



Heavy

## HERCULES S5

### Hoge perforatiebestendige PVC veiligheidslaars

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.

Bovenmateriaal	SJ PVC
Binnenvoering	N/A
Voetbed	N/A
Tussenzool	Staal
Buitenzool	PVC
Top	Staal
Categorie	S5 / FO
Maatbereik	EU 36-47 / UK 3.5-12.0 / US 4.0-13.0 JPN 22.5-31 / KOR 235-310
Gewicht staal	1.111 kg
Normering	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022



BLK



#### Waterproof

Waterdicht schoeisel voorkomt dat vloeistoffen in de schoen terechtkomen.



#### Stalen neuskap

Robuuste metalen steun om de voeten van de drager te beschermen tegen vallende of rollende voorwerpen.



#### Stalen tussenzool

Perforatiebestendige stalen tussenzolen zijn gemaakt van roestvrij of gecoat staal en voorkomen dat scherpe voorwerpen vanaf de buitenzool doordringen.



#### SRA

De slipvastheid is een van de belangrijkste kenmerken van veiligheids- en werkschoenen. SRA slipvaste zolen worden getest op een keramische tegel met verdunde zeepoplossing.



#### Hielabsorptie

De energieabsorptie aan de hiel vermindert de impact van springen of rennen op het lichaam van de drager.



#### Antistatisch

Antistatische schoenen voorkomen dat statische elektrische ladingen worden ontwikkeld en zorgen ervoor dat deze effectief worden ontladen. Volumeweerstand tussen 100 KiloOhm en 1 GigaOhm

## Industrieën:

Catering, Chemie, Schoonmaak, Bouw, Mijnbouw, Olie & Gas, Industrie

## Omgeving:

Oneffen oppervlakken, Natte omgeving

## Onderhoudsinstructies:

Om de levensduur van je schoenen te verlengen, raden wij u aan om ze regelmatig schoon te maken en ze te beschermen met geschikte producten. Droog uw schoenen niet op een radiator of dicht bij een warmtebron.

	Omschrijving	Maateenheid	Resultaat	EN ISO 20345
<b>Bovenmateriaal</b>	<b>SJ PVC</b>			
	Bovenkant: doorlaatbaarheid voor waterdamp	mg/cm <sup>2</sup> /u	N/A	≥ 0.8
	Bovenkant: waterdampcoëfficiënt	mg/cm <sup>2</sup>	N/A	≥ 15
<b>Binnenvoering</b>	<b>N/A</b>			
	Voering: doorlaatbaarheid voor waterdamp	mg/cm <sup>2</sup> /u	N/A	≥ 2
	Voering: waterdampcoëfficiënt	mg/cm <sup>2</sup>	N/A	≥ 20
<b>Voetbed</b>	<b>N/A</b>			
	Voetbed: slijtvastheid (droog/nat) (cycli)	cycli	N/A	25600/12800
<b>Buitenzool</b>	<b>PVC</b>			
	Slijtvastheid van de buitenzool (volumeverlies)	mm <sup>3</sup>	162	≤ 150
	Basis slipweerstand - Keramiek + NaLS - Voorwaartse hielslip	wrijving	0.36	≥ 0.31
	Basis slipweerstand - Keramiek + NaLS - Achterwaartse voorwaartse slip	wrijving	0.37	≥ 0.36
	SR Slipweerstand - Keramiek + glycerine - Voorwaartse hielslip	wrijving	N/A	≥ 0.19
	SR Slipweerstand - Keramiek + glycerine - Achterwaartse voorwaartse slip	wrijving	N/A	≥ 0.22
	Antistatische waarde	MegaOhm	201	0.1 - 1000
	ESD-waarde	MegaOhm	N/A	0.1 - 100
	Energieabsorptie van de hiel	J	20	≥ 20
<b>Top</b>	<b>Staal</b>			
	Impact resistente neuskap (speling na impact 100J)	mm	N/A	N/A
	Compressieresistente neuskap (speling na compressie 10kN)	mm	N/A	N/A
	Impact resistente neuskap (speling na impact 200J)	mm	24.0	≥ 14
	Compressieresistente neuskap (speling na compressie 15kN)	mm	24.0	≥ 14

Maat Staal: 42

Onze schoenen zijn voortdurend in ontwikkeling, de bovenstaande technische gegevens kunnen veranderen. Alle productnamen en het merk Safety Jogger, zijn geregistreerd en mogen niet worden gebruikt of gereproduceerd in welk formaat dan ook, zonder schriftelijke toestemming van ons.