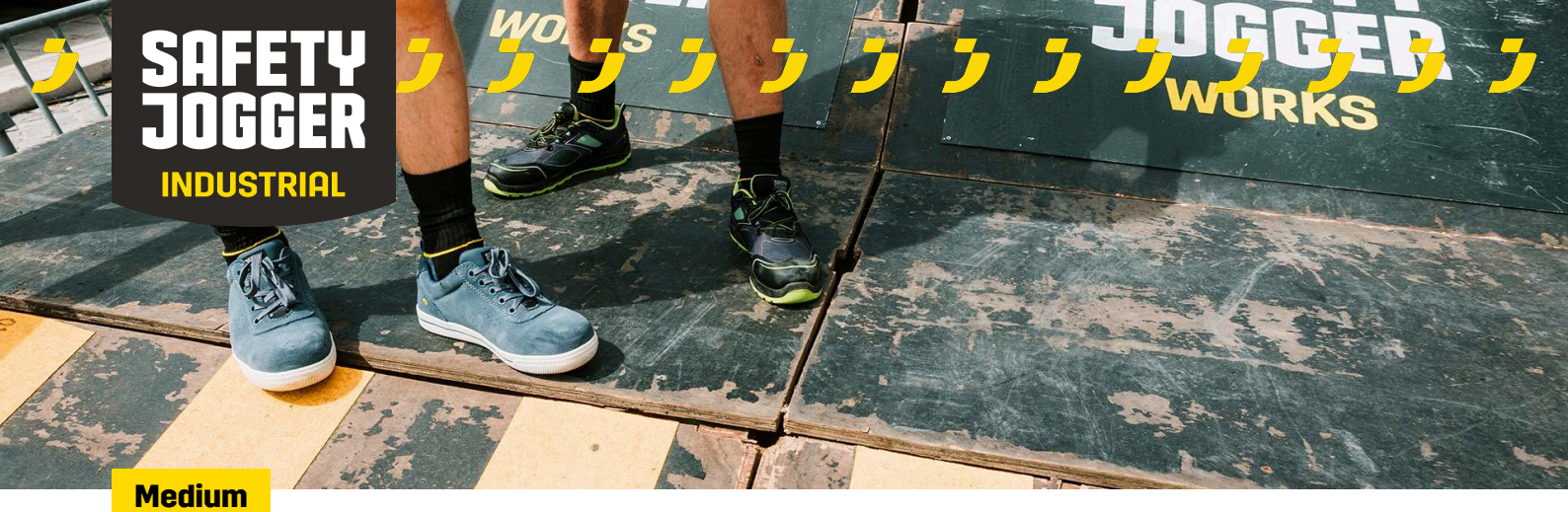


Medium

OBELIX S3S

Cómoda zapatilla de seguridad de alta calidad

Una elegante zapatilla de seguridad con elementos deportivos. Un diseño liviano y con características climáticas sobresalientes aseguran que el Obelix se destaque entre la multitud. La suela exterior amortiguadora y la plantilla extraíble aseguran el máximo confort. Gracias a la alta resistencia al deslizamiento de la SRC, la zapatilla de seguridad evita resbalones, tropiezos y caídas. Como resultado: máximo confort y seguridad fiable.

Cubierta	Cuero de gamuza
Forro	Malla 3D reciclada (100 % reciclada)
Plantilla	Plantilla de espuma reciclada SJ (96 % reciclada)
Entresuela	Textil anti-perforación
Suela	Caucho
Puntera	Aluminio
Categoría	S3S / SR, FO, HRO, 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	0.615 kg
Estándar	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024

CO_2
10.08 kg



BLK



BLU



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.



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



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.



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.



Puntera de aluminio
Las punteras de aluminio proporcionan la misma resistencia que las puntas de acero, pero con menor peso (30-50% más que el acero). Las puntas de aleación tienen un perfil bajo, lo que los hace ideales para zapatos deportivos de seguridad. El peso medio de la punta de aluminio es de aprox. 50/60 gr.

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

Ambientes:
Ambiente seco, 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 de gamuza**			
	Superior: permeabilidad al vapor de agua	≥ 0.8	4.06	mg/cm^2 /h
	Superior: coeficiente de vapor de agua	≥ 15	33.9	mg/cm^2 .
Forro	**Malla 3D reciclada (100 % reciclada)**			
	Revestimiento: permeabilidad al vapor de agua	≥ 2	6.4	mg/cm^2 /h
	Revestimiento: coeficiente de vapor de agua	≥ 20	52.6	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	**Caucho**			
	Resistente a la abrasión de la suela (pérdida de volumen)	≤ 150	119.8	mm^3
	SRA resistente al deslizamiento de la suela: talón	≥ 0.28	0.39	fricción
	SRA resistente al deslizamiento de la suela SRA: plana	≥ 0.32	0.39	fricción
	Resistente al deslizamiento de la suela SRB: talón	≥ 0.13	0.18	fricción
	SRB resistente al deslizamiento de la suela: plana	≥ 0.18	0.18	fricción
	Valor antiestático	0.1 - 1000	N/A	MegaOhmios
	Valor de la ESD	0.1 - 100	2.89	MegaOhmios
	Absorción de la energía del talón	≥ 20	25.1	J
Puntera	**Aluminio**			
	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	18.5	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	7.81	kg
	Embalaje	0.12	kg
	Producción	1.90	kg
	Transporte	0.26	kg
		10.08 kg de CO# por pareja	

	Descripción	Resultado
Porcentaje de material reciclado		
	Product	7%
	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.