



**jalas**<sup>®</sup>

FOOTWEAR SINCE 1916



# PRODUKTKATALOG 2015

SICHERHEITSSCHUHE | BERUFSSCHUHE | EINLEGESOHLN, SOCKEN UND ACCESSOIRES



## Aus Schweden nach Europa

Ejendals entwickelt, produziert und vermarktet hochwertige Produkte, die Hände und Füße schützen. Wir entwerfen Schutzhandschuhe und Schuhe mit dem höchsten Qualitätsstandard hinsichtlich Sicherheit, Haltbarkeit und Ergonomie, immer in enger Zusammenarbeit mit Wissenschaftlern und Kunden. Doch wir betreiben nicht allein den Verkauf hochwertiger Produkte, wir bieten auch Ausbildung und Sicherheitsbegehungen – so liefern wir ein umfassendes, ganzheitliches Sicherheitskonzept zur Vermeidung von Unfällen.

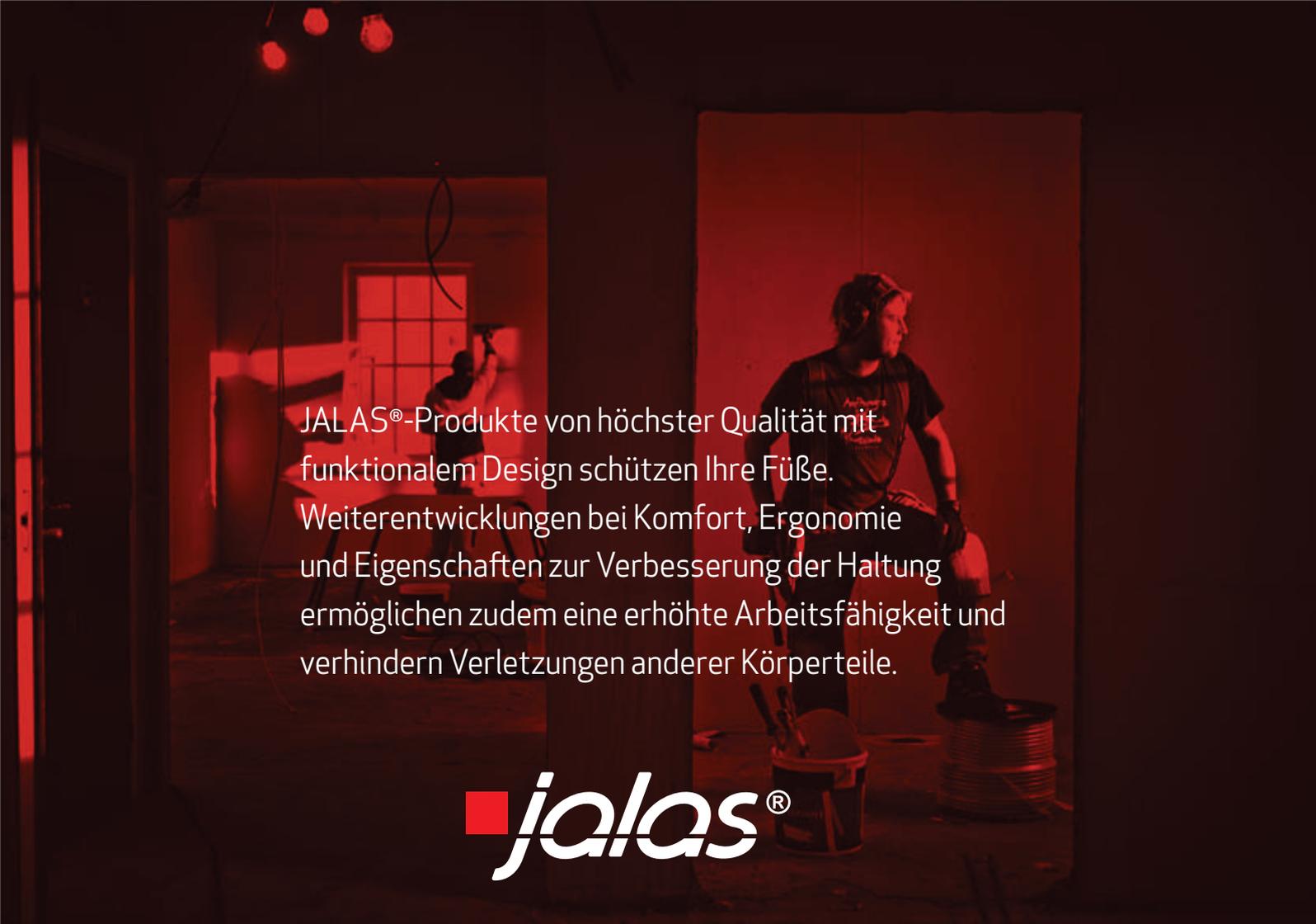
Zunächst bestand unser Produktspektrum nur aus Handschuhen, in den 1970er Jahren dann haben wir jedoch Sicherheitsschuhe hinzugefügt. 2008 haben wir das finnische Unternehmen Urho Viljanmaa Oy gekauft, Hersteller von Sicherheitsschuhen. Die Ejendals-Gruppe war geboren. Teile unserer heutigen Produktion befinden sich in China. Forschung, Entwicklung und Testeinrichtungen befinden sich jedoch weiterhin in Leksand/Schweden, wo das Unternehmen 1949 gegründet wurde, sowie in Finnland.

Neben den Ländern Nordeuropas verfügt Ejendals heute über Niederlassungen in einer Reihe von Märkten in Europa: in Deutschland, Großbritannien, Frankreich, den Beneluxländern, Italien, Spanien, Polen, in den Baltischen Staaten und Russland. Und weitere Märkte sind in Vorbereitung. Das Unternehmen befindet sich noch immer in Familienbesitz und wird heute von Marcus Ejendal, dem Enkel des Firmengründers Valfrid, geleitet. Unser Jahresumsatz beträgt über 100 Millionen Euro.



**ejendals**  
PROTECTING HANDS AND FEET

Ejendals betreibt eine kontinuierliche Produktentwicklung und behält sich das Recht vor, Änderungen in der Produktgruppe vorzunehmen. Wir lehnen ausdrücklich jegliche Haftung für alle eventuell auftretenden Druckfehler und für alle Fehler, die aufgrund der Beschränkungen in der Drucktechnik bezüglich der Farbproduktion in den Katalogen/Broschüren auftreten können, ab. Wir arbeiten mit lebenden, natürlichen Materialien, deshalb treten möglicherweise Farb- und Strukturabweichungen zwischen den (gelieferten) Produkten auf.



JALAS®-Produkte von höchster Qualität mit funktionalem Design schützen Ihre Füße. Weiterentwicklungen bei Komfort, Ergonomie und Eigenschaften zur Verbesserung der Haltung ermöglichen zudem eine erhöhte Arbeitsfähigkeit und verhindern Verletzungen anderer Körperteile.

 **jalas**®

## INDEX

### SICHERHEITSSCHUHE

SCHUTZKLASSE <b>S1</b>	<b>23</b>
SCHUTZKLASSE <b>S1 P</b>	<b>29</b>
SCHUTZKLASSE <b>S2</b>	<b>33</b>
SCHUTZKLASSE <b>S3</b>	<b>38</b>
PELZGEFÜTTERTE WINTERMODELLE	<b>49</b>
SCHWEISSER- UND HITZESCHUTZ	<b>55</b>
SCHUTZKLASSE <b>SB</b>	<b>59</b>

### BERUFSSCHUHE

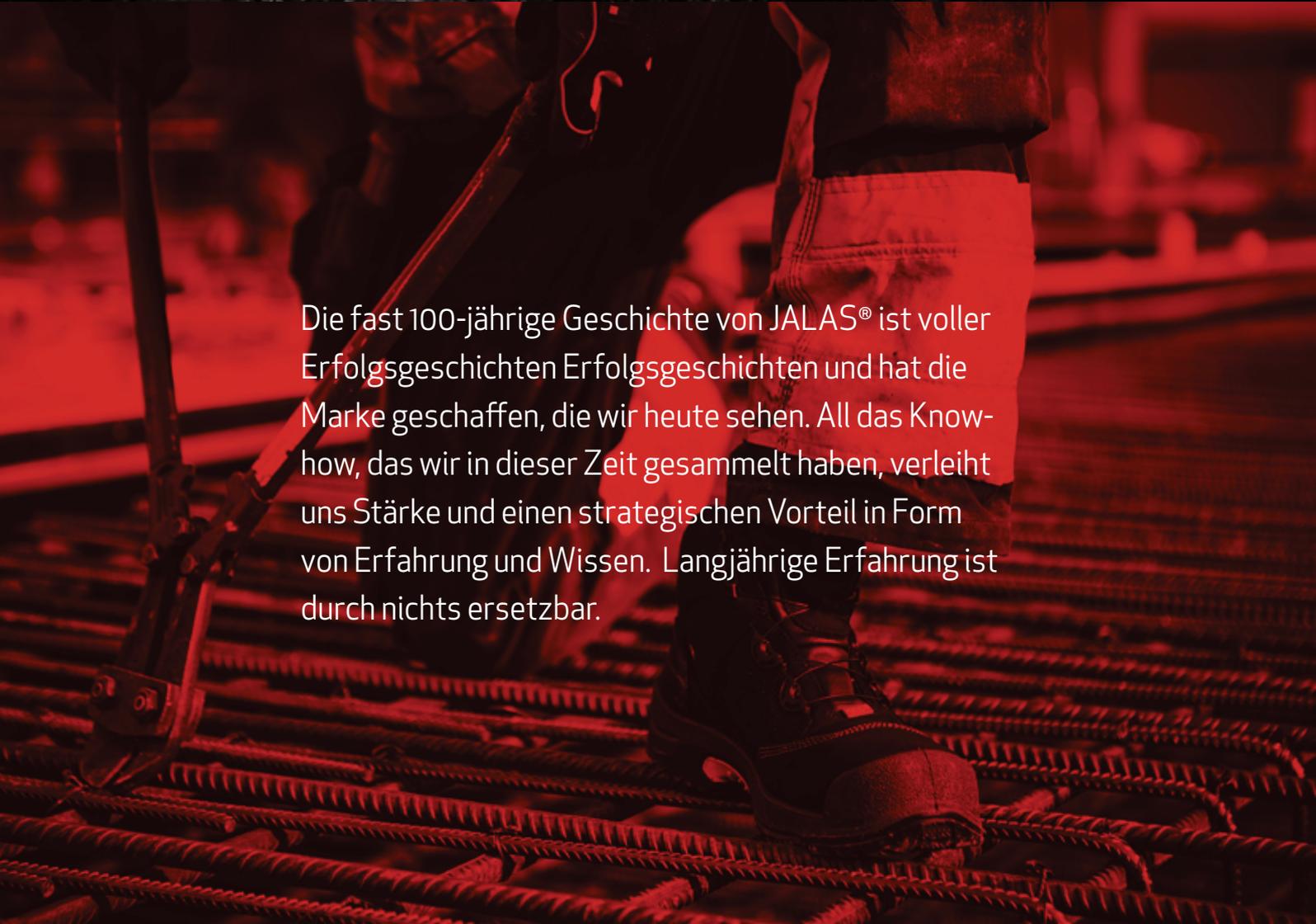
SCHUTZKLASSE <b>01</b>	<b>69</b>
SCHUTZKLASSE <b>02</b>	<b>75</b>
<b>SONSTIGE FUSSBEKLEIDUNG</b>	<b>84</b>

### EINLEGESOHLEN UND SOCKEN

<b>EINLEGESOHLEN</b>	<b>90</b>
<b>SOCKEN</b>	<b>97</b>

### ACCESSOIRES

<b>ACCESSOIRES</b>	<b>106</b>
--------------------	------------



Die fast 100-jährige Geschichte von JALAS® ist voller Erfolgsgeschichten und hat die Marke geschaffen, die wir heute sehen. All das Know-how, das wir in dieser Zeit gesammelt haben, verleiht uns Stärke und einen strategischen Vorteil in Form von Erfahrung und Wissen. Langjährige Erfahrung ist durch nichts ersetzbar.



JALAS®-Produkte beinhalten viele hervorragende Eigenschaften und sind Gegenstand neuester Entwicklungen im Zuge des Aufkommens neuer Materialien und neuer Erkenntnisse. Dies erfordert fortlaufende Produktentwicklung, fortschrittliche Materialkenntnisse, Einblick in extreme Arbeitsbedingungen und Kooperationen bei der Forschung. Funktionales Design bedeutet, dass die Funktion vor dem Design kommt. Auch wenn wir ab und zu einen Designpreis gewinnen.



## JALAS®- Es fängt bei Ihren Füßen an

JALAS® verfügt über die technisch fortschrittlichsten Sicherheitsschuhe, die es auf dem Markt gibt. Vom Konzept bis hin zu den Tests - gefertigt um Ihre Füße zu schützen, ausgestattet mit einem der fortschrittlichsten Stoßdämpfungssysteme der Welt.

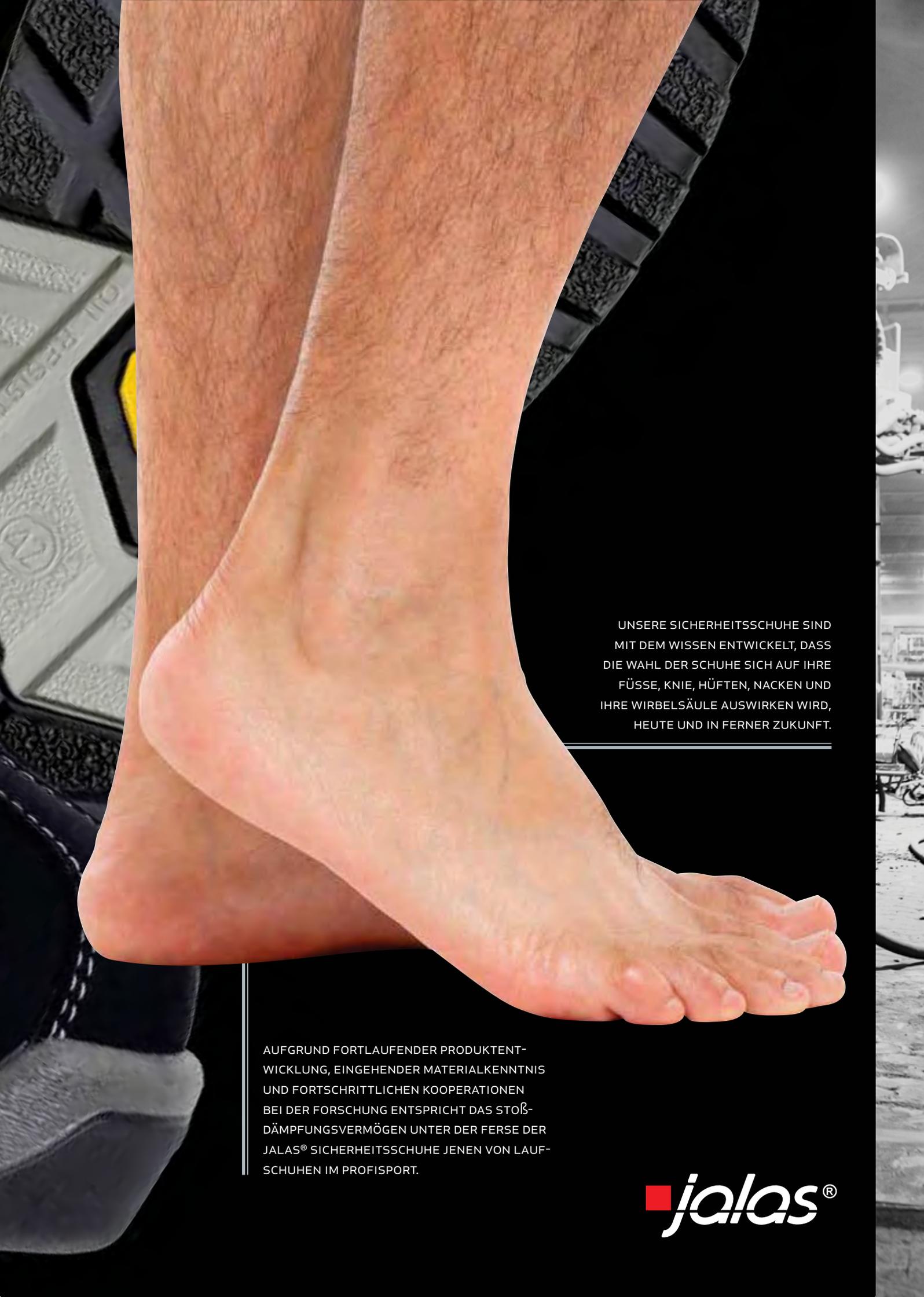
Bei JALAS® geht es nicht um den Schutz vor herabfallenden Teilen, scharfen Gegenständen oder Temperaturen um jeden Preis. Wir wissen auch, dass Schuhe bequem und leicht sein müssen, und dass Sie die Haltung des Trägers verbessern müssen. Auf diese Art werden Sie Ihre Schuhe den ganzen Tag tragen und dadurch andere Bereiche Ihres Körpers vor Langzeitschäden bewahren.

Wir glauben fest an die Stärke unserer Produkte und hören nie auf, nach neuen Lösungen zu suchen. Wir glauben an Sicherheit, Qualität, Ergonomie und Tragekomfort ohne Kompromisse.

Die nahezu 100-jährige Geschichte von JALAS® ist von Erfolg geprägt und hat die Marke geschaffen, die sie heute ist. Nichts geht über Erfahrung. Seit 1916 war und ist JALAS® im Dorf Jokipii in Jalasjärvi, Finnland, beheimatet. Dieser Ort ist auch heute noch die Heimat unserer Hauptproduktionsstätte, unseres Forschungs- und Entwicklungsteams und eines anspruchsvollen Labors.

The image is a high-contrast, black and white photograph of a JALAS safety shoe. The focus is on the sole and the upper part of the shoe. The sole is thick and has a complex, textured pattern with several rectangular sections. The upper part of the shoe is made of a dark material, possibly leather or a synthetic equivalent, with white stitching. A small red square logo is visible on the upper part of the shoe. The background is dark, making the shoe stand out.

jalas



UNSERE SICHERHEITSSCHUHE SIND  
MIT DEM WISSEN ENTWICKELT, DASS  
DIE WAHL DER SCHUHE SICH AUF IHRE  
FÜSSE, KNIE, HÜFTEN, NACKEN UND  
IHRE WIRBELSÄULE AUSWIRKEN WIRD,  
HEUTE UND IN FERNER ZUKUNFT.

AUFGRUND FORTLAUFENDER PRODUKTENT-  
WICKLUNG, EINGEHENDER MATERIALKENNTNIS  
UND FORTSCHRITTLICHEN KOOPERATIONEN  
BEI DER FORSCHUNG ENTSPRICHT DAS STOß-  
DÄMPFUNGSVERMÖGEN UNTER DER FERSE DER  
JALAS® SICHERHEITSSCHUHE JENEN VON LAUF-  
SCHUHEN IM PROFISPORT.

 **jalas**®



# Schützen Sie Ihre Füße

Unser Anliegen ist es, Ihre Füße vor Verletzungen durch Belastungen und Verstauchungen zu schützen und wir möchten, dass Ihr Körper ein Leben lang hält. Wenn Ihr durchschnittlicher Arbeitstag mit Gehen und Stehen verbunden ist, sind Sie jährlich fast 3.200 km zu Fuß unterwegs. Es ist somit nicht schwer, die Bedeutung bequemer und ergonomischer Schuhe zu erkennen. Jeder verdient gute Schuhe bei der Arbeit

Erfahren Sie mehr über die Anatomie und die Ergonomie des Fußes im Buch „The Foot Book“, das in Zusammenarbeit mit dem Orthopädietechniker Lars Eghamn entstanden ist. Im Umgang mit Füßen kann Lars Eghamn auf eine langjährige Erfahrung, sowohl in industriellen Umgebungen als auch in Sportsituationen, zurückgreifen..

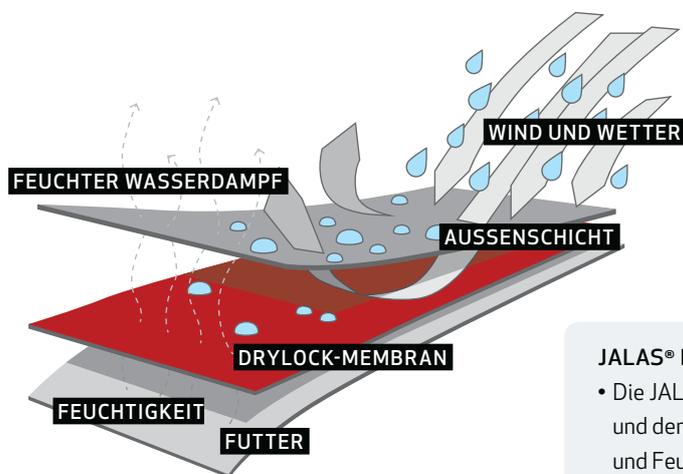


Der Fuß ist eine fantastische Konstruktion. Er muss Sie in aufrechter Position und im Gleichgewicht halten sowie Stöße abfangen. Und dieser Job muss Ihr ganzes Leben lang erledigt werden. Eine wirklich schwierige Aufgabe. Damit der Fuß richtig funktionieren kann, müssen zahlreiche Knochen, Sehnen und Bänder zusammenarbeiten. Er hat auch 90.000 Schweißdrüsen, die helfen, die Körpertemperatur zu regulieren und Abfallprodukte auszuscheiden.

# JALAS® Drylock-Membran

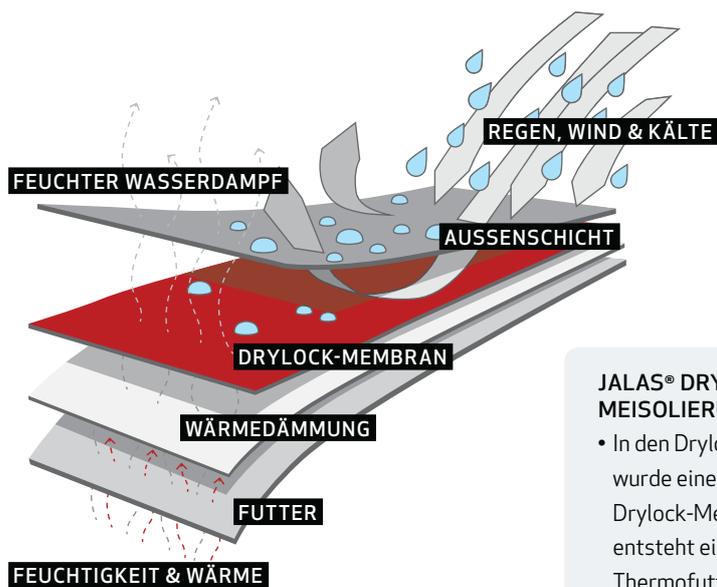
Die Kollektion JALAS® Drylock hat eine wasserdichte Membran, bei der Wassertropfen keine Chance haben, durchzudringen. Sie ist wasserdicht, aber dennoch atmungsaktiv und leitet Schweiß und Feuchtigkeit nach außen ab.

**DRY+LOCK**



## JALAS® DRYLOCK-MEMBRAN

- Die JALAS® Drylock Membran ist wasserdicht und dennoch atmungsaktiv – sie leitet Schweiß und Feuchtigkeit ab.



## JALAS® DRYLOCK-MEMBRAN MIT WÄRMEISOLIERUNG

- In den Drylock-Modellen mit Winterfutter wurde eine Wärmeisolationsschicht auf die Drylock-Membran aufgebracht. Dadurch entsteht ein überragendes, wasserdichtes Thermofutter, bei dem Kälte und Regen draußen bleiben und das den Fuß warm und trocken hält.

