

Ligero

FREEDOM S1PS LOW

FYTS1PSL

zapatilla de seguridad innovadora y ultracómoda con puntera anatómica

Libere sus dedos con este calzado de seguridad de corte bajo diseñado para favorecer el movimiento natural y la biomecánica de sus pies. Ligero, transpirable y totalmente libre de metal, cuenta con una puntera anatómica, absorción de energía en el talón y el antepié, certificación ESD y una entresuela resistente a la perforación para una protección y comodidad durante todo el día.

Cubierta	Textil
Forro	Malla Reciclada
Plantilla	Plantilla de espuma SJ
Entresuela	Fibra no tejida
Suela	ETPU/CAUCHO
Puntera	Nano carbono
Categoría	S1 PS / SR, SC, FO, HI, HRO, CI, ESD
Rango de tamaño	EU 35-50 / UK 3.0-14.0 / US 3.0-15.0 JPN 21.5-33.0 / KOR 230-330
Peso de la muestra	0.535 kg
Estándar	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



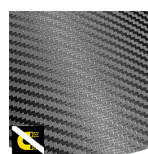
BLK



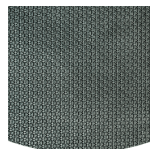
Nano carbono en la punta
Material ultraliviano de alta tecnología, sin metales y sin conductividad térmica o eléctrica.



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



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.



Suela de goma
Las suelas de goma ofrecen funciones versátiles que las hacen adecuadas para muchas áreas de aplicación: excelente resistencia a los cortes, resistencia al calor y al frío, alta flexibilidad a bajas temperaturas, resistencia al aceite, al combustible y a muchos productos químicos.



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.

Industrias:
Montaje, Automotor, Producción, Logística

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
Cubierta	Textil			
	Superior: permeabilidad al vapor de agua	mg/cm² /h	32.71	≥ 0.8
	Superior: coeficiente de vapor de agua	mg/cm² .	262	≥ 15
Forro	Malla Reciclada			
	Revestimiento: permeabilidad al vapor de agua	mg/cm² /h	37.07	≥ 2
	Revestimiento: coeficiente de vapor de agua	mg/cm² .	297	≥ 20
Plantilla	Plantilla de espuma SJ			
	Plantilla: resistencia a la abrasión (seco/húmedo) (ciclos)	ciclos	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800
Suela	ETPU/CAUCHO			
	Resistente a la abrasión de la suela (pérdida de volumen)	mm³	114	≤ 150
	Antideslizante básico - Cerámica NaLS - Deslizamiento del talón hacia adelante	fricción	0.47	≥ 0.31
	Resistencia básica al deslizamiento - Cerámica NaLS - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera	fricción	0.45	≥ 0.36
	Resistencia al deslizamiento SR - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia adelante del talón	fricción	0.35	≥ 0.19
	SR Resistencia al deslizamiento - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera	fricción	0.32	≥ 0.22
	Valor antiestático	MegaOhmios	42.6	0.1 - 1000
	Valor de la ESD	MegaOhmios	20	0.1 - 100
Puntera	Absorción de la energía del talón	J	33	≥ 20
	Nano carbono			
	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	16.5	≥ 14
	Puntera resistente a la compresión (distancia después de la compresión 15kN)	mm	23.0	≥ 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 marcaSafety Jogger, están registrados y no pueden ser utilizados o reproducidos en cualquier formato, sin el consentimiento por escrito de nosotros