

SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL

Medium

MODULO ARMOR S3S MID

MDLOAMRS3M

Bota de corte medio supertranspirable, resistente a la abrasión y sin metal, con entresuela antipenetración y suela de PU de 2 densidades

La bota de seguridad de corte medio MODULO ARMOR S3S ofrece una protección y un confort insuperables. Ofrece una parte superior MAX TEK transpirable y blindada, una excelente resistencia al deslizamiento y una protección sin metal, lo que la hace perfecta para entornos difíciles.

Cubierta	Tejido resistente a la abrasión
Forro	Malla 3D reciclada (100 % reciclada)
Plantilla	Plantilla de espuma reciclada SJ (96 % reciclada)
Entresuela	Textil anti-perforación
Suela	PU BASF/PU BASF
Puntera	Nano carbono
Categoría	S3S / SR, SC, FO, CI, ESD
Rango de tamaño	EU 35-50
Peso de la muestra	0.595 kg
Estándar	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



BLK

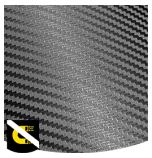
CO_2 9.25 kg



Parte superior transpirable
Mayor control de la humedad y temperatura para una mayor comodidad del usuario.



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.



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



Tapa de protección (SC)
Material probado por separado para cubrir la zona de la puntera con el fin de reducir la abrasión del material superior (por ejemplo, durante las operaciones de arrodillamiento) y ampliar la utilidad del calzado de seguridad.



Vegano
No utiliza ni contiene productos animales.

Industrias:
Montaje, Automotor, Servicio de comidas, Limpieza, Construcción, Producción, Logística

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	**Tejido resistente a la abrasión**			
	Superior: permeabilidad al vapor de agua	≥ 0.8	3.26	mg/cm^2/h
	Superior: coeficiente de vapor de agua	≥ 15	27	mg/cm^2.
Forro	**Malla 3D reciclada (100 % reciclada)**			
	Revestimiento: permeabilidad al vapor de agua	≥ 2	60.62	mg/cm^2/h
	Revestimiento: coeficiente de vapor de agua	≥ 20	485	mg/cm^2.
Plantilla	**Plantilla de espuma reciclada SJ (96 % reciclada)**			
	Plantilla: resistencia a la abrasión (seco/húmedo) (ciclos)	25600/12800	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	ciclos
Suela	**PU BASF/PU BASF**			
	Resistente a la abrasión de la suela (pérdida de volumen)	≤ 150	86	mm^3
	Antideslizante básico - Cerámica NaLS - Deslizamiento del talón hacia adelante	≥ 0.31	0.34	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	0.32	fricción
	SR Resistencia al deslizamiento - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera	≥ 0.22	0.40	fricción
	Valor antiestático	0.1 - 1000	23.6	MegaOhmios
	Valor de la ESD	0.1 - 100	40	MegaOhmios
	Absorción de la energía del talón	≥ 20	31	J
Puntera	**Nano carbono**			
	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	15.5	mm
	Puntera resistente a la compresión (distancia después de la compresión 15kN)	≥ 14	21.0	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	6.97	kg
	Embalaje	0.13	kg
	Producción	1.90	kg
	Transporte	0.26	kg
		9.25 kg de CO# por pareja	

	Descripción	Resultado
Porcentaje de material reciclado		
	Product	11%
	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.