



Médio

ELGON S3S LOW

ELGONS3LOW

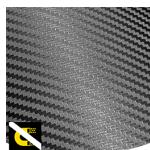
Calçado de segurança leve e sem metal, com sola exterior de phylon/borracha e parte superior em microfibra fácil de limpar

Os sapatos de segurança baixos ELGON S3 são leves, sem metal e resistentes ao calor e ao óleo. Têm uma parte superior em microfibra fácil de limpar e uma sola de phylon/borracha. Ideal para várias indústrias, com um ajuste extra largo para maior conforto.

Gáspea	Couro sintético
Forro	Malha
Palmilha	Palmilha SJ Memory Foam
Palmilha Proteção	Tecido antiperfurante
Sola exterior	Phylon/borracha
Biqueira	Compósito
Categoria	S3S / SR, ESD, HI, IC, FO, HRO
Intervalo de tamanhos	EU 35-48
Peso da amostra	0.515 kg
Normas	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022+A1:2024



BLK



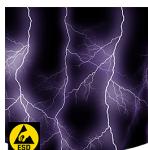
Isento de metal

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.



Resistente a óleos e combustíveis

A sola exterior é resistente a óleos e combustíveis.



Descarga eletrostática (ESD)

O sistema ESD possibilita a descarga controlada de energia eletrostática, que pode danificar componentes eletrônicos, e evita os riscos de ignição resultantes de cargas eletrostáticas. Resistência volumétrica entre 100 quilo-ómio e 100 giga-ómio



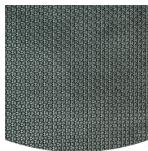
Absorção de energia na zona do calcanhar

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



Sola exterior resistente ao calor (HRO)

A sola exterior resiste a altas temperaturas até 300 °C.



Sola exterior de borracha

As solas exteriores de borracha proporcionam funções versáteis que as tornam adequadas para muitas áreas de aplicação: excelente resistência ao corte, resistência ao calor e ao frio, alta flexibilidade a temperaturas frias, resistência a óleos, a combustíveis e a muitos produtos químicos.

Indústrias:

Montagem, Automóvel, Produtos químicos, Catering, Limpeza, Indústria, Logística, Uniforme

Ambientes:

Superfícies extremamente escorregadias, Superfícies quentes, Ambiente húmido, Ambiente seco

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	Couro sintético			
	Parte superior: permeabilidade ao vapor de água Parte superior: coeficiente de vapor de água	mg/cm ² /h mg/cm ²	4.32 37	≥ 0.8 ≥ 15
Forro	Malha			
	Forro: permeabilidade ao vapor de água Forro: coeficiente de vapor de água	mg/cm ² /h mg/cm ²	18.31 147	≥ 2 ≥ 20
Palmilha	Palmilha SJ Memory Foam			
	Palmilha: resistência à abrasão (seco/húmido) (ciclos)	ciclos	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800
Sola exterior	Phylon/borracha			
	Resistência à abrasão da sola exterior (perda de volume)	mm ³	128	≤ 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	0.36	≥ 0.36
	SR Slip Resistance - Cerâmica + glicerina - Deslizamento do calcanhar para a frente	fricção	0.36	≥ 0.19
	Resistência ao deslizamento SR - Cerâmica + glicerina - Deslizamento para trás e para a frente	fricção	0.33	≥ 0.22
	Valor antiestático	MegaOhm	14.6	0.1 - 1000
	Valor ESD	MegaOhm	23.2	0.1 - 100
	Absorção de energia na zona do calcanhar	J	30	≥ 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	17.5	≥ 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.

ENGINEERED
IN EUROPE

www.safetyjogger.com