

ERGO ACTIVE

# TYPENBERATUNG

## LEICHT GEMACHT



WE WILL FIND THE  
RIGHT ONE FOR YOU

WALK ON THE  
SAFE SIDE  
[ELTEN.COM](http://ELTEN.COM)

ELTEN

# **ERGO-ACTIVE**

## **GESUNDE FÜSSE BESTIMMEN UNSER DENKEN UND HANDELN**

**HEALTHY FEET ARE OUR MINDSET**

ELTEN arbeitet seit vielen Jahren intensiv mit Experten aus der Wissenschaft zusammen und das zahlt sich für unsere Schuhträger aus. Das ERGO-ACTIVE System mit seinen unterschiedlichen Passformen entstand in gemeinsamer Forschungsarbeit mit Prof. Dr. Grau (Universität Tübingen/Göteborg).

ELTEN has been working intensively with scientific experts for many years now. And this is now paying off. The ERGO-ACTIVE system with its various fits was developed within the framework of mutual research work with Prof. Dr. Grau (Tübingen/Göteborg University).

## **IHRE VORTEILE AUF EINEN BLICK**

**YOUR BENEFITS AT A GLANCE**

### **ERGO-ACTIVE...**

- ... richtet sich nach Ihren individuellen Bedürfnissen
  - ... gibt dem Fuß Halt und Führung
  - ... beugt der Fußermüdung vor
  - ... verbessert den persönlichen Tragekomfort
  - ... fördert Ihre Gesundheit
- 
- ... addresses your individual needs
  - ... gives your feet stability and support
  - ... prevents foot fatigue
  - ... improves the personal wearing comfort
  - ... contributes to your health





**ERGOACTIVE**

# DAS PASST SO



THAT WORKS WELL

## FÜR TYPEN, DIE ES INDIVIDUELL MÖGEN FOR THOSE WHO LIKE TO BE INDIVIDUAL

Es gibt eine Vielzahl von Fußtypen. Damit jeder den perfekt passenden Sicherheitsschuh an die Füße bekommt, haben wir mit Wissenschaftlern Ergo-Active entwickelt. Für die Größen 40 bis 48. Mit Mehrweiten-System und Einlegesohlen in drei Komfortklassen. Bequemer und individueller auf den Träger abgestimmt geht's wirklich nicht.

There are different foot types. We developed Ergo-Active together with scientists, so that everybody can have the perfectly fitting safety shoe. Available in sizes 40 to 48. With a multiple-width system and inlay soles in three comfort classes. It really couldn't be more comfortable or more individually tailored to the wearer.



## WIR HABEN DA MAL NACHGEFORSCHT WE HAVE DONE SOME RESEARCH

ELTEN arbeitet seit vielen Jahren intensiv mit Experten aus der Wissenschaft zusammen und das trägt Früchte. So entstand zum Beispiel das ERGO-ACTIVE System mit seinen unterschiedlichen Passformen in gemeinsamer Forschungsarbeit mit Prof. Dr. Grau (Universität Tübingen/Göteborg).

Bei gleicher Schuhgröße ist einer von drei Füßen vielleicht etwas kräftiger als der durchschnittliche, der nächste schon viel breiter. Bei solchen Abweichungen von der „Durchschnittebreite“ stimmt zwar die Schuhgröße in der Länge, aber der Fußschutz passt trotzdem nicht recht. Er ist zu eng und entspricht auch sonst nicht den breitenabhängig unterschiedlichen Fußproportionen. Wird der Schuh dennoch getragen, schmerzen die Füße. Oder es wird ein zu langer Schuh gewählt, in dem Stolperunfälle drohen. Unsere Konsequenz: die Schaffung eines angepassten Mehrweiten-Systems in Entwicklung mit der Uni Tübingen/Göteborg, durch das wir allen Trägern den individuell passenden Schuh anbieten können.

ELTEN has been working intensively with scientific experts for many years now. And this is now paying off. For example, the ERGO-ACTIVE system with its various fits was developed within the framework of mutual research work with Prof. Dr. Grau (Tübingen/Göteborg University).

Despite being the same shoe size, one in three feet is somewhat stouter than average, whilst another may be considerably wider. With such deviations from the "average width fitting", the shoe size is well chosen regarding its length, but the foot protection still does not fit correctly. It is too tight and does not fit with the varying width-dependent foot proportions either. If the shoe is still worn, then the feet will start to hurt. Or the wearer selects a shoe that is too long, which brings with it a risk of tripping. Our answer: the creation of a tailored multi-width system in cooperation with Tübingen/Göteborg University, through which we are able to offer every wearer "their own" shoe.

## DREI FUSS-TYPEN FÜR OPTIMALE PASSFORM THREE FOOT TYPES FOR OPTIMUM FIT

**TYP 1**

Für kräftige Füße  
Kurze Zehenlänge  
Breite Ballen- und Fersenweite  
Steiler Ballenwinkel

**TYPE 1**

For strong feet  
Short toes  
Wide ball and heel area  
Steep ball angle

**TYP 2**

Für durchschnittlich breite Füße  
Lange Zehenlänge  
Mittlere Ballen- und Fersenweite  
Flacher Ballenwinkel

**TYPE 2**

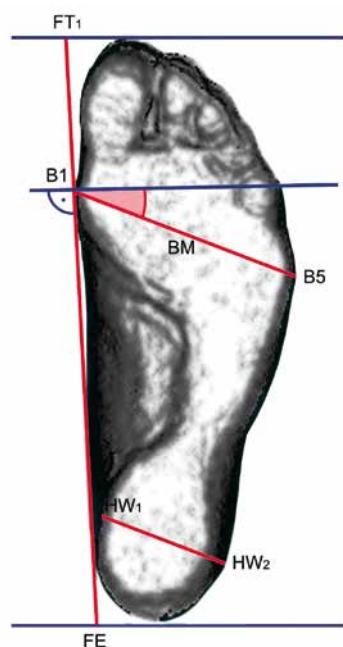
For normal feet  
Long toes  
Medium-wide ball and heel area  
Flat ball angle

**TYP 3**

Für schmalere Füße  
Mittlere Zehenlänge  
Schmale Ballen- und Fersenweite  
Mittlerer Ballenwinkel

**TYPE 3**

For slim feet  
Medium-sized toes  
Narrow ball and heel area  
Medium ball angle



FE - FT <sup>1</sup>	Fußlänge	Foot length
B <sup>1</sup> - FT <sup>1</sup>	Zehenlänge	Toe length
B <sup>1</sup>	Ballenbreiten	Ball width
BM	Ballenwinkel	Ball angle
HW <sup>1</sup> - HW <sup>2</sup>	Fersenbreite	Heel width
HW - HW <sup>2</sup>	Fersenwinkel	Heel angle

## BEWEGUNGSFREIHEIT MACHT DEN UNTERSCHIED FREEDOM TO MOVE MAKES THE DIFFERENCE

An Arbeitsplätzen, wo sich stehende und gehende Tätigkeiten die Waage halten, ist die Herausforderung gegeben, dass maximale Rutschhemmung die Dynamik der Drehbewegung bei stehenden Tätigkeiten oft zu stark bremst.

**01 VIER DREHPUNKTE** Die Lösung! Die Drehpunkte in der Sohle reduzieren entscheidend die Reibungswiderstände beim Drehen.

**02 ABGESCHRÄGTE PROFILSTOLLEN** Durch die Abschrägung in Brems- oder Abstoßrichtung wird sehr gute Rutschhemmung nach dem ELTEN Safety-Grip Konzept bewirkt.

**03 S-LINIE** Die Anordnung der Profilstollen folgt einer S-Linie, die das physiologische Abrollen des Fußes unterstützt.

**04 FLEXKERBEN** Der S-Linien-Effekt wird durch zusätzliche Flexkerben verstärkt. Bei kniender Tätigkeit fällt so das Abknicken auch leichter.

**05 NEGATIV-PROFIL** Die Sohle ist an den Außenkanten abgerundet und verfügt an beiden Enden über ein Negativ-Profil zur Vorbeugung gegen „Hängenbleiben“ – speziell bei den arbeitsplatztypischen Drehbewegungen und beim Aufsetzen des Fußes.

When it comes to workplaces where standing and walking activities are roughly at equal, the challenge lies in the fact that maximum non-slip properties bring an abrupt halt to the dynamic of rotational movement during upright activities.

**01 FOUR PIVOT POINTS** The solution! The pivot points in the sole decisively reduce frictional resistance during rotational movements.

**02 BEVELLED TREAD BARS** By bevelling the tread bars in the stopping or push-off direction, very good anti-slip properties take effect according to the ELTEN Safety-Grip concept.

**03 S-LINE** The configuration of the tread bars follows an S-line, which supports the physiological rolling of the foot.

**04 FLEX GROOVES** The S-line effect is reinforced by additional flex grooves. Bending during kneeling activities is also easier that way.

