



Light

## MODULO ARMOR S3S LOW

MDLOAMRS3L

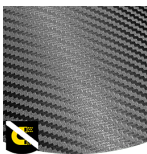
**Super breathable, abrasion-resistant and metal-free low-cut safety shoe with puncture-resistant midsole and 2-density PU outsole**

The MODULO ARMOR S3S low-cut safety shoe offers unbeatable protection and comfort. It offers a breathable, armoured MAX TEK upper, excellent slip resistance and metal-free protection, making it perfect for tough environments.

Bovenmateriaal	Slijtbestendige stof, Slijtvast synthetisch
Binnenvoering	3D-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
Gewicht staal	0.545 kg
Normering	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



BLK



### 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.



### Olie- & brandstof bestendig

De buitenzool is bestand tegen olie en brandstof.



### Nano carbon veiligheidsneus

Ultralicht hightech materiaal, metaalvrij zonder thermische of elektrische geleiding.



### 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.



### Perforatiebestendig lichtgewicht

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

## Industrieën:

Montage, Automobielsector, Catering, Schoonmaak, Industrie, 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>Slijtbestendige stof, Slijtvast synthetisch</b>			
	Bovenkant: doorlaatbaarheid voor waterdamp	mg/cm <sup>2</sup> /u	3.26	≥ 0.8
	Bovenkant: waterdampcoëfficiënt	mg/cm <sup>2</sup>	27	≥ 15
<b>Binnenvoering</b>	<b>3D-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>	86	≤ 150
	Basis slipweerstand - Keramiek + NaLS - Voorwaartse hielslip	wrijving	0.34	≥ 0.31
	Basis slipweerstand - Keramiek + NaLS - Achterwaartse voorwaartse slip	wrijving	0.39	≥ 0.36
	SR Slipweerstand - Keramiek + glycerine - Voorwaartse hielslip	wrijving	0.32	≥ 0.19
	SR Slipweerstand - Keramiek + glycerine - Achterwaartse voorwaartse slip	wrijving	0.40	≥ 0.22
	Antistatische waarde	MegaOhm	23.6	0.1 - 1000
	ESD-waarde	MegaOhm	40	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.