

TECHNISCH DATABLAD

MAJA Low ESD S3 No. 74781


Mt. 35 - 42



AANDUIDING VOLGENS NORM

Norm voor veiligheidsschoenen EN ISO 20345 S3	Basisvereiste S3: A Antistatische schoenen - E Energieabsorptie in de hak - FO Olie- en benzinebestendig - WRU Waterbestendige en vochtregulerende schacht - P Tussenzool - Gesloten hiel - Geprofileerde loopzool
Aanvullende kenmerken	SRC Antislip: Biedt slipweerstand op vloeren uit keramische tegels met Natriumlaurylsulfaatoplossing (SLS), zowel als op stalen vloeren met Glycerol. SRC is de best mogelijke waardering voor een veiligheidsschoen conform EN ISO 20345.

VORM

Veiligheidsschoen laag voor dames 	Vorm A - De hoogte van het bovenste gedeelte van de schoen mag bij maat 38 maximaal 10,4 cm bedragen.
--	---

PASVORM

Damespasvorm	De schoenleest is optimaal op de ergonomie van de vrouwenvoet afgestemd.
--------------	--

INZETGEBIED



Inzetgebied	In- en outdoor inzetbaar Omgeving waar invloed van vocht te verwachten is (S2) Omgevingen met het gevaar op het doordringen van puntige en scherpe voorwerpen (S3) Omgevingen waar gevaar van elektrostatische ontlading bestaat (EGB/ESD)
-------------	---

EIGENSCHAPPEN

ESD-uitrusting	Dankzij zijn goede geleidingsvermogen is de schoen voor werkzaamheden in ESD-gevoelige en elektrostatisch beschermde ruimtes (EPA) geschikt. De schoenen voldoen aan de norm 61340-5-1.
----------------	---



EIGENSCHAPPEN

Gecertificeerd conform DGUV regel 112-191	<ul style="list-style-type: none">• Gecertificeerd voor orthopedische aanpassingen / steunzolen	
Gepolsterde schacht	<ul style="list-style-type: none">• Zeer goed draagcomfort: de gepolsterde schachtrand beschermt de achillespees.	
Gepolsterde watertong	<ul style="list-style-type: none">• Zeer goed draagcomfort: de tong voorkomt drukpunten en het indringen van vuil.	
Reflecterend materiaal	<ul style="list-style-type: none">• Goede zichtbaarheid in donkere omgevingen	
Ledervrij	<ul style="list-style-type: none">• Geschikt voor mensen met een lederallergie.	

BOVENMATERIAAL

Gehydrofobeerde microvezels	<ul style="list-style-type: none">• Toepassingsgebieden S2/S3• Synthetisch materiaal• Bijzonder zacht• Vormvast• Scheurvast• Snel droog• Slijtvast en licht• Waterbestendig conform EN ISO 20345 S2• Dankzij hydrofobering extra bestendig tegen wateruittreding en wateropname	
Gehydrofobeerd textiel Cordura® CORDURA	<ul style="list-style-type: none">• Toepassingsgebieden S2/S3• Synthetisch materiaal• Bijzonder slijtvast• Vormvast• Scheurvast• Snel drogend• Slijtvast en licht• Waterbestendig conform EN ISO 20345 S2• Dankzij hydrofobering extra bestendig tegen wateruittreding en wateropname	

VOERINGSMATERIAAL

Ademende binnervoering van textiel	<ul style="list-style-type: none">• Klimaatregulerend• Goed ademend• Huidvriendelijk• Goede transpiratie opname en -afgifte	
Voering van de verstevigde hiel	<ul style="list-style-type: none">• Het slijtvaste microvezelmateriaal is bijzonder duurzaam en zorgt voor een aangenaam draagcomfort.	

BESCHERMNEUS

Stalen neus



- Bescherming tegen een impact van min. 200 Joule en een druk van min. 15 kN
- Duurzame bekleding van de zijkanten
- Ergonomisch gevormd
- Aangename vrijheid voor de tenen
- Goede afdekking van de kleine teen

INLEGZOO

Hele inlegzool LADIES ESD



- ESD-uitrusting: beschermt tegen elektrostatische ontlading (electrostatic discharge=ESD). De hele, verwisselbare inlegzool is geleidend en ontworpen voor de inzet in ESD werkschoenen conform de norm DIN EN ISO 20345 en DIN EN 61340-5-1.
- Deze inlegzool is speciaal aangepast aan de pasvorm van dames veiligheidsschoenen.
- De volledige, verwisselbare inlegzool biedt een optimaal draagcomfort voor veiligheidsschoenen.
- De inlegzool heeft een goede vochtopname en -afgifte en zorgt daardoor voor een aangenaam voetklimaat.
- Het zachte PU schuim werkt schokabsorberend en verhoogt het loopcomfort.
- Verbeterd schoenklimaat door de open celstructuur van het PU-schuim. Zo blijft de voet altijd aangenaam droog.

BESCHERMING TEGEN PENETRATIE

Metaalvrije bescherming tegen penetratie

De textiel tussenzool voldoet aan de eisen voor bescherming tegen penetratie conform EN ISO 12568 en voldoet daarnaast aan de bijkomende eisen voor bescherming tegen penetratie conform EN ISO 20344 / 20345. Het lichte en flexibele materiaal maakt een betere elasticiteit van de schoen mogelijk, wat bijzonder merkbaar is tijdens het werken op oneffen ondergronden en werkzaamheden op de knieën.

De textielvariant biedt 100 procent afdekking van de voet. Als vergelijk, stalen tussenzolen bedekken de voet voor 85 procent wegens beperkingen in het productieproces. Omdat de penetratiebescherming 100 procent metaalvrij en antimagnetisch is, worden deze toegepast in veiligheidsschoenen.

LOOPZOO

Twee densiteiten profielzool NOVA



- Heel goede antislip eigenschappen
- Antistatisch

Loopzool: PU (Polyurethaan)

- Kleur: zwart
- Profieldiepte: 3,0 mm
- Slijtvast
- Hittebestending tot ca. 130°C
- Koudeflexibel tot ca. -20°C
- Olie- en benzinebestendig

Tussenzool: PU (Polyurethaan)

- De zachte PU-kern zorgt voor een goede schokabsorptie en een hoog draagcomfort