**05 NEGATIVE PROFILE** The sole is rounded off at the outer edges, and both ends exhibit a negative profile, which acts to prevent „getting stuck“ – in particular with workplace-typical turning movements and when putting the foot down.



## ADAM ESD S1



**SOLANGE DER  
VORRAT REICHT**



Limited stock

Mikrofaser/Meshmaterial; Atmungsaktives Textilfutter; Gepolsterte Lasche; Stahlkappe; Ganzflächige Einlegesohle ERGO-ACTIVE ESD (Standardvariante medium); ESD-fähige Softfleece-Brandsohle; TPU/PU Sohle ERGO-ACTIVE mit TPU-Drehpunkten; Lederfreie Ausstattung

Microfibre/Mesh material; Fabric lining for natural ventilation; Padded tongue; Steel toe cap; Full-length inlay sole ERGO-ACTIVE ESD (as standard medium); Soft fleece ESD insole; TPU/PU sole ERGO-ACTIVE with TPU-pivots; Leather-free equipment

**Norm Norm:** EN ISO 20345 S1 SRC, Form A

Größe   Size	Fußtyp   Foot type 1	Fußtyp   Foot type 2	Fußtyp   Foot type 3
40 - 48	Art. 7238401	Art. 7238402	Art. 7238403



## SAMMY ESD S1



**SOLANGE DER  
VORRAT REICHT**



Limited stock

Mikrofaser/Meshmaterial; Atmungsaktives Textilfutter; Gepolsterte Lasche; Stahlkappe; Ganzflächige Einlegesohle ERGO-ACTIVE ESD (Standardvariante medium); ESD-fähige Softfleece-Brandsohle; TPU/PU Sohle ERGO-ACTIVE mit TPU-Drehpunkten; Lederfreie Ausstattung

Microfibre/Mesh material; Fabric lining for natural ventilation; Padded tongue; Steel toe cap; Full-length inlay sole ERGO-ACTIVE ESD (as standard medium); Soft fleece ESD insole; TPU/PU sole ERGO-ACTIVE with TPU-pivots; Leather-free equipment

**Norm Norm:** EN ISO 20345 S1 SRC, Form A

Größe   Size	Fußtyp   Foot type 1	Fußtyp   Foot type 2	Fußtyp   Foot type 3
40 - 48	Art. 727301	Art. 727302	Art. 727303



## GRANT BLUE LOW ESD S1



**SOLANGE DER  
VORRAT REICHT**



Limited stock

Mikrofaser/Textilnetzeinsätze; Atmungsaktives Textilfutter; Gepolsterte Lasche; Stahlkappe; Ganzflächige Einlegesohle ERGO-ACTIVE ESD (Standardvariante medium); ESD-fähige Softfleece-Brandsohle; TPU/PU Sohle ERGO-ACTIVE mit TPU-Drehpunkten; Lederfreie Ausstattung

Microfibre/Textile net inserts; Fabric lining for natural ventilation; Padded tongue; Steel toe cap; Full-length inlay sole ERGO-ACTIVE ESD (as standard medium); Soft fleece ESD insole; TPU/PU sole ERGO-ACTIVE with TPU-pivots; Leather-free equipment

**Norm Norm:** EN ISO 20345 S1 SRC, Form A

Größe   Size	Fußtyp   Foot type 1	Fußtyp   Foot type 2	Fußtyp   Foot type 3
40 - 48	Art. 7207701	Art. 7207702	Art. 7207703



## GRANT RED LOW ESD S1



**SOLANGE DER  
VORRAT REICHT**



Limited stock

Mikrofaser/Textilnetzeinsätze; Atmungsaktives Textilfutter; Gepolsterte Lasche; Stahlkappe; Ganzflächige Einlegesohle ERGO-ACTIVE ESD (Standardvariante medium); ESD-fähige Softfleece-Brandsohle; TPU/PU Sohle ERGO-ACTIVE mit TPU-Drehpunkten; Lederfreie Ausstattung

Microfibre/Textile net inserts; Fabric lining for natural ventilation; Padded tongue; Steel toe cap; Full-length inlay sole ERGO-ACTIVE ESD (as standard medium); Soft fleece ESD insole; TPU/PU sole ERGO-ACTIVE with TPU-pivots; Leather-free equipment

**Norm Norm:** EN ISO 20345 S1 SRC, Form A

Größe   Size	Fußtyp   Foot type 1	Fußtyp   Foot type 2	Fußtyp   Foot type 3
40 - 48	Art. 7225201	Art. 7225202	Art. 7225203



## AUCH INNEN GEHT ES INDIVIDUELL INSIDE, TOO, IT'S INDIVIDUAL

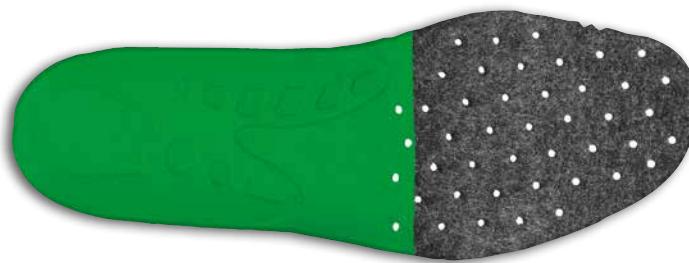
Ergo-Active Einlegesohlen sorgen für höchsten Tragekomfort – angepasst an die individuellen Bedürfnisse des Trägers. Daher stellen wir sie in drei Komfortklassen zur Verfügung, die sich im Härtegrad und in den Passformen unterscheiden: Ergo-Active Einlegesohlen gibt es in Soft, Medium und Strong und für drei Fußtypen. Damit jeder die Trittdämpfung und den Komfort bekommt, den er verdient. Dank ESD-Ausstattung sind Ergo-Active Einlegesohlen auch für die Verwendung an Arbeitsplätzen geeignet, wo elektrostatische Entladungen sensible Bauteile schädigen könnten.

Ergo-Active inlay soles guarantee the optimum wearing comfort - aligned with the personal requirements of the wearer. We therefore offer them in three comfort classes, which differ in terms of hardness and fit: Ergo-Active inlay soles are available in Soft, Medium and Strong and for three foot types. In order that each wearer can enjoy the cushioning and comfort he really deserves. Thanks to the ESD equipment, Ergo-Active inlay soles are also suitable for use at workplaces where electrostatic discharges can cause damage to sensitive devices.

### SOFT +

Leichte Trittdämpfung

Soft cushioning



### MEDIUM ++

Mittlere Trittdämpfung

Medium cushioning



### STRONG +++

Starke Trittdämpfung

Strong cushioning



## MATS ESD S2



**SOLANGE DER  
VORRAT REICHT**



Limited stock

Rindleder; Atmungsaktives Textilfutter; Geschlossene, gepolsterte Lasche; Stahlkappe; Ganzflächige Einlegesohle ERGO-ACTIVE ESD (Standardvariante medium); ESD-fähige Softfleece-Brandsohle; TPU/PU Sohle ERGO-ACTIVE mit TPU-Drehpunkten

Cowhide leather; Fabric lining for natural ventilation; Full, padded bellows tongue; Steel toe cap; Full-length inlay sole ERGO-ACTIVE ESD (as standard medium); Soft fleece ESD insole; TPU/PU sole ERGO-ACTIVE with TPU-pivots

**Norm Norm:** EN ISO 20345 S2 SRC, Form A

Größe   Size	Fußtyp   Foot type 1	Fußtyp   Foot type 2	Fußtyp   Foot type 3
40 - 48	Art. 7215401	Art. 7215402	Art. 7215403



## ROB ESD S3



**SOLANGE DER  
VORRAT REICHT**



Limited stock

Rindleder/Textilmaterial; Lederfutter; Geschlossene, gepolsterte Lasche; Stahlkappe; Ganzflächige Einlegesohle ERGO-ACTIVE ESD (Standardvariante medium); Metallfreier Durchtrittschutz; TPU/PU Sohle ERGO-ACTIVE mit TPU-Drehpunkten; Abriebfester Spitzenschutz

Cowhide leather/Textile material; Leather lining; Full, padded bellows tongue; Steel toe cap; Full-length inlay sole ERGO-ACTIVE ESD (as standard medium); Non-metallic, penetration-resistant midsole; TPU/PU sole ERGO-ACTIVE with TPU-pivots; Abrasion-proof toe protection

**Norm Norm:** EN ISO 20345 S3 SRC, Form A

Größe   Size	Fußtyp   Foot type 1	Fußtyp   Foot type 2	Fußtyp   Foot type 3
40 - 48	Art. 7247101	Art. 7247102	Art. 7247103



