



Pesado

PLUTO EH SB

PLUTO-EH

Sapato de corte baixo com classificação EH e características antiderrapantes

O PLUTO-EH de corte baixo é um sapato de segurança leve e sem metal que oferece a máxima proteção e conforto. Adequado para várias indústrias e ambientes, com características como a proteção contra riscos eléctricos e uma sola exterior resistente a óleo e combustível.

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 35-47 / UK 3.0-12.0 / US 3.0-13.0 JPN 21.5-31 / KOR 230-310
Peso da amostra	0.722 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.



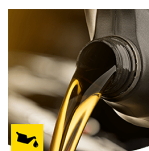
Parte superior de couro respirável

O couro natural proporciona um grau elevado de conforto ao utilizador, combinado com durabilidade em aplicações versáteis.



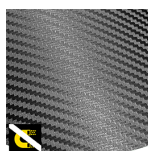
Biqueira de compósito

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



Resistente a óleos e combustíveis

A sola exterior é resistente a óleos e combustíveis.



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, Catering, Produtos químicos, Limpeza, Construção, Alimentos e bebidas, Logística, Mineração, Petróleo e gás, Indústria

Ambientes:

Ambiente frio, Ambiente seco, Ambiente lamacento, 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
	Parte superior: coeficiente de vapor de água	mg/cm ²	16.3	≥ 15
Forro	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
Palmita	Palmita SJ Foam			
	Palmita: 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: calcanhar	fricção	0.37	≥ 0.28
	Sola exterior antiderrapante SRA: planta do pé	fricção	0.32	≥ 0.32
	Sola exterior antiderrapante SRB: calcanhar	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 calcanhar	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.