# ESD



ESD steht für Electrostatic Discharge, also elektrostatische Entladung. Jeder, der sich mit der Herstellung oder Wartung empfindlicher elektronischer Ausrüstung befasst, muss diese vor elektrostatischen Entladungen schützen. Dies gilt für den gesamten Herstellungs- und Wartungsprozess. Sowohl

Handschuhe als auch Schuhe bilden einen wichtigen Teil dieses Schutzes und es ist entscheidend, dass das gesamte System zusammenwirkt und richtig angewendet wird. Mit ESD gekennzeichnete Produkte entsprechen den aktuellen Kriterien und Normen für ESD-Schutz

## WAS UMFASST ESD?

Eine elektrostatische Entladung entsteht durch einen kurzen elektrischen Spannungsimpuls zwischen unterschiedlich geladenen Gegenständen und/oder Personen, die sich entweder berühren oder sich in unmittelbarer Nähe voneinander befinden. In der Regel dauert solch eine Entladung, die oft in Form eines Funkens in Erscheinung tritt, nur einen Bruchteil einer Sekunde. Elektrostatische Entladung verursacht häufig einen „verdeckten Schaden“, der entweder umgehend oder aber erst nach einiger Zeit in Form eingeschränkter Funktionalität o.ä. auftritt. Bei der Herstellung elektronischer Bauelemente (Leiterplatten u. Ä.), kann selbst sehr geringe Entladungsenergie zu unsichtbaren Schäden führen. Benutzern von ESD-Handschuhen und Schuhen wird geraten, deren Widerstandseigenschaften regelmäßig zu kontrollieren. Schadhafte oder schmutzige Produkte können sich negativ auf den ESD-Schutz auswirken.

## TESTMETHODE

Die Einhaltung der internationalen Norm IEC 61340-5-1 gewährleistet, dass ein ESD-Handschuh in der Lage ist, die für das System erforderlichen Anforderungen an den Widerstand zu gewährleisten, das heißt, dass der Widerstand der Person zum Boden geringer ist als  $109\Omega$ . Der Test wird bei 12% Luftfeuchte durchgeführt. Schuhe werden gemäß der Norm IEC 61340-4-3 getestet, wodurch gewährleistet wird, dass sie einen Widerstand zum Boden von weniger als  $108\Omega$  aufweisen.

## EINSCHRÄNKUNGEN

Die ESD-Zulassung darf nicht mit Eigenschaften der Elektrosicherheit verwechselt werden. Wenn Arbeiten in der Nähe von spannungsführenden Teilen durchgeführt werden sollen, sind die Anforderungen gemäß den nationalen Rechtsvorschriften einzuhalten.

## WAS WIRKT SICH WIE AUF DIE ESD AUS?

Wenn ESD-Handschuhe und -Schuhe zufriedenstellend funktionieren sollen, müssen die persönliche Ausrüstung und der Arbeitsplatz elektrisch leitfähig sein. Weitere Faktoren, die sich auf die elektrostatische Entladung auswirken, sind das für die Kleidung verwendete Material, die Art des Kontakts, die Verwendung von ESD-Armbändern, die Geschwindigkeit der Bewegung, die Sauberkeit der Arbeitsumgebung und die Luftfeuchtigkeit.

Für jede Arbeitssituation sollte eine sorgfältige Risikobeurteilung erfolgen, um die Sicherheit des Menschen, der Substanz oder des Materials, die/das verarbeitet oder weiterentwickelt wird, sowie der verwendeten Geräte zu gewährleisten.

*Für weitere Informationen zu Risikobeurteilungen wenden Sie sich bitte an die für Gesundheit und Sicherheit zuständigen Behörden, Berufsverbände oder vergleichbare Einrichtungen in Ihrem Land.*

# Viele Füße müssen unnötig leiden

Das RSI-Syndrom (Repetitive Strain Injury) ist wahrscheinlich das am meisten verbreitete Problem der Arbeitsumgebung in der westlichen Welt. Allein in Schweden werden jedes Jahr rund 14.000 solcher Verletzungen berichtet. Aus unserer Sicht ist dies eine unnötige Situation. In der Folge wurde in der JALAS®-Serie ein umfassender Ansatz für Schuhe und Einlegesohlen gewählt. Bei der Durchführung dieses Ansatzes unterstützt der Fuß-Scanner FootStop Service, mit dem Schuhe und Einlegesohlen einfacher und verschiedene Fußformen individuell geprüft werden können.

## FÜSSE SCANNEN? WOZU?

Mithilfe eines Fuß-Scanners können Nutzer individuell auf entsprechende Einlegesohlen, die das RSI-Syndrom verhindern, geprüft werden. Das heißt, dass der FootStop Service eine Form der vorbeugenden Gesundheitsfürsorge darstellt. Es kann jedoch eine medizinische Behandlung bereits vorhandener Verletzungen nicht ersetzen. Die anatomisch geformten JALAS®-Einlegesohlen können viele Probleme lösen – aber nicht alle. Für Menschen, die schwerwiegende Probleme mit ihren Füßen haben, sind orthopädisch geprüfte Einlegesohlen ein Muss.

- Der FootStop Service ermöglicht eine schnelle und einfache Analyse der Füße.
- Für den Scan-Vorgang Ihrer Füße können Sie Ihre Socken sogar anbehalten.
- Der Scanner benötigt nur einige Minuten, um das Fußgewölbe sowie die Maße und Druckpunkte der Füße zu registrieren.
- Die Ergebnisse sind sofort verfügbar. Am Bildschirm wird dann angezeigt, wie und wo Drücke auf die Füße wirken und ob das Fußgewölbe zu niedrig, zu hoch oder ordnungsgemäß ausgebildet ist.
- Ein Mitarbeiter des Shop-Teams kann Ihnen helfen, die richtigen Schuhe und Einlegesohlen auszuwählen.

### WIE GEHT ES IHREN FÜSSEN?

Die Entstehung von Fußbeschwerden ist ein schleichender Prozess, vor allem wenn man älter wird. Typische Probleme sind Haut- und Zehennagelbeschwerden, Schmerzen und Schäden durch unregelmäßige und wechselnde Belastungen sowie Zerrungen (Fehlstellungen).

Ein Fuß, der falsch gestützt wird oder im Schuh vor- und rückwärts rutscht, überdehnt sich schnell und der Nutzer ist in der Folge verspannt. Nach einiger Zeit kann dies zu Verletzungen an den Knien, Hüften und im Rücken führen.

Der beste Weg zur Vermeidung von Problemen und Verletzungen ist die Auswahl von Schuhen in der richtigen Größe. Wählen Sie ein Modell, mit dem Stöße abgedämpft werden können. Manchmal sind für Schuhe auch individuell geprüfte Einlegesohlen notwendig.

In vielen Fällen können jedoch individuell angefertigte orthopädische Einlagen durch den Einsatz von JALAS® Neutralizer-Einlegesohlen, die für flache, mittlere und hohe Fußgewölbe erhaltlich sind, vermieden werden.



**FootStopService**  
BY JALAS

# Verlängern Sie die Lebensdauer Ihrer Schuhe

Folgendes ist zu beachten, wenn Ihre Sicherheitsschuhe länger halten sollen:

## **UMWELT**

Bestehen die Laufsohle und das Obermaterial aus Materialien, die in der Umgebung funktionieren, in der der Schuh verwendet werden soll? Dies ist besonders wichtig, wenn es wahrscheinlich ist, dass der Schuh mit chemischen Substanzen, Düngemitteln oder Harnstoff in Kontakt kommt oder in der Gießerei verwendet werden soll.

## **FEUCHTIGKEIT**

Bei nassen Schuhen: immer bei Raumtemperatur trocknen. Keinesfalls in einem Trockenschrank oder auf einem Heizkörper trocknen.

## **IMPRÄGNIERUNG**

Imprägnieren Sie die Schuhe (einschließlich Nähte und Staublasche). Schuhe und Stiefel in Narbenleder und geöltem Leder sollten mit Nerzöl imprägniert/mit Feuchtigkeit versorgt werden.



# Glossar

## EINLEGESOHLEN

Sicherheitsschuhe werden nach EN ISO 20345:2011 und Berufsschuhe nach EN ISO 20347:2012 zertifiziert und zum Zeitpunkt des Verkaufs mit einer standardmäßigen Einlegesohle versehen.

Ausschließlich Einlegesohlen von JALAS® weisen eine Typenzulassung zur Verwendung in den Sicherheitsschuhen von JALAS® auf.

Wenn Sicherheitsschuhe von JALAS® zusätzliche Zertifizierungen gemäß BGR 191 aufweisen, können zertifizierte Einlegesohlen verwendet werden.

Bei Eigenschaften von Schuhen, die nach EN ISO 20345/EN ISO 20347 und/oder IEC 61340-5-1 (ESD) zertifiziert sind, kann nicht garantiert werden, ob eine Einlegesohle eines anderen Typs verwendet worden ist.

Sämtliche standardmäßigen Einlegesohlen von JALAS® haben eine ausgeprägte Einbuchtung im Fersenbereich und herausgearbeitete Fußbögen. Die Einlegesohlen sind flexibel und gleichzeitig stabil und passen sich dem Fuß an. Sie stützen in den richtigen Bereichen und sind sehr komfortabel.

### FX2 SUPREME

Einlegesohle mit Doppel-Stoßabsorptionszonen aus Poron® XRD® und einer Schicht komfortabler Merinowolle. Sie entspricht den Anforderungen der ESD-Norm (elektrostatische Entladung).

### FX2 PRO

Einlegesohle mit Doppel-Stoßabsorptionszonen aus Poron® XRD® und Textilschicht. Sie entspricht den Anforderungen der ESD-Norm (elektrostatische Entladung).

### FX1 CLASSIC

Einlegesohle mit Stoßabsorption im Fersenbereich und mit einer Textilschicht. Sie entspricht den Anforderungen der ESD-Norm (elektrostatische Entladung).

### FX2 CLASSIC

Einlegesohle mit Doppel-Stoßabsorptionszonen und Textilschicht. Sie entspricht den Anforderungen der ESD-Norm (elektrostatische Entladung).

### FX2 WINTER

Diese Einlegesohle ist eine fortschrittliche Winter-Einlegesohle mit Doppel-Stoßabsorptionszonen aus Poron® XRD® und antibakteriellen Eigenschaften. Merinowolle ist ein weiches und geschmeidiges Naturmaterial, das Feuchtigkeit aufnimmt und Wärme speichert. Seine überragenden Belüftungseigenschaften halten bei kalten Temperaturen warm und bei hohen Temperaturen bleibt die Einlegesohle kühl. Die Folienschicht weist von unten kommende Kälte ab, und zugleich strahlt sie die Wärme im Schuh zurück und speichert diese. Sie entspricht den Anforderungen der ESD-Norm (elektrostatische Entladung).

### FX3 EXALTER

Einlegesohle mit einer weichen und stoßabsorbierenden NeoFoam-Schaumschicht. Die weiche EVA-Schicht bietet

Struktur, Stabilität und Komfort. Neben der Stütz- und Stabilisierungsfunktion hält die harte EVA-Schicht die Einlegesohle in ihrer Form und sichert ihre Funktionalität. Zweifache Stoßabsorptionszonen aus Poron® XRD®. Die antimikrobielle Schutztechnologie Microban® verhindert das Wachstum von Bakterien.

## MATERIAL LAUFSOHLE

### RPU

Die Sohle besitzt eine einzigartige Molekularstruktur mit zahlreichen kleinen Saugnäpfen, die eine überragende Rutschhemmung auf nassen Oberflächen bietet. Sie ist in drei Bereiche unterteilt, die auf natürliche Weise den verschiedenen Schrittphasen folgen.

### NITRILKAUTSCHUK

Nitrilkautschuk bietet eine gute Griffigkeit auf glatten oder nassen Oberflächen – auch auf Schnee und Eis. Die Sohle bleibt weich und flexibel, sogar bei sehr niedrigen Temperaturen. Sie ist bis 300°C hitzebeständig und somit für den Einsatz in heißen Umgebungen geeignet. Darüber hinaus widersteht die Sohle bis zu einem gewissen Maß auch hochkonzentrierten chemischen Substanzen.

### PU

Polyurethan ist ein Material, das Schuhwerk mit einer guten Rutschhemmung und einer hohen Beständigkeit ausstattet.

### TPU

TPU ist ein thermoplastisches Elastomer auf Urethanbasis mit sehr hohen elastischen Eigenschaften und einer hohen Verschleißbeständigkeit. Am besten geeignet für Arbeiten im Innen- und Außenbereich in saubereren und trockenen Umgebungen.

## EIGENSCHAFTEN: LAUFSOHLE ANTISTATISCHE EIGENSCHAFTEN

Unser gesamtes Sicherheitsschuhwerk besitzt antistatische Eigenschaften in Übereinstimmung mit EN ISO 20345:2011.

### ESD

Der Test zur elektrostatischen Entladung (ESD) ist eine zusätzliche Prüfung, die eingesetzt wird, wenn die Beseitigung von elektrostatischer Energie erforderlich ist. Die Grenzwerte für den elektrischen Widerstand von ESD-Schuhwerk sind 100 kΩ–35 MΩ und stimmen mit der Norm IEC 61340-5-1 überein. Sämtliche Sicherheitsschuhe von JALAS®, die mit einem ESD-Piktogramm gekennzeichnet sind, stimmen mit der Norm IEC 61340-5-1 überein.

### STABILIZATOR

Extra starre Konstruktion mit Stabilizator im Fußbogen, der das Risiko von Verstauchungen verringert. Verfügbar bei Schuhen mit RPU, Nitril und TPU in der Laufsohle.

## PASSFORM UND KOMFORT

### SCHMALE/NORMALE PASSFORM

Für schmale bis normale Füße.

#### NORMALE PASSFORM

Passt zu den meisten Füßen.

#### WEITE PASSFORM

Für Füße, die das Extra in der Breite und Höhe brauchen.

#### BOA® CLOSURE SYSTEM

Durch einfaches Drehen am Boa® Drehverschluss mit nur einer Hand spannen Sie die Schnürung an. Das Boa®-Verschlussystem ist auch resistent gegen Wasser, Matsch und Eis und spart kostbares Gewicht.

#### FUTTER

##### TEBOX/DRILEX®

Beständiges, atmungsaktives Futtermaterial aus Polyester und Polyamid.

##### MIKROFASER

Material aus Textilgewebe, das für eine gute Ventilation und ein gutes Fußklima sorgt.

##### CAMBRELLE®

Futtermaterial mit guten atmungsaktiven Eigenschaften.

##### ABSOLUTE ALUMINIA

Wärmt effizient und erlaubt Feuchtigkeit gleichzeitig zu entweichen. Hält Ihre Füße sogar in extrem kalten Umgebungen warm.

##### TECHNISCHES FLEECE

Ein mikroskopisch dünnes technisches Fleecefutter für maximalen Komfort während der kältesten Zeit des Jahres.

##### SYNTHETIKFELL

Ein warmes Futter aus einer Mischung von Wolle und synthetischen Fasern.

##### BIOKERAMIK-FELL

Isoliert gegen extreme Kälte. Material mit guter Wärmeregulierung – die Wärmeenergie im Schuh wird wiederverwertet. Fördert die Durchblutung. Leitet Feuchtigkeit ab. Stoppt Bakterien und unangenehme Gerüche.

#### MEMBRANE

Membran mit wasserabweisenden und atmungsaktiven Eigenschaften.

##### DRYLOCK

Wasserdichte und atmungsaktive Membran von JALAS®. Versiegelte Nähte halten Ihre Füße warm und trocken.

##### WASSERABWEISEND

Leder und/oder Gewebe, das/die durch eine Membran wasserdicht oder eine Beschichtung wasserabweisend gemacht worden ist/sind.

##### RESPIRO (durch Geox patentiertes Transpirationssystem)

Respiro ist der Name der Kollektion von JALAS®, bei der die Laufsohle mit einer atmungsaktiven Membran ausgerüstet wurde (patentiert durch Geox). Lässt Feuchtigkeit entweichen und verhindert das Eindringen von Wasser. Die Membran wird aktiviert, sobald die Temperatur der Füße ansteigt. Hält Füße sogar in heißen Umgebungen trocken und kühl. Das System kann die Temperatur im Inneren des Schuhs um bis zu 3°C senken.

#### AUFPRALLSCHUTZ

D30® ist ein intelligentes Material zur Aufprallabsorption, das bei externer Kräfteinwirkung nicht in sich zusammenfällt. Die Molekularnetzstruktur verteilt die Kraft effizient zu den Seiten. D30® kann sowohl in extremer Kälte als auch bei hohen Temperaturen eingesetzt werden.

##### PORON® XRD®

Poron® XRD® ist ein Material mit einzigartigen stoßabsorbierenden Eigenschaften. Das Material ist weicher, wenn Sie stehen, und versteift zur erhöhten Aufprallabsorption, wenn Sie gehen.

##### NEOFOAM

Hervorragende Aufprallabsorption sowie dem Plus an Komfort und Weichheit.

#### SCHUHSPITZENVERSCHLEISSCHUTZ

##### PRONOSE

Der Verschleißschutz der Schuhspitze mit zusätzlichem PU verlängert die Lebensdauer des Schuhs. Mit einigen Ausnahmen verfügbar in den Schuhen der Schutzklasse SIP und S3.

#### SICHERHEITSKAPPEN

Sämtliche Sicherheitskappen stimmen mit der Norm EN ISO 20345:2011 überein.

Anforderungen:

- Aufprallenergie von 200 Joule
- Druckkraft von 15.000 Newton

##### ALUMINIUM

Wiegt nur etwa 50 Gramm. Der Schuh wird leichter und der Schwerpunkt wird nach hinten verlagert. Dies führt zu einer Verbesserung der Balance und verringert die Stauchung der Schienbeinmuskulatur. Verfügbar in den meisten Schuhmodellen von JALAS®.

##### STAHL

Verfügbar in den JALAS®-Sicherheitsschuhen der Größe 34 und in einigen der Größe 35 sowie in einigen Modellen der GRANINGE®-Schutzschuhserie.

##### VERBUNDWERKSTOFF

Verfügbar in der metallfreien Serie von JALAS® und in einigen Modellen der GRANINGE®-Schutzschuhserie.

#### NAGELDURCHTRITTSCHUTZ

Sämtliche Schutzvorrichtungen gegen Nageldurchtritt stimmen mit der Norm EN ISO 20345:2011 überein. Die entsprechende Anforderung besagt, dass der Schuh einer Penetration von 1,1 kN eines Nagels mit einem Durchmesser von 4,5 mm widerstehen muss.

##### EDELSTAHL

Der Nageldurchtrittschutz verhindert, dass Nägel und andere spitze Gegenstände den Schuh durchdringen können.

##### WEICHE PLASMA-BEHANDELTE GEWEBE

Dieser Nageldurchtrittschutz besteht aus einem plasmabehandeltem Gewebe, wodurch dieses weich und leicht wird. Es verhindert, dass Nägel und andere spitze Gegenstände den Schuh durchdringen können.



# SICHERHEITSSCHUHE



# Sicherheitsschuhe

Unsere Sicherheitsschuhe höchstmöglicher Qualität verringern nicht nur Risiken, sondern steigern auch das Wohlbefinden. Unsere Schuhe erfüllen die höchsten Kriterien in Bezug auf Sicherheit, Rutschhemmung, Stabilität und Ergonomie.

Weiterhin sind hoher Komfort, geringes Gewicht, gute anatomische Eigenschaften und Belüftung ebenso wichtige Faktoren.

Es sollte immer möglich sein, einen Schuh zu finden, der zu Ihren Bedürfnissen passt. Zusätzlich zu einer Vielzahl von Modellen, die speziell für die unterschiedlichen Situationen konzipiert wurden, deckt unsere Produktpalette auch ein enormes Größenspektrum ab, wobei die Schuhe in breiter, normaler oder schmaler Passform verfügbar sind.

Einen Schuh in der falschen Umgebung zu verwenden, kann regelrecht gefährlich sein. Mit uns haben Sie den richtigen Schuh für jeden Job.



## Vorschriften und Normen

Sämtliche Sicherheitsschuhe in unserem Sortiment entsprechen den EN-Normen sowie den bezüglich des Arbeits- und Gesundheitsschutzes innerhalb verschiedener Berufsfelder geltenden Normen. Grundlage für die verschiedenen EN-Normen ist die PSA-Richtlinie (89/686/EWG).

In der untenstehenden Tabelle sind die verschiedenen Schutzklassen aufgeführt. Darüber hinaus gibt es eine Reihe zusätzlicher Prüfungen – siehe dazu Beispiele in der Fact Box.

Bitte kontaktieren Sie den Kundendienst unter +46(0)247 360 00, wenn Sie Hilfe bei der Auswahl der richtigen Schuhe benötigen.

SICHERHEITSSCHUHE, TABELLE NACH EN ISO 20345:2011

KLASSE		Zehenschutzkappe (200 J/15000 N)	Vollständig geschlossener Fersenbereich	A Elektrischer Widerstand (0,1-1000 Megaohm)	E Energieaufnahme im Fersenbereich (bei 20 Joule geprüft)	WRU Beständigkeit des Obermaterials gegen Wasserdurchtritt und Wasseraufnahme	Profilierte Laufsohle	P Penetrationsfeste Laufsohle
I, II	<b>SB</b>	●						
I	<b>S1</b>	●	●	●	●			
I	<b>S2</b>	●	●	●	●	●		
I	<b>S3</b>	●	●	●	●	●	●	●
II	<b>S4</b>	●	●	●	●	●		
II	<b>S5</b>	●	●	●	●	●	●	●

**S** Mit einem „S“ gekennzeichnete Schuhe sind mit einer Zehenschutzkappe ausgestattet, die einer Aufprallenergie von 200 J und einem Druck von 15 kN standhält.

**Klasse I** Schuhe aus Leder oder anderen Materialien, ausgenommen alle Gummi- oder Polymere-Materialien.

**Klasse II** Gummi- (z. B. vollständig vulkanisiert) oder Polymere-Materialien (z. B. vollständig geformt).

**P** Durchtrittssichere Laufsohle.

**HRO** Hitzebeständige Laufsohle, Verbindung geprüft bei 300°C.

**WR** Wasserfestes Schuhwerk.

**WRU** Beständigkeit gegen Wasserdurchtritt und Wasseraufnahme.

**CI** Kälteisolierung.

**HI** Wärmeisolierung.

**HI3** Wärmeisolierung Leistungsstufe 3.

**Typ 2** Sämtliche Brandbekämpfungs- und Rettungseinsätze, bei denen Schutz gegen Durchtritt und Zehenschutz benötigt werden, kein Schutz gegen chemische Gefahren.

**ESD** Elektrostatische Entladung.

**ESD IEC 61340-5-1** Widerstand der elektrostatischen Entladung unter 35 Megaohm.

**SRA** Rutschsicherheit auf Böden mit Keramikfliesen mit Natriumlaurylsulfat-Lösung.

**SRB** Rutschsicherheit auf Stahlböden mit Glycerin.

**SRC SRA + SRB.**

**FO** Ölbeständige Laufsohle.

**A** Elektrischer Widerstand (0,1-1000 Megaohm).

**E** Energieaufnahme im Fersenbereich (bei 20 Joule geprüft).

# JALAS®-Sohlenplattformen für Sicherheitsschuhe

Sämtliche Schuhe mit einer Zwei-Komponenten-Sohle sind mit einer PU-Zwischensohle für den größtmöglichen Komfort ausgestattet.

## ENDURO

Hergestellt aus Nitrilkautschuk. Breite Passform und Stoßdämpfung in der Ferse. Widersteht Hitze bis zu 300°C. ESD-geschützt, antistatisch und ölbeständig. Das Strukturmuster gewährleistet gute Rutschhemmung bei Bewegungen seitwärts, vorwärts und rückwärts. Drainagekanäle beseitigen Öl, Wasser und Schmutz. Unterschiedliche Oberflächenstrukturen bieten festen Halt, egal wie Sie sich bewegen. Das Thye-Stabilisationssystem bietet Unterstützung für den Fußbogen und sorgt für guten Halt auf Leitern.

Entspricht den Anforderungen der IEC-61340-5-1  
Erhältlich in den Sicherheitsklassen: S1, S1 P, S2 und S3  
Passform: Breit

## PERFORMANCE

Die in Zusammenarbeit mit Vibram entwickelte Nitrilkautschuk-Laufsohle bietet ein speziell entwickeltes Muster, das bei der Ableitung von Wasser, Schnee und Schmutz unterstützt. Gute Rutschhemmung während der Bewegung seitwärts, vorwärts und rückwärts. Verstärkte Sitzfläche für maximalen Fersenhalt und eine bessere Stoßdämpfung. Speziell entwickelte flexible Konstruktion an der Vorderseite der Sohle. Widersteht Hitze bis zu 300°C. ESD-geschützt, antistatisch und ölbeständig.