## RUBEN ESD S3



**SOLANGE DER  
VORRAT REICHT**



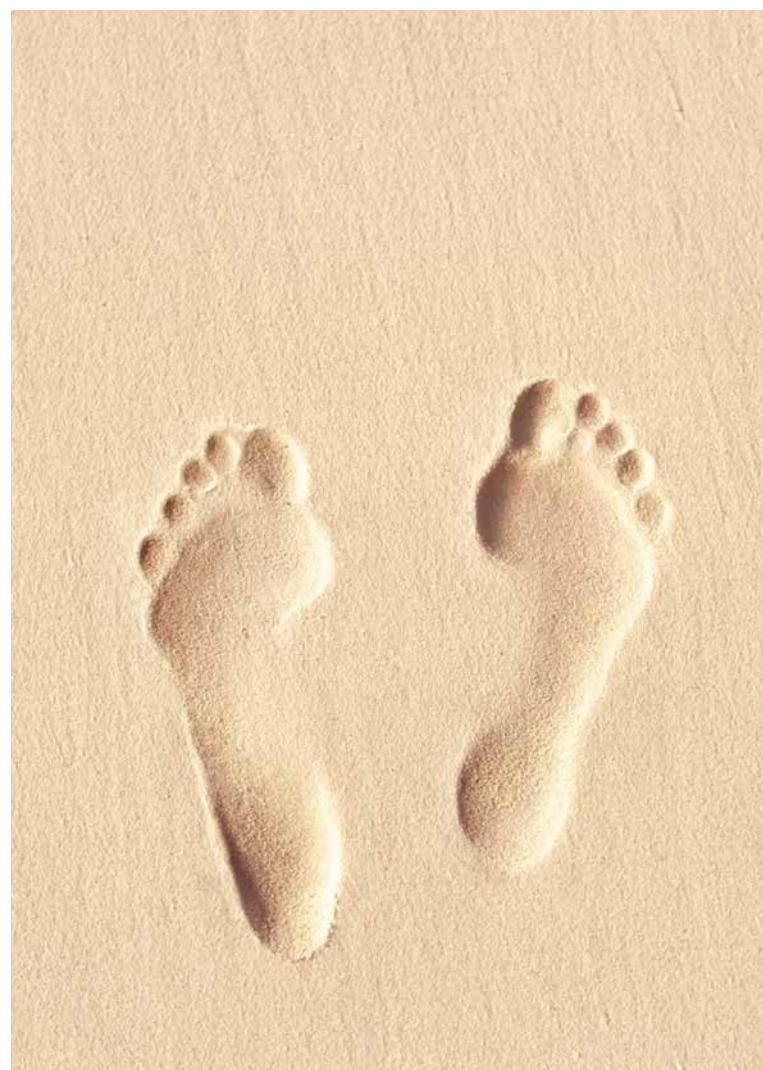
Limited stock

Rindleder/Textilmaterial; Lederfutter; Geschlossene, gepolsterte Lasche; Stahlkappe; Ganzflächige Einlegesohle ERGO-ACTIVE ESD (Standardvariante medium); Metallfreier Durchtrittschutz; TPU/PU Sohle ERGO-ACTIVE mit TPU-Drehpunkten; Abriebfester Spitzenschutz

Cowhide leather/Textile material; Leather lining; Full, padded bellows tongue; Steel toe cap; Full-length inlay sole ERGO-ACTIVE ESD (as standard medium); Non-metallic, penetration-resistant midsole; TPU/PU sole ERGO-ACTIVE with TPU-pivots; Abrasion-proof toe protection

**Norm Norm:** EN ISO 20345 S3 SRC, Form B

Größe   Size	Fußtyp   Foot type 1	Fußtyp   Foot type 2	Fußtyp   Foot type 3
40 - 48	Art. 7647101	Art. 7647102	Art. 7647103



# MIT DYNAMIK

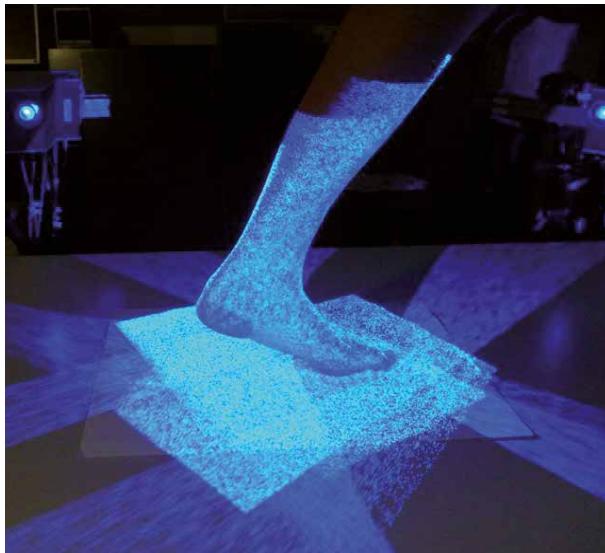


DYNAMICALLY

## IMMER EINEN SCHRITT WEITER WE TAKE IT A STEP FURTHER

Unsere neue Ergo-Active 2.0 Serie ist aus den jüngsten Forschungsergebnissen in Zusammenarbeit mit Prof. Dr. Grau (Universität Tübingen/Göteborg) entstanden. Dank einer dynamischen Fußvermessung können Leisteneigenschaften optimiert und bestimmte Materialien funktionsorientiert eingesetzt werden. Zusätzlich wurden Teile des Sortiments um die Größen 36 bis 39 in der schmaleren Damenpassform erweitert.

In our new Ergo-Active 2.0 series, we have taken the research results of Prof. Dr. Grau (University Tübingen/Göteborg) into account. Thanks to dynamic foot measurement, shoe lasts properties can be optimised and certain materials can be used in a function-oriented way. In addition, parts of the range have been extended to include sizes 36 to 39 in the narrower women's fit.



## MAXIMALE VIELFALT

### MAXIMUM DIVERSITY

Während bei der Entwicklung der ersten Ergo Active-Generation die Füße von Probanden statisch vermessen wurden, konnten für Ergo-Active 2.0 die Füße erstmals in der Bewegung vermessen werden. Die Forscher der Universität Tübingen/Göteborg fanden so heraus: Die Füße verändern sich während der Bewegung im Hinblick auf bestimmte Breitenabmessungen, die Fußlänge oder den Umfang des Fußrückens. Mit diesen Erkenntnissen wurden die Passformtypen der ersten Generation als Grundlage genutzt und weitere Passformen entwickelt. Ansatzpunkte dafür waren etwa Zugaben oder Wegnahmen von Volumen am Ballenpunkt und eine Veränderung der Ballenwinkel. Auch verschiedene Kappenweiten und unterschiedliche Laufsohlenarten tragen dazu bei, die Auswahlmöglichkeiten für die Träger noch einmal zu erhöhen.

Whereas the feet of test persons were statically measured during the development of the first „Ergo Active“ generation, for „Ergo Active 2.0“ the feet could be measured in motion for the first time. The researchers at the University of Tübingen/Göteborg found out that the feet change during movement with regard to certain width dimensions, the length of the foot or the circumference of the back of the foot. Based on these findings, the first generation of fit types was used as a basis and further fits were developed. Starting points for this were, for example, additions or removals of volume at the ball point and a change in the ball angle. Different toe cap widths also contribute to an increased choice for the wearer of the shoes.

**3 FUSSYPEN**



3 FOOT TYPES

**3 LAUFSOHLEN**



3 OUTSOLES

**2 KAPPENWEITEN**

2 TOE CAP WIDTHS

## WIR HABEN DEN RICHTIGEN TYPEN FÜR SIE

WE HAVE THE RIGHT TYPE FOR YOU

**TYP 1**



#### Bewegungsoptimierte Passform

Für kräftige Füße  
Kurze Zehenlänge  
Breite Ballen- und Fersenweite  
Steiler Ballenwinkel

**TYPE 1**

#### Motion optimized fit

For strong feet  
Short toes  
Wide ball and heel area  
Steep ball angle

**TYP 2**



#### Bewegungsoptimierte Passform

Für durchschnittlich breite Füße  
Lange Zehenlänge  
Mittlere Ballen- und Fersenweite  
Flacher Ballenwinkel

**TYPE 2**

#### Motion optimized fit

For normal feet  
Long toes  
Medium-wide ball and heel area  
Flat ball angle

**TYP 3**



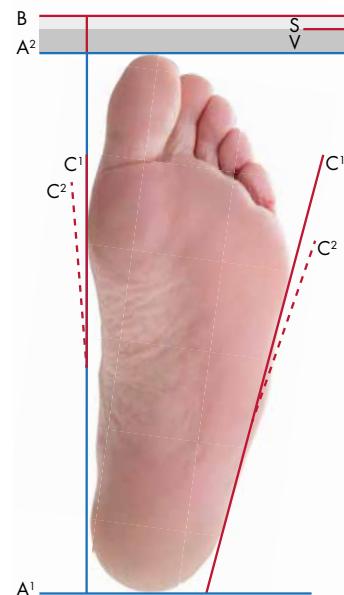
#### Bewegungsoptimierte Passform

Für schmalere Füße  
Mittlere Zehenlänge  
Schmale Ballen- und Fersenweite  
Mittlerer Ballenwinkel

