SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL

Pesado

X430 S7S

Sapato de segurança de corte médio, com sola exterior resistente ao calor

Os sapatos de segurança X430 oferecem uma proteção e um conforto inigualáveis. São impermeáveis, resistentes a altas temperaturas, isolados contra o frio, com descarga eletrostática e antiderrapantes.

Gáspea	Pele
Forro	Membrana
Palmilha	Palmilha SJ Foam
Palmilha Proteção	Tecido antiperfurante
Sola exterior	PU/borracha
Biqueira	Compósito
Categoria	S7S / SR, SC, ESD, HI, IC, FO, HRO
Intervalo de tamanhos	EU 36-50 / UK 3.5-14.0 / US 4.0-15.0 JPN 22.5-33.0 / KOR 235-330
Peso da amostra	0.792 kg
Normas	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024

BLK

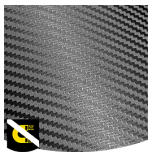
À prova de água (WR)
O calçado à prova de água impede que os líquidos entrem no sapato.

DGUV BGR 191
Estes sapatos são adequados para palmilhas ortopédicas e para adaptações ortopédicas. Certificados no âmbito da norma BGR 191.

Sola exterior resistente ao calor (HRO)
A sola exterior resiste a altas temperaturas até 300 °C.

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 gigaómio

Isolado contra o frio (CI)
Os sapatos de segurança isolados contra o frio (CI) mantêm os seus pés quentes. São usados em ambientes frios.



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.

Indústrias:
Construção, Automóvel, Produtos químicos, Limpeza, Logística, Mineração, Petróleo e gás

Ambientes:
Ambiente seco, Ambiente lamacento, Superfícies irregulares, Superfícies quentes, 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**			
	Parte superior: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm²/h	7.1	≥ 0.8
	Parte superior: coeficiente de vapor de água	mg/cm²	64	≥ 15
Forro	**Membrana**			
	Forro: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm²/h	2.4	≥ 2
	Forro: coeficiente de vapor de água	mg/cm²	23	≥ 20
Palmilha	**Palmilha SJ Foam**			
	Palmilha: resistência à abrasão (seco/húmido) (ciclos)	ciclos	25600/12800	25600/12800
Sola exterior	**PU/borracha**			
	Resistência à abrasão da sola exterior (perda de volume)	mm³	110	≤ 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	0.50	≥ 0.36
	SR Slip Resistance - Cerâmica + glicerina - Deslizamento do calcanhar para a frente	fricção	0.20	≥ 0.19
	Resistência ao deslizamento SR - Cerâmica + glicerina - Deslizamento para trás e para a frente	fricção	0.26	≥ 0.22
	Valor antiestático	MegaOhm	3.6	0.1 - 1000
	Valor ESD	MegaOhm	52	0.1 - 100
	Absorção de energia na zona do calcanhar	J	31	≥ 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	18.0	≥ 14
	Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 15 kN)	mm	21.0	≥ 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.