



Leve

BALTO S1

Sapato de segurança de corte baixo extremamente leve

O Safety Jogger BALTO é um sapato de segurança baixo com resistência ao deslizamento, biqueira de aço e sola resistente a óleo e combustível. Oferece respirabilidade, alívio da dor graças a um design ergonómico e proteção eletrostática.

Gáspea	Sintético, Têxtil
Forro	Malha reciclada
Palmilha	Palmilha SJ Foam
Palmilha Proteção	N/A
Sola exterior	EVA/borracha
Biqueira	Aço
Categoria	S1 / SR, SC, ESD, HI, IC, HRO
Intervalo de tamanhos	EU 35-47 / UK 3.0-12.0 / US 3.0-13.0 JPN 21.5-31 / KOR 230-310
Peso da amostra	0.431 kg
Normas	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



LGR



GRY



NAV



Parte superior respirável

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



Resistente a óleos e combustíveis

A sola exterior é resistente a óleos e combustíveis.



Função antiderrapante SRC

As solas antiderrapantes são uma das características mais importantes do calçado de segurança e para fins profissionais. As solas antiderrapantes SRC passam por testes antiderrapagem SRA e SRB, pelo que são testadas tanto em superfícies de aço como de cerâmica.



Biqueira de aço

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



SJ Foam

Palmilha amovível, confortável e antiestática, que proporciona um bom ajuste, uma boa orientação e um sistema de amortecimento de impactos otimizado, na zona do calcâncar e da parte anterior do pé. Respirável e absorvente de humidade.



Antiestático

O calçado antiestático evita a acumulação de cargas eletrostáticas e garante a descarga eficaz das mesmas. Resistência volumétrica entre 100 quilo-ómio e 1 giga-ómio

**HEAD-TO-TOE
PROTECTION**



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

ENGINEERED
IN EUROPE

www.safetyjogger.com

Indústrias:

Automóvel, Limpeza, 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.

Descrição		Unidade de medida	Resultado	EN ISO 20345
Gáspea	Sintético, Têxtil			
	Parte superior: permeabilidade ao vapor de água Parte superior: coeficiente de vapor de água	mg/cm ² /h mg/cm ²	31.89 255	≥ 0.8 ≥ 15
Forro	Malha reciclada			
	Forro: permeabilidade ao vapor de água Forro: coeficiente de vapor de água	mg/cm ² /h mg/cm ²	86.31 691	≥ 2 ≥ 20
Palmilha	Palmilha SJ Foam			
	Palmilha: resistência à abrasão (seco/húmido) (ciclos)	ciclos	25600/12800	25600/12800
Sola exterior	EVA/borracha			
	Resistência à abrasão da sola exterior (perda de volume)	mm ³	102.2	≤ 150
	Resistência básica antiderrapante - Cerâmica + NaLS - Deslizamento do calcanhar para a frente	fricção	0.60	≥ 0.31
	Resistência básica antiderrapante - Cerâmica + NaLS - Deslizamento para trás e para a frente	fricção	0.52	≥ 0.36
	SR Slip Resistance - Cerâmica + glicerina - Deslizamento do calcanhar para a frente	fricção	0.38	≥ 0.19
	Resistência ao deslizamento SR - Cerâmica + glicerina - Deslizamento para trás e para a frente	fricção	0.32	≥ 0.22
	Valor antiestático	MegaOhm	41.1	0.1 - 1000
	Valor ESD	MegaOhm	45	0.1 - 100
	Absorção de energia na zona do calcanhar	J	35	≥ 20
Biqueira	Aço			
	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	17.0	≥ 14
	Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 15 kN)	mm	23.5	≥ 14

Tamanho da amostra: 42

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