**TYPE 3**

#### Motion optimized fit

For slim feet  
Medium-sized toes  
Narrow ball and heel area  
Medium ball angle



A <sup>1</sup> - A <sup>2</sup>	Fußlänge Foot length
A <sup>1</sup> - B	Schuhlänge Shoe length
A <sup>2</sup> - B	Zugabe Addition
C <sup>1</sup> - C <sup>2</sup>	Ballenbreite beim Auftreten Ball width at fore-foot strike
S	Schub Movement space
V	Fußverlängerung Extension of the foot

## IMPULSE EA BLUE EASY ESD S1



Mikrofaser; Atmungsaktives Textilfutter; Gepolsterte Lasche; Stahlkappe; Semi-orthopädische Einlegesohle ESD black; ESD-fähige Softfleece-Brandsohle; TPU/PU Sohle ERGO-ACTIVE 2; Lederfreie Ausstattung

Microfibre; Fabric lining for natural ventilation; Padded tongue; Steel toe cap; Semi-orthopaedic inlay sole ESD black; Soft fleece ESD insole; TPU/PU sole ERGO-ACTIVE 2; Leather-free equipment

**Norm Norm:** EN ISO 20345 S1 SRC, Form A

Größe   Size	Fußtyp   Foot type 1	Fußtyp   Foot type 2	Fußtyp   Foot type 3
40 - 48	Art. 7171501	Art. 7171502	Art. 7171503



## IMPULSE EA BLUE LOW ESD S1



**EXTRA SENKEL BEILIEGEND**



Extra laces included

Mikrofaser; Elastisches Schnürsystem mit individueller Schnellarretierung; Atmungsaktives Textilfutter; Geschlossene, gepolsterte Lasche; Stahlkappe; Semi-orthopädische Einlegesohle ESD black; ESD-fähige Softfleece-Brandsohle; TPU/PU Sohle ERGO-ACTIVE 2; Lederfreie Ausstattung

Microfibre; Elastic lacing system with individual quick locking system; Fabric lining for natural ventilation; Full, padded bellows tongue; Steel toe cap; Semi-orthopaedic inlay sole ESD black; Soft fleece ESD insole; TPU/PU sole ERGO-ACTIVE 2; Leather-free equipment

**Norm Norm:** EN ISO 20345 S1 SRC, Form A

Größe   Size	Fußtyp   Foot type 1	Fußtyp   Foot type 2	Fußtyp   Foot type 3
40 - 48	Art. 7271501	Art. 7271502	Art. 7271503



## IMPULSE EA BLUE LOW ESD S2



**EXTRA SENKEL BEILIEGEND**



Extra laces included

Hydrophobierte Mikrofaser; Elastisches Schnürsystem mit individueller Schnellarretierung; Atmungsaktives Textilfutter; Geschlossene, gepolsterte Lasche; Stahlkappe; Semi-orthopädische Einlegesohle ESD black; ESD-fähige Softfleece-Brandsohle; TPU/PU Sohle ERGO-ACTIVE 2; Abriebfester Spitzenschutz

Hydrophobized microfibre; Elastic lacing system with individual quick locking system; Fabric lining for natural ventilation; Full, padded bellows tongue; Steel toe cap; Semi-orthopaedic inlay sole ESD black; Soft fleece ESD insole; TPU/PU sole ERGO-ACTIVE 2; Abrasion-proof toe protection

**Norm Norm:** EN ISO 20345 S2 SRC, Form A

Größe   Size	Fußtyp   Foot type 1	Fußtyp   Foot type 2	Fußtyp   Foot type 3
40 - 48	Art. 7272601	Art. 7272602	Art. 7272603



## IMPULSE EA BLUE MID ESD S2



Hydrophobierte Mikrofaser; Atmungsaktives Textilfutter; Geschlossene, gepolsterte Lasche; Stahlkappe; Semi-orthopädische Einlegesohle ESD black; ESD-fähige Softfleece-Brandsohle; TPU/PU Sohle ERGO-ACTIVE 2; Abriebfester Spitzenschutz

Hydrophobized microfibre; Fabric lining for natural ventilation; Full, padded bellows tongue; Steel toe cap; Semi-orthopaedic inlay sole ESD black; Soft fleece ESD insole; TPU/PU sole ERGO-ACTIVE 2; Abrasion-proof toe protection

**Norm Norm:** EN ISO 20345 S2 SRC, Form B

Größe   Size	Fußtyp   Foot type 1	Fußtyp   Foot type 2	Fußtyp   Foot type 3
40 - 48	Art. 7672601	Art. 7672602	Art. 7672603



## WILLIAM BLUE LOW ESD S1P



Mikrofaser/Meshmaterial; Atmungsaktives Textilfutter; Gepolsterte Lasche; Stahlkappe; Semi-orthopädische Einlegesohle ESD black; Metallfreier Durchtrittschutz; TPU/PU Sohle ERGO-ACTIVE 2; Lederfreie Ausstattung

Microfibre/Mesh material; Fabric lining for natural ventilation; Padded tongue; Steel toe cap; Semi-orthopaedic inlay sole ESD black; Non-metallic, penetration-resistant midsole; TPU/PU sole ERGO-ACTIVE 2; Leather-free equipment

**Norm Norm:** EN ISO 20345 S1P SRC, Form A

Größe   Size	Fußtyp   Foot type 1	Fußtyp   Foot type 2	Fußtyp   Foot type 3
40 - 48	Art. 7273101	Art. 7273102	Art. 7273103



## WILLIAM RED LOW ESD S1P



Mikrofaser/Meshmaterial; Atmungsaktives Textilfutter; Gepolsterte Lasche; Stahlkappe; Semi-orthopädische Einlegesohle ESD black; Metallfreier Durchtrittschutz; TPU/PU Sohle ERGO-ACTIVE 2; Lederfreie Ausstattung

Microfibre/Mesh material; Fabric lining for natural ventilation; Padded tongue; Steel toe cap; Semi-orthopaedic inlay sole ESD black; Non-metallic, penetration-resistant midsole; TPU/PU sole ERGO-ACTIVE 2; Leather-free equipment

**Norm Norm:** EN ISO 20345 S1P SRC, Form A

Größe   Size	Fußtyp   Foot type 1	Fußtyp   Foot type 2	Fußtyp   Foot type 3
40 - 48	Art. 7274101	Art. 7274102	Art. 7274103



## ANTHONY RED EASY ESD S1P



**ZUSÄTZLICH  
GR. 36-39**



Also available in size 36-39

Mikrofaser; Atmungsaktives Textilfutter; Gepolsterte Lasche; Stahlkappe; Semi-orthopädische Einlegesohle ESD black; Metallfreier Durchtrittschutz; TPU/PU Sohle ERGO-ACTIVE 2; Lederfreie Ausstattung; Damenpassform: Die Größen 36 - 39 sind optimal auf die Ergonomie von Frauenfüßen zugeschnitten.

Microfibre; Fabric lining for natural ventilation; Padded tongue; Steel toe cap; Semi-orthopaedic inlay sole ESD black; Non-metallic, penetration-resistant midsole; TPU/PU sole ERGO-ACTIVE 2; Leather-free equipment; Ladies' fit: The sizes 36 - 39 are ideally tailored to the ergonomics of female feet.

**Norm Norm:** EN ISO 20345 S1P SRC, Form A

Größe   Size	Fußtyp   Foot type 1	Fußtyp   Foot type 2	Fußtyp   Foot type 3
36 - 39*	Art. 1717511	Art. 1717512	Art. 1717513
40 - 48	Art. 7175101	Art. 7175102	Art. 7175103



## ANTHONY RED LOW ESD S1P



**ZUSÄTZLICH  
GR. 36-39**



Mikrofaser/Meshmaterial; Atmungsaktives Textilfutter; Geschlossene, gepolsterte Lasche; Stahlkappe; Semi-orthopädische Einlegesohle ESD black; Metallfreier Durchtrittschutz; TPU/PU Sohle ERGO-ACTIVE 2; Lederfreie Ausstattung; Damenpassform: Die Größen 36 - 39 sind optimal auf die Ergonomie von Frauenfüßen zugeschnitten.

Microfibre/Mesh material; Fabric lining for natural ventilation; Full, padded bellows tongue; Steel toe cap; Semi-orthopaedic inlay sole ESD black; Non-metallic, penetration-resistant midsole; TPU/PU sole ERGO-ACTIVE 2; Leather-free equipment; Ladies' fit: The sizes 36 - 39 are ideally tailored to the ergonomics of female feet.

