



**Pesado**

## HERCULES S5

**Bota de segurança de PVC altamente antiperfurante**

The HERCULES safety shoes offer ultimate protection with slip resistance and a steel toecap and midsole. It's waterproof, antistatic, and provides comfort with heel energy absorption and body posture pain relief.

Gáspea	SJ PVC
Forro	N/A
Palmilha	N/A
Palmilha Proteção	Aço
Sola exterior	PVC
Biqueira	Aço
Categoria	S5 / FO
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	1.111 kg
Normas	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022



BLK



### À prova de água (WR)

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



### Biqueira de aço

Suporte metálico robusto, para proteger os pés do utilizador contra objetos que caíam ou que rebolem.



### Sola intermédia de aço

As solas intermédias antiperfurantes de aço são feitas de aço inoxidável ou de aço revestido e impedem que os objetos afiados penetrem na sola exterior.



### Função antiderrapante SRA

A função antiderrapante é uma das características mais importantes do calçado de segurança e para fins profissionais. As solas antiderrapantes SRA são testadas em piso de tijoleira cerâmica com uma solução de sabão diluído.



### 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.



### Antiestático

O calçado antiestático evita a acumulação de cargas eletroestáticas e garante a descarga eficaz das mesmas. Resistência volumétrica entre 100 quilo-óhmio e 1 gigaóhmio

## Indústrias:

Catering, Produtos químicos, Limpeza, Construção, Mineração, Petróleo e gás, Indústria

## Ambientes:

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
<b>Gáspea</b>	<b>SJ PVC</b>			
	Parte superior: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm <sup>2</sup> /h	N/A	≥ 0.8
	Parte superior: coeficiente de vapor de água	mg/cm <sup>2</sup>	N/A	≥ 15
<b>Forro</b>	<b>N/A</b>			
	Forro: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm <sup>2</sup> /h	N/A	≥ 2
	Forro: coeficiente de vapor de água	mg/cm <sup>2</sup>	N/A	≥ 20
<b>Palmita</b>	<b>N/A</b>			
	Palmita: resistência à abrasão (seco/húmido) (ciclos)	ciclos	N/A	25600/12800
<b>Sola exterior</b>	<b>PVC</b>			
	Resistência à abrasão da sola exterior (perda de volume)	mm <sup>3</sup>	162	≤ 150
	Resistência básica antiderrapante - Cerâmica + NaLS - Deslizamento do calcanhar para a frente	fricção	0.36	≥ 0.31
	Resistência básica antiderrapante - Cerâmica + NaLS - Deslizamento para trás e para a frente	fricção	0.37	≥ 0.36
	SR Slip Resistance - Cerâmica + glicerina - Deslizamento do calcanhar para a frente	fricção	N/A	≥ 0.19
	Resistência ao deslizamento SR - Cerâmica + glicerina - Deslizamento para trás e para a frente	fricção	N/A	≥ 0.22
	Valor antiestático	MegaOhm	201	0.1 - 1000
	Valor ESD	MegaOhm	N/A	0.1 - 100
	Absorção de energia na zona do calcanhar	J	20	≥ 20
<b>Biqueira</b>	<b>Aço</b>			
	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	24.0	≥ 14
	Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 15 kN)	mm	24.0	≥ 14

Tamanho da amostra: 42

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.