK

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.

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.

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 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.

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

Industrias:
Automotor, Servicio de comidas, Limpieza, Construcción, Alimentos y bebidas, Logística, Producción, Uniforme

Ambientes:
Ambiente seco, 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.

Resultados de las pruebas:

	Descripción	EN ISO 20345	Resultado	Unidad de medida
Cubierta	**Cuero Nappa Action**			
	Superior: permeabilidad al vapor de agua	≥ 0.8	1.2	mg/cm^2 /h
	Superior: coeficiente de vapor de agua	≥ 15	21.8	mg/cm^2 .
Forro	**Cambrella**			
	Revestimiento: permeabilidad al vapor de agua	≥ 2	37.2	mg/cm^2 /h
	Revestimiento: coeficiente de vapor de agua	≥ 20	298.6	mg/cm^2 .
Plantilla	**Plantilla de espuma reciclada SJ (96 % reciclada)**			
	Plantilla: resistencia a la abrasión (seco/húmedo) (ciclos)	25600/12800	25600/12800	ciclos
Suela	**PU / PU**			
	Resistente a la abrasión de la suela (pérdida de volumen)	≤ 150	110	mm^3
	Antideslizante básico - Cerámica NaLS - Deslizamiento del talón hacia adelante	≥ 0.31	0.36	fricción
	Resistencia básica al deslizamiento - Cerámica NaLS - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera	≥ 0.36	0.38	fricción
	Resistencia al deslizamiento SR - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia adelante del talón	≥ 0.19	0.26	fricción
	SR Resistencia al deslizamiento - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera	≥ 0.22	0.24	fricción
	Valor antiestático	0.1 - 1000	142.8	MegaOhmios
	Valor de la ESD	0.1 - 100	17.0	MegaOhmios
	Absorción de la energía del talón	≥ 20	35	J
Puntera	**Composite**			
	Puntera resistente al impacto (distancia después del impacto 100J)	N/A	N/A	mm
	Puntera resistente a la compresión (distancia después de la compresión 10kN)	N/A	N/A	mm
	Puntera resistente al impacto (distancia después del impacto 200J)	≥ 14	18.5	mm
	Puntera resistente a la compresión (distancia después de la compresión 15kN)	≥ 14	18.0	mm

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

Huella ecológica:

	Descripción	Resultado	Unidad de medida
Emisiones de CO#			
	Material	8.17	kg
	Embalaje	0.12	kg
	Producción	1.90	kg
	Transporte	0.26	kg
		10.45 kg de CO# por pareja	

	Descripción	Resultado
Porcentaje de material reciclado		
	Product	6%
	Embalaje	99%

Cálculo de CO#:
Los valores se redondean a dos decimales.

Estos análisis se realizan mediante nuestras propias calculadoras medioambientales, desarrolladas dentro del Grupo Cortina. Los valores de CO# son válidos en el momento del cálculo y pueden estar sujetos a cambios.