

TECHNISCH DATABLAD

BROKER XXB blue Low ESD S1 No. 729596

Mt. 39 - 49



AANDUIDING VOLGENS NORM

Norm voor veiligheidsschoenen EN ISO 20345:2022 S1	Basisvereiste S1: A Antistatische schoenen - E Energieabsorptie in de hak - Gesloten hiel
Aanvullende kenmerken	FO FUEL RESISTANCE SR SLIP RESISTANCE Slipweerstand op keramische tegels met glycerine.


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	<p>Droge werkomgeving Industrie, opslag, transport, montage enz. (S1)</p> <p>Omgevingen waar gevaar van elektrostatische ontlading bestaat (EGB/ESD)</p> <p>Business-schoen die ook aan de veiligheidsvereisten van de arbodiensten voldoet: Managers, ingenieurs, architecten, bedrijfsleiders enz.</p> <p>Werkomgevingen met harde ondergronden. De revolutionaire Infinergy® zoalkern dempt de schok en veert terug in zijn oorspronkelijke vorm wanneer de druk afneemt. Meer energie tijdens iedere stap.</p>
-------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

EIGENSCHAPPEN

ESD-uitrusting	<p>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.</p> 
----------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

EIGENSCHAPPEN

Gecertificeerd conform DGUV regel 112-191	<ul style="list-style-type: none"> Gecertificeerd voor orthopedische steunzolen 
Gepolsterde schacht	<ul style="list-style-type: none"> Zeer goed draagcomfort: de gepolsterde schachtrand beschermt de achillespees.
Gepolsterde tong	<ul style="list-style-type: none"> Zeer goed draagcomfort: de tong voorkomt drukkpunten.
Zoalkern uit Infinergy® by BASF 	<p>De zoalkern bestaat uit geëxpandeerde, ovale, met elkaar versmolten, thermoplastische polyurethaan bolletjes die erg licht en elastisch zijn. De revolutionaire technologie dempt de schok en veert terug in zijn vorm wanneer de druk afneemt. Hierdoor wordt de energie aan de drager teruggegeven. De kern behoudt ook bij temperaturen onder -20°C zijn hoge flexibiliteit.</p> 
Ledervrij	<ul style="list-style-type: none"> Geschikt voor mensen met een lederallergie.
Bekroonde kwaliteit	<p>De Plus X Award, met in totaal zeven keurmerken is de innovatieprijs voor technologie, sport en lifestyle en erkent merken voor het onderscheidend vermogen van hun product(en) op het gebied van kwaliteit en innovatie. Producten worden beoordeeld door een onafhankelijke jury. ELTEN stond altijd al bekend als een innovatief bedrijf en pionier op het gebied van technologieën.</p> 


BOVENMATERIAAL

Microvezels	<ul style="list-style-type: none"> Synthetisch materiaal Uiterst zacht Vormvast Scheurvast Snel drogend Slijtvast en licht
-------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

Stalen neus 	<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
----------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

INLEGZOOI

Hele inlegzool SPORTIVE 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.
- De volledige, verwisselbare inlegzool biedt een optimaal draagcomfort voor veiligheidsschoenen.
- Verbeterd schoenklimaat door de open celstructuur van het PU-schuim. Zo blijft de voet altijd aangenaam droog.
- Het zachte PU schuim werkt schokabsorberend en verhoogt het loopcomfort.

BINNENZOOI

ESD beschermende softvlies-binnenzool

ESD-uitrusting: beschermt tegen elektrostatische ontlading (electrostatic discharge=ESD), en dat zonder gebruik te maken van bijkomende hulpmiddelen die een verbinding met de loopzool bewerkstelligen.

- Ca. 50% lichter dan vergelijkbare zolen uit natuurlijk materiaal
- Flexibel en vormvast
- Goede luchtdoorlaatbaarheid
- Uitstekende slijtvastheid
- Hoge vochtopname
- Snel drogend

LOOPZOOI

Eén densiteit loopzool WELLMAXX BUSINESS



- Heel goede antislip eigenschappen
- Antistatisch

Loopzool: PU (Polyurethaan)

- Kleur: zwart
- Profieldiepte: 3,5 mm
- Slijtvast
- Hittebestending tot ca. 130°C
- Koudeflexibel tot ca. -20°C
- Olie- en benzinebestendig
- De zoolkern uit Infinergy® zorgt voor een goede demping met rebound effect