Entspricht den Anforderungen der IEC-61340-5-1  
Erhältlich in den Sicherheitsklassen: S1, S3  
Passform: Normal

## GRIP

Die Grip-Sohle wird aus Nitrilkautschuk hergestellt. Dadurch wird sie zu einer langlebigen Sohle. Die Sohle ist hitzebeständig (HRO) und kann wirklich heißen Böden (bis zu 300°C) standhalten. Die beste Wahl für Industriearbeiter und Handwerker. Kann sowohl im Innen- als auch im Außenbereich verwendet werden. Die Sohle sorgt für hervorragenden Halt sowohl auf Schnee und Eis als auch bei sehr niedrigen Temperaturen. Sie besitzt darüber hinaus auch eine Beständigkeit gegen die meisten chemischen Substanzen. Zur Verlängerung der Lebensdauer sollten die Schuhsohle und das Obermaterial dennoch am Ende des Arbeitstages gereinigt werden.

Entspricht den Anforderungen der IEC-61340-5-1  
Erhältlich in den Sicherheitsklassen: S1, S1 P, S2 und S3  
Passform: Normal

## ZENIT

Die Laufsohle besteht aus einem innovativen RPU-Material, das einen extrastarken Halt bei extremer Robustheit bietet und gleichzeitig weich und bequem ist. Für Fachkräfte in der verarbeitenden Industrie und Handwerker geeignet. Hervorragend geeignet für Arbeiten im Innen- und Außenbereich.

Entspricht den Anforderungen der IEC-61340-5-1  
Erhältlich in den Sicherheitsklassen: S1, S1 P, S2 und S3  
Passform: Normal





### STABILIZATOR

Die Stabilizator-Sohle ist die Laufsohle, die ihren Namen durch starre Schutzschuhe von JALAS® erworben hat und auch damit verbunden wird. TPU ist das Material. Der Schuh ist mit einem von Geox® patentierten Transpirationssystem ausgestattet. Geeignet für saubere und trockene Industrieumgebungen. Nicht in allen Ländern erhältlich.

Entspricht den Anforderungen der IEC-61340-5-1

Erhältlich in den Sicherheitsklassen: S1 und S2

Passform: Normal



### GREEN LINE

Hergestellt aus PU, einem Material, das für den Einsatz in vielen verschiedenen Umgebungen geeignet ist. Es wurde als Plattform für unsere metallfreie Kollektion mit dem gleichen Namen entwickelt. Mehrere Modelle erfüllen die Anforderungen des EU Ecolabels. Geeignet für Arbeiten, bei denen metallfreie Schuhe erforderlich sind, z. B. in Kernkraftwerken, Flughäfen, Gefängnissen und bei der Polizei.

Entspricht den Anforderungen der IEC-61340-5-1

Erhältlich in den Sicherheitsklassen: S1, S1 P und S3

Passform: Schmal/Normal



### M-SPORT

Hergestellt aus PU, einem Material, das für den Einsatz in vielen verschiedenen Umgebungen geeignet ist. Geeignet für industrielle Tätigkeiten und für Handwerker, sowohl im Innen- als auch im Außenbereich.

Entspricht den Anforderungen der IEC-61340-5-1

Erhältlich in den Sicherheitsklassen: S1, S1 P, S2 und S3

Passform: Normal

# JALAS® Sicherheitsschuh-Kollektionen

## MGR



Robustes und sportliches Design. Die starre Sohle zur Stabilisierung und die breite rutschhemmende Laufsohle reduzieren das Risiko von Verstauchungen des Fußes. Durch die Zehenschutzkappe aus Aluminium ist der Schuh leicht und hat einen guten Schwerpunkt, wodurch die Verbesserung der Balance und eine Verminderung des Drucks auf das Schienbein erreicht werden.

## M-SPORT



Hergestellt aus PU, einem Material, das für den Einsatz in vielen verschiedenen Arbeitsumgebungen geeignet ist. Es kann im Handel und in der Industrie, sowohl im Innen- als auch Außenbereiche eingesetzt werden. Aluminium-Zehenkappe und Einlegesohle mit zweifachen Stoßabsorptionszonen. Geringes Gewicht, gut ausbalanciert und komfortabel.

## GREEN LINE



Bei dieser Kollektion waren wir so umweltfreundlich wie möglich. Dies sind die ersten Sicherheitsschuhe, die die EU-Blume, das Europäische Umweltzeichen, tragen. Sie enthalten kein Metall. Stattdessen haben wir sowohl für den Nageldurchtrittschutz als auch für die Zehenkappe ein Material verwendet, das den Umweltschutz über den gesamten Lebenszyklus des Schuhs hinweg in den Vordergrund stellt.

## DRYLOCK



Eine wasserdichte Kollektion. Schuhe mit Drylock-Membran sind wasserdicht, atmungsaktiv und transportieren Schweiß und Feuchtigkeit gleichermaßen ab. Die Laufsohle aus PU bzw. Nitril ist rutschhemmend und dadurch sehr gut für Nutzer geeignet, die Arbeiten auf nassen und glatten Oberflächen ausführen. Darüber hinaus ist sie sehr robust. Die Sohle ist hitzebeständig und hält sowohl Schweißfunken als auch extrem heißen Böden stand.

## ZENIT



Die ZENIT®-Kollektion verbindet hohen Komfort und gute Dämpfung, dank des einzigartigen Stoßdämpfungssystems FX2. Die Laufsohle besteht aus RPU. Die sich durch seine einzigartige Struktur ergebende Oberfläche mit unzähligen kleinen Saugnäpfen bietet beste Rutschhemmung in nassen und rutschigen Umgebungen. Fußbett und Staublasche sind mit einem Memory-Schaumfutter ausgestattet, das sich „erinnert“ und sich der Form des Fußes anpasst.

## EXALTER<sup>2</sup>



Die farbenfrohe Exalter<sup>2</sup>-Kollektion hat ein sportliches Design und die intelligenten Details gewährleisten Funktionalität und Komfort. Eine hitzebeständige Laufsohle aus Nitrilkautschuk mit einem speziellen Muster unterstützt bei der Ableitung von Wasser, Schnee und Schmutz. Außerdem bietet das durchdachte Design im Bereich des Fußgewölbes erhöhte Sicherheit bei Arbeiten auf Leitern.

## STREET



Trendy, modern und im sehr komfortablen Sneaker-Stil bieten diese Schuhe alle Schutzeigenschaften herkömmlicher Sicherheitsschuhe. RPU-Sohle für eine ultimative Rutschhemmung. Das Futter ist atmungsaktiv, dadurch ist der Schuh luftig, weich und auch über längere Zeiträume angenehm zu tragen.

## GRAN PREMIO



Eine Kollektion von etwas weiteren Schuhen und Stiefeln, ideal für raue Bedingungen innen und außen. Unschlagbare Rutschhemmung auf winterglatten Oberflächen.

## GRIP

Die Kollektion mit attraktivem Design, hoher Qualität und hohem Komfort. Die Laufsohle aus PU/ Nitrilkautschuk gewährleistet eine gute Rutschhemmung und Einsatzfähigkeit in industriellen Umgebungen. Modelle für die Nutzung im Innen- und Außenbereich sind verfügbar.

SCHUTZKLASSE **S1**



**JALAS® 9500 EXALTER**

EN ISO 20345:2011, S1 SRC HRO

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Performance

MATERIAL LAUFSOHLE PU-Zwischensohle,

Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle

EINLEGESOEHLE FX3 Exalter2

MATERIAL EINLEGESOEHLE Textil, weiches

E.V.A, hartes E.V.A, elektrisch leitender

Polyesterfaden, neo foam, zweifache

Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®

OBERMATERIAL Mikrofaser, Textil

MATERIAL FUTTER Hygienisches Polyamid

FARBE Schwarz, grau, grün

EIGENSCHAFTEN Geringes Gewicht, hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, ventilierende Einlegesohle, Stabilizator, ergonomisch geformt, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD), antibakterielle Faser - Geruchshemmend, Umweltsiegel des schwed. Naturschutzvereins

HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz, hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, luftdurchlässig, optimierte Stoßdämpfung, leicht

VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN Innenräume

**JALAS® 9520 EXALTER**

EN ISO 20345:2011, S1 SRC HRO

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Performance

MATERIAL LAUFSOHLE PU-Zwischensohle,

Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle

EINLEGESOEHLE FX3 Exalter2

MATERIAL EINLEGESOEHLE Textil, weiches

E.V.A, hartes E.V.A, elektrisch leitender

Polyesterfaden, neo foam, zweifache

Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®

OBERMATERIAL Mikrofaser, Textil

MATERIAL FUTTER Hygienisches Polyamid

FARBE Schwarz, grau, rot

EIGENSCHAFTEN Geringes Gewicht, hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, ventilierende Einlegesohle, Stabilizator, ergonomisch geformt, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD), antibakterielle Faser - Geruchshemmend, Umweltsiegel des schwed. Naturschutzvereins

HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz, hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, luftdurchlässig, optimierte Stoßdämpfung, leicht

VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN Innenräume

**JALAS® 3000 ZENIT**

EN ISO 20345:2011, S1 SRC

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Zenit

MATERIAL LAUFSOHLE PU-Zwischensohle,

Kunststoffgelenk, RPU-Laufsohle

MATERIAL BINDESOEHLE SBS

EINLEGESOEHLE FX2 Supreme

MATERIAL EINLEGESOEHLE Textil, weiches

E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,

Merinowolle, zweifache Stoßdämpfungszone

aus Poron® XRD®

OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder, Spaltleder

MATERIAL FUTTER Polyamid, Polyester

FARBE Schwarz, grau, rot

EIGENSCHAFTEN Eine atmende Membran, patentiert von Geox Company, ventilierende Belüftungslöcher, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, wattierter Schafttrand aus Memory Foam, ventilierende Einlegesohle, Stabilizator, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)

HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz, hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, sehr atmungsaktiv, optimierte Stoßdämpfung

VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN Innenräume, trockene Bereiche

NICHT IN ALLEN LÄNDERN  
ERHÄLTlich



**JALAS® 3020 ZENIT**

EN ISO 20345:2011, S1 SRC

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
 PASSFORM Normal  
 GRÖSSEN 36-47  
 PLATTFORM Zenit  
 MATERIAL LAUFISOHLE PU-Zwischensohle,  
 Kunststoffgelenk, RPU-Laufsohle  
 MATERIAL BINDESOHLE SBS  
 EINLEGESOHLE FX2 Supreme  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
 E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
 Merinowolle, zweifache Stoßdämpfungszone  
 aus Poron® XRD®  
 OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder,  
 Spaltleder

MATERIAL FUTTER Polyamid, Polyester  
 FARBE Schwarz, grau, rot  
 EIGENSCHAFTEN Ölbeständige Laufsohle,  
 antistatische Eigenschaften, wattierter  
 Schafttrand aus Memory Foam, ventilierende  
 Einlegesohle, Stabilizator, zweifache  
 Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1  
 (ESD)  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,  
 hervorragender Grip, sehr gute Passform,  
 besonders bequem, luftdurchlässig, optimierte  
 Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
 Innenräume

**ZENIT**  
COLLECTION**jalas®****JALAS® 3800A MGR MONZA RESPIRO**

EN ISO 20345:2011, S1 SRC

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
 PASSFORM Normal  
 GRÖSSEN 36-47  
 PLATTFORM Stabilizator  
 MATERIAL LAUFISOHLE PU-Zwischensohle,  
 Kunststoffgelenk, TPU-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Supreme  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
 E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
 Merinowolle, zweifache Stoßdämpfungszone  
 aus Poron® XRD®  
 OBERMATERIAL Mikrofaser  
 MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz, rot  
 EIGENSCHAFTEN Eine atmende Membran,  
 patentiert von Geox Company, ventilierende  
 Belüftungslöcher, ölbeständige Laufsohle,  
 antistatische Eigenschaften, gepolsterte  
 Schaftkante, ventilierende Einlegesohle,  
 Stabilizator, zweifache Stoßdämpfungszone,  
 entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,  
 guter Grip, sehr gute Passform, besonders  
 bequem, sehr atmungsaktiv, optimierte  
 Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
 Innenräume, trockene Bereiche

NICHT IN ALLEN LÄNDERN  
ERHÄLTlich**mgr**  
COLLECTION**jalas®****JALAS® 3820A CHALLENGER RESPIRO**

EN ISO 20345:2011, S1 SRC

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
 PASSFORM Normal  
 GRÖSSEN 36-47  
 PLATTFORM Stabilizator  
 MATERIAL LAUFISOHLE PU-Zwischensohle,  
 Kunststoffgelenk, TPU-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Supreme  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
 E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
 Merinowolle, zweifache Stoßdämpfungszone  
 aus Poron® XRD®  
 OBERMATERIAL Nubuk, Textil  
 MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz, grau  
 EIGENSCHAFTEN Eine atmende Membran,  
 patentiert von Geox Company, ventilierende  
 Belüftungslöcher, ölbeständige Laufsohle,  
 antistatische Eigenschaften, gepolsterte  
 Schaftkante, ventilierende Einlegesohle,  
 Stabilizator, verstellbarer Fersenriemen,  
 zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC  
 61340-5-1 (ESD)  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,  
 guter Grip, sehr gute Passform, besonders  
 bequem, sehr atmungsaktiv, optimierte  
 Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
 Innenräume, trockene Bereiche

NICHT IN ALLEN LÄNDERN  
ERHÄLTlich**jalas®**

**JALAS® 3920A CHALLENGER**

EN ISO 20345:2011, S1 HRO SRB

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
 PASSFORM Normal  
 GRÖSSEN 36-47  
 PLATTFORM Grip  
 MATERIAL LAUFSOHLE PU-Zwischensohle,  
 Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Supreme  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
 E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
 Merinowolle, zweifache Stoßdämpfungszone  
 aus Poron® XRD®  
 OBERMATERIAL Nubuk, Textil  
 MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz, grau  
 EIGENSCHAFTEN Hitzebeständige Laufsohle,  
 ölbeständige Laufsohle, antistatische  
 Eigenschaften, gepolsterte Schaftkante,  
 ventilierende Einlegesohle, verstellbarer  
 Fersenriemen, zweifache Stoßdämpfungszone,  
 entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,  
 hervorragender Grip, sehr gute Passform,  
 besonders bequem, luftdurchlässig, optimierte  
 Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
 Innenräume


**JALAS® 1510 ANTISLIP**

EN ISO 20345:2011, S1 SRC HRO

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
 PASSFORM Breit  
 GRÖSSEN 36-48  
 PLATTFORM Enduro  
 MATERIAL LAUFSOHLE PU-Zwischensohle,  
 Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Pro  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
 E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
 zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron®  
 XRD®  
 OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder  
 MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz, grau, gelb  
 EIGENSCHAFTEN Geräumige Passform,  
 hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige  
 Laufsohle, antistatische Eigenschaften,  
 gepolsterte Schaftkante, ventilierende  
 Einlegesohle, zweifache Stoßdämpfungszone,  
 entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,  
 hervorragender Grip, sehr gute Passform,  
 besonders bequem, luftdurchlässig, optimierte  
 Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
 Innenräume


**JALAS® 3100 MONZA GRIP**

EN ISO 20345:2011, S1 HRO SRB

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
 PASSFORM Normal  
 GRÖSSEN 36-47  
 PLATTFORM Grip  
 MATERIAL LAUFSOHLE PU-Zwischensohle,  
 Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Pro  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
 E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
 zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron®  
 XRD®  
 OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder,  
 Spaltleder

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid  
 FARBE Schwarz, grau, gelb  
 EIGENSCHAFTEN Hitzebeständige Laufsohle,  
 ölbeständige Laufsohle, antistatische  
 Eigenschaften, gepolsterte Schaftkante,  
 ventilierende Einlegesohle, zweifache  
 Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1  
 (ESD)  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,  
 hervorragender Grip, sehr gute Passform,  
 besonders bequem, luftdurchlässig, optimierte  
 Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
 Innenräume




**JALAS® 3350 EASY GRIP**

EN ISO 20345:2011, S1 HRO SRB

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Grip

MATERIAL LAUFSOHLE PU-Zwischensohle, Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Pro

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®

OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder, Spaltleder

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz, grau, gelb

EIGENSCHAFTEN Hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, ventilierende Einlegesohle, wasserabweisend, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)

HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz, hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung  
VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN Innenräume, harte Arbeitsbedingungen
**JALAS® 3360 MONZA SARA**

EN ISO 20345:2011, S1 HRO SRB

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-42

PLATTFORM Grip

MATERIAL LAUFSOHLE PU-Zwischensohle, Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Pro

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®

OBERMATERIAL Mikrofaser, Textil

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz, grau

EIGENSCHAFTEN Hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, gepolsterte Schaftkante, ventilierende Einlegesohle, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)

HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz, hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, luftdurchlässig, optimierte Stoßdämpfung

VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN Innenräume


**JALAS® 3500 WHITE**

EN ISO 20345:2011, S1 SRC

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM M-Sport

MATERIAL LAUFSOHLE Kunststoffgelenk, PU-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Pro

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®

OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder, Textil

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Weiß, schwarz

EIGENSCHAFTEN Geringes Gewicht, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, gepolsterte Schaftkante, ventilierende Einlegesohle, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)

HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz, hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, luftdurchlässig, optimierte Stoßdämpfung

VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN Innenräume




**JALAS® 3510 WHITE RESPIRO**

EN ISO 20345:2011, S1 SRC

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Stabilizator

MATERIAL LAUFSOHL E PU-Zwischensohle,  
Kunststoffgelenk, TPU-Laufsohle

EINLEGESOHL E FX2 Pro

MATERIAL EINLEGESOHL E Textil, weiches  
E.V.A., elektrisch leitender Polyesterfaden,  
zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron®  
XRD®

OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder, Textil

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Weiß, schwarz

EIGENSCHAFTEN Eine atmende Membran,  
patentiert von Geox Company, ventilierende  
Belüftungslöcher, ölbeständige Laufsohle,  
antistatische Eigenschaften, gepolsterte  
Schaftkante, ventilierende Einlegesohle,  
Stabilizator, zweifache Stoßdämpfungszone,  
entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,  
guter Grip, sehr gute Passform, besonders  
bequem, sehr atmungsaktiv, optimierte  
StoßdämpfungVORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
Innenräume, trockene BereicheNICHT IN ALLEN LÄNDERN  
ERHÄLTlich**jalas®**



SCHUTZKLASSE **S1P**

**JALAS® 9538 EXALTER EASYROLL**

EN ISO 20345:2011, S1P SRC HRO

**MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ**

Plasmabehandeltes Komposit (PTC) Textil

**MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE** Aluminium**PASSFORM** Normal

GRÖSSEN 36-47

**PLATTFORM** Performance**MATERIAL LAUFSoHLE** PU-Zwischensohle,

Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle

**EINLEGESOHLE** FX3 Exalter2**MATERIAL EINLEGESOHLE** Textil, weiches

E.V.A, hartes E.V.A, elektrisch leitender

Polyesterfaden, neo foam, zweifache

Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®

**OBERMATERIAL** Mikrofaser, Textil**MATERIAL FUTTER** Hygienisches Polyamid

FARBE Schwarz, grau, grün

**EIGENSCHAFTEN** Geringes Gewicht,

hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige

Laufsohle, antistatische Eigenschaften,

gepolsterte Schaftkante, ventilierende

Einlegesohle, Boa® Verschluss-System,

Schnellschnürung, Stabilizator, ergonomisch

geformt, speziell gestaltete Details, zweifache

Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1

(ESD), antibakterielle Faser - Geruchshemmend,

Umweltsiegel des schwed. Naturschutzvereins

**HERAUSRAGENDE MERKMALE** Bester Schutz,

hervorragender Grip, sehr gute Passform,

besonders bequem, luftdurchlässig, optimierte

Stoßdämpfung, leicht

**VORRANGIGE ANWENDUNGsumGEBUNGEN**

Innenräume, Umgebungen mit Gefahr von

Penetration der Laufsohle

EXALTER<sup>2</sup>**JALAS® 1708 ZENIT EASYROLL**

EN ISO 20345:2011, S1P SRC

**MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ**

Plasmabehandeltes Komposit (PTC) Textil

**MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE** Aluminium**PASSFORM** Normal

GRÖSSEN 36-47

**PLATTFORM** Zenit**MATERIAL LAUFSoHLE** PU-Zwischensohle,

Kunststoffgelenk, RPU-Laufsohle

**EINLEGESOHLE** FX2 Supreme**MATERIAL EINLEGESOHLE** Textil, weiches

E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,

Merinowolle, zweifache Stoßdämpfungszone

aus Poron® XRD®

**OBERMATERIAL** PU-beschichtetes Leder,

Spaltleder

**PRONOSE MATERIAL** PU**MATERIAL FUTTER** Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz, grau, rot

**EIGENSCHAFTEN** ProNose

Zehenkappenverschleißschutz, ölbeständige

Laufsohle, antistatische Eigenschaften,

gepolsterte Schaftkante, ventilierende

Einlegesohle, Boa® Verschluss-System,

Schnellschnürung, Stabilizator, zweifache

Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1

(ESD)

**HERAUSRAGENDE MERKMALE** Bester Schutz,

hervorragender Grip, sehr gute Passform,

besonders bequem, luftdurchlässig, optimierte

Stoßdämpfung

**VORRANGIGE ANWENDUNGsumGEBUNGEN**

Innenräume, Umgebungen mit Gefahr von

Penetration der Laufsohle

ZENIT  
COLLECTION**JALAS® 3008 ZENIT**

EN ISO 20345:2011, S1P SRC

**MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ**

Plasmabehandeltes Komposit (PTC) Textil

**MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE** Aluminium**PASSFORM** Normal

GRÖSSEN 36-47

**PLATTFORM** Zenit**MATERIAL LAUFSoHLE** PU-Zwischensohle,

Kunststoffgelenk, RPU-Laufsohle

**EINLEGESOHLE** FX2 Supreme**MATERIAL EINLEGESOHLE** Textil, weiches

E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,

Merinowolle, zweifache Stoßdämpfungszone

aus Poron® XRD®

**OBERMATERIAL** PU-beschichtetes Leder,

Spaltleder

**PRONOSE MATERIAL** PU**MATERIAL FUTTER** Polyamid, Polyester

FARBE Schwarz, grau, rot

**EIGENSCHAFTEN** ProNose

Zehenkappenverschleißschutz, ölbeständige

Laufsohle, antistatische Eigenschaften,

wattierter Schafttrand aus Memory Foam,

ventilierende Einlegesohle, Stabilizator,

zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC

61340-5-1 (ESD)

**HERAUSRAGENDE MERKMALE** Bester Schutz,

hervorragender Grip, sehr gute Passform,

besonders bequem, luftdurchlässig, optimierte

Stoßdämpfung

**VORRANGIGE ANWENDUNGsumGEBUNGEN**

Innenräume, Umgebungen mit Gefahr von

Penetration der Laufsohle

ZENIT  
COLLECTION

**JALAS® 1518 ANTISLIP+**

EN ISO 20345:2011, S1P SRC HRO

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ Stahl  
 MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
 PASSFORM Breit  
 GRÖSSEN 35-50  
 PLATTFORM Enduro  
 MATERIAL LAUFSOHLE PU-Zwischensohle, Gummi-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Pro  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®  
 OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder  
 PRONOSE MATERIAL PU

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid  
 FARBE Schwarz, grau, gelb  
 EIGENSCHAFTEN ProNose  
 Zehenkappenverschleißschutz, geräumige Passform, hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, ventilierende Einlegesohle, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz, hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, sehr atmungsaktiv, optimierte Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN Innenräume, Umgebungen mit Gefahr von Penetration der Laufsohle

**JALAS® 3108 MONZA GRIP**

EN ISO 20345:2011, S1P HRO SRB

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ Plasmabehandeltes Komposit (PTC) Textil  
 MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
 PASSFORM Normal  
 GRÖSSEN 36-47  
 PLATTFORM Grip  
 MATERIAL LAUFSOHLE PU-Zwischensohle, Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Pro  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®  
 OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder, Textil  
 PRONOSE MATERIAL PU  
 MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz, grau, gelb  
 EIGENSCHAFTEN ProNose  
 Zehenkappenverschleißschutz, hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, gepolsterte Schaftkante, ventilierende Einlegesohle, hintere Stoßdämpfungszone, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz, hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, luftdurchlässig, optimierte Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN Innenräume, Umgebungen mit Gefahr von Penetration der Laufsohle

**JALAS® 3108W MONZA GRIP**

EN ISO 20345:2011, S1P SRB

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ Plasmabehandeltes Komposit (PTC) Textil  
 MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Stahl  
 PASSFORM Normal  
 GRÖSSEN 34-35  
 PLATTFORM Ergosport  
 MATERIAL LAUFSOHLE Kunststoffgelenk, PU-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Pro  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®  
 OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder, Textil