**Norm Norm:** EN ISO 20345 S1P SRC, Form A

Größe   Size	Fußtyp   Foot type 1	Fußtyp   Foot type 2	Fußtyp   Foot type 3
36 - 39*	Art. 1727511	Art. 1727512	Art. 1727513
40 - 48	Art. 7275101	Art. 7275102	Art. 7275103

\*Ausstattung abweichend. Deviating equipment.



# MEHR AUSWAHL FÜR MEHR SICHERHEIT

## MORE DIVERSITY FOR MORE SAFETY

Ein entscheidendes Kriterium für die Sicherheit und das Wohlbefinden eines Schuhträgers ist die Beschaffenheit der Laufsohle seines Schuhs. Material, Profiltiefe und Profilgestaltung müssen auf den jeweiligen Einsatzort abgestimmt sein. Hierbei sind viele Varianten möglich – je nach den Eigenheiten und spezifischen Bedingungen eines Arbeitsplatzes. Wir helfen Ihnen, die richtige Sohle zu finden, damit Sie bestens ausgerüstet Ihrer Arbeit nachgehen können.

A decisive criterion for the safety and well-being of a shoe wearer is the quality of the outsole of his shoe. Material, tread depth and tread design must be in line with the respective application area. Numerous variants are possible here – depending on the peculiarities and specific conditions of a workplace. We help you to find the right sole so that you are perfectly equipped for your work.

### INDOOR

- Material: Multicolor TPU
- Profiltiefe: 3,5 mm
  
- Material: Multicolour TPU
- Profile depth: 3,5 mm



### IN/OUTDOOR

- Material: PU
- Mit und ohne TPU Überkappe
- Profiltiefe: 4,0 mm
  
- Material: PU
- With and without TPU scuff cap
- Profile depth: 4,0 mm



- Material: Gummi
- Grobstollig mit klaren Kanten
- Profiltiefe: 4,5 mm

- Material: Rubber
- Treaded sole with clear edges
- Profile depth: 4,5 mm



**01 VIER DREHPUNKTE** Die Lösung! Die Drehpunkte in der Sohle reduzieren entscheidend die Reibungswiderstände beim Drehen.

**02 WABEN** Erhöhte Rutschsicherheit auf glatten Industrieböden. Das Laufsohlenprofil besitzt Waben, die wie kleine „Saugnäpfe“ wirken. Sie sorgen für gute Rutschhemmung und optimale Standsicherheit.

**03 ABGESCHRÄGTE PROFILSTOLLEN** Durch die Abschrägung in Brems- oder Abstoßrichtung wird sehr gute Rutschhemmung nach dem ELTEN Safety-Grip Konzept bewirkt.

**04 S-LINIE** Die Anordnung der Profilstollen folgt einer S-Linie, die das physiologische Abrollen des Fußes unterstützt.

**05 FLEXKERBEN** Der S-Linien-Effekt wird durch zusätzliche Flexkerben verstärkt. Bei kniender Tätigkeit fällt so das Abknicken auch leichter.

**06 NEGATIV-PROFILE** Die Sohle ist an den Außenkanten abgerundet und verfügt an beiden Enden über ein Negativ-Profil zur Vorbeugung gegen „Hängenbleiben“ – speziell bei den arbeitsplatztypischen Drehbewegungen und beim Aufsetzen des Fußes.

**01 FOUR PIVOT POINTS** The solution! The pivot points in the sole decisively reduce frictional resistance during rotational movements.

**02 HONEYCOMB STRUCTURE** Increased slip resistance on smooth industrial floors. These ensure good slip resistance and optimum stability when standing.

**03 BEVELLED TREAD BARS** By bevelling the tread bars in the stopping or push-off direction, very good anti-slip properties take effect according to the ELTEN Safety-Grip concept.

**04 S-LINE** The configuration of the tread bars follows an S-line, which supports the physiological rolling of the foot.

**05 FLEX GROOVES** The S-line effect is reinforced by additional flex grooves. Bending during kneeling activities is also easier that way.

**06 NEGATIVE PROFILE** The sole is rounded off at the outer edges, and both ends exhibit a negative profile, which acts to prevent „getting stuck“ – in particular with workplace-typical turning movements and when putting the foot down.



## ANTHONY RED MID ESD S1P



**MIT ACHILLESSEHNEN-  
PROTEKTOR**



With Achilles tendon protector

Mikrofaser/Meshmaterial; Achillessehnen-Protektor; Atmungsaktives Textilfutter; Geschlossene, gepolsterte Lasche; Stahlkappe; Semi-orthopädische Einlegesohle ESD black; Metallfreier Durchtrittschutz; TPU/PU Sohle ERGO-ACTIVE 2; Lederfreie Ausstattung

Microfibre/Mesh material; Achilles tendon protector; Fabric lining for natural ventilation; Full, padded bellows tongue; Steel toe cap; Semi-orthopaedic inlay sole ESD black; Non-metallic, penetration-resistant midsole; TPU/PU sole ERGO-ACTIVE 2; Leather-free equipment

**Norm Norm:** EN ISO 20345 S1P SRC, Form B

Größe   Size	Fußtyp   Foot type 1	Fußtyp   Foot type 2	Fußtyp   Foot type 3
40 - 48	Art. 7675101	Art. 7675102	Art. 7675103



## TILL BOA® EA MID ESD S3



**BOA® FIT SYSTEM**



BOA® Fit System

Rindleder; BOA® Fit System; Atmungsaktives Textilfutter; Geschlossene, gepolsterte Lasche; Stahlkappe; Semi-orthopädische Einlegesohle ESD black; Metallfreier Durchtrittschutz; TPU/PU Sohle ERGO-ACTIVE 2; Abriebfester Spitzenschutz

Cowhide leather; BOA® Fit System; Fabric lining for natural ventilation; Full, padded bellows tongue; Steel toe cap; Semi-orthopaedic inlay sole ESD black; Non-metallic, penetration-resistant midsole; TPU/PU sole ERGO-ACTIVE 2; Abrasion-proof toe protection

**Norm Norm:** EN ISO 20345 S3 SRC, Form B

Größe   Size	Fußtyp   Foot type 1	Fußtyp   Foot type 2	Fußtyp   Foot type 3
40 - 48	Art. 7670101	Art. 7670102	Art. 7670103



## MATTHEW TPU LOW ESD S3



**ZUSÄTZLICH  
GR. 36-39**



Also available in size 36-39

Hydrophobierte Mikrofaser/Hydrophobiertes Textilmaterial; Atmungsaktives Textilfutter; Geschlossene, gepolsterte Lasche; Stahlkappe; Semi-orthopädische Einlegesohle ESD black; Metallfreier Durchtrittschutz; TPU/PU Sohle ERGO-ACTIVE 2; Lederfreie Ausstattung; Damenpassform: Die Größen 36 - 39 sind optimal auf die Ergonomie von Frauenfüßen zugeschnitten.

Hydrophobized microfibre/Hydrophobized textile material; Fabric lining for natural ventilation; Full, padded bellows tongue; Steel toe cap; Semi-orthopaedic inlay sole ESD black; Non-metallic, penetration-resistant midsole; TPU/PU sole ERGO-ACTIVE 2; Leather-free equipment; Ladies' fit: The sizes 36 - 39 are ideally tailored to the ergonomics of female feet.

**Norm Norm:** EN ISO 20345 S3 SRC, Form A

Größe   Size	Fußtyp   Foot type 1	Fußtyp   Foot type 2	Fußtyp   Foot type 3
36 - 39*	Art. 1727601	Art. 1727602	Art. 1727603
40 - 48	Art. 7276101	Art. 7276102	Art. 7276103

\*Ausstattung abweichend. Deviating equipment.

## MATTHEW TPU MID ESD S3



**ZUSÄTZLICH  
GR. 36-39**



Also available in size 36-39

Hydrophobierte Mikrofaser/Hydrophobiertes Textilmaterial; Atmungsaktives Textilfutter; Geschlossene, gepolsterte Lasche; Stahlkappe; Semi-orthopädische Einlegesohle ESD black; Metallfreier Durchtrittschutz; TPU/PU Sohle ERGO-ACTIVE 2; Lederfreie Ausstattung; Damenpassform: Die Größen 36 - 39 sind optimal auf die Ergonomie von Frauenfüßen zugeschnitten.

Hydrophobized microfibre/Hydrophobized textile material; Fabric lining for natural ventilation; Full, padded bellows tongue; Steel toe cap; Semi-orthopaedic inlay sole ESD black; Non-metallic, penetration-resistant midsole; TPU/PU sole ERGO-ACTIVE 2; Leatherfree equipment; Ladies' fit: The sizes 36 - 39 are ideally tailored to the ergonomics of female feet.

**Norm Norm:** EN ISO 20345 S3 SRC, Form B

Größe   Size	Fußtyp   Foot type 1	Fußtyp   Foot type 2	Fußtyp   Foot type 3
36 - 39*	Art. 1767601	Art. 1767602	Art. 1767603
40 - 48	Art. 7676101	Art. 7676102	Art. 7676103

\*Ausstattung abweichend. Deviating equipment.



