

Heavy

BOREAS2 S3

Leren veiligheidslaars

The BOREAS2 safety boots offer superior grip, heat resistance up to 300°C, antistatic properties, and oil & fuel resistance. Ideal for tough industries and environments.

Bovenmateriaal	Pull-up leder
Binnenvoering	Cambrella
Voetbed	SJ foam zool
Tussenzool	Anti-perforatie textiel
Buitenzool	PU/Rubber
Top	Composiet
Categorie	S3 / SRC, HI, HRO
Maatbereik	EU 36-47 / UK 3.5-12.0 / US 4.0-13.0 JPN 22.5-31 / KOR 235-310
Gewicht staal	0.913 kg
Normering	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



DBN



Olief- & brandstof bestendig

De buitenzool is bestand tegen olie en brandstof.



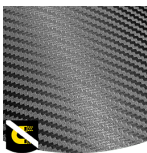
Antistatisch

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



Neuskap van composiet

Metaalvrij en lichtgewicht, geen thermische of elektrische geleidbaarheid



Metaalvrij

Metaalvrije veiligheidsschoenen zijn over het algemeen lichter dan gewone veiligheidsschoenen. Ze zijn ook zeer gunstig voor professionals die meerdere keren per dag door metaaldetectoren moeten.



Hittebestendige buitenzool

De buitenzool is bestand tegen hoge temperaturen tot 300°C.



S3

S3 veiligheidsschoenen zijn geschikt voor werkzaamheden in een omgeving met een hoge luchtvochtigheid en waar olie of koolwaterstoffen aanwezig zijn. Deze schoenen beschermen ook tegen het risico op perforatie van de zool en verbrijzeling van de voet.

Industrieën:

Chemie, Schoonmaak, Bouw, Mijnbouw, Olie & Gas

Omgeving:

Modderige omgeving, Oneffen oppervlakken

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
Bovenmateriaal			
Pull-up leder			
Bovenkant: doorlaatbaarheid voor waterdamp	mg/cm ² /u	1.7	≥ 0.8
Bovenkant: waterdampcoëfficiënt	mg/cm ²	17.6	≥ 15
Binnenvoering			
Cambrella			
Voering: doorlaatbaarheid voor waterdamp	mg/cm ² /u	33.5	≥ 2
Voering: waterdampcoëfficiënt	mg/cm ²	269	≥ 20
Voetbed			
SJ foam zool			
Voetbed: slijtvastheid (droog/nat) (cycli)	cycli	25600/12800	25600/12800
Buitenzool			
PU/Rubber			
Slijtvastheid van de buitenzool (volumeverlies)	mm ³	83.2	≤ 150
Slipvastheid van de buitenzool SRA: hiel	wrijving	0.35	≥ 0.28
Slipvastheid van de buitenzool SRA: vlak	wrijving	0.36	≥ 0.32
Slipvastheid van de buitenzool SRB: hiel	wrijving	0.13	≥ 0.13
Slipvastheid van de buitenzool SRB: vlak	wrijving	0.18	≥ 0.18
Antistatische waarde	MegaOhm	506	0.1 - 1000
ESD-waarde	MegaOhm	N/A	0.1 - 100
Energieabsorptie van de hiel	J	38	≥ 20
Top			
Composiet			
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	15.0	≥ 14
Compressieresistente neuskap (speling na compressie 15kN)	mm	22.0	≥ 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.