

Medium

## MODULO S3S LOW

MODULOS3L

**Supercomfortabele metaalvrije veganistische veiligheidsneaker**

**Duurzaam comfort.** MODULO is de ultieme keuze voor zowel mannen als vrouwen die uitmuntendheid eisen van hun veiligheidsschoenen. Deze schoen biedt een breed scala aan veiligheidskenmerken, zoals slipweerstand, een ademend ontwerp, comfortabel voetbed, ESD, lichtgewicht tussenzool en veiligheidsneus en nog veel meer. Gemaakt van vegan materialen.

Bovenmateriaal	Microvezel
Binnenvoering	Mesh
Voetbed	SJ foam zool
Tussenzool	Anti-perforatie textiel
Buitenzool	BASF PU/BASF PU
Top	Nano Carbon
Categorie	S3S / SR, SC, ESD, CI, FO
Maatbereik	EU 35-50 / UK 3.0-14.0 / US 3.0-15.0 JPN 21.5-33.0 / KOR 230-330
Gewicht staal	0.500 kg
Normering	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022 IS 15298 (Part 2): 2016



112



BLK



AH7



GRY



### Elektrostatische ontlading

ESD zorgt voor een gecontroleerde ontlading van elektrostatische energie die elektronische componenten kan beschadigen en voorkomt het risico van ontsteking als gevolg van elektrostatische ladingen. Volumeweerstand tussen 100 KiloOhm en 100 MegaOhm.



### Slipweerstand (SR)

Vervangt de eerder gebruikte term SRA+SRB=SRC. SR betekent dat de slijptest is uitgevoerd op tegels die vervuild zijn met zeep en olie.



### Scuff Cap (SC)

Apart getest materiaal om de veiligheidsneus te bedekken om slijtage van het bovenmateriaal te verminderen (bijv. tijdens knielen) en de bruikbaarheid van de veiligheidsschoen te verlengen.



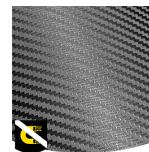
### Perforatiebestendig lichtgewicht

Metaalvrije, super flexibele en ultralichte perforatiebestendige tussenzool. Bedekt 100% van het bodemoppervlak van deze tussenzool, geen warmtegeleiding.



### Hielabsorptie

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



### 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.

## Industrieën:

Montage, Automobielsector, Industrie, Schoonmaak, Catering, Logistiek

## Omgeving:

Droge omgeving, Extreem gladde 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>Microvezel</b>			
Bovenkant: doorlaatbaarheid voor waterdamp	mg/cm <sup>2</sup> /u	8.20	≥ 0.8
Bovenkant: waterdampcoëfficiënt	mg/cm <sup>2</sup>	68	≥ 15
<b>Binnenvoering</b>			
<b>Mesh</b>			
Voering: doorlaatbaarheid voor waterdamp	mg/cm <sup>2</sup> /u	60.62	≥ 2
Voering: waterdampcoëfficiënt	mg/cm <sup>2</sup>	485	≥ 20
<b>Voetbed</b>			
<b>SJ foam zool</b>			
Voetbed: slijtvastheid (droog/nat) (cycli)	cycli	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800
<b>Buitenzool</b>			
<b>BASF PU/BASF PU</b>			
Slijtvastheid van de buitenzool (volumeverlies)	mm <sup>3</sup>	127mm <sup>3</sup> (Density: 1.09g/cm <sup>3</sup> )	≤ 150
Basis slipweerstand - Keramiek + NaLS - Voorwaartse hielslip	wrijving	0.33	≥ 0.31
Basis slipweerstand - Keramiek + NaLS - Achterwaartse voorwaartse slip	wrijving	0.42	≥ 0.36
SR Slipweerstand - Keramiek + glycerine - Voorwaartse hielslip	wrijving	0.22	≥ 0.19
SR Slipweerstand - Keramiek + glycerine - Achterwaartse voorwaartse slip	wrijving	0.25	≥ 0.22
Antistatische waarde	MegaOhm	31.5	0.1 - 1000
ESD-waarde	MegaOhm	21	0.1 - 100
Energieabsorptie van de hiel	J	31	≥ 20
<b>Top</b>			
<b>Nano Carbon</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	15.5	≥ 14
Compressieresistente neuskap (speling na compressie 15kN)	mm	21.0	≥ 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.