



## DESERT EH SB

DESERTEH

**Calzado de seguridad que protege del riesgo eléctrico, moderno, elegante y con la parte superior de lona.**

El calzado de seguridad DESERT-EH ofrece una protección ligera y sin metal con características antiestáticas y de clasificación EH. Parte superior de lona transpirable y absorción de energía en el talón para mayor comodidad y seguridad.

Cubierta	Algodón
Forro	Algodón
Plantilla	Plantilla de espuma SJ
Entresuela	Textil anti-perforación
Suela	PU / PU
Puntera	Nano carbono
Categoría	SB / P, SRC, E, FO, EH
Rango de tamaño	EU 36-47 / UK 3.5-12.0 / US 4.0-13.0 JPN 22.5-31 / KOR 235-310
Peso de la muestra	0.690 kg
Estándar	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



011



### Parte superior transpirable

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



### Riesgo eléctrico (EH)

Los zapatos de seguridad clasificados como de riesgo eléctrico (EH) tienen suelas no conductoras. Como fuente secundaria de protección, reducen la posibilidad de las descargas eléctricas en condiciones secas.



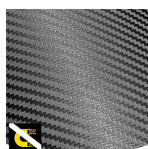
### Absorción de la energía del talón

La absorción de la energía del talón reduce el impacto de los saltos o de la carrera en el cuerpo del usuario.



### Puntera compuesta

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



### 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.

**Industrias:**  
Automotor, Limpieza, Construcción, Logística, Minería, Petróleo y gas, Producción

**Ambientes:**  
Ambiente seco, Superficies irregulares

**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	Algodón			
	Superior: permeabilidad al vapor de agua	mg/cm²/h	3.8	# 0.8
	Superior: coeficiente de vapor de agua	mg/cm².	35.3	# 15
Forro	Algodón			
	Revestimiento: permeabilidad al vapor de agua	mg/cm²/h	17.9	# 2
	Revestimiento: coeficiente de vapor de agua	mg/cm².	145.7	# 20
Plantilla	Plantilla de espuma SJ			
	Plantilla: resistencia a la abrasión (seco/húmedo) (ciclos)	ciclos	25600/12800	25600/12800
Suela	PU / PU			
	Resistente a la abrasión de la suela (pérdida de volumen)	mm³	43	# 150
	SRA resistente al deslizamiento de la suela: talón	fricción	0.32	# 0.28
	SRA resistente al deslizamiento de la suela SRA: plana	fricción	0.32	# 0.32
	Resistente al deslizamiento de la suela SRB: talón	fricción	0.14	# 0.13
	SRB resistente al deslizamiento de la suela: plana	fricción	0.21	# 0.18
	Valor antiestático	MegaOhmios	N/A	0.1 - 1000
	Valor de la ESD	MegaOhmios	N/A	0.1 - 100
	Absorción de la energía del talón	J	34	# 20
Puntera	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	16.0	# 14
	Puntera resistente a la compresión (distancia después de la compresión 15kN)	mm	19.5	# 14

Tamaño de la muestra:

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



HEAD-TO-TOE  
PROTECTION



Proudly ranked in the  
top 1% by EcoVadis  
for sustainability.



www.safetyjogger.com