

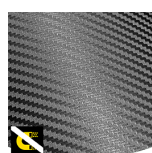
Leve

MORRIS S1 P

O sapato de segurança mais responsável, que lhe proporciona o auge do conforto

Cada par inclui um valor de 10 a 12 recipientes de plástico, em termos de eliminação de resíduos oceânicos. Tornámos o Morris num dos sapatos de segurança mais ecológicos disponíveis no mercado. A malha da parte superior é fabricada com materiais reciclados. A famosa palmilha amovível Ortholite é feita de borracha reciclada. Além disso, garantimos conforto e proteção, em conformidade com o padrão acima referido.

Gáspea	Malha de tecido reciclado, Malha reciclada
Forro	Malha reciclada
Palmilha	Palmilha SJ Foam
Palmilha Proteção	Não tecido
Sola exterior	Phylon/borracha
Biqueira	Nanocarbono
Categoria	S1 P / ESD, SRC
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	0.448 kg
Normas	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



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.



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.



Leve e antiperfurante

Sola intermédia isenta de metal, superflexível, ultraleve e antiperfurante. Cobre 100% da área do último revestimento da parte inferior, sem condutividade térmica.



SJ Foam

Palmilha amovível, confortável e antiestática, que proporciona um bom ajuste, uma boa orientação e um sistema de amortecimento de impactos otimizado, na zona do calcanhar e da parte anterior do pé. Respirável e absorvente de humidade.



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-óhmio e 100 gigaóhmio



Malha 3D

Malha de distância produzida a três dimensões para melhorar a gestão da humidade e da temperatura.



BLK

Indústrias:
Automóvel, Montagem, Logística, Indústria

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	Malha de tecido reciclado, Malha reciclada			
	Parte superior: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm² /h	41.9	≥ 0.8
	Parte superior: coeficiente de vapor de água	mg/cm²	336	≥ 15
Forro	Malha reciclada			
	Forro: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm² /h	50.4	≥ 2
	Forro: coeficiente de vapor de água	mg/cm²	403	≥ 20
Palmilha	Palmilha SJ Foam			
	Palmilha: resistência à abrasão (seco/húmido) (ciclos)	ciclos	25600/12800	25600/12800
Sola exterior	Phylon/borracha			
	Resistência à abrasão da sola exterior (perda de volume)	mm³	96.8	≤ 150
	Sola exterior antiderrapante SRA: calcanhar	fricção	0.43	≥ 0.28
	Sola exterior antiderrapante SRA: planta do pé	fricção	0.42	≥ 0.32
	Sola exterior antiderrapante SRB: calcanhar	fricção	0.14	≥ 0.13
	Sola exterior antiderrapante SRB: planta do pé	fricção	0.18	≥ 0.18
	Valor antiestático	MegaOhm	N/A	0.1 - 1000
	Valor ESD	MegaOhm	55	0.1 - 100
	Absorção de energia na zona do calcanhar	J	22.3	≥ 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	16.0	≥ 14
	Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 15 kN)	mm	19.5	≥ 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