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid  
 FARBE Schwarz, gelb  
 EIGENSCHAFTEN Ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, gepolsterte Schaftkante, ventilierende Einlegesohle, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz, hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, luftdurchlässig, optimierte Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN Innenräume, Umgebungen mit Gefahr von Penetration der Laufsohle



**JALAS® 6418 BIO**

EN ISO 20345:2011, S1P SRC

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ

Plasmabehandeltes Komposit (PTC) Textil

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Komposit

PASSFORM Schmal/Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Green Line

MATERIAL LAUFSoHLE Kunststoffgelenk,

PU-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Pro

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®

OBERMATERIAL Mikrofaser, Textil

PRONOSE MATERIAL PU

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz, grau, grün

EIGENSCHAFTEN ProNose

Zehenkappenverschleißschutz, ölbeständige

Laufsohle, frei von Metall, antistatische

Eigenschaften, gepolsterte Schaftkante,

ventilierende Einlegesohle, zweifache

Stoßdämpfungszone, entspricht IEC

61340-5-1 (ESD), Umweltsiegel des

schwed. Naturschutzvereins, erfüllt die

Umweltschutzkriterien des EU-Umweltzeichens

Euroblume

HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,

hervorragender Grip, sehr gute Passform,

besonders bequem, luftdurchlässig, optimierte

Stoßdämpfung

VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN

Innenräume, Anforderungen an metallfreie

Schuhe, Umgebungen mit Gefahr von

Penetration der Laufsohle



green line



jalas®

**JALAS® 1605 E-SPORT**

EN ISO 20345:2011, S1P SRC

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ

Plasmabehandeltes Komposit (PTC) Textil

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM M-Sport

MATERIAL LAUFSoHLE Kunststoffgelenk,

PU-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Classic

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden, Stoßdämpfungszone aus Ergothan

OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder,

Spaltleder

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz, grau, rot

EIGENSCHAFTEN Geringes Gewicht,

ölbeständige Laufsohle, antistatische

Eigenschaften, gepolsterte Schaftkante,

ventilierende Einlegesohle, Reflex, zweifache

Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1

(ESD)

HERAUSRAGENDE MERKMALE

Hervorragender Grip, sehr gute Passform,

besonders bequem, luftdurchlässig, gute

Stoßdämpfung, leicht

VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN

Innenräume, Umgebungen mit Gefahr von

Penetration der Laufsohle, trockene Bereiche

NICHT IN ALLEN LÄNDERN  
ERHÄLTlich



jalas®

**JALAS® 3438 ARIOSO**

EN ISO 20345:2011, S1P SRC

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ

Plasmabehandeltes Komposit (PTC) Textil

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM M-Sport

MATERIAL LAUFSoHLE Kunststoffgelenk,

PU-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX1 Classic

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden, Stoßdämpfungszone aus Ergothan

OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder, Textil

PRONOSE MATERIAL PU

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz

EIGENSCHAFTEN ProNose

Zehenkappenverschleißschutz, geringes

Gewicht, ölbeständige Laufsohle, antistatische

Eigenschaften, gepolsterte Schaftkante,

ventilierende Einlegesohle, hintere

Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1

(ESD)

HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,

hervorragender Grip, sehr gute Passform,

besonders bequem, luftdurchlässig, gute

Stoßdämpfung

VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN

Innenräume, Umgebungen mit Gefahr von

Penetration der Laufsohle



jalas®



SCHUTZKLASSE **S2**



**JALAS® 3010 ZENIT**

EN ISO 20345:2011, S2 SRC

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
 PASSFORM Normal  
 GRÖSSEN 36-47  
 PLATTFORM Zenit  
 MATERIAL LAUFSoHLE PU-Zwischensohle,  
 Kunststoffgelenk, RPU-Laufsohle  
 MATERIAL BINDESÖHLE SBS  
 EINLEGESÖHLE FX2 Supreme  
 MATERIAL EINLEGESÖHLE Textil, weiches  
 EVA, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
 Merinowolle, zweifache Stoßdämpfungszone  
 aus Poron® XRD®  
 OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder,  
 Spaltleder

MATERIAL FUTTER Polyamid, Polyester  
 FARBE Schwarz, grau, rot  
 EIGENSCHAFTEN Eine atmende Membran,  
 patentiert von Geox Company, ventilierende  
 Belüftungslöcher, ölbeständige Laufsohle,  
 antistatische Eigenschaften, wattierter  
 Schafttrand aus Memory Foam, ventilierende  
 Einlegesohle, Stabilizator, zweifache  
 Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1  
 (ESD)  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,  
 hervorragender Grip, sehr gute Passform,  
 besonders bequem, sehr atmungsaktiv,  
 optimierte Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGsumGEBUNGEN  
 Im Freien, Innenräume, trockene Bereiche

NICHT IN ALLEN LÄNDERN  
ERHÄLTlich

ZENIT  
COLLECTION

jalas®

**JALAS® 3030 ZENIT**

EN ISO 20345:2011, S2 SRC

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
 PASSFORM Normal  
 GRÖSSEN 36-47  
 PLATTFORM Zenit  
 MATERIAL LAUFSoHLE PU-Zwischensohle,  
 Kunststoffgelenk, RPU-Laufsohle  
 MATERIAL BINDESÖHLE SBS  
 EINLEGESÖHLE FX2 Supreme  
 MATERIAL EINLEGESÖHLE Textil, weiches  
 EVA, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
 Merinowolle, zweifache Stoßdämpfungszone  
 aus Poron® XRD®  
 OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder,  
 Spaltleder

MATERIAL FUTTER Polyamid, Polyester  
 FARBE Schwarz, grau, rot  
 EIGENSCHAFTEN Ölbeständige Laufsohle,  
 antistatische Eigenschaften, wattierter  
 Schafttrand aus Memory Foam, ventilierende  
 Einlegesohle, Stabilizator, zweifache  
 Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1  
 (ESD)  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,  
 hervorragender Grip, sehr gute Passform,  
 besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGsumGEBUNGEN  
 Im Freien

ZENIT  
COLLECTION

jalas®

**JALAS® 3890 COYOTE RESPIRO**

EN ISO 20345:2011, S2 SRC

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
 PASSFORM Normal  
 GRÖSSEN 36-47  
 PLATTFORM Stabilizator  
 MATERIAL LAUFSoHLE PU-Zwischensohle,  
 Kunststoffgelenk, TPU-Laufsohle  
 EINLEGESÖHLE FX2 Supreme  
 MATERIAL EINLEGESÖHLE Textil, weiches  
 EVA, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
 Merinowolle, zweifache Stoßdämpfungszone  
 aus Poron® XRD®  
 OBERMATERIAL Nubuk  
 MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz, rot  
 EIGENSCHAFTEN Eine atmende Membran,  
 patentiert von Geox Company, ventilierende  
 Belüftungslöcher, ölbeständige Laufsohle,  
 antistatische Eigenschaften, gepolsterte  
 Schaftkante, ventilierende Einlegesohle,  
 Stabilizator, zweifache Stoßdämpfungszone,  
 entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,  
 guter Grip, sehr gute Passform, besonders  
 bequem, sehr atmungsaktiv, optimierte  
 Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGsumGEBUNGEN  
 Im Freien, trockene Bereiche

NICHT IN ALLEN LÄNDERN  
ERHÄLTlich



jalas®

**JALAS® 3700A MGR ULTIMA RESPIRO**

EN ISO 20345:2011, S2 SRC

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
 PASSFORM Normal  
 GRÖSSEN 36-47  
 PLATTFORM Stabilizator  
 MATERIAL LAUFSOHLE PU-Zwischensohle,  
 Kunststoffgelenk, TPU-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Supreme  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
 E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
 Merinowolle, zweifache Stoßdämpfungszone  
 aus Poron® XRD®  
 OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder,  
 Nubuk  
 MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz, blau, grau  
 EIGENSCHAFTEN Eine atmende Membran,  
 patentiert von Geox Company, ventilierende  
 Belüftungslöcher, ölbeständige Laufsohle,  
 antistatische Eigenschaften, gepolsterte  
 Schaftkante, ventilierende Einlegesohle,  
 Stabilizator, wasserabweisend, zweifache  
 Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1  
 (ESD)  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,  
 guter Grip, sehr gute Passform, besonders  
 bequem, sehr atmungsaktiv, optimierte  
 Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
 Im Freien, trockene Bereiche

NICHT IN ALLEN LÄNDERN  
ERHÄLTLICH



**mgr** **jalas®**  
 COLLECTION

**JALAS® 3830 BLACK RESPIRO**

EN ISO 20345:2011, S2 SRC

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
 PASSFORM Normal  
 GRÖSSEN 36-47  
 PLATTFORM Stabilizator  
 MATERIAL LAUFSOHLE PU-Zwischensohle,  
 Kunststoffgelenk, TPU-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Supreme  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
 E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
 Merinowolle, zweifache Stoßdämpfungszone  
 aus Poron® XRD®  
 OBERMATERIAL Vollnarbenleder  
 MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz  
 EIGENSCHAFTEN Eine atmende Membran,  
 patentiert von Geox Company, ventilierende  
 Belüftungslöcher, ölbeständige Laufsohle,  
 antistatische Eigenschaften, gepolsterte  
 Schaftkante, ventilierende Einlegesohle,  
 Stabilizator, zweifache Stoßdämpfungszone,  
 entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,  
 guter Grip, sehr gute Passform, besonders  
 bequem, sehr atmungsaktiv, optimierte  
 Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
 Im Freien, trockene Bereiche

NICHT IN ALLEN LÄNDERN  
ERHÄLTLICH



**jalas®**

**JALAS® 1540 ROUTE**

EN ISO 20345:2011, S2 SRC HRO CI

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
 PASSFORM Breit  
 GRÖSSEN 36-48  
 PLATTFORM Enduro  
 MATERIAL LAUFSOHLE PU-Zwischensohle,  
 Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Pro  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
 E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
 zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron®  
 XRD®  
 OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder,  
 Cordura®

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid  
 FARBE Schwarz, grau, blau  
 EIGENSCHAFTEN Geräumige Passform,  
 hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige  
 Laufsohle, antistatische Eigenschaften,  
 gepolsterte Schaftkante, ventilierende  
 Einlegesohle, wasserabweisend, zweifache  
 Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1  
 (ESD)  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,  
 hervorragender Grip, sehr gute Passform,  
 besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
 Im Freien



**GreenPremium** **jalas®**

**JALAS® 3110 LIGHT GRIP**

EN ISO 20345:2011, S2 HRO SRB

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Grip

MATERIAL LAUFSOHLE PU-Zwischensohle,  
Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Pro

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron®  
XRD®

OBERMATERIAL Spaltleder, Textil

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz, grau, gelb

EIGENSCHAFTEN Hitzebeständige Laufsohle,  
ölbeständige Laufsohle, antistatische  
Eigenschaften, gepolsterte Schafkante,  
ventilierende Einlegesohle, wasserabweisend,  
zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC  
61340-5-1 (ESD)HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,  
hervorragender Grip, sehr gute Passform,  
besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung  
VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
Im Freien
**JALAS® 3520 WHITE**

EN ISO 20345:2011, S2 SRC

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM M-Sport

MATERIAL LAUFSOHLE Kunststoffgelenk,  
PU-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Pro

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron®  
XRD®

OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Weiß

EIGENSCHAFTEN Ölbeständige  
Laufsohle, antistatische Eigenschaften,  
gepolsterte Schafkante, ventilierende  
Einlegesohle, wasserabweisend, zweifache  
Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1  
(ESD)HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,  
hervorragender Grip, sehr gute Passform,  
besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung  
VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
Im Freien, Innenräume
**JALAS® 3150 TREK**

EN ISO 20345:2011, S2 HRO SRB

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Grip

MATERIAL LAUFSOHLE PU-Zwischensohle,  
Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Pro

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron®  
XRD®

OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder, Textil

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz, grau, gelb

EIGENSCHAFTEN Hitzebeständige Laufsohle,  
ölbeständige Laufsohle, antistatische  
Eigenschaften, gepolsterter Schafkante,  
ventilierende Einlegesohle, wasserabweisend,  
zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC  
61340-5-1 (ESD)HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,  
hervorragender Grip, sehr gute Passform,  
besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung  
VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
Im Freien, ganzjähriger Gebrauch


**JALAS® 3870S TREK C RESPIRO**

EN ISO 20345:2011, S2 SRC

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
 PASSFORM Normal  
 GRÖSSEN 38-47  
 PLATTFORM Stabilizator  
 MATERIAL LAUF SOHLE PU-Zwischensohle,  
 Kunststoffgelenk, TPU-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Supreme  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
 E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
 Merinowolle, zweifache Stoßdämpfungszone  
 aus Poron® XRD®  
 OBERMATERIAL Nubuk  
 MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz, grau, rot  
 EIGENSCHAFTEN Eine atmende Membran,  
 patentiert von Geox Company, ventilierende  
 Belüftungslöcher, ölbeständige Laufsohle,  
 antistatische Eigenschaften, gepolsterter  
 Schaft, ventilierende Einlegesohle, Stabilizator,  
 zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC  
 61340-5-1 (ESD)  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,  
 guter Grip, sehr gute Passform, besonders  
 bequem, sehr atmungsaktiv, optimierte  
 Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
 Im Freien, trockene Bereiche

NICHT IN ALLEN LÄNDERN  
ERHÄLTLICH



**jalas®**

**JALAS® 3780 FOODS**

EN ISO 20345:2011, S2 SRB HRO CI

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
 PASSFORM Normal  
 GRÖSSEN 36-47  
 PLATTFORM Grip  
 MATERIAL LAUF SOHLE PU-Zwischensohle,  
 Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Pro  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
 E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
 zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron®  
 XRD®  
 OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid  
 FARBE Schwarz  
 EIGENSCHAFTEN Hitzebeständige Laufsohle,  
 ölbeständige Laufsohle, antistatische  
 Eigenschaften, gepolsterter Schaft,  
 ventilierende Einlegesohle, wasserabweisend,  
 zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC  
 61340-5-1 (ESD)  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,  
 hervorragender Grip, sehr gute Passform,  
 besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
 Im Freien, Innenräume, harte  
 Arbeitsbedingungen



**jalas®**



SCHUTZKLASSE **S3**



**JALAS® 9548 EXALTER EASYROLL**

EN ISO 20345:2011, S3 SRC HRO

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ

Plasmabehandeltes Komposit (PTC) Textil

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Performance

MATERIAL LAUFSoHLE PU-Zwischensohle,

Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX3 Exalter2

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches

E.V.A, hartes E.V.A, elektrisch leitender

Polyesterfaden, neo foam, zweifache

Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®

OBERMATERIAL Mikrofaser, Textil

MATERIAL FUTTER Hygienisches Polyamid

FARBE Schwarz, grau, rot

EIGENSCHAFTEN Geringes Gewicht,

hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige

Laufsohle, antistatische Eigenschaften,

gepolsterte Schaftkante, ventilierende

Einlegesohle, Boa® Verschluss-System,

Schnellschnürung, Stabilizator,

wasserabweisend, speziell gestaltete Details,

zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht

IEC 61340-5-1 (ESD), antibakterielle Faser -

Geruchshemmend, Umweltsiegel des schwed.

Naturschutzvereins

HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,

hervorragender Grip, sehr gute Passform,

besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung,

leicht

VORRANGIGE ANWENDUNGsumGEBUNGEN

Im Freien, Umgebungen mit Gefahr von

Penetration der Laufsohle

EXALTER<sup>2</sup>**JALAS® 9508 EXALTER**

EN ISO 20345:2011, S3 SRC HRO

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ

Plasmabehandeltes Komposit (PTC) Textil

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Performance

MATERIAL LAUFSoHLE PU-Zwischensohle,

Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX3 Exalter2

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches

E.V.A, hartes E.V.A, elektrisch leitender

Polyesterfaden, neo foam, zweifache

Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®

OBERMATERIAL Mikrofaser, Textil

MATERIAL FUTTER Hygienisches Polyamid

FARBE Schwarz, grau, grün

EIGENSCHAFTEN Geringes Gewicht,

hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige

Laufsohle, antistatische Eigenschaften,

ventilierende Einlegesohle, Stabilizator,

wasserabweisend, ergonomisch geformt,

zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht

IEC 61340-5-1 (ESD), antibakterielle Faser -

Geruchshemmend, Umweltsiegel des schwed.

Naturschutzvereins

HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,

hervorragender Grip, sehr gute Passform,

besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung,

leicht

VORRANGIGE ANWENDUNGsumGEBUNGEN

Im Freien, Umgebungen mit Gefahr von

Penetration der Laufsohle

EXALTER<sup>2</sup>**JALAS® 9528 EXALTER**

EN ISO 20345:2011, S3 SRC HRO

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ

Plasmabehandeltes Komposit (PTC) Textil

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Performance

MATERIAL LAUFSoHLE PU-Zwischensohle,

Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX3 Exalter2

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches

E.V.A, hartes E.V.A, elektrisch leitender

Polyesterfaden, neo foam, zweifache

Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®

OBERMATERIAL Mikrofaser, Textil

MATERIAL FUTTER Hygienisches Polyamid

FARBE Schwarz, grau, rot

EIGENSCHAFTEN Geringes Gewicht,

hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige

Laufsohle, antistatische Eigenschaften,

ventilierende Einlegesohle, Stabilizator,

wasserabweisend, ergonomisch geformt,

zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht

IEC 61340-5-1 (ESD), antibakterielle Faser -

Geruchshemmend, Umweltsiegel des schwed.

Naturschutzvereins

HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,

hervorragender Grip, sehr gute Passform,

besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung,

leicht

VORRANGIGE ANWENDUNGsumGEBUNGEN

Im Freien, Umgebungen mit Gefahr von

Penetration der Laufsohle

EXALTER<sup>2</sup>

**JALAS® 1738 ZENIT EASYROLL**

EN ISO 20345:2011, S3 SRC

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ

Plasmabehandeltes Komposit (PTC) Textil

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Zenit

MATERIAL LAUFSOEHLE PU-Zwischensohle,

Kunststoffgelenk, RPU-Laufsohle

EINLEGESOEHLE FX2 Supreme

MATERIAL EINLEGESOEHLE Textil, weiches

E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,

Merinowolle, zweifache Stoßdämpfungszone

aus Poron® XRD®

OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder,

Spaltleder

PRONOSE MATERIAL PU

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz, grau, rot

EIGENSCHAFTEN ProNose

Zehenkappenverschleißschutz,

ölbeständige Laufsohle, antistatische

Eigenschaften, gepolsterte Schaftkante,

ventilierende Einlegesohle, Boa®

Verschluss-System, Schnellschnürung,

Stabilizator, wasserabweisend, zweifache

Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1

(ESD)

HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,

hervorragender Grip, sehr gute Passform,

besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung

VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN

Im Freien, Umgebungen mit Gefahr von

Penetration der Laufsohle

ZENIT  
COLLECTION

jalas®

**JALAS® 3018 ZENIT**

EN ISO 20345:2011, S3 SRC

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ

Plasmabehandeltes Komposit (PTC) Textil

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Zenit

MATERIAL LAUFSOEHLE PU-Zwischensohle,

Kunststoffgelenk, RPU-Laufsohle

EINLEGESOEHLE FX2 Supreme

MATERIAL EINLEGESOEHLE Textil, weiches E.V.A,

Merinowolle, zweifache Stoßdämpfungszone

aus Poron® XRD®

OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder,

Spaltleder

PRONOSE MATERIAL PU

MATERIAL FUTTER Polyamid, Polyester

FARBE Schwarz, grau, rot

EIGENSCHAFTEN ProNose

Zehenkappenverschleißschutz, ölbeständige

Laufsohle, antistatische Eigenschaften,

wattierter Schafttrand aus Memory

Foam, ventilierende Einlegesohle,

Stabilizator, wasserabweisend, zweifache

Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1

(ESD)

HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,

hervorragender Grip, sehr gute Passform,

besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung

VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN

Im Freien, Umgebungen mit Gefahr von

Penetration der Laufsohle

ZENIT  
COLLECTION

jalas®

**JALAS® 3305 DRYLOCK**

EN ISO 20345:2011, S3 HRO WR SRB

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ Stahl

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Grip

MATERIAL LAUFSOEHLE PU-Zwischensohle,

Gummi-Laufsohle

EINLEGESOEHLE FX2 Supreme

MATERIAL EINLEGESOEHLE Textil, weiches

E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,

Merinowolle, zweifache Stoßdämpfungszone

aus Poron® XRD®

OBERMATERIAL Spaltleder, Cordura®

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid,  
Drylock-Membrane

FARBE Schwarz, grau, rot

EIGENSCHAFTEN Wasserfeste Drylock-

Membrane, hitzebeständige Laufsohle,

ölbeständige Laufsohle, antistatische

Eigenschaften, gepolsterte Schaftkante,

ventilierende Einlegesohle, wasserdicht,

zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC

61340-5-1 (ESD)

HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,

hervorragender Grip, sehr gute Passform,

besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung

VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN

Im Freien, Umgebungen mit Gefahr von

Penetration der Laufsohle, nasse Bereiche



DRY+LOCK

jalas®

**JALAS® 3308 DRYLOCK**

EN ISO 20345:2011, S3 HRO WR SRB

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ Stahl  
 MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
 PASSFORM Normal  
 GRÖSSEN 36-47  
 PLATTFORM Grip  
 MATERIAL LAUFSoHLE PU-Zwischensohle, Gummi-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Supreme  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches E.V.A, Merinowolle, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®  
 OBERMATERIAL Vollnarbenleder, Cordura®  
 PRONOSE MATERIAL PU  
 MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid, Drylock-Membrane

FARBE Schwarz, grau, rot  
 EIGENSCHAFTEN Wasserfeste Drylock-Membrane, ProNose Zehenkappenverschleißschutz, hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, gepolsterte Schaftkante, ventilierende Einlegesohle, wasserdicht, Reflex, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz, hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGsumGEBUNGEN Im Freien, Umgebungen mit Gefahr von Penetration der Laufsohle, nasse Bereiche, harte Arbeitsbedingungen



DRY+LOCK

jalas®

**JALAS® 1335 BLACK**

EN ISO 20345:2011, S3 SRB HRO CI

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ Plasmabehandeltes Komposit (PTC) Textil  
 MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
 PASSFORM Normal  
 GRÖSSEN 36-47  
 PLATTFORM Grip  
 MATERIAL LAUFSoHLE PU-Zwischensohle, Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Pro  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®  
 OBERMATERIAL Vollnarbenleder

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid  
 FARBE Schwarz  
 EIGENSCHAFTEN Hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, gepolsterte Schaftkante, ventilierende Einlegesohle, wasserabweisend, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz, hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGsumGEBUNGEN Im Freien, Umgebungen mit Gefahr von Penetration der Laufsohle



jalas®

**JALAS® 1538 TERRA**

EN ISO 20345:2011, S3 SRC CI HRO

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ Stahl  
 MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
 PASSFORM Breit  
 GRÖSSEN 35-50  
 PLATTFORM Enduro  
 MATERIAL LAUFSoHLE PU-Zwischensohle, Gummi-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Pro  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®  
 OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder  
 PRONOSE MATERIAL PU  
 MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz, grau, gelb  
 EIGENSCHAFTEN ProNose Zehenkappenverschleißschutz, geräumige Passform, hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, gepolsterte Schaftkante, ventilierende Einlegesohle, wasserabweisend, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz, hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGsumGEBUNGEN Im Freien, Umgebungen mit Gefahr von Penetration der Laufsohle, harte Arbeitsbedingungen



jalas®



**JALAS® 1548 ROUTE+**

EN ISO 20345:2011, S3 SRC CI HRO

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ Stahl  
 MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
 PASSFORM Breit  
 GRÖSSEN 36-48  
 PLATTFORM Enduro  
 MATERIAL LAUFSOHLE PU-Zwischensohle, Gummi-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Pro  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®  
 OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder, Cordura®

PRONOSE MATERIAL PU  
 MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid  
 FARBE Schwarz, grau, blau  
 EIGENSCHAFTEN ProNose  
 Zehenkappenverschleißschutz, geräumige Passform, hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, gepolsterte Schafthkante, ventilierende Einlegesohle, wasserabweisend, zweifache Stoßdämpfungszone  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz, hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN Im Freien, Umgebungen mit Gefahr von Penetration der Laufsohle


