SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Medium

MODULO ARMOR S3S LOW

MDLOAMRS3L

Superademende, slijtvaste en metaalvrije lage veiligheidsschoen met antiperforatie tussenzool en PU-buitenzool met 2 dichtheden

De MODULO ARMOR S3S lage veiligheidsschoen biedt onovertroffen bescherming en comfort. Hij biedt een ademend, gepantserd MAX TEK-bovenwerk, uitstekende slipweerstand en metaalvrije bescherming, waardoor hij perfect is voor zware omstandigheden.

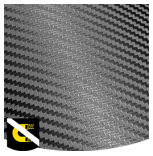


CO_2 8.87 kg

BLK

Bovenmateriaal	Slijtbestendige stof
Binnenvoering	Gerecycled 3D-Mesh (100% gerecycled)
Binnenzool	SJ Recycled Foam voetbed (96% recycled)
Tussenzool	Anti-perforatie textiel
Loopzool	BASF PU/BASF PU
Top	Nanocarbon
Categorie	S3S / SR, SC, FO, CI, ESD
Maatbereik	EU 35-50
Gewicht staal	0.545 kg
Normering	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024





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.



SJ FOAM
Uitneembaar comfortabel antistatisch voetbed dat zorgt voor pasvorm, geleiding en optimale schokabsorptie in hiel en voorvoet. Ademend en vochtabsorberend.

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 je schoenen niet op een radiator of dicht bij een warmtebron.

Testresultaten:

	Omschrijving	EN ISO 20345	Resultaat	Maateenheid
Bovenmateriaal	**Slijtbestendige stof**			
	Bovenkant: doorlaatbaarheid voor waterdamp	≥ 0.8	3.26	mg/cm^2 /u
	Bovenkant: waterdampcoëfficiënt	≥ 15	27	mg/cm^2
Binnenvoering	**Gerecycled 3D-Mesh (100% gerecycled)**			
	Voering: doorlaatbaarheid voor waterdamp	≥ 2	60.62	mg/cm^2 /u
	Voering: waterdampcoëfficiënt	≥ 20	485	mg/cm^2
Binnenzool	**SJ Recycled Foam voetbed (96% recycled)**			
	Voetbed: slijtvastheid (droog/nat) (cycli)	25600/12800	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	cycli
Loopzool	**BASF PU/BASF PU**			
	Slijtvastheid van de buitenzool (volumeverlies)	≤ 150	86	mm^3
	Basis slipweerstand - Keramiek + NaLS - Voorwaartse hielslip	≥ 0.31	0.34	wrijving
	Basis slipweerstand - Keramiek + NaLS - Achterwaartse voorwaartse slip	≥ 0.36	0.39	wrijving
	SR Slipweerstand - Keramiek + glycerine - Voorwaartse hielslip	≥ 0.19	0.32	wrijving
	SR Slipweerstand - Keramiek + glycerine - Achterwaartse voorwaartse slip	≥ 0.22	0.40	wrijving
	Antistatische waarde	0.1 - 1000	23.6	MegaOhm
	ESD-waarde	0.1 - 100	40	MegaOhm
	Energieabsorptie van de hiel	≥ 20	31	J
Top	**Nanocarbon**			
	Impact resistente veiligheidsneus (speling na impact 100J)	N/A	N/A	mm
	Compressieresistente veiligheidsneus (speling na compressie 10kN)	N/A	N/A	mm
	Impact resistente veiligheidsneus (speling na impact 200J)	≥ 14	15.5	mm
	Compressieresistente veiligheidsneus (speling na compressie 15kN)	≥ 14	21.0	mm

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.

Ecologische voetafdruk:

	Omschrijving	Resultaat	Maateenheid
CO#-uitstoot			
	Materiaal	6.52	kg
	Verpakking	0.19	kg
	Productie	1.90	kg
	Transport	0.26	kg
		8.87 kg CO2/paar	

	Omschrijving	Resultaat
Aandeel gerecycleerd materiaal		
	Product	10%
	Verpakking	16%

CO2-berekening:
De waarden worden afgerond op twee decimalen.
Deze analyses worden uitgevoerd met behulp van onze eigen milieucalculators, die binnen de Cortina Group zijn ontwikkeld. De CO2-waarden zijn geldig op het moment van de berekening en kunnen aan verandering onderhevig zijn.