## PASSFORMVARIANTEN

## FITTING VARIATIONS

### OPTIMIERT FÜR JEDEN FUSTYP

#### OPTIMISED FOR EACH FOOT TYPE

Für die Ergo-Active Serie haben wir drei verschiedene Schuhleisten entwickelt, die optimal auf die drei am häufigsten vorkommenden Fußtypen abgestimmt sind. Zusätzlich bieten zwei Zehenschutzkappen-Ausführungen mit unterschiedlichem Platzangebot auch im Vorfußbereich genügend Raum für die Zehen und ermöglichen orthopädische Anpassungen der Einlagen.

3 Schuhleisten  
3 Shoe lasts



For the Ergo-Active series we developed three different shoe lasts which are optimally adapted to the three most common foot types. Furthermore two toe protection cap versions with different space also offer sufficient room for the toes in the forefoot area of the shoe and enable orthopaedic adjustments of the insole.

2 Zehenschutzkappen  
2 Protection caps



Fußtyp   Foot type 1	Breit Wide	Kappenweite Cap size XW
Fußtyp   Foot type 2	Normal Average	Kappenweite Cap size XW
Fußtyp   Foot type 3	Schmal Small	Kappenweite Cap size W

### BEISPIEL FÜR DIE RICHTIGE PASSFORM

#### EXAMPLE FOR THE RIGHT FIT



## MATTHEW PRO GTX LOW ESD S3 CI



Breathable & waterproof

**ATMUNGSAKTIV  
& WASSERDICH**



Hydrophobierte Mikrofaser/Hydrophobiertes Textilmaterial CORDURA®; GORE-TEX Performance Comfort Footwear; Geschlossene, gepolsterte Lasche; Stahlkappe; Semi-orthopädische Einlegesohle ESD black; Metallfreier Durchtrittschutz; PU/PU Sohle ERGO-ACTIVE 2; TPU Überkappe; Lederfreie Ausstattung; Damenpassform: Die Größen 36 - 39 sind optimal auf die Ergonomie von Frauenfüßen zugeschnitten.

Hydrophobized microfibre/Hydrophobized textile material CORDURA®; GORE-TEX Performance Comfort Footwear; Full, padded bellows tongue; Steel toe cap; Semi-orthopaedic inlay sole ESD black; Non-metallic, penetration-resistant midsole; PU/PU sole ERGO-ACTIVE 2; TPU scuff cap; Leather-free equipment; Ladies' fit: The sizes 36 - 39 are ideally tailored to the ergonomics of female feet.

**Norm Norm:** EN ISO 20345 S3 CI/SRC, Form A

Größe   Size	Fußtyp   Foot type 1	Fußtyp   Foot type 2	Fußtyp   Foot type 3
36 - 39*	Art. 1727801	Art. 1727802	Art. 1727803
40 - 48	Art. 7278101	Art. 7278102	Art. 7278103

\*Ausstattung abweichend. Deviating equipment.



## MATTHEW PRO GTX MID ESD S3 CI



**ATMUNGSAKTIV  
& WASSERDICH**



Hydrophobierte Mikrofaser/Hydrophobiertes Textilmaterial CORDURA®; GORE-TEX Performance Comfort Footwear; Geschlossene, gepolsterte Lasche; Stahlkappe; Semi-orthopädische Einlegesohle ESD black; Metallfreier Durchtrittschutz; PU/PU Sohle ERGO-ACTIVE 2; TPU Überkappe; Lederfreie Ausstattung; Damenpassform: Die Größen 36 - 39 sind optimal auf die Ergonomie von Frauenfüßen zugeschnitten.

Hydrophobized microfibre/Hydrophobized textile material CORDURA®; GORE-TEX Performance Comfort Footwear; Full, padded bellows tongue; Steel toe cap; Semi-orthopaedic inlay sole ESD black; Non-metallic, penetration-resistant midsole; PU/PU sole ERGO-ACTIVE 2; TPU scuff cap; Leather-free equipment; Ladies' fit: The sizes 36 - 39 are ideally tailored to the ergonomics of female feet.

**Norm Norm:** EN ISO 20345 S3 CI/SRC, Form B

Größe   Size	Fußtyp   Foot type 1	Fußtyp   Foot type 2	Fußtyp   Foot type 3
36 - 39*	Art. 1767801	Art. 1767802	Art. 1767803
40 - 48	Art. 7678101	Art. 7678102	Art. 7678103

\*Ausstattung abweichend. Deviating equipment.



## MATTHEW LOW ESD S3



Hydrophobierte Mikrofaser/Hydrophobiertes Textilmaterial; Atmungsaktives Textilfutter; Geschlossene, gepolsterte Lasche; Stahlkappe; Semi-orthopädische Einlegesohle ESD black; Metallfreier Durchtrittschutz; PU/PU Sohle ERGO-ACTIVE 2; Lederfreie Ausstattung

Hydrophobized microfibre/Hydrophobized textile material; Fabric lining for natural ventilation; Full, padded bellows tongue; Steel toe cap; Semi-orthopaedic inlay sole ESD black; Non-metallic, penetration-resistant midsole; PU/PU sole ERGO-ACTIVE 2; Leather-free equipment

**Norm Norm:** EN ISO 20345 S3 SRC, Form A

Größe   Size	Fußtyp   Foot type 1	Fußtyp   Foot type 2	Fußtyp   Foot type 3
40 - 48	Art. 7277101	Art. 7277102	Art. 7277103



## MATTHEW MID ESD S3



Hydrophobierte Mikrofaser/Hydrophobiertes Textilmaterial; Atmungsaktives Textilfutter; Geschlossene, gepolsterte Lasche; Stahlkappe; Semi-orthopädische Einlegesohle ESD black; Metallfreier Durchtrittschutz; PU/PU Sohle ERGO-ACTIVE 2; Lederfreie Ausstattung

Hydrophobized microfibre/Hydrophobized textile material; Fabric lining for natural ventilation; Full, padded bellows tongue; Steel toe cap; Semi-orthopaedic inlay sole ESD black; Non-metallic, penetration-resistant midsole; PU/PU sole ERGO-ACTIVE 2; Leatherfree equipment

**Norm Norm:** EN ISO 20345 S3 SRC, Form B

Größe   Size	Fußtyp   Foot type 1	Fußtyp   Foot type 2	Fußtyp   Foot type 3
40 - 48	Art. 7677101	Art. 7677102	Art. 7677103



## MASON PRO LOW ESD S3



ZUSÄTZLICH  
GR. 36-39



Also available in size 36-39

Rindleder; Atmungsaktives Textilfutter; Geschlossene, gepolsterte Lasche; Stahlkappe; Semi-orthopädische Einlegesohle ESD black; ESD-fähige Softfleece-Brandsohle; Stahlzwischensohle; PU/PU Sohle ERGO-ACTIVE 2; TPU Überkappe; Damenpassform: Die Größen 36 - 39 sind optimal auf die Ergonomie von Frauenfüßen zugeschnitten.

Cowhide leather; Fabric lining for natural ventilation; Full, padded bellows tongue; Steel toe cap; Semi-orthopaedic inlay sole ESD black; Soft fleece ESD insole; Steel midsole; PU/PU sole ERGO-ACTIVE 2; TPU scuff cap; Ladies' fit: The sizes 36 - 39 are ideally tailored to the ergonomics of female feet.

**Norm Norm:** EN ISO 20345 S3 SRC, Form A

Größe   Size	Fußtyp   Foot type 1	Fußtyp   Foot type 2	Fußtyp   Foot type 3
36 - 39*	Art. 1728101	Art. 1728102	Art. 1728103
40 - 48	Art. 7281101	Art. 7281102	Art. 7281103

\*Ausstattung abweichend. Deviating equipment.



## MASON PRO MID ESD S3



ZUSÄTZLICH  
GR. 36-39



Also available in size 36-39

Rindleder; Atmungsaktives Textilfutter; Geschlossene, gepolsterte Lasche; Stahlkappe; Semi-orthopädische Einlegesohle ESD black; ESD-fähige Softfleece-Brandsohle; Stahlzwischensohle; PU/PU Sohle ERGO-ACTIVE 2; TPU Überkappe; Damenpassform: Die Größen 36 - 39 sind optimal auf die Ergonomie von Frauenfüßen zugeschnitten.

Cowhide leather; Fabric lining for natural ventilation; Full, padded bellows tongue; Steel toe cap; Semi-orthopaedic inlay sole ESD black; Soft fleece ESD insole; Steel midsole; PU/PU sole ERGO-ACTIVE 2; TPU scuff cap; Ladies' fit: The sizes 36 - 39 are ideally tailored to the ergonomics of female feet.