**JALAS® 1568 PITSTOP**

EN ISO 20345:2011, S3 SRC CI HRO

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ Stahl  
 MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
 PASSFORM Breit  
 GRÖSSEN 36-48  
 PLATTFORM Enduro  
 MATERIAL LAUFSOHLE PU-Zwischensohle, Gummi-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Pro  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®  
 OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder  
 PRONOSE MATERIAL PU

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid  
 FARBE Schwarz, grau, gelb  
 EIGENSCHAFTEN ProNose  
 Zehenkappenverschleißschutz, geräumige Passform, hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, ventilierende Einlegesohle, wasserabweisend, zweifache Stoßdämpfungszone  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz, hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN Im Freien, Umgebungen mit Gefahr von Penetration der Laufsohle, harte Arbeitsbedingungen


**JALAS® 3045 FORTYFIVE**

EN ISO 20345:2011, S3 SRC

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ Plasmabehandeltes Komposit (PTC) Textil  
 MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
 PASSFORM Normal  
 GRÖSSEN 36-47  
 PLATTFORM Zenit  
 MATERIAL LAUFSOHLE PU-Zwischensohle, Kunststoffgelenk, RPU-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Pro  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®  
 OBERMATERIAL Nubuk

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid  
 FARBE Schwarz, gelb, weiß  
 EIGENSCHAFTEN Ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, gepolsterte Schafthkante, ventilierende Einlegesohle, Stabilizator, wasserabweisend, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz, hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN Im Freien, Umgebungen mit Gefahr von Penetration der Laufsohle



**JALAS® 3118 LIGHT GRIP**

EN ISO 20345:2011, S3 HRO SRB

**MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ**

Plasmabehandeltes Komposit (PTC) Textil

**MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE** Aluminium

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Grip

**MATERIAL LAUFSoHLE** PU-Zwischensohle,

Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle

**EINLEGESOHLE** FX2 Pro

**MATERIAL EINLEGESOHLE** Textil, weiches E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®

**OBERMATERIAL** Spaltleder, Textil**PRONOSE MATERIAL** PU**MATERIAL FUTTER** Polyester, Polyamid**FARBE** Schwarz, grau, gelb**EIGENSCHAFTEN** ProNose

Zehenkappenverschleißschutz, hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, gepolsterte Schaffkante, ventilierende Einlegesohle, wasserabweisend, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)

**HERAUSRAGENDE MERKMALE** Bester Schutz, hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung  
**VORRANGIGE ANWENDUNGsumGEBUNGEN** Im Freien, Umgebungen mit Gefahr von Penetration der Laufsohle


**JALAS® 3118W LIGHT GRIP**

EN ISO 20345:2011, S3 SRB

**MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ**

Plasmabehandeltes Komposit (PTC) Textil

**MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE** Stahl

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 34-35

PLATTFORM Ergosport

**MATERIAL LAUFSoHLE** Kunststoffgelenk,

PU-Laufsohle

**EINLEGESOHLE** FX2 Pro

**MATERIAL EINLEGESOHLE** Textil, weiches E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®

**OBERMATERIAL** Spaltleder, Textil**MATERIAL FUTTER** Polyester, Polyamid**FARBE** Schwarz, grau, gelb**EIGENSCHAFTEN** Ölbeständige

Laufsohle, antistatische Eigenschaften, gepolsterte Schaffkante, ventilierende Einlegesohle, wasserabweisend, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)

**HERAUSRAGENDE MERKMALE** Bester Schutz, hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung  
**VORRANGIGE ANWENDUNGsumGEBUNGEN** Im Freien, Umgebungen mit Gefahr von Penetration der Laufsohle


**JALAS® 6458 PRIMA WHITE**

EN ISO 20345:2011, S3 SRC

**MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ**

Plasmabehandeltes Komposit (PTC) Textil

**MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE** Komposit

PASSFORM Schmal/Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Green Line

**MATERIAL LAUFSoHLE** Kunststoffgelenk,

PU-Laufsohle

**EINLEGESOHLE** FX2 Pro

**MATERIAL EINLEGESOHLE** Textil, weiches E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®

**OBERMATERIAL** Mikrofaser**MATERIAL FUTTER** Polyester, Polyamid**FARBE** Weiß, grau

**EIGENSCHAFTEN** Ölbeständige Laufsohle, frei von Metall, antistatische Eigenschaften, gepolsterte Schaffkante, ventilierende Einlegesohle, wasserabweisend, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD), Umweltsiegel des schwed. Naturschutzvereins

**HERAUSRAGENDE MERKMALE** Bester Schutz, hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung  
**VORRANGIGE ANWENDUNGsumGEBUNGEN** Im Freien, Anforderungen an metallfreie Schuhe, Umgebungen mit Gefahr von Penetration der Laufsohle




**JALAS® 6428 PRIMA**

EN ISO 20345:2011, S3 SRC

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ

Plasmabehandeltes Komposit (PTC) Textil

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Komposit

PASSFORM Schmal/Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Green Line

MATERIAL LAUFSoHLE Kunststoffgelenk,  
PU-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Pro

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron®  
XRD®

OBERMATERIAL Vollnarbenleder

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz

EIGENSCHAFTEN Ölbeständige Laufsohle,  
frei von Metall, antistatische Eigenschaften,  
ventilierende Einlegesohle, wasserabweisend,  
zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC  
61340-5-1 (ESD)HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,  
hervorragender Grip, sehr gute Passform,  
besonders bequem, optimierte StoßdämpfungVORRANGIGE ANWENDUNGsumGEBUNGEN  
Im Freien, Anforderungen an metallfreie Schuhe,  
Umgebungen mit Gefahr von Penetration der  
Laufsohle


**JALAS® 6468 EKO**

EN ISO 20345:2011, S3 SRC

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ

Plasmabehandeltes Komposit (PTC) Textil

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Komposit

PASSFORM Schmal/Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Green Line

MATERIAL LAUFSoHLE Kunststoffgelenk,  
PU-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Pro

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron®  
XRD®

OBERMATERIAL Mikrofaser, Textil

PRONOSE MATERIAL PU

MATERIAL FUTTER Cambrelle®, Polyamid

FARBE Schwarz, grau, grün

EIGENSCHAFTEN ProNose

Zehenkappenverschleißschutz,  
ölbeständige Laufsohle, frei von Metall,  
antistatische Eigenschaften, ventilierende  
Einlegesohle, wasserabweisend, zweifache  
Stoßdämpfungszone, entspricht IEC  
61340-5-1 (ESD), Umweltsiegel des  
schwed. Naturschutzvereins, erfüllt die  
Umweltschutzkriterien des EU-Umweltzeichens  
EuroblumeHERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,  
hervorragender Grip, sehr gute Passform,  
besonders bequem, optimierte StoßdämpfungVORRANGIGE ANWENDUNGsumGEBUNGEN  
Im Freien, Anforderungen an metallfreie Schuhe,  
Umgebungen mit Gefahr von Penetration der  
Laufsohle



**JALAS® 3448 LIGHT**

EN ISO 20345:2011, S3 SRC

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ

Plasmabehandeltes Komposit (PTC) Textil

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM M-Sport

MATERIAL LAUFSoHLE Kunststoffgelenk,  
PU-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX1 Classic

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
Stoßdämpfungszone aus Ergothan

OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder

PRONOSE MATERIAL PU

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz

EIGENSCHAFTEN ProNose

Zehenkappenverschleißschutz, geringes  
Gewicht, ölbeständige Laufsohle, antistatische  
Eigenschaften, gepolsterte Schafthkante,  
ventilierende Einlegesohle, wasserabweisend,  
hintere Stoßdämpfungszone, entspricht IEC  
61340-5-1 (ESD)HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,  
hervorragender Grip, sehr gute Passform,  
besonders bequem, gute StoßdämpfungVORRANGIGE ANWENDUNGsumGEBUNGEN  
Im Freien, Umgebungen mit Gefahr  
von Penetration der Laufsohle, harte  
Arbeitsbedingungen



**JALAS® 1615 E-SPORT**

EN ISO 20345:2011, S3 SRC CI

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ  
Plasmabehandeltes Komposit (PTC) Textil  
MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
PASSFORM Normal  
GRÖSSEN 36-47  
PLATTFORM M-Sport  
MATERIAL LAUFISOHLE Kunststoffgelenk,  
PU-Laufsohle  
EINLEGESOHLE FX2 Classic  
MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
EVA, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
Stoßdämpfungszone aus Ergothan  
OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder,  
Spaltleder

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid  
FARBE Schwarz, grau, rot  
EIGENSCHAFTEN Geringes Gewicht,  
ölbeständige Laufsohle, antistatische  
Eigenschaften, gepolsterte Schaftkante,  
ventilierende Einlegesohle, wasserabweisend,  
Reflex, zweifache Stoßdämpfungszone,  
entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)  
HERAUSRAGENDE MERKMALE  
Hervorragender Grip, sehr gute Passform,  
besonders bequem, gute Stoßdämpfung, leicht  
VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
Im Freien, Innenräume, Umgebungen mit Gefahr  
von Penetration der Laufsohle

NICHT IN ALLEN LÄNDERN  
ERHÄLTLICH



**jalas®**

**JALAS® 1718 ZENIT EASYROLL**

EN ISO 20345:2011, S3 SRC

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ Stahl  
MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
PASSFORM Normal  
GRÖSSEN 36-47  
PLATTFORM Zenit  
MATERIAL LAUFISOHLE PU-Zwischensohle,  
RPU-Laufsohle  
EINLEGESOHLE FX2 Supreme  
MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
EVA, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
Merinowolle, zweifache Stoßdämpfungszone  
aus Poron® XRD®  
OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder,  
Spaltleder  
PRONOSE MATERIAL PU

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid  
FARBE Schwarz, grau, rot  
EIGENSCHAFTEN ProNose  
Zehenkappenverschleißschutz, ölbeständige  
Laufsohle, antistatische Eigenschaften,  
gepolsterter Schaft, ventilierende  
Einlegesohle, Schnellschnürung, Stabilizator,  
Ösen, wasserabweisend, zweifache  
Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1  
(ESD)  
HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,  
hervorragender Grip, sehr gute Passform,  
besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung  
VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
Im Freien, ganzjähriger Gebrauch, Umgebungen  
mit Gefahr von Penetration der Laufsohle



**ZENIT**  
COLLECTION

**boq.**

**jalas®**

**JALAS® 1818 DRYLOCK WIDE**

EN ISO 20345:2011, S3 SRC CI WR HRO

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ Stahl  
MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
PASSFORM Breit  
GRÖSSEN 36-48  
PLATTFORM Enduro  
MATERIAL LAUFISOHLE PU-Zwischensohle,  
Gummi-Laufsohle  
EINLEGESOHLE FX2 Supreme  
MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
EVA, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
Merinowolle, zweifache Stoßdämpfungszone  
aus Poron® XRD®  
OBERMATERIAL Vollnarbenleder  
PRONOSE MATERIAL PU  
MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid,  
Drylock-Membrane

FARBE Schwarz, grau, rot  
EIGENSCHAFTEN Wasserfeste  
Drylock-Membrane, ProNose  
Zehenkappenverschleißschutz, geräumige  
Passform, hitzebeständige Laufsohle,  
ölbeständige Laufsohle, antistatische  
Eigenschaften, gepolsterter Schaft,  
ventilierende Einlegesohle, Ösen, wasserdicht,  
Reflex, zweifache Stoßdämpfungszone,  
entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)  
HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,  
hervorragender Grip, sehr gute Passform,  
besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung  
VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
Im Freien, ganzjähriger Gebrauch, Umgebungen  
mit Gefahr von Penetration der Laufsohle, nasse  
Bereiche, harte Arbeitsbedingungen



**DRY+LOCK**

**jalas®**



**JALAS® 3318 DRYLOCK**

EN ISO 20345:2011, S3 HRO WR SRB

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ Stahl  
 MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
 PASSFORM Normal  
 GRÖSSEN 36-47  
 PLATTFORM Grip  
 MATERIAL LAUFSOHLE PU-Zwischensohle, Gummi-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Supreme  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden, Merinowolle, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®  
 OBERMATERIAL Vollnarbenleder, Cordura®  
 PRONOSE MATERIAL PU  
 MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid, Drylock-Membrane

FARBE Schwarz, grau, rot  
 EIGENSCHAFTEN Wasserfeste Drylock-Membrane, ProNose Zehenkappenverschleißschutz, hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, gepolsterter Schaft, ventilierende Einlegesohle, Schnellschnürung, wasserdicht, Reflex, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)

HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz, hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN Im Freien, ganzjähriger Gebrauch, Umgebungen mit Gefahr von Penetration der Laufsohle, nasse Bereiche, harte Arbeitsbedingungen



DRY+LOCK

jalas®

**JALAS® 3998 IMPACT**

EN ISO 20345:2011, S3 SRB HRO CI

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ Plasmabehandeltes Komposit (PTC) Textil  
 MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
 PASSFORM Normal  
 GRÖSSEN 36-47  
 PLATTFORM Grip  
 MATERIAL LAUFSOHLE PU-Zwischensohle, Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Supreme  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden, Merinowolle, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®  
 OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder  
 PRONOSE MATERIAL PU  
 MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz, grau  
 EIGENSCHAFTEN ProNose Zehenkappenverschleißschutz, D30® Stoßdämpfungszone, hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, gepolsterter Schaft, verstellbarer Ristriemen, Ösen, wasserabweisend, speziell gestaltete Details, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)

HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz, hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN Im Freien, ganzjähriger Gebrauch, Umgebungen mit Gefahr von Penetration der Laufsohle, harte Arbeitsbedingungen



SCHUTZSEKTION IM OBERTEIL



jalas®

**JALAS® 1828 JUPITER**

EN ISO 20345:2011, S3 SRC CI HRO

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ Stahl  
 MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
 PASSFORM Breit  
 GRÖSSEN 35-50  
 PLATTFORM Enduro  
 MATERIAL LAUFSOHLE PU-Zwischensohle, Gummi-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Pro  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®  
 OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder  
 PRONOSE MATERIAL PU  
 MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz, grau, gelb  
 EIGENSCHAFTEN ProNose Zehenkappenverschleißschutz, geräumige Passform, hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, gepolsterter Schaft, ventilierende Einlegesohle, Ösen, wasserabweisend, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)

HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz, hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN Im Freien, Umgebungen mit Gefahr von Penetration der Laufsohle, harte Arbeitsbedingungen



jalas®



**JALAS® 3055 FIFTYFIVE**

EN ISO 20345:2011, S3 SRC

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ

Plasmabehandeltes Komposit (PTC) Textil

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Zenit

MATERIAL LAUFSoHLE PU-Zwischensohle,

Kunststoffgelenk, RPU-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Pro

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches

E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,

zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron®

XRD®

OBERMATERIAL Nubuk

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz, grau, gelb

EIGENSCHAFTEN Ölbeständige Laufsohle,

antistatische Eigenschaften, gepolsterte

Schaftkante, ventilierende Einlegesohle,

Stabilizator, wasserabweisend, zweifache

Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1

(ESD)

HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,

hervorragender Grip, sehr gute Passform,

besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung

VORRANGIGE ANWENDUNGsumGEBUNGEN

Im Freien, Umgebungen mit Gefahr von

Penetration der Laufsohle


**STREET** **jalas®**  
COLLECTION
**JALAS® 6498 NATURE**

EN ISO 20345:2011, S3 SRC

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ

Plasmabehandeltes Komposit (PTC) Textil

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Komposit

PASSFORM Schmal/Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Green Line

MATERIAL LAUFSoHLE Kunststoffgelenk,

PU-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Pro

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches

E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,

zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron®

XRD®

OBERMATERIAL Mikrofaser, Textil

PRONOSE MATERIAL PU

MATERIAL FUTTER Cambrelle®, Polyamid

FARBE Schwarz, grau, grün

EIGENSCHAFTEN ProNose

Zehenkappenverschleißschutz, ölbeständige

Laufsohle, frei von Metall, antistatische

Eigenschaften, ventilierende Einlegesohle,

Ösen, wasserabweisend, zweifache

Stoßdämpfungszone, entspricht IEC

61340-5-1 (ESD), Umweltsiegel des

schwed. Naturschutzvereins, erfüllt die

Umweltschutzkriterien des EU-Umweltzeichens

Euroblume

HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,

hervorragender Grip, sehr gute Passform,

besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung

VORRANGIGE ANWENDUNGsumGEBUNGEN

Im Freien, ganzjähriger Gebrauch,

Anforderungen an metallfreie Schuhe,

Umgebungen mit Gefahr von Penetration der

Laufsohle


**green line**

**jalas®**
**JALAS® 1625 E-SPORT**

EN ISO 20345:2011, S3 SRC CI

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ

Plasmabehandeltes Komposit (PTC) Textil

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM M-Sport

MATERIAL LAUFSoHLE Kunststoffgelenk,

PU-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Classic

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches

E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,

Stoßdämpfungszone aus Ergothan

OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder,

Spaltleder

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz, grau, rot

EIGENSCHAFTEN Geringes Gewicht,

ölbeständige Laufsohle, antistatische

Eigenschaften, gepolstertes Schaft,

ventilierende Einlegesohle, wasserabweisend,

Reflex, zweifache Stoßdämpfungszone,

entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)

HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,

hervorragender Grip, sehr gute Passform,

besonders bequem, gute Stoßdämpfung, leicht

VORRANGIGE ANWENDUNGsumGEBUNGEN

Im Freien, Innenräume, Umgebungen mit Gefahr

von Penetration der Laufsohle

NICHT IN ALLEN LÄNDERN  
ERHÄLTlich

**jalas®**


**JALAS® 3328 DRYLOCK**

EN ISO 20345:2011, S3 HRO WR SRB

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ Stahl

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Grip

MATERIAL LAUF SOHLE PU-Zwischensohle,  
Gummi-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Supreme

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches E.V.A,  
Merinowolle, zweifache Stoßdämpfungszone  
aus Poron® XRD®

OBERMATERIAL Vollnarbenleder

PRONOSE MATERIAL PU

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid,  
Drylock-Membrane

FARBE Schwarz

EIGENSCHAFTEN Wasserfeste

Drylock-Membrane, ProNose  
Zehenkappenverschleißschutz, hitzebeständige  
Laufsohle, ölbeständige Laufsohle, antistatische  
Eigenschaften, gepolsterter Schaft,  
ventilierende Einlegesohle, Ösen, wasserdicht,  
zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC  
61340-5-1 (ESD)HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,  
hervorragender Grip, sehr gute Passform,  
besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung  
VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
Im Freien, ganzjähriger Gebrauch, Umgebungen  
mit Gefahr von Penetration der Laufsohle, nasse  
Bereiche, harte Arbeitsbedingungen

DRY+LOCK

jalas®

**JALAS® 1365**

EN ISO 20345:2011, S3 SRB HRO CI

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ

Plasmabehandeltes Komposit (PTC) Textil

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Grip

MATERIAL LAUF SOHLE PU-Zwischensohle,  
Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Pro

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron®  
XRD®

OBERMATERIAL Vollnarbenleder

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz

EIGENSCHAFTEN Hitzebeständige Laufsohle,  
ölbeständige Laufsohle, antistatische  
Eigenschaften, gepolsterter Schaft, Ösen,  
Reißverschluss, wasserabweisend, zweifache  
StoßdämpfungszoneHERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,  
hervorragender Grip, sehr gute Passform,  
besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung  
VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
Im Freien, ganzjähriger Gebrauch, Umgebungen  
mit Gefahr von Penetration der Laufsohle, harte  
Arbeitsbedingungen

jalas®



# PELZGEFÜTTERTE WINTERMODELLE



**JALAS® 1870 OFFROAD**

EN ISO 20345:2011, S2 SRC HRO CI

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium

PASSFORM Breit

GRÖSSEN 36-48

PLATTFORM Enduro

MATERIAL LAUFSOHLE PU-Zwischensohle, Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Pro

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®

OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder

MATERIAL FUTTER Fleece

FARBE Schwarz, grau, gelb

EIGENSCHAFTEN Geräumige Passform, hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, gepolsterter Schaft, ventilierende Einlegesohle, Ösen, Reißverschluss, wasserabweisend, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)

HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz, hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung  
VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN Im Freien, ganzjähriger Gebrauch, harte Arbeitsbedingungen
**JALAS® 6438 TEMPERA**

EN ISO 20345:2011, S3 SRC

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ

Plasmabehandeltes Komposit (PTC) Textil

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Komposit

PASSFORM Schmal/Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Green Line

MATERIAL LAUFSOHLE Kunststoffgelenk, PU-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Supreme

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden, Merinowolle, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®

OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder, Spaltleder

PRONOSE MATERIAL PU

MATERIAL FUTTER Polyesterpelz

FARBE Schwarz, gelb

EIGENSCHAFTEN ProNose

Zehenkappenverschleißschutz, ölbeständige Laufsohle, frei von Metall, antistatische Eigenschaften, Ösen, wasserabweisend, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)

HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz, hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, besonders warm, optimierte Stoßdämpfung

VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN Im Freien, Anforderungen an metallfreie Schuhe, Umgebungen mit Gefahr von Penetration der Laufsohle, kalte Bereiche, harte Arbeitsbedingungen


**JALAS® 1728 ZENIT EASYROLL**

EN ISO 20345:2011, S3 SRC

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ

Plasmabehandeltes Komposit (PTC) Textil

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Zenit

MATERIAL LAUFSOHLE PU-Zwischensohle, Kunststoffgelenk, RPU-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Winter

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, Aluminiumfolie, weiches E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden, Merinowolle, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®

OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder, Spaltleder

PRONOSE MATERIAL PU

MATERIAL FUTTER Biokeramisches Fell, Meida® Thermo-Isolierung, Aluminiumfolie

FARBE Schwarz, grau, rot

EIGENSCHAFTEN ProNose

Zehenkappenverschleißschutz, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, gepolsterter Schaft, Boa® Verschluss-System, Schnellschnürung, Stabilizator, Ösen, Gamaschen, wasserabweisend, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD), antibakterielle Faser - Geruchshemmend

HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz, hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, besonders warm, optimierte Stoßdämpfung

VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN Im Freien, Umgebungen mit Gefahr von Penetration der Laufsohle, kalte Bereiche, harte Arbeitsbedingungen




**JALAS® 1808 ICETRACK**

EN ISO 20345:2011, S3 SRC CI HRO

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ  
Plasmbearbeitetes Komposit (PTC) Textil  
MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
PASSFORM Breit  
GRÖSSEN 36-48  
PLATTFORM Enduro  
MATERIAL LAUFSoHLE PU-Zwischensohle,  
Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle  
EINLEGESOHLE FX2 Winter  
MATERIAL EINLEGESOHLE Textil,  
Aluminiumfolie, weiches E.V.A, elektrisch  
leitender Polyesterfaden, Merinowolle,  
zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron®  
XRD®  
OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder  
PRONOSE MATERIAL PU

MATERIAL FUTTER Biokeramisches Fell,  
Meida® Thermo-Isolierung, Aluminiumfolie  
FARBE Schwarz, grau, gelb  
EIGENSCHAFTEN ProNose  
Zehenkappenverschleißschutz, geräumige  
Passform, hitzebeständige Laufsohle,  
ölbeständige Laufsohle, antistatische  
Eigenschaften, gepolsterter Schaft, Ösen,  
Reißverschluss, wasserabweisend, zweifache  
Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1  
(ESD), antibakterielle Faser - Geruchshemmend  
HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,  
hervorragender Grip, sehr gute Passform,  
besonders bequem, besonders warm, optimierte  
Stoßdämpfung  
VORRANGIGE ANWENDUNGsumGEBUNGEN  
Im Freien, Umgebungen mit Gefahr von  
Penetration der Laufsohle, kalte Bereiche, harte  
Arbeitsbedingungen



**JALAS® 3325 DRYLOCK**

EN ISO 20345:2011, S3 HRO WR SRB

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ Stahl  
MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
PASSFORM Normal  
GRÖSSEN 36-47  
PLATTFORM Grip  
MATERIAL LAUFSoHLE PU-Zwischensohle,  
Gummi-Laufsohle  
EINLEGESOHLE FX2 Winter  
MATERIAL EINLEGESOHLE Textil,  
Aluminiumfolie, weiches E.V.A, elektrisch  
leitender Polyesterfaden, Merinowolle,  
zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron®  
XRD®  
OBERMATERIAL Vollnarbenleder  
MATERIAL FUTTER ThermoCloud - Thermische  
Isolierung, Polyester, Drylock-Membrane

