

TECHNISCH DATABLAD

GHOST BOA® Low ESD S3S No. 72081

Mt. 35 - 48



AANDUIDING VOLGENS NORM

VORM

Veiligheidsschoen laag



Vorm A - De hoogte van het bovenste gedeelte van de schoen mag bij maat 42 maximaal 11,2 cm bedragen.

INZETGEBIED

Inzetgebied

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.



Maten (Unisex model)

- Uitgebreide maatrange: leverbaar in de maten 35 - 48

Gecertificeerd conform DGUV regel 112-191

- Gecertificeerd voor orthopedische steunzolen




Gepolsterde schacht

- Zeer goed draagcomfort: de gepolsterde schachtrand beschermt de achillespees.

Gepolsterde watertong

- Zeer goed draagcomfort: de tong voorkomt drukkpunten en het indringen van vuil.

EIGENSCHAPPEN

| | | |
|-------------------------|--|---|
| BOA® Fit System | <p>Het BOA® Fit-systeem biedt pasvormoplossingen die speciaal zijn ontwikkeld om te presteren. Het systeem wordt gebruikt in producten in verschillende industrieën (waaronder in werkkleding en de sport- en medische sector). Het fit-systeem bestaat uit drie integrale onderdelen: een micro-verstelbare sluiting, een licht maar uiterst duurzame kabel en wrijvingsarme kabelgeleiders. Elke individuele configuratie optimaliseert niet alleen de pasvorm van het product, maar is ook veilig, snel, aanpasbaar, robuust en heeft de BOA® garantie.</p> |  |
| Slijtvaste beschermneus | <ul style="list-style-type: none">• In directe verbinding met het bovenmateriaal bij de beschermneus• Bijzondere bescherming tegen slijtage aan de top van de schoen• Beschermt het bovenmateriaal tegen vroegtijdige slijtage | |


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 | |
|-----------------------------|---|--|

VOERINGSMATERIAAL

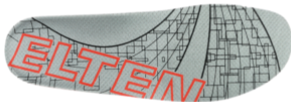
| | | |
|------------------------------------|--|--|
| Ademende binnenvoering van textiel | <ul style="list-style-type: none">• Klimaatregulerend• Goed ademend• Huidvriendelijk• Goede transpiratie opname en -afgifte | |
| Voering van de verstevigde hiel | <ul style="list-style-type: none">• Het slijtvaste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

BESCHERMNEUS

| | | |
|--|--|--|
| <p>Stalen neus</p>  | <ul style="list-style-type: none">• 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 | |
|--|--|--|

INLEGZOOAL

Hele inlegzool ESD PRO



- 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.
- 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.

LOOPZOOAL

Eén densiteit loopzool L10



- Heel goede antislip eigenschappen
- Antistatisch

Loopzool: PU (Polyurethaan)

- Kleur: wit
- Profieldiepte: 2,5 mm
- Slijtvast
- Hittebestending tot ca. 130°C
- Koudeflexibel tot ca. -20°C
- Olie- en benzinebestendig