**Norm Norm:** EN ISO 20345 S3 SRC, Form B

Größe   Size	Fußtyp   Foot type 1	Fußtyp   Foot type 2	Fußtyp   Foot type 3
36 - 39*	Art. 1768101	Art. 1768102	Art. 1768103
40 - 48	Art. 7681101	Art. 7681102	Art. 7681103

\*Ausstattung abweichend. Deviating equipment.



## MASON PRO GTX LOW ESD S3 CI



ATMUNGSAKTIV  
& WASSERDICHT



Breathable & waterproof

## MASON PRO GTX MID ESD S3 CI



ATMUNGSAKTIV  
& WASSERDICHT



Breathable & waterproof

Rindleder; GORE-TEX Performance Comfort Footwear; Geschlossene, gepolsterte Lasche; Stahlkappe; Semi-orthopädische Einlegesohle ESD black; Metallfreier Durchtrittschutz; PU/PU Sohle ERGO-ACTIVE 2; TPU Überkappe

Cowhide leather; GORE-TEX Performance Comfort Footwear; Full, padded bellows tongue; Steel toe cap; Semi-orthopaedic inlay sole ESD black; Non-metallic, penetration-resistant midsole; PU/PU sole ERGO-ACTIVE 2; TPU scuff cap

**Norm Norm:** EN ISO 20345 S3 CI/SRC, Form A

Größe   Size	Fußtyp   Foot type 1	Fußtyp   Foot type 2	Fußtyp   Foot type 3
40 - 48	Art. 7283101	Art. 7283102	Art. 7283103



Rindleder; GORE-TEX Performance Comfort Footwear; Geschlossene, gepolsterte Lasche; Stahlkappe; Semi-orthopädische Einlegesohle ESD black; Metallfreier Durchtrittschutz; PU/PU Sohle ERGO-ACTIVE 2; TPU Überkappe

Cowhide leather; GORE-TEX Performance Comfort Footwear; Full, padded bellows tongue; Steel toe cap; Semi-orthopaedic inlay sole ESD black; Non-metallic, penetration-resistant midsole; PU/PU sole ERGO-ACTIVE 2; TPU scuff cap

**Norm Norm:** EN ISO 20345 S3 CI/SRC, Form B

Größe   Size	Fußtyp   Foot type 1	Fußtyp   Foot type 2	Fußtyp   Foot type 3
40 - 48	Art. 7683101	Art. 7683102	Art. 7683103



## MASON PRO RUBBER LOW ESD S3 HI



Rindleder; Atmungsaktives Textilfutter; Geschlossene, gepolsterte Lasche; Stahlkappe; Semi-orthopädische Einlegesohle ESD black; ESD-fähige Softfleece-Brandsohle; Stahlzwischensohle; GUMMI/PU Sohle ERGO-ACTIVE 2; TPU Überkappe

Cowhide leather; Fabric lining for natural ventilation; Full, padded bellows tongue; Steel toe cap; Semi-orthopaedic inlay sole ESD black; Soft fleece ESD insole; Steel midsole; RUBBER/PU sole ERGO-ACTIVE 2; TPU scuff cap

**Norm Norm:** EN ISO 20345 S3 HI/HRO/SRC, Form A

Größe   Size	Fußtyp   Foot type 1	Fußtyp   Foot type 2	Fußtyp   Foot type 3
40 - 48	Art. 7282101	Art. 7282102	Art. 7282103



## MASON PRO RUBBER MID ESD S3 HI



Rindleder; Atmungsaktives Textilfutter; Geschlossene, gepolsterte Lasche; Stahlkappe; Semi-orthopädische Einlegesohle ESD black; ESD-fähige Softfleece-Brandsohle; Stahlzwischensohle; GUMMI/PU Sohle ERGO-ACTIVE 2; TPU Überkappe

Cowhide leather; Fabric lining for natural ventilation; Full, padded bellows tongue; Steel toe cap; Semi-orthopaedic inlay sole ESD black; Soft fleece ESD insole; Steel midsole; RUBBER/PU sole ERGO-ACTIVE 2; TPU scuff cap

**Norm Norm:** EN ISO 20345 S3 HI/HRO/SRC, Form B

Größe   Size	Fußtyp   Foot type 1	Fußtyp   Foot type 2	Fußtyp   Foot type 3
40 - 48	Art. 7682101	Art. 7682102	Art. 7682103



## DANIEL PRO LOW ESD S3



**ZUSÄTZLICH  
GR. 36-39**



Also available in size 36-39

Hydrophobiertes Nubukleder; Atmungsaktives Textilfutter; Geschlossene, gepolsterte Lasche; Stahlkappe; Semi-orthopädische Einlegesohle ESD black; Metallfreier Durchtrittschutz; PU/PU Sohle ERGO-ACTIVE 2; TPU Überkappe; Damenpassform: Die Größen 36 - 39 sind optimal auf die Ergonomie von Frauenfüßen zugeschnitten.

Hydrophobized nubuck leather; Fabric lining for natural ventilation; Full, padded bellows tongue; Steel toe cap; Semi-orthopaedic inlay sole ESD black; Non-metallic, penetration-resistant midsole; PU/PU sole ERGO-ACTIVE 2; TPU scuff cap; Ladies' fit: The sizes 36 - 39 are ideally tailored to the ergonomics of female feet.

**Norm Norm:** EN ISO 20345 S3 SRC, Form A

Größe   Size	Fußtyp   Foot type 1	Fußtyp   Foot type 2	Fußtyp   Foot type 3
36 - 39*	Art. 1727901	Art. 1727902	Art. 1727903
40 - 48	Art. 7279101	Art. 7279102	Art. 7279103

\*Ausstattung abweichend. Deviating equipment.

## DANIEL PRO MID ESD S3



**ZUSÄTZLICH  
GR. 36-39**



Also available in size 36-39

Hydrophobiertes Nubukleder; Atmungsaktives Textilfutter; Geschlossene, gepolsterte Lasche; Stahlkappe; Semi-orthopädische Einlegesohle ESD black; Metallfreier Durchtrittschutz; PU/PU Sohle ERGO-ACTIVE 2; TPU Überkappe; Damenpassform: Die Größen 36 - 39 sind optimal auf die Ergonomie von Frauenfüßen zugeschnitten.

Hydrophobized nubuck leather; Fabric lining for natural ventilation; Full, padded bellows tongue; Steel toe cap; Semi-orthopaedic inlay sole ESD black; Non-metallic, penetration-resistant midsole; PU/PU sole ERGO-ACTIVE 2; TPU scuff cap; Ladies' fit: The sizes 36 - 39 are ideally tailored to the ergonomics of female feet.

**Norm Norm:** EN ISO 20345 S3 SRC, Form B

Größe   Size	Fußtyp   Foot type 1	Fußtyp   Foot type 2	Fußtyp   Foot type 3
36 - 39*	Art. 1767901	Art. 1767902	Art. 1767903
40 - 48	Art. 7679101	Art. 7679102	Art. 7679103

\*Ausstattung abweichend. Deviating equipment.



## KOMFORTABLE EINLAGE

## COMFORTABLE INLAY SOLE

### KOMFORT IST INDIVIDUELL

#### COMFORT IS INDIVIDUAL

So unterschiedlich wie die Menschen selbst sind auch ihre Füße. Um die Fußform optimal zu unterstützen, bieten wir in der Serie Ergo-Active 2.0 eine Einlage mit einer Längsgewölbestütze an. Diese bewirkt eine gute Dämpfung und gleichmäßige Gewichtsverteilung, was wiederum der Entlastung von Schmerz- und Druckpunkten dient. Ihre Füße werden angenehm weich gebettet und ermüden weniger leicht. Auch Ihr Rücken wird sich durch die Dämpfung Ihrer Schritte gleich viel wohler fühlen.

People's feet are as varied as the people themselves. In order to support the foot efficiently, we offer for the Ergo-Active 2.0 line an inlay sole with arch support. This leads to good cushioning and even weight distribution, which in turn serves to relieve pain and pressure points. Your feet will be softly bedded and tire less quickly. Your back will also feel much more at ease immediately by the cushioning of your steps.



## WIR NEHMEN MASS

### WE MEASURE

Sicherheitsrisiken am Arbeitsplatz müssen unter allen Umständen vermieden werden – auch für die Füße. Bequeme Sicherheitsschuhe sind ein wichtiger Teil der Persönlichen Schutzausrüstung. Aber wie kommt der passende Schuh zum Fuß? Durch ein technisch hochentwickeltes Messsystem und die daraus gewonnenen Empfehlungen für Fußschutz mit optimaler Passform. Und genau auf diesem Gebiet haben wir intensiv geforscht und entwickelt.

Safety risks at the workplace need to be avoided at all times – also for the feet. Comfortable safety shoes are an important part of PPE. But how can the perfect shoe make it onto the foot? The answer: by a technically high-end measuring device and the thereby gained recommendations for foot protection with optimal fit. And it is precisely in this area that we have intensively researched and developed.