FARBE Schwarz, grau, rot  
EIGENSCHAFTEN Wasserfeste Drylock-  
Membrane, hitzebeständige Laufsohle,  
ölbeständige Laufsohle, antistatische  
Eigenschaften, gepolsterter Schaft, Ösen,  
Gamaschen, Reißverschluss, wasserdicht,  
zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC  
61340-5-1 (ESD)  
HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,  
hervorragender Grip, sehr gute Passform,  
besonders bequem, besonders warm, optimierte  
Stoßdämpfung  
VORRANGIGE ANWENDUNGsumGEBUNGEN  
Im Freien, Umgebungen mit Gefahr von  
Penetration der Laufsohle, nasse Bereiche,  
harte Arbeitsbedingungen



**JALAS® 1375**

EN ISO 20345:2011, S3 SRB HRO CI

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ  
Plasmbearbeitetes Komposit (PTC) Textil  
MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
PASSFORM Normal  
GRÖSSEN 36-47  
PLATTFORM Grip  
MATERIAL LAUFSoHLE PU-Zwischensohle,  
Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle  
EINLEGESOHLE FX2 Winter  
MATERIAL EINLEGESOHLE Textil,  
Aluminiumfolie, weiches E.V.A, elektrisch  
leitender Polyesterfaden, Merinowolle,  
zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron®  
XRD®  
OBERMATERIAL Vollnarbenleder

MATERIAL FUTTER Polyesterpelz  
FARBE Schwarz  
EIGENSCHAFTEN Hitzebeständige Laufsohle,  
ölbeständige Laufsohle, antistatische  
Eigenschaften, gepolsterter Schaft, Ösen,  
Reißverschluss, wasserabweisend, zweifache  
Stoßdämpfungszone  
HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,  
hervorragender Grip, sehr gute Passform,  
besonders bequem, besonders warm, optimierte  
Stoßdämpfung  
VORRANGIGE ANWENDUNGsumGEBUNGEN  
Im Freien, Umgebungen mit Gefahr von  
Penetration der Laufsohle, kalte Bereiche, harte  
Arbeitsbedingungen



**JALAS® 1878 OFFROAD**

EN ISO 20345:2011, S3 SRC CI HRO

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ Stahl  
 MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
 PASSFORM Breit  
 GRÖSSEN 35-50  
 PLATTFORM Enduro  
 MATERIAL LAUFSOHLE PU-Zwischensohle, Gummi-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Pro  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®  
 OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder  
 PRONOSE MATERIAL PU  
 MATERIAL FUTTER Fleece

FARBE Schwarz, grau, gelb  
 EIGENSCHAFTEN ProNose  
 Zehenkappenverschleißschutz, geräumige Passform, hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, gepolsterter Schaft, ventilierende Einlegesohle, Ösen, Reißverschluss, wasserabweisend, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz, hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN Im Freien, ganzjähriger Gebrauch, Umgebungen mit Gefahr von Penetration der Laufsohle, harte Arbeitsbedingungen


**JALAS® 3978 OFFROAD+**

EN ISO 20345:2011, S3 SRB HRO CI

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ Plasmabehandeltes Komposit (PTC) Textil  
 MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
 PASSFORM Normal  
 GRÖSSEN 36-47  
 PLATTFORM Grip  
 MATERIAL LAUFSOHLE PU-Zwischensohle, Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Winter  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, Aluminiumfolie, weiches E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden, Merinowolle, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®  
 OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder

PRONOSE MATERIAL PU  
 MATERIAL FUTTER Polyesterpelz  
 FARBE Schwarz, rot  
 EIGENSCHAFTEN ProNose  
 Zehenkappenverschleißschutz, hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, gepolsterter Schaft, Ösen, Reißverschluss, wasserabweisend, zweifache Stoßdämpfungszone  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz, hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, besonders warm, optimierte Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN Im Freien, Umgebungen mit Gefahr von Penetration der Laufsohle, kalte Bereiche, harte Arbeitsbedingungen


**JALAS® 6448 TEMPERA HIGH**

EN ISO 20345:2011, S3 SRC

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ Plasmabehandeltes Komposit (PTC) Textil  
 MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Komposit  
 PASSFORM Schmal/Normal  
 GRÖSSEN 36-47  
 PLATTFORM Green Line  
 MATERIAL LAUFSOHLE Kunststoffgelenk, PU-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Supreme  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden, Merinowolle, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®  
 OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder  
 PRONOSE MATERIAL PU

MATERIAL FUTTER Polyesterpelz  
 FARBE Schwarz  
 EIGENSCHAFTEN ProNose  
 Zehenkappenverschleißschutz, ölbeständige Laufsohle, frei von Metall, antistatische Eigenschaften, Ösen, wasserabweisend, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz, hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, besonders warm, optimierte Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN Im Freien, Anforderungen an metallfreie Schuhe, Umgebungen mit Gefahr von Penetration der Laufsohle, kalte Bereiche, harte Arbeitsbedingungen




**JALAS® 3778 DRYLOCK**

EN ISO 20345:2011, S3 HRO WR SRB

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ Stahl  
 MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
 PASSFORM Normal  
 GRÖSSEN 36-47  
 PLATTFORM Grip  
 MATERIAL LAUFSOHLE PU-Zwischensohle, Gummi-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Winter  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, Aluminiumfolie, weiches E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden, Merinowolle, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®  
 OBERMATERIAL Vollnarbenleder  
 PRONOSE MATERIAL PU  
 MATERIAL FUTTER Polyesterpelz, Drylock-Membrane

FARBE Schwarz, grau  
 EIGENSCHAFTEN Wasserfeste Drylock-Membrane, ProNose Zehenkappenverschleißschutz, hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, gepolsterter Schaft, Ösen, Gamaschen, Reißverschluss, wasserdicht, Reflex, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz, hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, besonders warm, optimierte Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGsumgebungen Im Freien, Umgebungen mit Gefahr von Penetration der Laufsohle, kalte Bereiche, nasse Bereiche, harte Arbeitsbedingungen



DRY+LOCK

jalas®

**JALAS® 1858 POLAR**

EN ISO 20345:2011, S3 SRC CI HRO

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ Stahl  
 MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
 PASSFORM Breit  
 GRÖSSEN 39-48  
 PLATTFORM Enduro  
 MATERIAL LAUFSOHLE PU-Zwischensohle, Gummi-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Pro  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®  
 OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder  
 PRONOSE MATERIAL PU  
 MATERIAL FUTTER Fleece

FARBE Schwarz, grau, gelb  
 EIGENSCHAFTEN ProNose Zehenkappenverschleißschutz, geräumige Passform, hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, gepolsterter Schaft, ventilierende Einlegesohle, Reißverschluss, wasserabweisend, Reflex, zweifache Stoßdämpfungszone  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz, hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGsumgebungen Im Freien, ganzjähriger Gebrauch, Umgebungen mit Gefahr von Penetration der Laufsohle, harte Arbeitsbedingungen



jalas®

**JALAS® 1898 WINTER KING**

EN ISO 20345:2011, S3 SRC CI HRO

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ Plasmabehandeltes Komposit (PTC) Textil  
 MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
 PASSFORM Breit  
 GRÖSSEN 35-50  
 PLATTFORM Enduro  
 MATERIAL LAUFSOHLE PU-Zwischensohle, Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Winter  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, Aluminiumfolie, weiches E.V.A, Merinowolle, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®  
 OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder  
 PRONOSE MATERIAL PU  
 MATERIAL FUTTER Biokeramisches Fell, Meida® Thermo-Isolierung, Aluminiumfolie  
 FARBE Schwarz, grau, gelb

EIGENSCHAFTEN ProNose Zehenkappenverschleißschutz, geräumige Passform, KEVLAR®Faden in den Nähten, der kurzfristig gegen 427° Hitze und über längere Zeit gegen 204° Hitze beständig ist, hitzebeständige Oberseite, hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, gepolsterter Schaft, Ösen, wasserabweisend, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD), antibakterielle Faser - Geruchshemmend, hitzebeständig, beständig gegen Schweißfunken und Schleifspritzer  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz, hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, besonders warm, optimierte Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGsumgebungen Im Freien, heiße Oberflächen, Umgebungen mit Gefahr von Penetration der Laufsohle, kalte Bereiche, harte Arbeitsbedingungen



HITZE  
 UND SCHWEISSERARBEITEN



jalas®



**JALAS® 3988 MGR WINPRO**

EN ISO 20345:2011, S3 SRB HRO CI

**MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ**

Plasmabehandeltes Komposit (PTC) Textil

**MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE** Aluminium

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 39-47

**PLATTFORM** Grip**MATERIAL LAUFSOHLE** PU-Zwischensohle, Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle**EINLEGESOHLE** FX2 Winter**MATERIAL EINLEGESOHLE** Textil, Aluminiumfolie, weiches EVA, elektrisch leitender Polyesterfaden, Merinowolle, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®**OBERMATERIAL** PU-beschichtetes Leder, Textil**PRONOSE MATERIAL** PU**MATERIAL FUTTER** Polyesterpelz**FARBE** Schwarz, blau, grau**EIGENSCHAFTEN** ProNose

Zehenkappenverschleißschutz, hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, gepolsterter Schaft, verstellbarer Ristriemen, Ösen, Gamaschen, wasserabweisend, Reflex, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)

**HERAUSRAGENDE MERKMALE** Bester Schutz, hervorragender Grip, gute Passform, besonders bequem, besonders warm, optimierte Stoßdämpfung**VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN**

Im Freien, Umgebungen mit Gefahr von Penetration der Laufsohle, kalte Bereiche, harte Arbeitsbedingungen




# SCHWEISSER- UND HITZESCHUTZ



**JALAS® 1550 LOW**

EN ISO 20345:2011, S2 SRC HRO CI

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
 PASSFORM Breit  
 GRÖSSEN 36-48  
 PLATTFORM Enduro  
 MATERIAL LAUFSoHLE PU-Zwischensohle,  
 Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Pro  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
 E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
 zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron®  
 XRD®  
 OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder  
 PRONOSE MATERIAL PU  
 MATERIAL FUTTER Cambrelle®, Polyester  
 FARBE Schwarz

EIGENSCHAFTEN ProNose  
 Zehenkappenverschleißschutz, geräumige  
 Passform, KEVLAR®Faden in den Nähten,  
 der kurzfristig gegen 427° Hitze und über  
 längere Zeit gegen 204° Hitze beständig ist,  
 hitzebeständige Oberseite, hitzebeständige  
 Laufsohle, ölbeständige Laufsohle, antistatische  
 Eigenschaften, gepolsterte Schaftkante,  
 ventilierende Einlegesohle, wasserabweisend,  
 zweifache Stoßdämpfungszone  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,  
 hervorragender Grip, sehr gute Passform,  
 besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGsumGEBUNGEN  
 Im Freien, Innenräume, ganzjähriger Gebrauch,  
 heiße Oberflächen



HITZE UND SCHWEISSERARBEITEN


**JALAS® 3941 HUNTER**

EN ISO 20345:2011, S2 HRO SRB

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
 PASSFORM Normal  
 GRÖSSEN 36-47  
 PLATTFORM Grip  
 MATERIAL LAUFSoHLE PU-Zwischensohle,  
 Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Pro  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
 E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
 zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron®  
 XRD®  
 OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder  
 PRONOSE MATERIAL PU  
 MATERIAL FUTTER Cambrelle®, Polyamid  
 FARBE Schwarz, gelb

EIGENSCHAFTEN ProNose  
 Zehenkappenverschleißschutz, KEVLAR®Faden  
 in den Nähten, der kurzfristig gegen 427°  
 Hitze und über längere Zeit gegen 204° Hitze  
 beständig ist, hitzebeständige Oberseite,  
 hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige  
 Laufsohle, antistatische Eigenschaften,  
 gepolsterter Schaft, ventilierende Einlegesohle,  
 Ösen, Reißverschluss, wasserabweisend,  
 zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC  
 61340-5-1 (ESD), hitzebeständig, beständig  
 gegen Schweißfunken und Schleifspritzer  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,  
 hervorragender Grip, sehr gute Passform,  
 besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGsumGEBUNGEN  
 Im Freien, heiße Oberflächen, harte  
 Arbeitsbedingungen



HITZE UND SCHWEISSERARBEITEN


**JALAS® 3358S EASY GRIP**

EN ISO 20345:2011, S3 HRO SRB

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ Stahl  
 MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
 PASSFORM Normal  
 GRÖSSEN 36-47  
 PLATTFORM Grip  
 MATERIAL LAUFSoHLE PU-Zwischensohle,  
 Gummi-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Pro  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
 E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
 zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron®  
 XRD®  
 OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder,  
 Spaltleder  
 PRONOSE MATERIAL PU  
 MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid  
 FARBE Schwarz, grau, gelb

EIGENSCHAFTEN ProNose  
 Zehenkappenverschleißschutz, KEVLAR®Faden  
 in den Nähten, der kurzfristig gegen 427°  
 Hitze und über längere Zeit gegen 204° Hitze  
 beständig ist, hitzebeständige Oberseite,  
 hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige  
 Laufsohle, antistatische Eigenschaften,  
 gepolsterte Schaftkante, ventilierende  
 Einlegesohle, wasserabweisend, zweifache  
 Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-  
 5-1 (ESD), hitzebeständig, beständig gegen  
 Schweißfunken und Schleifspritzer  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,  
 hervorragender Grip, sehr gute Passform,  
 besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGsumGEBUNGEN  
 Im Freien, heiße Oberflächen, Umgebungen mit  
 Gefahr von Penetration der Laufsohle, harte  
 Arbeitsbedingungen



HITZE UND SCHWEISSERARBEITEN



**JALAS® 1848 TITAN+**

EN ISO 20345:2011, S3 SRC CI HRO

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ Stahl  
 MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
 PASSFORM Breit  
 GRÖSSEN 36-48  
 PLATTFORM Enduro  
 MATERIAL LAUFSOHLE PU-Zwischensohle, Gummi-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Pro  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®  
 OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder  
 PRONOSE MATERIAL PU  
 MATERIAL FUTTER Cambrelle®, Polyester  
 FARBE Schwarz

EIGENSCHAFTEN ProNose  
 Zehenkappenverschleißschutz, geräumige Passform, KEVLAR®Faden in den Nähten, der kurzfristig gegen 427° Hitze und über längere Zeit gegen 204° Hitze beständig ist, hitzebeständige Oberseite, hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, gepolsterter Schaft, ventilierende Einlegesohle, Ösen, wasserabweisend, zweifache Stoßdämpfungszone

HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz, hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung

VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN Im Freien, Innenräume, ganzjähriger Gebrauch, heiße Oberflächen, Umgebungen mit Gefahr von Penetration der Laufsohle

HITZE UND SCHWEISSERARBEITEN**jalas®****JALAS® 1848K TITAN+**

EN ISO 20345:2011, S3 SRC CI HRO

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ Plasmabehandeltes Komposit (PTC) Textil  
 MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
 PASSFORM Breit  
 GRÖSSEN 36-48  
 PLATTFORM Enduro  
 MATERIAL LAUFSOHLE PU-Zwischensohle, Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Pro  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®  
 OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder  
 PRONOSE MATERIAL PU  
 MATERIAL FUTTER Cambrelle®, Polyester, Thinsulate®  
 FARBE Schwarz

EIGENSCHAFTEN ProNose  
 Zehenkappenverschleißschutz, Thinsulate® Wärmeisolierung, geräumige Passform, KEVLAR®Faden in den Nähten, der kurzfristig gegen 427° Hitze und über längere Zeit gegen 204° Hitze beständig ist, hitzebeständige Oberseite, hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, gepolsterter Schaft, ventilierende Einlegesohle, Ösen, wasserabweisend, zweifache Stoßdämpfungszone

HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz, hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN Im Freien, Innenräume, ganzjähriger Gebrauch, heiße Oberflächen, Umgebungen mit Gefahr von Penetration der Laufsohle

THINSULATE  
HEAT ISOLATIONHITZE UND SCHWEISSERARBEITEN**jalas®****JALAS® 1868 KING**

EN ISO 20345:2011, S3 SRC CI HRO

MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ Stahl  
 MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium  
 PASSFORM Breit  
 GRÖSSEN 36-48  
 PLATTFORM Enduro  
 MATERIAL LAUFSOHLE PU-Zwischensohle, Gummi-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Pro  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®  
 OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder  
 PRONOSE MATERIAL PU  
 MATERIAL FUTTER Cambrelle®, Polyester, Thinsulate®  
 FARBE Schwarz

EIGENSCHAFTEN ProNose  
 Zehenkappenverschleißschutz, Thinsulate® Wärmeisolierung, geräumige Passform, KEVLAR®Faden in den Nähten, der kurzfristig gegen 427° Hitze und über längere Zeit gegen 204° Hitze beständig ist, hitzebeständige Oberseite, hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, gepolsterter Schaft, ventilierende Einlegesohle, Ösen, wasserabweisend, zweifache Stoßdämpfungszone

HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz, hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN Im Freien, Innenräume, ganzjähriger Gebrauch, heiße Oberflächen, Umgebungen mit Gefahr von Penetration der Laufsohle, harte Arbeitsbedingungen

THINSULATE HEAT ISOLATIONHITZE UND SCHWEISSERARBEITEN**jalas®**

**JALAS® 1898 WINTER KING**

EN ISO 20345:2011, S3 SRC CI HRO

## MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ

Plasmabehandeltes Komposit (PTC) Textil

## MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium

PASSFORM Breit

GRÖSSEN 35-50

PLATTFORM Enduro

MATERIAL LAUFSOHLE PU-Zwischensohle,  
Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Winter

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, Aluminiumfolie,

weiches EVA, Merinowolle, zweifache

Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®

OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder

PRONOSE MATERIAL PU

MATERIAL FUTTER Biokeramisches Fell, Meida®  
Thermo-Isolierung, Aluminiumfolie

FARBE Schwarz, grau, gelb

EIGENSCHAFTEN ProNose

Zehenkappenverschleißschutz, geräumige Passform, KEVLAR®Faden in den Nähten, der kurzfristig gegen 427° Hitze und über längere Zeit gegen 204° Hitze beständig ist, hitzebeständige Oberseite, hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, gepolsterter Schaft, Ösen, wasserabweisend, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD), antibakterielle Faser - Geruchshemmend, hitzebeständig, beständig gegen Schweißfunken und Schleifspritzer

HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz, hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, besonders warm, optimierte Stoßdämpfung

VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN Im Freien, heiße Oberflächen, Umgebungen mit Gefahr von Penetration der Laufsohle, kalte Bereiche, harte Arbeitsbedingungen



HITZE  
UND SCHWEISSERARBEITEN

**jalas®**



## SICHERHEITSSCHUHE / SCHUTZKLASSE FIPA

**JALAS® 1578 FIRE RESCUE**

EN 15090:2012, FIPA SRC CI

## MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ Stahl

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium

PASSFORM Breit

GRÖSSEN 38-48

PLATTFORM Enduro

MATERIAL LAUFSOHLE PU-Zwischensohle,  
Gummi-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Pro

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches

E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,

zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron®

XRD®

OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder

PRONOSE MATERIAL PU

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid,  
Porelle®

FARBE Schwarz, gelb

## EIGENSCHAFTEN ProNose

Zehenkappenverschleißschutz, geräumige Passform, KEVLAR®Faden in den Nähten, der kurzfristig gegen 427° Hitze und über längere Zeit gegen 204° Hitze beständig ist, hitzebeständige Oberseite, hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, gepolsterter Schaft, ventilierende Einlegesohle, Ösen, wasserabweisend, Reflex, speziell gestaltete Details, zweifache Stoßdämpfungszone

HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz, hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung  
VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN Im Freien, ganzjähriger Gebrauch, heiße Oberflächen, Umgebungen mit Gefahr von Penetration der Laufsohle, feuchte Bereiche, ölige und schmierige Bereiche, schmutzige Bereiche, harte Arbeitsbedingungen



**jalas®**



## SICHERHEITSSCHUHE / SCHUTZKLASSE F2A

**JALAS® 4768 FIRE**

EN 15090:2012, F2A SRA CI

## MATERIAL DURCHTRITTSCHUTZ Stahl

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 39-48

MATERIAL LAUFSOHLE Massive Nitril-  
Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Pro

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches

E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,

zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron®

XRD®

OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder

MATERIAL FUTTER Polyamid, Porelle®, D30®

FARBE Schwarz, gelb

EIGENSCHAFTEN D30® Stoßdämpfungszone, KEVLAR®Faden in den Nähten, der kurzfristig gegen 427° Hitze und über längere Zeit gegen 204° Hitze beständig ist, hitzebeständige Oberseite, hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, gepolsterter Schaft, ventilierende Einlegesohle, Ösen, wasserdicht, Reflex, speziell gestaltete Details, zweifache Stoßdämpfungszone, hitzebeständig, beständig gegen Schweißfunken und Schleifspritzer

HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz, hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung  
VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN Im Freien, ganzjähriger Gebrauch, Umgebungen mit Gefahr von Penetration der Laufsohle, nasse Bereiche, harte Arbeitsbedingungen



SCHUTZSEKTION IM OBERTEIL

**jalas®**



# SCHUTZKLASSE **SB**



**JALAS® 2900 JACK**

EN ISO 20345:2011, SB A E ORO

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Stahl

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 34-47

PLATTFORM Gram

MATERIAL LAUFSOHLE Kunststoffgelenk,  
PU-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Pro

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron®  
XRD®

OBERMATERIAL Mikrofaser

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz

EIGENSCHAFTEN Ölbeständige Laufsohle,  
antistatische Eigenschaften, gepolsterte  
Schaftkante, ventilierende Einlegesohle,  
zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC  
61340-5-1 (ESD)HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,  
hervorragender Grip, sehr gute Passform,  
besonders bequem, optimierte StoßdämpfungVORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
Innenräume
**JALAS® 3170 CHEF**

EN ISO 20345:2011, SB SRB A E HRO

MATERIAL ZEHENSCHUTZKAPPE Aluminium

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Grip

MATERIAL LAUFSOHLE PU-Zwischensohle,  
Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Pro

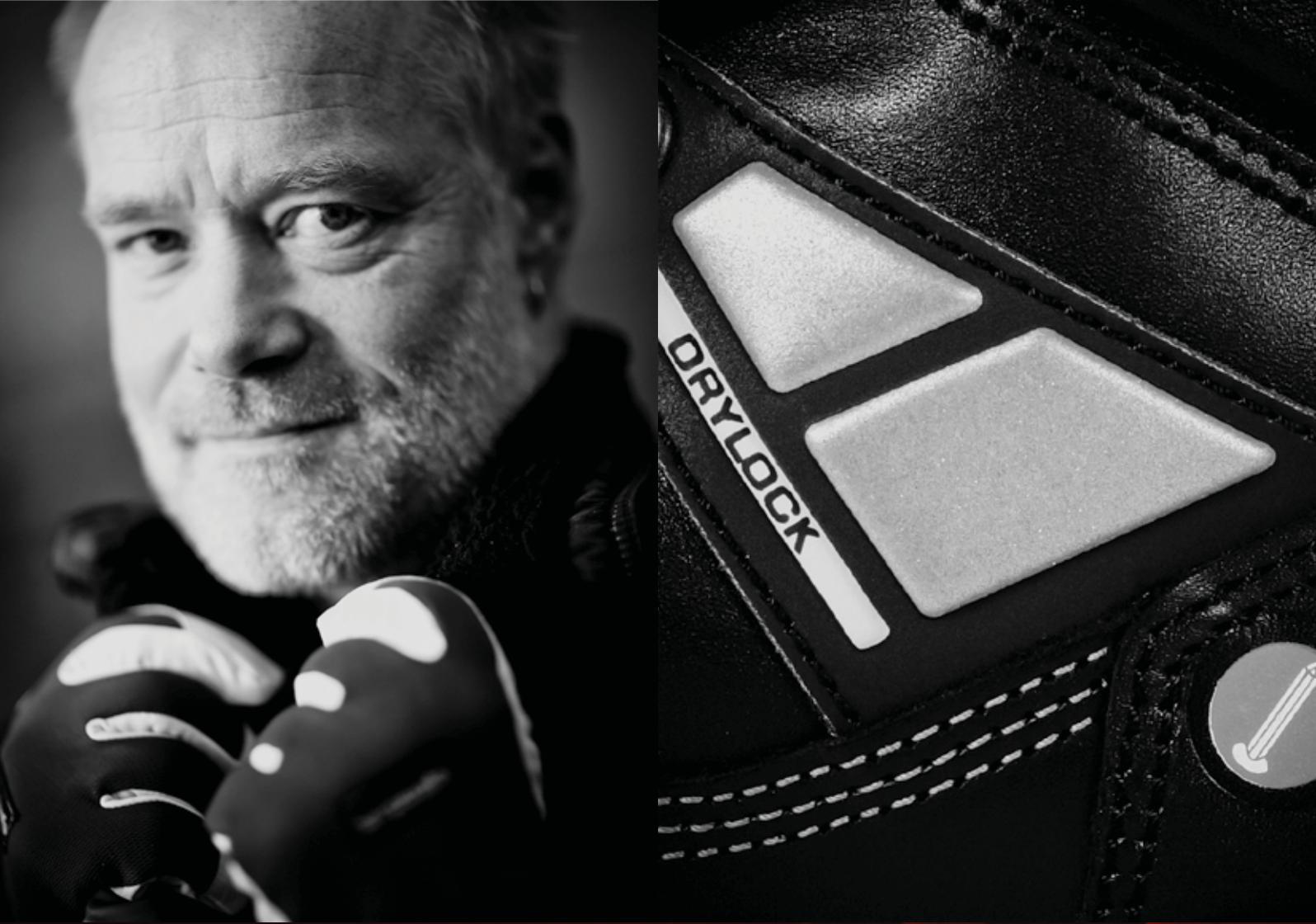
MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron®  
XRD®

OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz

EIGENSCHAFTEN Hitzebeständige Laufsohle,  
ölbeständige Laufsohle, antistatische  
Eigenschaften, ventilierende Einlegesohle,  
verstellbarer Fersenriemen, umklappbarer  
Fersenriemen, zweifache Stoßdämpfungszone,  
entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)HERAUSRAGENDE MERKMALE Bester Schutz,  
hervorragender Grip, sehr gute Passform,  
besonders bequem, optimierte StoßdämpfungVORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
Innenräume







Recept

Sommarfötterna!

