SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Medium

BESTRUN METALFREE S3 S3S

BESTRUNMF

El favorito de todos los tiempos en libre de metales

El favorito de todos los tiempos en libre de metales

Cubierta	Cuero Barton Action
Forro	Malla reciclada (100 % reciclada)
Plantilla	Plantilla de espuma reciclada SJ (96 % reciclada)
Entresuela	Textil anti-perforación
Suela	PU / PU
Puntera	Composite
Categoría	S3S / SR, SC, LG, FO, CI, ESD
Rango de tamaño	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315
Peso de la muestra	0.610 kg
Estándar	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022+A1:2024

CO_2 11.04 kg



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.

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

Parte superior de cuero transpirable
El cuero natural proporciona un alto grado de comodidad para el usuario combinado con durabilidad en aplicaciones versátiles.

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

Suela autolimpiable
Las suelas autolimpiables están diseñadas para reducir la obstrucción del perfil.

Suela que no deja marca
Suelas que no dejan marcas de color en el suelo.

SAFETY JOGGER WORKS

HEAD-TO-TOE PROTECTION

ENGINEERED IN EUROPE

www.safetyjogger.com

Industrias:
Montaje, Automotor, Producción, Logística

Ambientes:
Superficies irregulares, 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.

Resultados de las pruebas:

	Descripción	EN ISO 20345	Resultado	Unidad de medida
Cubierta	**Cuero Barton Action**			
	Superior: permeabilidad al vapor de agua	≥ 0.8	2.2	mg/cm^2 /h
	Superior: coeficiente de vapor de agua	≥ 15	25	mg/cm^2 .
Forro	**Malla reciclada (100 % reciclada)**			
	Revestimiento: permeabilidad al vapor de agua	≥ 2	49.8	mg/cm^2 /h
	Revestimiento: coeficiente de vapor de agua	≥ 20	398.8	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	56.4	mm^3
	Antideslizante básico - Cerámica NaLS - Deslizamiento del talón hacia adelante	≥ 0.31	0.41	fricción
	Resistencia básica al deslizamiento - Cerámica NaLS - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera	≥ 0.36	0.39	fricción
	Resistencia al deslizamiento SR - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia adelante del talón	≥ 0.19	0.28	fricción
	SR Resistencia al deslizamiento - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera	≥ 0.22	0.27	fricción
	Valor antiestático	0.1 - 1000	32.6	MegaOhmios
	Valor de la ESD	0.1 - 100	29	MegaOhmios
	Absorción de la energía del talón	≥ 20	26	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	17.0	mm
	Puntera resistente a la compresión (distancia después de la compresión 15kN)	≥ 14	22.5	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	8.77	kg
	Embalaje	0.12	kg
	Producción	1.90	kg
	Transporte	0.26	kg
		11.04 kg de CO# por pareja	

	Descripción	Resultado
Porcentaje de material reciclado		
	Product	5%
	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.