

SAFETY JOGGER
PROFESSIONAL

Heavy

OXYSAFE PB

O sapato de segurança mais leve do mercado

Os sapatos OXYSAFE são leves, higiénicos e concebidos para o máximo conforto. Com uma proteção ESD avançada, uma biqueira em material compósito e fácil esterilização, estes sapatos são perfeitos para ambientes húmidos e secos.

Gáspea	EVA expandido
Forro	N/A
Palmilha	Palmilha SJ Foam
Palmilha Proteção	N/A
Sola exterior	EVA expandido
Biqueira	Compósito
Categoria	PB / SR, A, E, ESD
Intervalo de tamanhos	EU 35/36-45/46 / UK 3.0/3.5-10.5/11.0 / US 5.5/6.0-11.5/12.0 JPN 21.5/22.5-29/30 / KOR 230/235-295/300
Peso da amostra	0.281 kg
Normas	ASTM F2413:2018 EN ISO 20346:2022

CO_2 4.30 kg



BLK



NAV



WHT



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



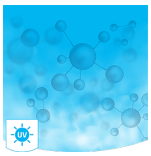
Solução higiénica à prova de água
Este sapato é feito com materiais que são impermeáveis, antibacterianos e extremamente leves e flexíveis. Isto torna-o uma solução segura, higiénica e confortável para aplicações em ambientes húmidos, tais como a limpeza ou o acompanhamento de pacientes no chuveiro.



Descarga eletrostática (ESD)
O sistema ESD possibilita a descarga controlada de energia eletrostática, que pode danificar componentes eletrónicos, e evita os riscos de ignição resultantes de cargas eletrostáticas. Resistência volumétrica entre 100 quilo-ómio e 100 gigaómio



Lavável a 30 °C
Estes sapatos podem ser lavados numa máquina de lavar, a 30 °C.



Esterilizável quimicamente e através de raios UV
Este sapato pode ser esterilizado quimicamente e através de raios UV.

SAFETY JOGGER WORKS

HEAD-TO-TOE PROTECTION

ENGINEERED IN EUROPE

www.safetyjogger.com

Indústrias:
Catering, Produtos químicos, Construção, Assistência Médica

Ambientes:
Ambiente seco, Ambiente húmido

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 20346	Resultado	Unidade de medida
Gáspea	**EVA expandido**			
	Parte superior: permeabilidade ao vapor de água	≥ 0.8	N/A	mg/cm^2/h
	Parte superior: coeficiente de vapor de água	≥ 15	N/A	mg/cm^2
Forro	**N/A**			
	Forro: permeabilidade ao vapor de água	≥ 2	N/A	mg/cm^2/h
	Forro: coeficiente de vapor de água	≥ 20	N/A	mg/cm^2
Palmilha	**Palmilha SJ Foam**			
	Palmilha: resistência à abrasão (seco/húmido) (ciclos)	25600/12800	25600/12800	ciclos
Sola exterior	**EVA expandido**			
	Resistência à abrasão da sola exterior (perda de volume)	≤ 150	232.4(Density: 0.29)	mm^3
	Resistência básica antiderrapente - Cerâmica + NaLS - Deslizamento do calcanhar para a frente	≥ 0.31	0.39	fricção
	Resistência básica antiderrapente - Cerâmica + NaLS - Deslizamento para trás e para a frente	≥ 0.36	0.38	fricção
	SR Slip Resistance - Cerâmica + glicerina - Deslizamento do calcanhar para a frente	≥ 0.19	0.22	fricção
	Resistência ao deslizamento SR - Cerâmica + glicerina - Deslizamento para trás e para a frente	≥ 0.22	0.23	fricção
	Valor antiestático	0.1 - 1000	N/A	MegaOhm
	Valor ESD	0.1 - 100	43	MegaOhm
	Absorção de energia na zona do calcanhar	≥ 20	34.0	J
Biqueira	**Compósito**			
	Biqueira de resistência ao impacto (desobstrução após impacto 100 J)	≥ 13	16.5	mm
	Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 10 kN)	≥ 13	20.5	mm
	Biqueira de resistência ao impacto (desobstrução após impacto 200 J)	N/A	N/A	mm
	Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 15 kN)	N/A	N/A	mm

Tamanho da amostra: 38

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	2.05	kg
	Embalagem	0.10	kg
	Produção	1.90	kg
	Transportes	0.26	kg
		4.30 kg de CO#/par	

	Descrição	Resultado
Percentagem de material reciclado		
	Product	9%
	Embalagem	100%

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.