



Pesado

MARS EH SB

MARS-EH

Sapato de corte alto com classificação EH e características antiderrapantes

O Safety Jogger MARS-EH é um sapato de segurança de altura média, versátil e leve, com características como proteção contra riscos eléctricos (EH), resistência à água, aderência superior e conforto. Concebidos para diferentes indústrias e ambientes, mantêm os seus pés secos e frescos e protegem contra objectos afiados.

Gáspea	Pele Crazy Horse
Forro	Malha
Palmilha	Palmilha SJ Foam
Palmilha Proteção	Têxtil
Sola exterior	PU/TPU
Biqueira	Compósito
Categoria	SB / P, SRC, E, FO, EH
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	0.741 kg
Normas	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



858



Risco elétrico (EH)

Os sapatos de proteção contra riscos eléctricos (EH) têm solas não condutoras. Como fonte de proteção secundária, reduzem a probabilidade de ocorrência de choques eléctricos em ambientes secos.



Biqueira de compósito

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



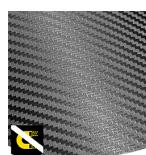
SJ Flex

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.



Parte superior resistente à água (WRU)

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



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:

Automóvel, Produtos químicos, Construção, Logística, Mineração, Petróleo e gás, 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	Pele Crazy Horse			
	Parte superior: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm ² /h	2.0	≥ 0.8
Forro	Parte superior: coeficiente de vapor de água	mg/cm ²	16.3	≥ 15
Malha	Forro: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm ² /h	51.9	≥ 2
	Forro: coeficiente de vapor de água	mg/cm ²	415.5	≥ 20
Palmilha	Palmilha SJ Foam			
	Palmilha: resistência à abrasão (seco/húmido) (ciclos)	ciclos	25600/12800	25600/12800
Sola exterior	PU/TPU			
	Resistência à abrasão da sola exterior (perda de volume)	mm ³	41.8	≤ 150
	Sola exterior antiderrapante SRA: calcaneo	fricção	0.37	≥ 0.28
	Sola exterior antiderrapante SRA: planta do pé	fricção	0.32	≥ 0.32
	Sola exterior antiderrapante SRB: calcaneo	fricção	0.16	≥ 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	N/A	0.1 - 100
	Absorção de energia na zona do calcaneo	J	35	≥ 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	16.5	≥ 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.



Solutions for every workplace

INDUSTRIAL PROFESSIONAL TACTICAL TIGER GRIP

ENGINEERED
IN EUROPE

www.safetyjogger.com