



Médio

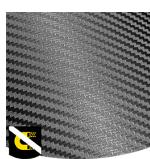
BESTRUN METALFREE S3 S3S

BESTRUNMF

Sapato de segurança favorito de todos os tempos num design sem metal

Os sapatos de segurança Safety Jogger BESTRUN METALFREE oferecem conforto, proteção e durabilidade. Com uma biqueira de segurança em compósito leve, um design sem metal e uma sola exterior autolimpante, estes sapatos são perfeitos para indústrias exigentes.

Gáspea	Pele Barton Action
Forro	Malha reciclada
Palmilha	Palmilha SJ Foam
Palmilha Proteção	Tecido antiperfurante
Sola exterior	PU/PU
Biqueira	Compósito
Categoria	S3S / SR, SC, LG, ESD, IC, FO
Intervalo de tamanhos	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315
Peso da amostra	0.655 kg
Normas	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022+A1:2024



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.



Malha 3D

Malha de distância produzida a três dimensões para melhorar a gestão da humidade e da temperatura.



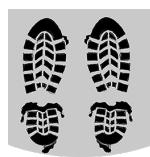
Parte superior de couro respirável

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



Biqueira de compósito

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



Sola exterior com sistema de autolimpeza

As solas com sistema de limpeza automática são concebidas de forma a reduzir as obstruções do perfil.



Sola exterior que não deixa marcas

As solas deste tipo não deixam marcas coloridas no chão.



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

Indústrias:

Montagem, Automóvel, Indústria, Logística

Ambientes:

Superfícies irregulares, Superfícies extremamente escorregadias, 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 20345
Gáspea	Pele Barton Action			
	Parte superior: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm ² /h	2.2	≥ 0.8
Forro	Parte superior: coeficiente de vapor de água	mg/cm ²	25	≥ 15
	Malha reciclada			
Forro	Forro: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm ² /h	49.8	≥ 2
	Forro: coeficiente de vapor de água	mg/cm ²	398.8	≥ 20
Palmilha	Palmilha SJ Foam			
	Palmilha: resistência à abrasão (seco/húmido) (ciclos)	ciclos	25600/12800	25600/12800
Sola exterior	PU/PU			
	Resistência à abrasão da sola exterior (perda de volume)	mm ³	56.4	≤ 150
	Resistência básica antiderrapante - Cerâmica + NaLS - Deslizamento do calcanhar para a frente	fricção	0.41	≥ 0.31
	Resistência básica antiderrapante - Cerâmica + NaLS - Deslizamento para trás e para a frente	fricção	0.39	≥ 0.36
	SR Slip Resistance - Cerâmica + glicerina - Deslizamento do calcanhar para a frente	fricção	0.28	≥ 0.19
	Resistência ao deslizamento SR - Cerâmica + glicerina - Deslizamento para trás e para a frente	fricção	0.27	≥ 0.22
	Valor antiestático	MegaOhm	32.6	0.1 - 1000
	Valor ESD	MegaOhm	29	0.1 - 100
	Absorção de energia na zona do calcanhar	J	26	≥ 20
Biqueira	Compósito			
	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	22.5	≥ 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.

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