

Sapato de segurança intemporal, de corte baixo, para fins de utilização quotidiana

Safety Jogger O calçado de segurança baixo X2020P oferece uma proteção superior com características como a resistência ao deslizamento SR, uma biqueira de aço, propriedades anti-estáticas e resistência à água, ao mesmo tempo que garante conforto e versatilidade em várias indústrias.

Gáspea	Camurça
Forro	Malha
Palmilha	Palmilha SJ Foam
Palmilha Proteção	Aço
Sola exterior	PU
Biqueira	Aço
Categoria	S3 / SR, SC, IC, FO
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	0.638 kg
Normas	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022+A1:2024



10A



S3

Os sapatos de segurança S3 são adequados para trabalhar em ambientes com níveis elevados de humidade e com presença de óleos ou hidrocarbonetos. Estes sapatos também protegem contra o risco de perfuração da sola exterior e de esmagamento do pé.



Parte superior resistente à água (WRU)

Previne a penetração de água, se não estiver permanentemente exposto a níveis elevados.



Antiestático

O calçado antiestático evita a acumulação de cargas eletroestáticas e garante a descarga eficaz das mesmas. Resistência volumétrica entre 100 quilo-ôhmio e 1 gigaôhmio



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 caíam ou que rebolem.



Sola intermédia de aço

As solas intermédias antiperfurantes de aço são feitas de aço inoxidável ou de aço revestido e impedem que os objetos afiados penetrem na sola exterior.

Indústrias:

Automóvel, Construção, Alimentos e bebidas, Logística, Indústria

Ambientes:

Ambiente seco, Superfícies irregulares, 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	Camurça			
	Parte superior: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm² /h	4.07	≥ 0.8
	Parte superior: coeficiente de vapor de água	mg/cm²	33	≥ 15
Forro	Malha			
	Forro: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm² /h	86.31	≥ 2
	Forro: coeficiente de vapor de água	mg/cm²	691	≥ 20
Palmilha	Palmilha SJ Foam			
	Palmilha: resistência à abrasão (seco/húmido) (ciclos)	ciclos	25600/12800	25600/12800
Sola exterior	PU			
	Resistência à abrasão da sola exterior (perda de volume)	mm³	77	≤ 150
	Resistência básica antiderrapente - Cerâmica + NaLS - Deslizamento do calcanhar para a frente	fricção	0.33	≥ 0.31
	Resistência básica antiderrapente - 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	0.24	≥ 0.19
	Resistência ao deslizamento SR - Cerâmica + glicerina - Deslizamento para trás e para a frente	fricção	0.24	≥ 0.22
	Valor antiestático	MegaOhm	58.0	0.1 - 1000
	Valor ESD	MegaOhm	N/A	0.1 - 100
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	16.0	≥ 14
	Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 15 kN)	mm	24.0	≥ 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.