

Leve

FREEDOM S1PS MID TLS

FYTS1PSMT

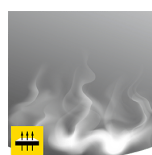
Sapato de segurança inovador e ultra-confortável com biqueira de forma anatômica para movimentos naturais e fecho TLS

Todas as vantagens e liberdade do sapato de segurança FREEDOM S1PS, agora com o Twist Lock System (TLS) para um fecho extremamente rápido e fácil com uma mão - mesmo com luvas calçadas. Desfrute de um ajuste perfeito em segundos, com a mesma biqueira de formato anatômico, desempenho e conforto respirável, leve e sem metal.

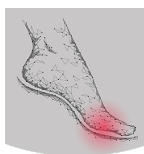
Gáspea	Têxtil
Forro	Malha 3D
Palmilha	Palmilha SJ Foam
Palmilha Proteção	Não tecido
Sola exterior	ETPU/RUBBER
Biqueira	Nanocarbono
Categoria	S1 PS / SR, SC, ESD, HI, IC, FO, HRO
Intervalo de tamanhos	EU 35-50 / UK 3.0-14.0 / US 3.0-15.0 JPN 21.5-33.0 / KOR 230-330
Peso da amostra	0.600 kg
Normas	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



BLK

**Parte superior respirável**

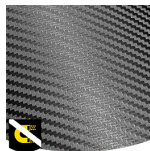
Melhoria da gestão da humidade e da temperatura, para proporcionar conforto prolongado ao utilizador.

**Absorção de energia na zona da parte anterior do pé**

A absorção de energia na zona da parte anterior do pé reduz o impacto dos saltos ou da corrida no corpo do utilizador.

**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.

**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.

**TLS (Twist Lock System)**

O inovador fecho TLS da Safety Jogger permite-lhe apertar e desapertar rapidamente o seu calçado de segurança com uma mão e sob quaisquer condições, mesmo quando está a usar luvas de segurança. Desta forma, o Safety Jogger TLS assegura um ajuste rápido, seguro e de fácil precisão. O que lhe oferece um maior conforto e lhe permite um desempenho no seu melhor.

Indústrias:
Montagem, Automóvel, Indústria, Limpeza, Logística

Ambientes:
Ambiente seco, Superfícies extremamente escorregadias

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	Têxtil			
	Parte superior: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm ² /h	32.71	≥ 0.8
	Parte superior: coeficiente de vapor de água	mg/cm ²	262	≥ 15
Forro	Malha 3D			
	Forro: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm ² /h	37.07	≥ 2
	Forro: coeficiente de vapor de água	mg/cm ²	297	≥ 20
Palmilha	Palmilha SJ Foam			
	Palmilha: resistência à abrasão (seco/húmido) (ciclos)	ciclos	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800
Sola exterior	ETPU/RUBBER			
	Resistência à abrasão da sola exterior (perda de volume)	mm ³	114	≤ 150
	Resistência básica antiderrapente - Cerâmica + NaLS - Deslizamento do calcanhar para a frente	fricção	0.47	≥ 0.31
	Resistência básica antiderrapente - Cerâmica + NaLS - Deslizamento para trás e para a frente	fricção	0.45	≥ 0.36
	SR Slip Resistance - Cerâmica + glicerina - Deslizamento do calcanhar para a frente	fricção	0.35	≥ 0.19
	Resistência ao deslizamento SR - Cerâmica + glicerina - Deslizamento para trás e para a frente	fricção	0.32	≥ 0.22
	Valor antiestático	MegaOhm	42.6	0.1 - 1000
	Valor ESD	MegaOhm	20	0.1 - 100
Biqueira	Nanocarbono			
	Absorção de energia na zona do calcanhar	J	33	≥ 20
	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	16.5	≥ 14
	Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 15 kN)	mm	23.0	≥ 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.



www.safetyjogger.com