



Pesado

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, ESD, A, E
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



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 giga-ómio



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.

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.

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

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.

**ENGINEERED
IN EUROPE**
www.safetyjogger.com