

# TECHNISCH DATABLAD

RIGGER Boot ESD S3S CI No. 78671


Mt. 36 - 50



## AANDUIDING VOLGENS NORM

<p>Norm voor veiligheidsschoenen EN ISO 20345:2022 S3S</p>	<p>Basisvereiste S3S:  <b>A</b> Antistatische schoenen - <b>E</b> Energieabsorptie in de hak -  <b>WPA</b> Penetratie en absorptie van water -  <b>S</b> Penetratiebescherming van textiel - Gesloten hiel - Basistest slipweerstand op keramische tegelvloer + NaLS (zeepoplossing) - Geprofileerde loopzool</p>
<p>Aanvullende kenmerken</p>	<p><b>FO FUEL RESISTANCE</b></p> <p><b>SR SLIP RESISTANCE</b> Slipweerstand op keramische tegels met glycerine.</p> <p><b>SC SCUFF CAP</b> De kruipneus verdraagt een bepaalde mate van slijtage.</p> <p><b>LG LADDER GRIP</b> Hakrand van minimaal 10 mm</p> <p><b>CI COLD INSULATED</b> Koude isolerend</p>



## VORM

<p>Veiligheidsinstaplaars</p> 	<p>Vorm C - De hoogte van het bovenste gedeelte van de schoen moet bij maat 42 minimaal 17,8 cm bedragen.</p>
---	---


## 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 gevaar van elektrostatische ontlading bestaat (EGB/ESD)  Koude omgevingen, gebruik in de winter, wegebouw enz.
-------------	--

## 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)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Uitgebreide maatrange: leverbaar in de maten 36 - 50</li></ul>	
Gecertificeerd conform DGUV regel 112-191	<ul style="list-style-type: none"><li>• Gecertificeerd voor orthopedische steunzolen</li></ul>	
Gepolsterde kraag	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zeer goed draagcomfort: zacht gepolsterde schacht omsluit de enkel en zorgt voor goede stabiliteit en steun in de schoen.</li></ul>	
Treklus	Sneller de laars aantrekken: lussen vergemakkelijken het aantrekken.	
Hoge laars	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sneller aan- en uittrekken.</li></ul>	
PU-beschermneus (Polyurethaan)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Direct aangespoten beschermneus</li><li>• Bijzondere bescherming tegen slijtage aan de top van de schoen</li><li>• Beschermt het bovenmateriaal tegen vroegtijdige slijtage</li></ul>	

## BOVENMATERIAAL

Rundleder	<ul style="list-style-type: none"><li>• Toepassingsgebieden S1/S2/S3</li><li>• Natuurlijk materiaal</li><li>• Slijtvast</li><li>• Ademend</li><li>• Waterbestendig conform EN ISO 20345 S2</li></ul>	
Duurzaam vervaardigd leder 	<ul style="list-style-type: none"><li>• In Duitsland geproduceerd conform hoge sociale en ecologische normen</li></ul>	

## VOERINGSMATERIAAL

Warme binnenvoering	<ul style="list-style-type: none"><li>• Goed ademend</li><li>• Huidvriendelijk</li><li>• Goede transpiratie opname</li></ul>	
Voering van de verstevigde hiel	<ul style="list-style-type: none"><li>• Het slijtveste microvezelmateriaal is bijzonder duurzaam en zorgt voor een aangenaam draagcomfort.</li></ul>	

## 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 uit vlies



- 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.
- antistatisch

## 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

Grof geprofileerde twee densiteiten loopzool SAFETY-GRIP



- S-lijnvormige plaatsing van de profielblokken voor een ergonomische afwikkeling
- Heel goede antislip eigenschappen
- Antistatisch

Loopzool: PU (Polyurethaan)

- Kleur: zwart
- Profieldiepte: 6,0 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