



LAVA S3

Sapato de segurança ESD à prova de água, de corte baixo

O LAVA é um sapato de segurança baixo e impermeável com resistência ao deslizamento SR, controlo ESD e uma biqueira de segurança em compósito. Ideal para várias indústrias, este sapato oferece apoio, aderência e proteção superiores.

Gáspea	Pele Pull-up
Forro	Membrana
Palmilha	Palmilha SJ Foam
Palmilha Proteção	Tecido antiperfurante
Sola exterior	PU/PU
Biqueira	Compósito
Categoria	S3 / ESD, SRC, WR
Intervalo de tamanhos	EU 36-47 / UK 3.5-12.0 / US 4.0-13.0 JPN 22.5-31 / KOR 235-310
Peso da amostra	0.707 kg
Normas	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



130



217



À prova de água (WR)

O calçado à prova de água impede que os líquidos entrem no sapato.



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.



Função antiderrapante SRC

As solas antiderrapantes SRC 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.



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-ohm e 100 gigaohm



Biqueira de compósito

Leve, isento de metais e sem qualquer condutividade térmica ou elétrica



SJ Flex

Material antiperfurante isento de metal, mais leve e flexível do que o aço. O material é isento de condutividade térmica. Cobre 100% da superfície do último revestimento da parte inferior.

Indústrias:

Automóvel, Produtos químicos, Limpeza, Construção, Logística, Mineração, Petróleo e gás, Indústria

Ambientes:

Ambiente seco, 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 Pull-up			
	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/PU			
	Resistência à abrasão da sola exterior (perda de volume)	mm³	49	≤ 150
	Sola exterior antiderrapante SRA: calcanhar	fricção	0.31	≥ 0.28
	Sola exterior antiderrapante SRA: planta do pé	fricção	0.32	≥ 0.32
	Sola exterior antiderrapante SRB: calcanhar	fricção	0.15	≥ 0.13
	Sola exterior antiderrapante SRB: planta do pé	fricção	0.20	≥ 0.18
	Valor antiestático	MegaOhm	N/A	0.1 - 1000
	Valor ESD	MegaOhm	77	0.1 - 100
	Absorção de energia na zona do calcanhar	J	37	≥ 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	15.0	≥ 14
	Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 15 kN)	mm	19.0	≥ 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