TECHNISCH DATABLAD

ARBORIST GTX® S3 No. 88781 — Mt. 38 - 48







AANDUIDING VOLGENS NORM

Norm voor bosbouwlaarzen EN ISO 17249 S3	De schoen voldoet aan de norm voor snijbestendige veiligheidslaarzen: EN ISO 17249 en is geschikt voor werkzaamheden met kettingzagen met een kettingsnelheid van 24 meter per seconde (beschermingsniveau 2: 24 m/s).
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. **CI** COLD INSULATED Koude isolerend

VORM

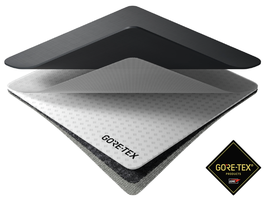
Bosbuwlaars 	Vorm C - De hoogte van het bovenste gedeelte van de schoen moet bij maat 42 minimaal 17,8 cm bedragen.

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/S3L/S3S) Omgevingen waar met een kettingzaag gewerkt wordt

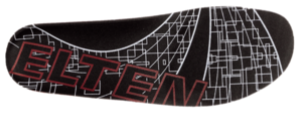
EIGENSCHAPPEN

Maten (Unisex model)	• Uitgebreide maatrange: leverbaar in de maten 38 - 48

EIGENSCHAPPEN	
Gecertificeerd conform DGUV regel 112-191	• Gecertificeerd voor orthopedische steunzolen
Certificering volgens „KWF-Standard“	• Gecertificeerd voor alle veiligheidsaspecten die voorkomen tijdens werkzaamheden in de bosbouw sector
Gepolsterde watertong	• Zeer goed draagcomfort: de tong voorkomt drukpunten en het indringen van vuil.
Gepolsterde kraag	• Zeer goed draagcomfort: zacht gepolsterde schacht omsluit de enkel en zorgt voor goede stabiliteit en steun in de schoen.
Reflecterend materiaal	• Goede zichtbaarheid in donkere omgevingen
PU-beschermneus (Polyurethaan)	• Direct aangespoten beschermneus • Bijzondere bescherming tegen slijtage aan de top van de schoen • Beschermt het bovenmaterial tegen vroegtijdige slijtage
BOVENMATERIAAL	
Waterproof rundleder	• Toepassingsgebieden S2/S3 • Natuurlijk materiaal • Slijtvast • Ademend • Waterbestendig conform EN ISO 20345 S2 • Dankzij hydrofobering extra bestendig tegen wateruittreding en wateropname
VOERINGSMATERIAAL	
Gore-Tex® Performance Comfort Footwear 	Het GORE-TEX® laminaat verhindert dat water de schoen binnendringt, maar laat uw voeten toch “ademen”. Deze technologie biedt een ideaal voetklimaat bij alle buitenactiviteiten, ook onder extreem slechte weersomstandigheden. Alle componenten (leder, textiel), evenals het hele ontwerp van de schoen, zijn precies op elkaar afgestemd en worden regelmatig onderworpen aan kwaliteitskeuringen. ALL-WEATHER-Membraan Bij alle weersomstandigheden en alle windkrachten zorgt het All-Weather-Membraan voor een blijvend aangenaam schoenklimaat. Houdt de voeten koel in de zomer en warm in de winter. De kleine poriën houden wind en vocht tegen.
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

INLEGZOOL

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.

BINNENZOOL

Antistatische softvlies-binnenzool

Antistatisch, zelfs in 100% droge conditie, en zonder extra hulpmiddelen die verbinding met de loopzool maken

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

BESCHERMING TEGEN PENETRATIE

Stalen tussenzool

De best mogelijke bescherming van onder: de tussenzool uit corrosiebestendig edelstaal voldoet aan de eisen voor bescherming tegen penetratie conform EN 12568 en voldoet daarnaast aan de bijkomende eisen voor bescherming tegen penetratie conform EN ISO 20344 / 20345. Bijzonder goed in te zetten in werkomgevingen waar een verhoogd risico op letsel is door het intreden van puntige of scherpkantige materialen, bijvoorbeeld in de bouw.

LOOPZOOL

Grof geprofileerde twee densiteiten loopzool HERCULES





- Heel goede antislip eigenschappen
- Antistatisch

Loopzool: PU (Polyurethaan)

- Kleur: zwart
- Profieldiepte: 6,5 mm
- Uiterst 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