



# SAFETY JOGGER

## INDUSTRIAL



## DESERT EH **SB**

DESERTEH

O melhor e mais elegante sapato de segurança, com classificação EH e a parte superior de lona

Os sapatos de segurança DESERT-EH oferecem uma proteção leve e sem metal e têm características de classificação EH. Parte superior em lona respirável e absorção de energia no calcanhar para o máximo conforto e segurança.

Gáspea	Algodão
Forro	Algodão
Palmita	Palmita SJ Foam
Palmita Proteção	Tecido antiperfurante
Sola exterior	PU/PU
Biqueira	Nanocarbono
Categoria	SB / P, SRC, E, FO, EH
Intervalo de tamanhos	EU 36-47 / UK 3.5-12.0 / US 4.0-13.0 JPN 22.5-31 / KOR 235-310
Peso da amostra	0.690 kg
Normas	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



### Parte superior respirável

Melhoria da gestão da humidade e da temperatura, para proporcionar conforto prolongado ao utilizador.



### Risco elétrico (EH)

Os sapatos de proteção contra riscos elétricos (EH) têm solas não condutoras. Como fonte de proteção secundária, reduzem a probabilidade de ocorrência de choques elétricos em ambientes secos.



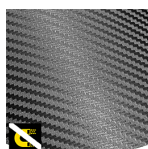
### Absorção de energia na zona do calcanhar

A absorção de energia na zona do calcanhar reduz o impacto dos saltos ou da corrida no corpo do utilizador.



### Biqueira de compósito

Leve, isento de metais e sem qualquer condutividade térmica ou elétrica



### Isento de metal

Geralmente, os sapatos de segurança isentos de metal são mais leves do que os sapatos de segurança normais. Além disso, também são muito úteis para profissionais que têm de passar por detetores de metal várias vezes por dia.

**SAFETY  
JOGGER**  
WORKS

**HEAD-TO-TOE  
PROTECTION**



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

**ENGINEERED  
IN EUROPE**

[www.safetyjogger.com](http://www.safetyjogger.com)

**Indústrias:**  
Automóvel, Limpeza, Construção, Logística, Mineração, Petróleo e gás, Indústria

**Ambientes:**  
Ambiente seco, Superfícies irregulares

**Manual de manutenção:**  
Para prolongar a vida útil dos seus sapatos, recomendamos que os limpe regularmente e que os proteja com produtos adequados. Não seque os sapatos num radiador, nem perto de qualquer fonte de calor.

	Descrição	Unidade de medida	Resultado	EN ISO 20345
Gáspea	<b>Algodão</b>			
	Parte superior: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm²/h	3.8	# 0.8
	Parte superior: coeficiente de vapor de água	mg/cm²	35.3	# 15
Forro	<b>Algodão</b>			
	Forro: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm²/h	17.9	# 2
	Forro: coeficiente de vapor de água	mg/cm²	145.7	# 20
Palmilha	<b>Palmilha SJ Foam</b>			
	Palmilha: resistência à abrasão (seco/húmido) (ciclos)	ciclos	25600/12800	25600/12800
Sola exterior	<b>PU/PU</b>			
	Resistência à abrasão da sola exterior (perda de volume)	mm³	43	# 150
	Sola exterior antiderrapante SRA: calcanhar	fricção	0.32	# 0.28
	Sola exterior antiderrapante SRA: planta do pé	fricção	0.32	# 0.32
	Sola exterior antiderrapante SRB: calcanhar	fricção	0.14	# 0.13
	Sola exterior antiderrapante SRB: planta do pé	fricção	0.21	# 0.18
	Valor antiestático	MegaOhm	N/A	0.1 - 1000
	Valor ESD	MegaOhm	N/A	0.1 - 100
	Absorção de energia na zona do calcanhar	J	34	# 20
Biqueira	<b>Nanocarbono</b>			
	Biqueira de resistência ao impacto (desobstrução após impacto 100 J)	mm	N/A	N/A
	Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 10 kN)	mm	N/A	N/A
	Biqueira de resistência ao impacto (desobstrução após impacto 200 J)	mm	16.0	# 14
	Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 15 kN)	mm	19.5	# 14

Tamanho da amostra:

Os nossos sapatos estão em constante evolução, os dados técnicos acima mencionados podem mudar. Todos os nomes de produtos e marca Safety Jogger, são registados e não podem ser utilizados ou reproduzidos em qualquer formato, sem o nosso consentimento por escrito.



HEAD-TO-TOE  
PROTECTION



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



www.safetyjogger.com