



Leve

FLUX S1PS LOW

FLUXS1PLOW

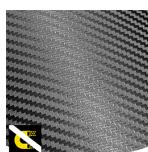
High-breathable lightweight and metal-free safety shoe

O FLUX S1PS LOW é um sapato de segurança baixo para trabalhos leigos em ambientes secos. Tem uma sola exterior antiderrapante em PU/PU, parte superior em tecido respirável, forro em malha reciclada, entressola resistente a perfurações sem metal, biqueira leve em nanocarbono e biqueira de segurança durável.

Gáspea	Têxtil
Forro	Malha reciclada
Palmilha	Palmilha SJ Foam
Palmilha Proteção	Tecido antiperfurante
Sola exterior	PU/PU
Biqueira	Nanocarbono
Categoria	S1 PS / SR, SC, ESD, CI, FO
Intervalo de tamanhos	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 23.0-31.5
Peso da amostra	0.550 kg
Normas	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



BLK



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.



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



Parte superior respirável

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



Antiderrapante (SR)

Substitui o termo anteriormente utilizado SRA+SRB=SRC. SR significa que o ensaio de deslizamento foi efectuado em ladrilhos contaminados com sabão e óleo.



(SC) Biqueira com resistência à abrasão

Material testado separadamente para cobrir a biqueira de segurança, a fim de reduzir o desgaste do material superior (por exemplo, ao ajoelhar-se) e prolongar a capacidade de utilização do sapato de segurança.



Biqueira de nanocarbono

Material ultraleve de alta tecnologia, isento de metal e sem condutividade térmica ou elétrica.

Indústrias:

Montagem, Automóvel, Indústria, 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 Parte superior: coeficiente de vapor de água	mg/cm ² /h mg/cm ²	32.71 262	≥ 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	49.8 398.8	≥ 2 ≥ 20
Palmilha	Palmilha SJ Foam			
	Palmilha: resistência à abrasão (seco/húmido) (ciclos)	ciclos	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800
Sola exterior	PU/PU			
	Resistência à abrasão da sola exterior (perda de volume)	mm ³	40.9	≤ 150
	Resistência básica antiderrapante - Cerâmica + NaLS - Deslizamento do calcanhar para a frente	fricção	0.49	≥ 0.31
	Resistência básica antiderrapante - Cerâmica + NaLS - Deslizamento para trás e para a frente	fricção	0.48	≥ 0.36
	SR Slip Resistance - Cerâmica + glicerina - Deslizamento do calcanhar para a frente	fricção	0.30	≥ 0.19
	Resistência ao deslizamento SR - Cerâmica + glicerina - Deslizamento para trás e para a frente	fricção	0.25	≥ 0.22
	Valor antiestático	MegaOhm	18.7	0.1 - 1000
	Valor ESD	MegaOhm	19	0.1 - 100
	Absorção de energia na zona do calcanhar	J	30	≥ 20
Biqueira	Nanocarbono			
	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	15.5	≥ 14
	Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 15 kN)	mm	21.5	≥ 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