## DAS MESSSYSTEM

### THE MEASURING DEVICE

- Genaue Analyse der persönlichen Fußform
  - Genaues Datenbild in nur wenigen Sekunden
  - Hochempfindliche Kameras ver messen exakt
  - Wissenschaftlich erprobt
  - Objektive Hilfestellung für die Auswahl des richtigen Schuhs
- 
- A precise analysis of the shape of your feet
  - An exact data image in just a few seconds
  - High-sensitivity cameras for exact measurements
  - Scientifically proven
  - Objective assistance in choosing the right shoe



## TYPISCHE PASSFORMPROBLEME

### TYPICAL SHOE FIT PROBLEMS



# PIKTOGRAMME

# PICTOGRAMS



**ESD**  
ESD

ESD geprüfte Sicherheits- und Berufsschuhe schützen nicht nur den Menschen, sondern dienen auch dem Schutz elektrostatisch gefährdeter Bauteile und Baugruppen.

ESD approved safety shoes and occupational shoes do not only protect the personnel, but also provide protection for components and assemblies at risk from electrostatic energy.



**DURCHTRITTSCHUTZ**  
**PENETRATION RESISTANCE**

Der Durchtrittschutz verhindert das Eindringen von Fremdkörpern durch die Sohle.

The penetration resistance prevents foreign objects from entering through the sole.



**REFLEXMATERIAL**  
**REFLECTIVE MATERIAL**

Reflektierende Materialien erhöhen die Sicherheit bei Dämmerlicht und Dunkelheit.

Reflective material inserts increase safety in the twilight and the dark.



**RUTSCHHEMMUNG**  
**SLIP RESISTANCE**

Rutschhemmend auf Böden aus Keramikfliesen mit Natriumlaurylsulfatlösung (SLS) sowie auf Stahlböden mit Glycerol. SRC ist die bestmögliche Kategorie für einen Sicherheitsschuh nach EN ISO 20345.

Slip resistant on floors of ceramic tiles with a sodium lauryl sulfate (SLS) solution and on steel floors with glycerol. When it comes to slip resistance as defined by EN ISO 20345, SRC signifies the best possible rating a safety shoe can reach.



**ORTHOPÄDISCHER FUSSSCHUTZ**  
**ORTHOPAEDIC FOOT PROTECTION**

Der Schuh ist für orthopädische Maßnahmen nach DGUV-Regel 112-191 zertifiziert. Der Orthopädischenschuhmacher/das Sanitäts haus Ihres Vertrauens kann eine Reihe von orthopädischen Veränderungen vornehmen bzw. Einlagen anfertigen, die ihren Bedürfnissen entsprechen, ohne dass der Schuh seine Schutzwirkung einbüßt.

The shoe is certified for orthopaedic modifications according to DGUV rule 112-191. Your trusted orthopaedic shoemaker/ your trusted medical supply store can make a number of orthopaedic changes and inlay soles that meet your needs – without the shoe losing its protective function.



**GORE-TEX KLIMAMEMBRAN**  
**GORE-TEX MEMBRANE**

GORE-TEX Klimamembranen schützen Ihre Füße dauerhaft vor Nässe, sind extrem atmungsaktiv und bieten optimalen Klimakomfort.

Shoes with a GORE-TEX membrane permanently protect your feet against moisture, are extremely breathable and provide optimum climate comfort control.



**VERSCHLUSSSYSTEM**  
**FIT SYSTEM**

Das BOA® Fit System liefert leistungsstarke und perfekt auf den jeweiligen Einsatzbereich zugeschnittene Passform-Lösungen. Es besteht aus drei wesentlichen Bestandteilen: einem feineinstellbaren Drehverschluss, leichten extrem belastbaren Seilen und reibungsarmen Seilführungen. Alle BOA® Systeme ermöglichen eine schnelle, mühelose und präzise Passform und verfügen über die BOA® Garantie.

Delivering fit solutions purpose-built for performance, the BOA® Fit System is featured in products across industries (including sports, workwear and medical) and consists of three integral parts: a micro adjustable dial, a super-strong lightweight lace and low friction lace guides. Each unique configuration is engineered for fast, effortless, precision fit and is backed by the BOA® Guarantee.

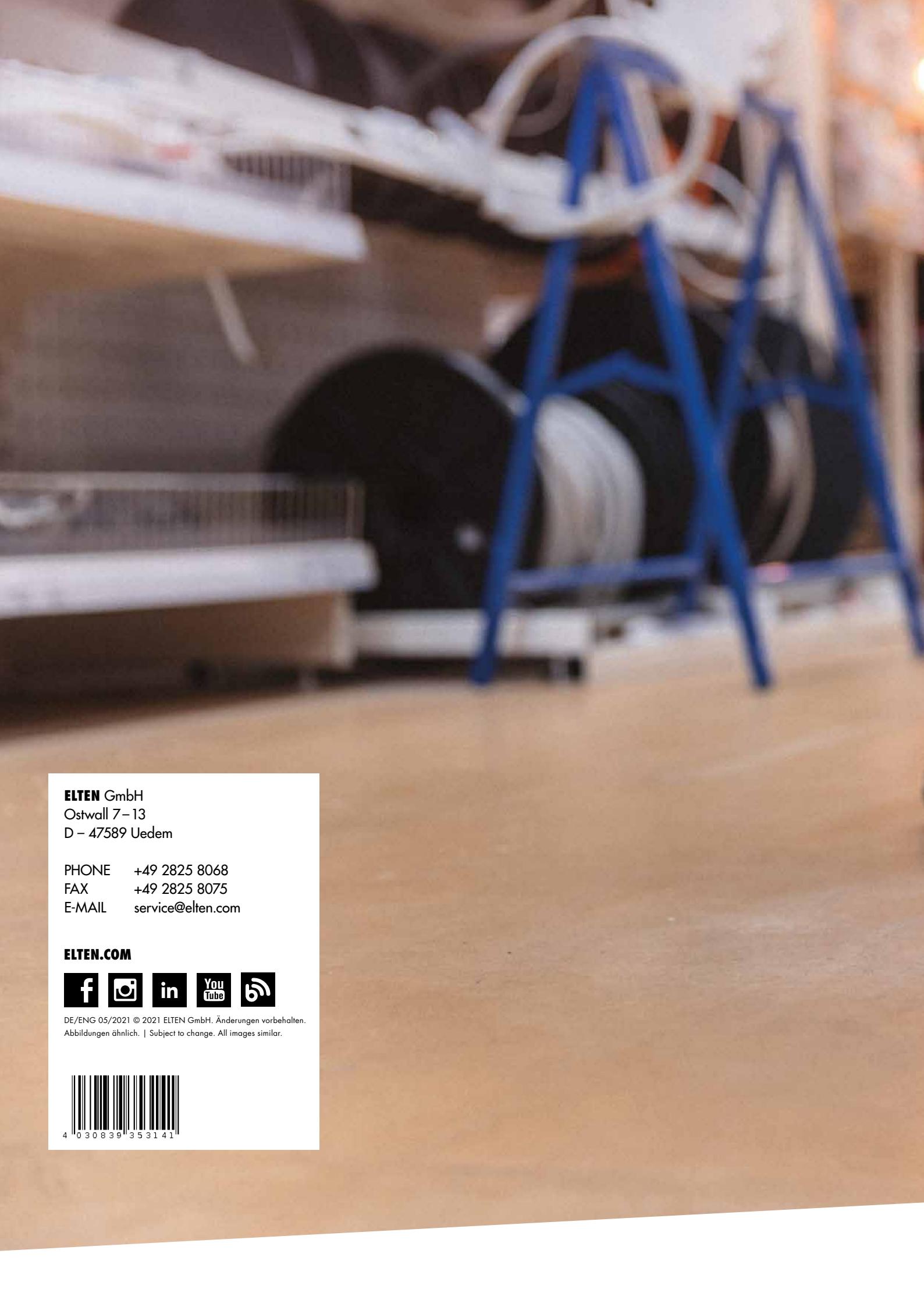


**PLUS X AWARD**  
**PLUS X AWARD**

Der Plus X Award zeichnet Marken für den Qualitäts- und Innovationsvorsprung ihrer Produkte durch eine unabhängige Jury aus.

The independent jury for the Plus X Award, grants seals of approval to brands that offer products with a competitive edge in terms of quality and innovation.





**ELTEN** GmbH  
Ostwall 7–13  
D – 47589 Uedem

PHONE +49 2825 8068  
FAX +49 2825 8075  
E-MAIL [service@elten.com](mailto:service@elten.com)

**ELTEN.COM**



DE/ENG 05/2021 © 2021 ELTEN GmbH. Änderungen vorbehalten.  
Abbildungen ähnlich. | Subject to change. All images similar.

