

SAFETY JOGGER INDUSTRIAL

Light

A210 S1 P

Sapato de segurança perfurado, de corte baixo, concebido para lhe proporcionar o nível de ventilação ideal

CO_2 4.72 kg

Gáspea	Camurça
Forro	Malha
Palmilha	Palmilha SJ Foam
Palmilha Proteção	Aço
Sola exterior	PU/PU
Biqueira	Aço
Categoria	S1 P / SRC
Intervalo de tamanhos	EU 36-48 / UK 3.5-13.0 / US 4.0-13.5 JPN 22.5-31.5 / KOR 235-315
Peso da amostra	0.550 kg
Normas	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



BLK



S1P
Trabalha em ambientes secos, sem riscos de aspersão de água/líquidos, e precisa de proteção para os seus dedos, proteção contra perfurações e boa respiração? Nesse caso, precisa de calçado de segurança S1P.



Biqueira de aço
Suporte metálico robusto, para proteger os pés do utilizador contra objetos que caiam ou que rebolem.



Sola intermédia de aço
As solas intermédias antiperfurantes de aço são feitas de aço inoxidável ou de aço revestido e impedem que os objetos afiados penetrem na sola exterior.



SJ Flex
Material antiperfurante isento de metal, mais leve e flexível do que o aço. O material é isento de condutividade térmica. Cobre 100% da superfície do último revestimento da parte inferior.



Parte superior de couro respirável
O couro natural proporciona um grau elevado de conforto ao utilizador, combinado com durabilidade em aplicações versáteis.



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.

Indústrias:
Automóvel, Construção, Alimentos e bebidas, Logística, Indústria

Ambientes:
Ambiente seco

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.

Resultados dos testes:

	Descrição	EN ISO 20345	Resultado	Unidade de medida
Gáspea	**Camurça**			
	Parte superior: permeabilidade ao vapor de água	≥ 0.8	0.88	mg/cm^2 /h
	Parte superior: coeficiente de vapor de água	≥ 15	16.5	mg/cm^2
Forro	**Malha**			
	Forro: permeabilidade ao vapor de água	≥ 2	2.2	mg/cm^2 /h
	Forro: coeficiente de vapor de água	≥ 20	22	mg/cm^2
Palmilha	**Palmilha SJ Foam**			
	Palmilha: resistência à abrasão (seco/húmido) (ciclos)	25600/12800	25600/12800	ciclos
Sola exterior	**PU/PU**			
	Resistência à abrasão da sola exterior (perda de volume)	≤ 150	225	mm^3
	Sola exterior antiderrapante SRA: calcanhar	≥ 0.28	0.35	fricção
	Sola exterior antiderrapante SRA: planta do pé	≥ 0.32	0.35	fricção
	Sola exterior antiderrapante SRB: calcanhar	≥ 0.13	0.19	fricção
	Sola exterior antiderrapante SRB: planta do pé	≥ 0.18	0.19	fricção
	Valor antiestático	0.1 - 1000	565	MegaOhm
	Valor ESD	0.1 - 100	N/A	MegaOhm
	Absorção de energia na zona do calcanhar	≥ 20	22	J
Biqueira	**Aço**			
	Biqueira de resistência ao impacto (desobstrução após impacto 100 J)	N/A	N/A	mm
	Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 10 kN)	N/A	N/A	mm
	Biqueira de resistência ao impacto (desobstrução após impacto 200 J)	≥ 14	16.5	mm
	Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 15 kN)	≥ 14	16.5	mm

Tamanho da amostra: 41

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.

Pegada ecológica:

	Descrição	Resultado	Unidade de medida
Emissões de CO#			
	Material	4.72	kg
	Embalagem	0.00	kg
		4.72 kg de CO#/par	

	Descrição	Resultado
Percentagem de material reciclado		
	Product	0%
	Embalagem	70%

Cálculo das emissões de CO#:
Os valores são arredondados a duas casas decimais.
Estas análises são realizadas com recurso às nossas próprias calculadoras ambientais, desenvolvidas no âmbito do Grupo Cortina. Os valores de CO# são válidos no momento do cálculo e podem estar sujeitos a alterações.