20%



# BERUFSSCHUHE

# Berufsschuhe

Füße sind das Fundament des Körpers. Sie benötigen und verdienen Schuhe mit guten stoßdämpfenden Eigenschaften, Schuhe, die robust sind und Schutz bieten – selbst wenn Sie Sicherheitsmerkmale wie Zehenschutzkappen oder Nageldurchtritteinlagen nicht unbedingt benötigen.

Wenn es um Haltbarkeit, Robustheit, Komfort und Ergonomie geht, erfüllen unsere Berufsschuhe die gleichen Kriterien wie unsere Schutzschuhe.



# Vorschriften und Normen

Sämtliche Arbeitsschuhe in unserem Sortiment entsprechen den EN-Normen sowie den bezüglich des Arbeits- und Gesundheitsschutzes innerhalb verschiedener Berufsfelder geltenden Normen. Grundlage für die verschiedenen EN-Normen ist die PSA-Richtlinie (89/686/EWG).

In der untenstehenden Tabelle sind die verschiedenen Schutzklassen aufgeführt. Darüber hinaus gibt es eine Reihe zusätzlicher Prüfungen – siehe dazu Beispiele in der Fact Box.

Bitte kontaktieren Sie den Kundendienst unter +46(0)247 360 00, wenn Sie Hilfe bei der Auswahl der richtigen Schuhe benötigen.

**BERUFSSCHUHE, TABELLE NACH EN ISO 20347:2012**

KLASSE		Vollständig geschlossene Ferse	A Elektrischer Widerstand (zwischen 0,1-1000 Megaohm)	E Energieaufnahme (getestet bei 20 Joule)	WRU Wasserfestes Oberteil	Profil-Laufsohle	P Durchtrittssichere Laufsohle
I, II	<b>OB</b>						
I	<b>O-1</b>	●	●	●			
I	<b>O2</b>	●	●	●	●		
I	<b>O3</b>	●	●	●	●	●	●
II	<b>O4</b>	●	●	●	●		
II	<b>O5</b>	●	●	●	●	●	

**O** Mit einem „O“ gekennzeichnete Schuhe sind nicht mit einer Zehenschutzkappe aus Stahl ausgestattet, erfüllen jedoch die Grundanforderungen für Berufsschuhe.

**Klasse I** Schuhe aus Leder oder anderen Materialien, ausgenommen alle Gummi- oder Polymere-Materialien.

**Klasse II** Gummi- (z. B. vollständig vulkanisiert) oder Polymere-Materialien (z. B. vollständig geformt).

**P** Durchtrittssichere Laufsohle.

**HRO** Hitzebeständige Laufsohle, Verbindung geprüft bei 300°C.

**WR** Wasserfestes Schuhwerk.

**WRU** Beständigkeit gegen Wasserdurchtritt und Wasseraufnahme.

**CI** Kälteisolierung.

**ESD** Elektrostatische Entladung.

**ESD IEC 61340-5-1** Widerstand der elektrostatischen Entladung unter 35 Megaohm.

**SRA** Rutschsicherheit auf Böden mit Keramikfliesen mit Natriumlaurylsulfat-Lösung.

**SRB** Rutschsicherheit auf Stahlboden mit Glycerin.

**SRC** SRA + SRB.

**FO** Ölbeständige Laufsohle.

**A** Elektrischer Widerstand (0,1-1000 Megaohm).

**E** Energieaufnahme im Fersenbereich (bei 20 Joule geprüft).

# JALAS® Berufsschuh-Kollektionen

## FLOWER

Die Flower-Kollektion umfasst leichte Schuhe mit einer PU-Laufsohle für guten Grip. Als Vollschuh und Sandale erhältlich. Herausnehmbare Einlegesohle mit zweifachen Stoßabsorptionszonen. Diese Modelle eignen sich für den Einsatz im Gesundheitswesen, Einzelhandel, für Reinigungspersonal oder Personal im Restaurant.

**Flower**  
COLLECTION

## GRAND WALKING

Eine Kollektion aus leichten, gut aussehenden Schuhen für anspruchsvolle Nutzer. Perfekt, wenn Sie häufig und lange auf harten Böden stehen und gehen müssen. Herausnehmbare Einlegesohle mit zweifachen Stoßabsorptionszonen.

GRAND WALKING

## GRAM À LA SARA

Die dicke PU-behandelte Laufsohle ist flexibel, hat stoßdämpfende Eigenschaften und weist sogar auf nassen Oberflächen eine gute Rutschhemmung auf. Die festen Fersenriemen geben den Schuhen eine sichere und ergonomische Passform. Das Obermaterial besteht aus waschbarem Mikrofaser. Herausnehmbare Einlegesohle mit zweifachen Stoßabsorptionszonen.



## TANDEM

Die Kollektion umfasst zwei leichte, komfortable Modelle für anspruchsvolle Nutzer. Herausnehmbare atmungsaktive Einlegesohle, verstellbarer Fersenriemen und bei 40°C waschbar. Besonders geeignet für die Bereiche Gesundheitswesen, Einzelhandel, Reinigung und Gastronomie.





SCHUTZKLASSE 01

**JALAS® 9512 EXALTER**

EN ISO 20347:2012, 01 SRC HRO

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Performance

MATERIAL LAUF SOHLE PU-Zwischensohle, Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX3 Exalter2

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches E.V.A, hartes E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden, neo foam, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®

OBERMATERIAL Mikrofaser, Textil

MATERIAL FUTTER Hygienisches Polyamid

FARBE Schwarz, grau, blau

EIGENSCHAFTEN Geringes Gewicht, hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, ventilierende Einlegesohle, Stabilizator, ergonomisch geformt, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD), antibakterielle Faser - Geruchshemmend, Umweltsiegel des schwed. Naturschutzvereins

HERAUSRAGENDE MERKMALE  
Hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, luftdurchlässig, optimierte Stoßdämpfung, leicht

VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
Innenräume



EXALTER<sup>2</sup>  

**JALAS® 1122 STELLA**

EN ISO 20347:2012, 01 SRC

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-42

PLATTFORM Flower

MATERIAL LAUF SOHLE Kunststoffgelenk, PU-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Flower

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®

OBERMATERIAL Vollnarbenleder

MATERIAL FUTTER Mikrofaser, Polyester

FARBE Schwarz, pink

EIGENSCHAFTEN Geringes Gewicht, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, ventilierende Einlegesohle, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)

HERAUSRAGENDE MERKMALE  
Hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, luftdurchlässig, optimierte Stoßdämpfung, äußerst leicht

VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
Im Freien, Innenräume, Büro



Flower<sup>®</sup> COLLECTION 

**JALAS® 1102 VIOLA**

EN ISO 20347:2012, 01 SRC FO

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-42

PLATTFORM Flower

MATERIAL LAUF SOHLE Kunststoffgelenk, PU-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Flower

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®

OBERMATERIAL Vollnarbenleder

MATERIAL FUTTER Mikrofaser, Polyester

FARBE Schwarz, pink

EIGENSCHAFTEN Geringes Gewicht, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, ventilierende Einlegesohle, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)

HERAUSRAGENDE MERKMALE  
Hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, sehr atmungsaktiv, optimierte Stoßdämpfung, äußerst leicht

VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
Im Freien, Innenräume, Büro, trockene Bereiche, Reinräume



Flower<sup>®</sup> COLLECTION 

## JALAS® 5062 FREE

EN ISO 20347:2012, 01 SRC FO

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Grand Walking

MATERIAL LAUF SOHLE Kunststoffgelenk,  
PU-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Pro

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
E.V.A, zweifache Stoßdämpfungszone aus  
Poron® XRD®

OBERMATERIAL Spaltleder

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz, grau

EIGENSCHAFTEN Ölbeständige Laufsohle,  
antistatische Eigenschaften, Schnellschnürung,  
entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)

HERAUSRAGENDE MERKMALE

Hervorragender Grip, sehr gute Passform,  
besonders bequem, luftdurchlässig

VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
Im Freien, Innenräume



GRAND WALKING

**jalas®**



## JALAS® 1112 IRIS

EN ISO 20347:2012, 01 SRC FO

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-42

PLATTFORM Flower

MATERIAL LAUF SOHLE Kunststoffgelenk,  
PU-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Flower

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron®  
XRD®

OBERMATERIAL Vollnarbenleder

MATERIAL FUTTER Mikrofaser, Polyester

FARBE Schwarz, grau, pink

EIGENSCHAFTEN Geringes Gewicht,  
ölbeständige Laufsohle, antistatische  
Eigenschaften, ventilierende Einlegesohle,  
verstellbarer Fersenriemen, verstellbarer  
Ristriemen, zweifache Stoßdämpfungszone,  
entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)

HERAUSRAGENDE MERKMALE

Hervorragender Grip, gute Passform, besonders  
bequem, sehr atmungsaktiv, optimierte  
Stoßdämpfung, äußerst leicht

VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
Innenräume, Büro, trockene Bereiche, Reinräume



Flower  
COLLECTION

**jalas®**



## JALAS® 1132 INKA

EN ISO 20347:2012, 01 SRC FO

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-42

PLATTFORM Flower

MATERIAL LAUF SOHLE Kunststoffgelenk,  
PU-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Flower

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron®  
XRD®

OBERMATERIAL Vollnarbenleder

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz, weiß

EIGENSCHAFTEN Geringes Gewicht,  
ölbeständige Laufsohle, antistatische  
Eigenschaften, ventilierende Einlegesohle,  
verstellbarer Fersenriemen, verstellbarer  
Ristriemen, zweifache Stoßdämpfungszone,  
entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)

HERAUSRAGENDE MERKMALE

Hervorragender Grip, sehr gute Passform,  
besonders bequem, sehr atmungsaktiv,  
optimierte Stoßdämpfung, äußerst leicht

VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
Innenräume, trockene Bereiche, Reinräume



Flower  
COLLECTION

**jalas®**



**JALAS® 1142 ERICA**

EN ISO 20347:2012, 01 SRC FO

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-42

PLATTFORM Flower

MATERIAL LAUF SOHLE Kunststoffgelenk,  
PU-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Flower

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron®  
XRD®

OBERMATERIAL Vollnarbenleder

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz

EIGENSCHAFTEN Geringes Gewicht,  
ölbeständige Laufsohle, antistatische  
Eigenschaften, ventilierende Einlegesohle,  
verstellbarer Fersenriemen, verstellbarer  
Ristriemen, zweifache Stoßdämpfungszone,  
entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)

HERAUSRAGENDE MERKMALE

Hervorragender Grip, sehr gute Passform,  
besonders bequem, sehr atmungsaktiv,  
optimierte Stoßdämpfung, äußerst leichtVORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
Trockene Bereiche, Reinräume

Flower  
COLLECTION

**jalas®**

**JALAS® 3102 MONZA GRIP**

EN ISO 20347:2011, 01 SRB HRO FO

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Grip

MATERIAL LAUF SOHLE PU-Zwischensohle,  
Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Pro

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron®  
XRD®OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder,  
Spaltleder

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz, grau, gelb

EIGENSCHAFTEN Hitzebeständige Laufsohle,  
ölbeständige Laufsohle, antistatische  
Eigenschaften, gepolsterte Schaftkante,  
ventilierende Einlegesohle, zweifache  
Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1  
(ESD)

HERAUSRAGENDE MERKMALE

Hervorragender Grip, sehr gute Passform,  
besonders bequem, luftdurchlässig, optimierte  
StoßdämpfungVORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
Innenräume

**jalas®**

**JALAS® 5002 MENU BLACK**

EN ISO 20347:2012, 01 SRC

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Grand Walking

MATERIAL LAUF SOHLE Kunststoffgelenk,  
PU-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Pro

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron®  
XRD®

OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz

EIGENSCHAFTEN Geringes Gewicht,  
ölbeständige Laufsohle, antistatische  
Eigenschaften, verstellbarer Fersenriemen,  
zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC  
61340-5-1 (ESD)

HERAUSRAGENDE MERKMALE

Hervorragender Grip, gute Passform, bequem,  
optimierte Stoßdämpfung, leichtVORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
Innenräume

GRAND WALKING

**jalas®**



**JALAS® 5012 MENU WHITE**

EN ISO 20347:2012, 01 SRC

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Grand Walking

MATERIAL LAUF SOHLE Kunststoffgelenk,  
PU-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Pro

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron®  
XRD®

OBERMATERIAL Mikrofaser

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Weiß

EIGENSCHAFTEN Geringes Gewicht,  
ölbeständige Laufsohle, verstellbarer  
Fersenriemen, waschbar bei 40° C, zweifache  
Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1  
(ESD)

HERAUSRAGENDE MERKMALE

Hervorragender Grip, gute Passform, bequem,  
luftdurchlässig, optimierte Stoßdämpfung,  
leichtVORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
Innenräume, trockene Bereiche, rutschige  
Bereiche

GRAND WALKING

**JALAS® 5042 CARE**

EN ISO 20347:2012, 01 SRC

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Grand Walking

MATERIAL LAUF SOHLE Kunststoffgelenk,  
PU-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Pro

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron®  
XRD®

OBERMATERIAL Mikrofaser

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz, silber

EIGENSCHAFTEN Geringes Gewicht,  
ölbeständige Laufsohle, antistatische  
Eigenschaften, verstellbarer Fersenriemen,  
verstellbarer Ristriemen, waschbar bei 40° C,  
zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC  
61340-5-1 (ESD)

HERAUSRAGENDE MERKMALE

Hervorragender Grip, sehr gute Passform,  
besonders bequem, luftdurchlässig, optimierte  
Stoßdämpfung, leichtVORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
Trockene Bereiche, Reinräume

GRAND WALKING

**JALAS® 5512 JOVIA**

EN ISO 20347:2012, 01 SRC FO

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 34-47

PLATTFORM Tandem

MATERIAL LAUF SOHLE Kunststoffgelenk,  
PU-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Pro

MATERIAL EINLEGESOHLE Weiches E.V.A,  
zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron®  
XRD®

OBERMATERIAL Mikrofaser

MATERIAL FUTTER Hygienisches Polyamid

FARBE Schwarz, weiß

EIGENSCHAFTEN Ventilierendes  
Belüftungsnetz, geringes Gewicht, ölbeständige  
Laufsohle, antistatische Eigenschaften,  
ventilierende Einlegesohle, verstellbarer  
Fersenriemen, waschbar bei 40° C, zweifache  
Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1  
(ESD), antibakterielle Faser - Geruchshemmend

HERAUSRAGENDE MERKMALE

Hervorragender Grip, sehr gute Passform,  
besonders bequem, luftdurchlässig, optimierte  
Stoßdämpfung, leichtVORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
Innenräume


## JALAS® 5562 LADY CARE

EN ISO 20347:2012, 01 SRC FO

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 34-43

PLATTFORM Tandem

MATERIAL LAUF SOHLE Kunststoffgelenk,  
PU-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Pro

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
E.V.A, zweifache Stoßdämpfungszone aus  
Poron® XRD®

OBERMATERIAL Mikrofaser

MATERIAL FUTTER Hygienisches Polyamid

FARBE Schwarz, weiß

EIGENSCHAFTEN Geringes Gewicht,  
ölbeständige Laufsohle, antistatische  
Eigenschaften, ventilierende Einlegesohle,  
verstellbarer Fersenriemen, verstellbarer  
Ristriemen, waschbar bei 40° C, zweifache  
Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1  
(ESD), antibakterielle Faser - Geruchshemmend

HERAUSRAGENDE MERKMALE

Hervorragender Grip, sehr gute Passform,  
besonders bequem, sehr atmungsaktiv,  
optimierte Stoßdämpfung, leicht

VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
Innenräume



**jalas**®



A black and white photograph of a waiter in a restaurant. The waiter is wearing a red long-sleeved shirt, a black vest, and dark trousers. He is walking towards the camera, carrying a silver tray with four wine glasses. The background shows a restaurant interior with tables covered in white cloths and chairs. A chandelier is visible in the upper left. A large red horizontal band is overlaid on the image, containing the text 'SCHUTZKLASSE 02'.

SCHUTZKLASSE 02

**JALAS® 2102 RICHARD**

EN ISO 20347:2012, 02

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 39-47

PLATTFORM Comfort

MATERIAL LAUF SOHLE Kunststoffgelenk,  
PU-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Pro

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron®  
XRD®

OBERMATERIAL Vollnarbenleder

MATERIAL FUTTER Schweinsleder, textil

FARBE Schwarz

EIGENSCHAFTEN Ölbeständige Laufsohle,  
antistatische Eigenschaften, ventilierende  
Einlegesohle, zweifache Stoßdämpfungszone,  
entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)HERAUSRAGENDE MERKMALE Guter Grip,  
sehr gute Passform, besonders bequem,  
optimierte Stoßdämpfung, leichtVORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
Trockene Bereiche, Reinräume
**JALAS® 2112 RONALD**

EN ISO 20347:2012, 02

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 39-47

PLATTFORM Comfort

MATERIAL LAUF SOHLE Kunststoffgelenk,  
PU-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Pro

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden,  
zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron®  
XRD®

OBERMATERIAL Vollnarbenleder

MATERIAL FUTTER Schweinsleder, textil

FARBE Schwarz

EIGENSCHAFTEN Ölbeständige Laufsohle,  
antistatische Eigenschaften, ventilierende  
Einlegesohle, zweifache Stoßdämpfungszone,  
entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)HERAUSRAGENDE MERKMALE Guter Grip,  
sehr gute Passform, besonders bequem,  
optimierte Stoßdämpfung, leichtVORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
Trockene Bereiche, Reinräume
**JALAS® 5022 TOUR**

EN ISO 20347:2012, 02 SRC

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Grand Walking

MATERIAL LAUF SOHLE Kunststoffgelenk,  
PU-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Pro

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches  
E.V.A, zweifache Stoßdämpfungszone aus  
Poron® XRD®

OBERMATERIAL Vollnarbenleder

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz

EIGENSCHAFTEN Geringes Gewicht,  
ölbeständige Laufsohle, antistatische  
Eigenschaften, zweifache Stoßdämpfungszone,  
entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)HERAUSRAGENDE MERKMALE  
Hervorragender Grip, sehr gute Passform,  
besonders bequem, luftdurchlässig, optimierte  
Stoßdämpfung, leichtVORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
Im Freien, Innenräume, Büro, trockene Bereiche,  
Reinräume, rutschige Bereiche


## JALAS® 5052 TRIP

EN ISO 20347:2012, 02 SRC

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Grand Walking

MATERIAL LAUFSOHLE Kunststoffgelenk, PU-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Pro

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches EVA, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®

OBERMATERIAL Vollnarbenleder

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz

EIGENSCHAFTEN Geringes Gewicht, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, ventilierende Einlegesohle, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)

HERAUSRAGENDE MERKMALE

Hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung, leicht



GRAND WALKING

**jalas**®



## JALAS® 5222 TOUR

EN ISO 20347:2012, 02 SRB

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Grand Walking

MATERIAL LAUFSOHLE PU-Zwischensohle, Kunststoffgelenk, TPU-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Pro

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches EVA, elektrisch leitender Polyesterfaden, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®

OBERMATERIAL Vollnarbenleder

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz, grau

EIGENSCHAFTEN Eine atmende Membran, patentiert von Geox Company, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, ventilierende Einlegesohle, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)

HERAUSRAGENDE MERKMALE Guter Grip, sehr gute Passform, bequem, sehr atmungsaktiv, optimierte Stoßdämpfung, leicht

VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN Im Freien, Innenräume, Büro, trockene Bereiche, Reinräume

NICHT IN ALLEN LÄNDERN  
ERHÄLTlich



GRAND WALKING

**jalas**®



## JALAS® 5282 ROAM RESPIRO

EN ISO 20347:2012, 02 SRB

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Grand Walking

MATERIAL LAUFSOHLE PU-Zwischensohle, Kunststoffgelenk, TPU-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Pro

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches EVA, elektrisch leitender Polyesterfaden, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®

OBERMATERIAL Vollnarbenleder

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz, braun

EIGENSCHAFTEN Eine atmende Membran, patentiert von Geox Company, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, ventilierende Einlegesohle, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)

HERAUSRAGENDE MERKMALE Guter Grip, sehr gute Passform, bequem, sehr atmungsaktiv, optimierte Stoßdämpfung, leicht

VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN Im Freien, Innenräume, Büro, trockene Bereiche, Reinräume

NICHT IN ALLEN LÄNDERN  
ERHÄLTlich



GRAND WALKING

**jalas**®



**JALAS® 3312 DRYLOCK**

EN ISO 20347:2012, 02 SRB WR HRO FO

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Grip

MATERIAL LAUF SOHLE PU-Zwischensohle, Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Supreme

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches EVA, elektrisch leitender Polyesterfaden, Merinowolle, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®

OBERMATERIAL Vollnarbenleder, Cordura®

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid, Drylock-Membrane

FARBE Schwarz, grau, rot

EIGENSCHAFTEN Wasserfeste Drylock-Membrane, hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, gepolsterter Schaft, ventilierende Einlegesohle, wasserdicht, Reflex, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)

HERAUSRAGENDE MERKMALE

Hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung

VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN Im Freien, ganzjähriger Gebrauch, nasse Bereiche



DRY+LOCK

jalas®

**JALAS® 9552 COMBAT**

EN ISO 20347:2012, 02 SRC WR HRO FO

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Performance

MATERIAL LAUF SOHLE PU-Zwischensohle, Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Supreme

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches EVA, elektrisch leitender Polyesterfaden, Merinowolle, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®

OBERMATERIAL Vollnarbenleder, Textil

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid, Drylock-Membrane

FARBE Schwarz

EIGENSCHAFTEN Wasserfeste Drylock-Membrane, geringes Gewicht, hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, gepolsterter Schaft, ventilierende Einlegesohle, Ösen, wasserdicht, zweifache Stoßdämpfungszone

HERAUSRAGENDE MERKMALE

Hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung, leicht

VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN Im Freien, ganzjähriger Gebrauch, nasse Bereiche



DRY+LOCK



jalas®

**JALAS® 3322 DRYLOCK**

EN ISO 20347:2011, 02 SRB WR HRO FO

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 36-47

PLATTFORM Grip

MATERIAL LAUF SOHLE PU-Zwischensohle, Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Supreme

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches EVA, elektrisch leitender Polyesterfaden, Merinowolle, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®

OBERMATERIAL Vollnarbenleder

MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid, Drylock-Membrane

FARBE Schwarz

EIGENSCHAFTEN Wasserfeste Drylock-Membrane, hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, gepolsterter Schaft, ventilierende Einlegesohle, Ösen, wasserdicht, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)

