SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Medium

# MODULO S3S LOW

MODULOS3L

**Supercomfortabele metaalvrije veganistische veiligheidssneaker**

**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 | 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 / UK 3.0-14.0 / US 3.0-15.0<br>JPN 21.5-33.0 / KOR 230-330 |
| Gewicht staal | 0.536 kg |
| Normering | ASTM F2413:2018<br>EN ISO 20345:2022+A1:2024<br>IS 15298 (Part 2): 2016 |

$CO_2$ 8.95 kg



GRY



112

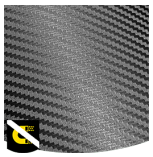


AH7



BLK

CE · ESD · WPA · CI · 3FIT SYSTEM · NESKRID



**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.




**Vegan**
Gebruikt of bevat geen dierlijke producten.



**Slijtvaste overneus (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.




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



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

## Testresultaten:

| | Omschrijving | EN ISO 20345 | Resultaat | Maateenheid |
|---|---|---|---|---|
| **Bovenmateriaal** | **Microvezel** | | | |
| | Bovenkant: doorlaatbaarheid voor waterdamp | ≥ 0.8 | 8.20 | mg/$cm^2$ /u |
| | Bovenkant: waterdampcoëfficiënt | ≥ 15 | 68 | 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 | 127$mm^3$ (Density:1.09g/$cm^3$) | $mm^3$ |
| | Basis slipweerstand - Keramiek + NaLS - Voorwaartse hielslip | ≥ 0.31 | 0.33 | wrijving |
| | Basis slipweerstand - Keramiek + NaLS - Achterwaartse voorwaartse slip | ≥ 0.36 | 0.42 | wrijving |
| | SR Slipweerstand - Keramiek + glycerine - Voorwaartse hielslip | ≥ 0.19 | 0.22 | wrijving |
| | SR Slipweerstand - Keramiek + glycerine - Achterwaartse voorwaartse slip | ≥ 0.22 | 0.25 | wrijving |
| | Antistatische waarde | 0.1 - 1000 | 31.5 | MegaOhm |
| | ESD-waarde | 0.1 - 100 | 21 | 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 | 6.60 | kg |
| | Verpakking | 0.20 | kg |
| | Productie | 1.90 | kg |
| | Transport | 0.26 | kg |
| | | **8.95 kg CO2/paar** | |

| | Omschrijving | Resultaat |
|---|---|---|
| **Aandeel gerecycleerd materiaal** | | |
| | Product | 10% |
| | Verpakking | 18% |

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.