HERAUSRAGENDE MERKMALE

Hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung

VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN Im Freien, ganzjähriger Gebrauch, nasse Bereiche, harte Arbeitsbedingungen



DRY+LOCK

jalas®



## JALAS® 5032 MOVE

EN ISO 20347:2012, 02 SRC

PASSFORM Normal  
 GRÖSSEN 36-47  
 PLATTFORM Grand Walking  
 MATERIAL LAUF SOHLE Kunststoffgelenk, PU-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Pro  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches E.V.A, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®  
 OBERMATERIAL Vollnarbenleder  
 MATERIAL FUTTER Polyester, Polyamid

FARBE Schwarz  
 EIGENSCHAFTEN Geringes Gewicht, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, Reißverschluss, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, warm, optimierte Stoßdämpfung, leicht  
 VORRANGIGE ANWENDUNGsumGEBUNGEN Im Freien



GRAND WALKING

**jalas®**



## JALAS® 1872 OFFROAD

EN ISO 20347:2012, 02 SRC CI HRO

PASSFORM Breit  
 GRÖSSEN 36-48  
 PLATTFORM Enduro  
 MATERIAL LAUF SOHLE PU-Zwischensohle, Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Pro  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®  
 OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder  
 MATERIAL FUTTER Fleece

FARBE Schwarz, grau, gelb  
 EIGENSCHAFTEN Geräumige Passform, hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige Laufsohle, antistatische Eigenschaften, gepolsterter Schaft, ventilierende Einlegesohle, Ösen, Reißverschluss, wasserabweisend, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, optimierte Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGsumGEBUNGEN Im Freien, ganzjähriger Gebrauch, harte Arbeitsbedingungen



**jalas®**



## JALAS® 1822 BOOTS

EN ISO 20347:2012, 02 SRC CI HRO

PASSFORM Breit  
 GRÖSSEN 37-48  
 PLATTFORM Enduro  
 MATERIAL LAUF SOHLE PU-Zwischensohle, Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle  
 EINLEGESOHLE FX2 Pro  
 MATERIAL EINLEGESOHLE Textil, weiches E.V.A, elektrisch leitender Polyesterfaden, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®  
 OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder  
 MATERIAL FUTTER Polyesterpelz  
 FARBE Schwarz, grau

EIGENSCHAFTEN Geräumige Passform, hitzebeständige Laufsohle, ölbeständige Laufsohle, frei von Metall, antistatische Eigenschaften, gepolsterter Schaft, ventilierende Einlegesohle, Ösen, wasserabweisend, Reflex, zweifache Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1 (ESD)  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Hervorragender Grip, sehr gute Passform, besonders bequem, besonders warm, optimierte Stoßdämpfung  
 VORRANGIGE ANWENDUNGsumGEBUNGEN Im Freien, Anforderungen an metallfreie Schuhe, kalte Bereiche, harte Arbeitsbedingungen



**jalas®**



**JALAS® 3982 MGR WINPRO**

EN ISO 20347:2011, 02 SRB HRO CI FO

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 39-47

PLATTFORM Grip

MATERIAL LAUF SOHLE PU-Zwischensohle,  
Kunststoffgelenk, Gummi-Laufsohle

EINLEGESOHLE FX2 Winter

MATERIAL EINLEGESOHLE Textil,  
Aluminiumfolie, weiches EVA, elektrisch  
leitender Polyesterfaden, Merinowolle,  
zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron®  
XRD®

OBERMATERIAL PU-beschichtetes Leder, Textil

MATERIAL FUTTER Polyesterpelz

FARBE Schwarz, blau, grau

EIGENSCHAFTEN Hitzebeständige Laufsohle,  
ölbeständige Laufsohle, antistatische  
Eigenschaften, gepolsterter Schaft,  
verstellbarer Ristriemen, Ösen, Gamaschen,  
wasserabweisend, Reflex, zweifache  
Stoßdämpfungszone, entspricht IEC 61340-5-1  
(ESD)

HERAUSRAGENDE MERKMALE

Hervorragender Grip, sehr gute Passform,  
besonders bequem, besonders warm, optimierte  
Stoßdämpfung

VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN

Im Freien, kalte Bereiche, harte  
Arbeitsbedingungen










A black and white photograph of a woman in a kitchen, smiling and holding a tray. The image is overlaid with a semi-transparent red rectangle. The text 'SONSTIGE FUSSBEKLEIDUNG' is written in white, uppercase letters across the red area. The background shows kitchen equipment, including a sink, shelves, and a striped ceiling.

# SONSTIGE FUSSBEKLEIDUNG

### JALAS® 2552 COOL SPORT

PASSFORM Normal

GRÖSSEN 35-47

PLATTFORM Cool Sport

MATERIAL LAUFSOEHLE Kunststoffgelenk,  
Gummi, E.VA-Laufsohle

MATERIAL EINLEGESOEHLE PU

OBERMATERIAL Nubuk

MATERIAL FUTTER Neopren

FARBE Schwarz, rot

EIGENSCHAFTEN Anatomisch geformt,  
stoßdämpfend

HERAUSRAGENDE MERKMALE Guter Grip,  
gute Passform, bequem, sehr atmungsaktiv, gute  
Stoßdämpfung

VORRANGIGE ANWENDUNGSUMGEBUNGEN  
Innenräume, Büro, trockene Bereiche, Reinräume



**jalas**®











**EINLEGESOHLN UND SOCKEN**



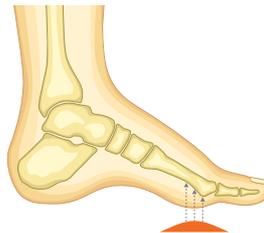
**EINLEGESOHLEN**

# Einlegesohlen

Wenn Sie auf harten Böden gehen und stehen, können Ihre Fersen und der vordere Bereich Ihrer Füße leicht überbeansprucht werden und Schmerzen verursachen. Eine gute Einlegesohle kann Sie dabei unterstützen, Schmerzen in den Füßen zu vermeiden. Einlegesohlen sollten eine Einbuchtung im Fersenbereich sowie gute Dämpfungseigenschaften sowohl unter der Ferse als auch unter dem vorderen Bereich des Fußes aufweisen.



Wenn das Fettpolster in der Ferse seine polsternde Wirkung verliert, kommt es zur Entwicklung eines „Fersensporn“. Die Ferse entzündet sich und es entwickelt sich ein kleiner Auswuchs, der Schmerzen verursacht, wenn Sie stehen und gehen.



Wenn der Fußballen belastet wird, werden die Nerven zwischen den Zehenknochen gequetscht. Das Zusammendrücken wird als Folge des zunehmend nach innen gerichteten Fußes (Pronation) weiter verstärkt.

## ZWEIFACHE STOSSABSORPTION MIT PORON® XRD™

Poron® XRD™ hebt Einlegesohlen in Bezug auf die Stoßdämpfung auf eine gänzlich neue Stufe. Es verteilt den Druck, je nach Intensität dieses Drucks, auf unterschiedliche Weise. Es passt sich also Ihrer Bewegung an, egal ob Sie stehen oder gehen. Das Material ist weicher, wenn Sie stehen und wird zur Bereitstellung einer zusätzlichen Stoßdämpfung fester, wenn Sie gehen. Die stoßdämpfenden Zonen befinden sich da, wo sie den größten Nutzen bieten: unter der Ferse und unter dem Fußballen.

## BIOCONTROL

All unsere standardmäßigen Einlegesohlen haben eine ausgeprägte Einbuchtung im Fersenbereich und herausgearbeitete Gewölbebögen. Sie sind flexibel, gleichzeitig jedoch stabil, und passen sich der Fußform an. In der Gesamtheit geben Sie an den richtigen Stellen Halt und sind sehr komfortabel.

## FootStop Service

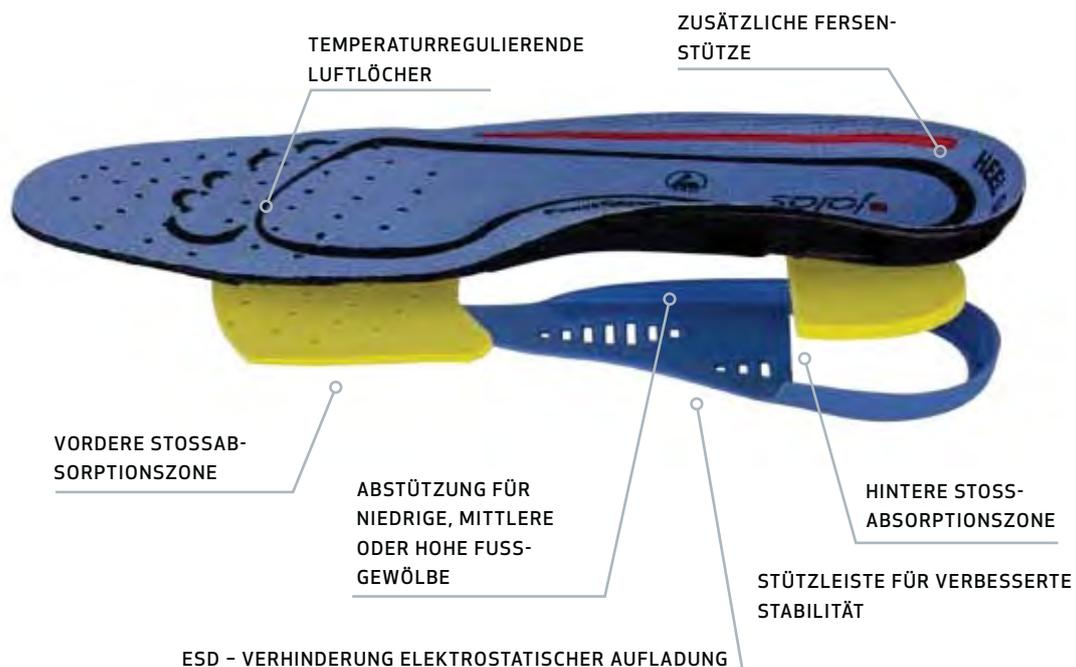
Mithilfe eines Fuß-Scanners können Nutzer individuell auf entsprechende Einlegesohlen, die das RSI-Syndrom verhindern, geprüft werden. Das heißt, dass der FootStop Service eine Form der vorbeugenden Gesundheitsfürsorge darstellt. Es kann jedoch eine medizinische Behandlung bereits vorhandener Verletzungen nicht ersetzen. Die anatomisch geformten JALAS®-Einlegesohlen können viele Probleme lösen – aber nicht alle. Für Menschen, die schwerwiegende Probleme mit ihren Füßen haben, sind orthopädisch geprüfte Einlegesohlen ein Muss.

In vielen Fällen können individuell angefertigte orthopädische Einlagen durch den Einsatz von JALAS® Neutralizer-Einlegesohlen, die für flache, mittlere und hohe Fußgewölbe erhältlich sind, vermieden werden.



# Quantensprung der FSS- Einlegesohle – Jetzt mit zweifachen Stoßabsorptionszonen

- Großzügigere Dämpfung unter der Ferse – die Aufprallenergie wird an den Seiten effizienter verteilt und somit eine bessere Formanpassung der Fersenschale an die Ferse erreicht.
- Das stoßdämpfende Material Poron® XRD™ kommt jetzt auch im vorderen Bereich der Einlegesohle zum Einsatz. Es bietet eine komfortable und ergonomische Polsterung unter dem Fußballen.
- Leicht erhöhte Fußgewölbe. Die blauen JALAS® Neutralizer-Einlegesohlen für hohe Fußgewölbe wurden basierend auf den Daten aus rund 450.000 Fuß-Scans des digitalen Scanners FootStop Service angepasst. Das angepasste Modell ist etwas höher als die vorherige Version und wurde aus einem weicherem Material für mehr Flexibilität hergestellt. Jetzt ist es noch besser für hohe Fußgewölbe geeignet.



## NIEDRIGES, MITTLERES ODER HOHES FUSSGEWÖLBE?

JALAS® Neutralizer-Einlegesohlen sind für den Einsatz in JALAS®-Sicherheitsschuhen zugelassen und ESD-zertifiziert, so wie unsere ursprünglichen Einlegesohlen. Das einzigartige Material bietet eine dynamische Stützfunktion, sodass die Stoßdämpfung des Fußes verbessert und das Fußgewölbe zusätzlich gestützt wird. Damit fühlen sich Ihre Füße besser an und bleiben den ganzen Tag fit und frisch.

- Anatomisch geformte Einlegesohlen für niedrige, mittlere oder hohe Fußgewölbe.
- Zweifache Stoßabsorptionszonen mit Poron® XRD™.
- Markierte Fersenschalen und perforierter Vorderbereich.
- Für den Einsatz in allen JALAS®-Sicherheitsschuhe zugelassen.
- IEC 61340-5-1 (ESD) konform.

### JALAS® 8709H HIGH ARCH SUPPORT

Einlegesohle für hohes Fußgewölbe, Textil, weiches E.V.A., elektrisch leitender Polyesterfaden, Control bar aus TPU, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®, blau, schwarz, Fersen/Fußgewölbeunterstützung, zugelassen für die Verwendung in allen JALAS® Sicherheitsschuhen, anatomisch geformt

MATERIAL Textil, weiches E.V.A., elektrisch leitender Polyesterfaden, Control bar aus TPU, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®

FARBE Blau, schwarz

GRÖSSEN 34-35, 36-37, 38-39, 40-41, 42-43, 44-45, 46-47, 48-50

EIGENSCHAFTEN ESD, anatomisch geformt, ergonomisch geformt, Fersen/Fußgewölbeunterstützung, perforiertes Vorderteil, zuschneidbar, hohes Fußgewölbe, zweifache Stoßdämpfungszone, zugelassen für die Verwendung in allen JALAS® Sicherheitsschuhen

HERAUSRAGENDE MERKMALE Sehr gute Passform, besonders bequem, luftdurchlässig, optimierte Stoßdämpfung



FootStopService  
by jalas

**jalas**®



### JALAS® 8710M MEDIUM ARCH SUPPORT

Einlegesohle für normales Fußgewölbe, Textil, weiches E.V.A., elektrisch leitender Polyesterfaden, Control bar aus TPU, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®, grün, schwarz, Fersen/Fußgewölbeunterstützung, zugelassen für die Verwendung in allen JALAS® Sicherheitsschuhen, anatomisch geformt

MATERIAL Textil, weiches E.V.A., elektrisch leitender Polyesterfaden, Control bar aus TPU, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®

FARBE Grün, schwarz

GRÖSSEN 34-35, 36-37, 38-39, 40-41, 42-43, 44-45, 46-47, 48-50

EIGENSCHAFTEN ESD, anatomisch geformt, Fersen/Fußgewölbeunterstützung, perforiertes Vorderteil, zuschneidbar, mittelhohes Fußgewölbe, zweifache Stoßdämpfungszone, zugelassen für die Verwendung in allen JALAS® Sicherheitsschuhen

HERAUSRAGENDE MERKMALE Sehr gute Passform, besonders bequem, luftdurchlässig, optimierte Stoßdämpfung



FootStopService  
by jalas

**jalas**®



### JALAS® 8711L LOW ARCH SUPPORT

Einlegesohle für flaches Fußgewölbe, Textil, weiches E.V.A., elektrisch leitender Polyesterfaden, Control bar aus hartem E.V.A., zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®, orange, schwarz, Fersen/Fußgewölbeunterstützung, zugelassen für die Verwendung in allen JALAS® Sicherheitsschuhen, anatomisch geformt

MATERIAL Textil, weiches E.V.A., elektrisch leitender Polyesterfaden, Control bar aus hartem E.V.A., zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®

FARBE Orange, schwarz

GRÖSSEN 34-35, 36-37, 38-39, 40-41, 42-43, 44-45, 46-47, 48-50

EIGENSCHAFTEN ESD, anatomisch geformt, Fersen/Fußgewölbeunterstützung, perforiertes Vorderteil, zuschneidbar, niedriges Fußgewölbe, zweifache Stoßdämpfungszone, zugelassen für die Verwendung in allen JALAS® Sicherheitsschuhen

HERAUSRAGENDE MERKMALE Sehr gute Passform, luftdurchlässig, optimierte Stoßdämpfung



FootStopService  
by jalas

**jalas**®



### JALAS® 8102 FX2 PRO INSOLE

Einlegesohle, Textil, weiches E.V.A., elektrisch leitender Polyesterfaden, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®, schwarz

MATERIAL Textil, weiches E.V.A., elektrisch leitender Polyesterfaden, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®

FARBE Schwarz

GRÖSSEN 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50

EIGENSCHAFTEN ESD, ergonomisch geformt, perforiertes Vorderteil, zweifache Stoßdämpfungszone, zugelassen für die Verwendung in allen JALAS® Sicherheitsschuhen

HERAUSRAGENDE MERKMALE Besonders bequem, luftdurchlässig, optimierte Stoßdämpfung



**jalas®**



### JALAS® 8202 FX2 SUPREME INSOLE

Einlegesohle, Textil, weiches E.V.A., elektrisch leitender Polyesterfaden, Merinowolle, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®, schwarz, grau

MATERIAL Textil, weiches E.V.A., elektrisch leitender Polyesterfaden, Merinowolle, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®

FARBE Schwarz, grau

GRÖSSEN 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50

EIGENSCHAFTEN ESD, ergonomisch geformt, weich, perforiertes Vorderteil, zweifache Stoßdämpfungszone, feuchtigkeitstransportierend, zugelassen für die Verwendung in allen JALAS® Sicherheitsschuhen

HERAUSRAGENDE MERKMALE Besonders bequem, luftdurchlässig, optimierte Stoßdämpfung



**jalas®**



### JALAS® 8002 FX2 FLOWER INSOLE

Einlegesohle, Textil, weiches E.V.A., elektrisch leitender Polyesterfaden, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®, schwarz, pink

MATERIAL Textil, weiches E.V.A., elektrisch leitender Polyesterfaden, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®

FARBE Schwarz, pink

GRÖSSEN 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42

EIGENSCHAFTEN ESD, ergonomisch geformt, perforiertes Vorderteil, zweifache Stoßdämpfungszone

HERAUSRAGENDE MERKMALE Besonders bequem, luftdurchlässig, optimierte Stoßdämpfung



**Flower**  
COLLECTION

**jalas®**



### JALAS® 8244 FX2 WINTER INSOLE

Einlegesohle, Textil, Aluminiumfolie, weiches E.V.A., elektrisch leitender Polyesterfaden, Merinowolle, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®, blau, beige

MATERIAL Textil, Aluminiumfolie, weiches E.V.A., elektrisch leitender Polyesterfaden, Merinowolle, zweifache Stoßdämpfungszone aus Poron® XRD®

FARBE Blau, beige

GRÖSSEN 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50

EIGENSCHAFTEN ESD, anatomisch geformt, weich, zweifache Stoßdämpfungszone, antibakterielle Faser - Geruchshemmend, feuchtigkeitstransportierend, zugelassen für die Verwendung in allen JALAS® Sicherheitsschuhen

HERAUSRAGENDE MERKMALE Besonders bequem, besonders warm, luftdurchlässig, optimierte Stoßdämpfung



**jalas**®



### JALAS® 8012 SPENCO®

Einlegesohle, schwarz, blau

FARBE Schwarz, blau

GRÖSSEN 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47

EIGENSCHAFTEN Waschbar bei 40° C

HERAUSRAGENDE MERKMALE Optimierte Stoßdämpfung, äußerst leicht



**jalas**®





**SOCKEN**

# Socken

## DIE INNERSTE SCHICHT IST WICHTIG FÜR IHREN KOMFORT

Das Material, das Ihrem Körper am nächsten ist, soll Sie trocken halten. Für einen trockenen Fuß ist es einfacher, im Winter warm zu bleiben und gefrorene Zehen zu vermeiden. Im Sommer vermeiden Sie durch nasse Socken verursachtes Wundscheuern.

## WAS PASSIERT IM WINTER?

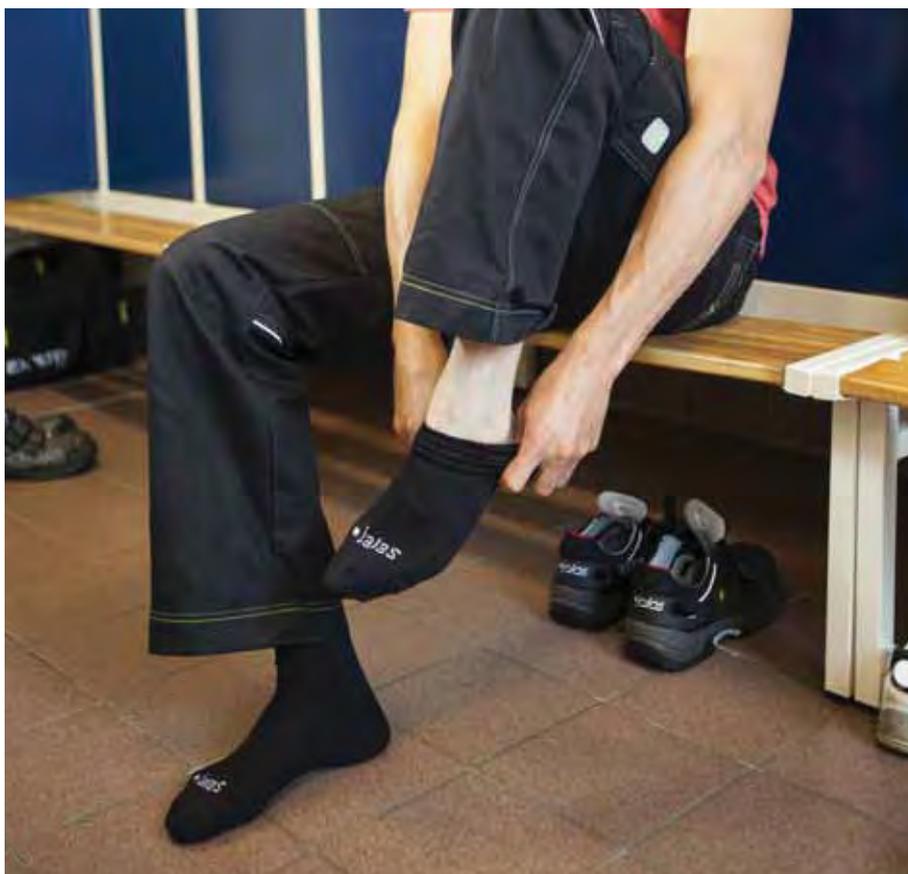
Bei sinkender Temperatur werden Ihre Hände und Füße vom Körper nicht bevorzugt durchblutet. Stattdessen strömt das Blut in die lebenswichtigeren Organe. Eine nasse Socke bleibt ohne besondere Eigenschaften nass und beschleunigt den Auskühlprozess weiter. Dies ist beispielsweise bei Baumwollsocken der Fall. Die Schweiß bleibt in der Baumwolle, die wärmenden Eigenschaften im Material verschwinden vollständig und die Socken müssen gewechselt werden.

## WAS PASSIERT IM SOMMER?

In der warmen Jahreszeit werden Socken sogar noch feuchter. In gewöhnlichen Baumwollsocken bleibt die Feuchtigkeit und sammelt sich unter den Zehen und in der Sohle. Das feuchte Material reibt zwischen dem Fuß und dem Schuh und schon bald haben Sie eine schmerzhaft Wunde..

### HILFREICHE INFORMATIONEN

Wenn Sie Socken eines etwas dickeren Modells wählen, müssen Sie normalerweise nur ein einziges Paar tragen. Wenn Sie aber für Scheuerstellen anfällig sind bzw. zu Schweißfüßen neigen, könnte es sinnvoll sein, zwei Paare gleichzeitig zu tragen – auch im Sommer. Wählen Sie eine dünne Innensocke, die die Feuchtigkeit aktiv abtransportiert, und ziehen Sie eine etwas dickere Socke darüber, die einen gewissen Luftraum im Schuh schafft. Blasenpflaster ist ein hervorragendes Mittel zur Verhinderung von Wunden.



## WUNDEN AM FUSS SIND LEICHT ZU VERMEIDEN

Wenn das Mikroklima, d. h. die millimeterdünne Luftschicht, die Ihren Körper umgibt, trocken gehalten wird, haben Sie viele Probleme bereits gelöst. Achten Sie stets darauf, gutes Funktionsmaterial so nah am Fuß wie möglich zu nutzen – Material, das aktiv hilft, Ihre Füße trocken zu halten.

### **VISKOSE**

Viskose ist eine synthetische Faser, das Ausgangsmaterial ist Zellulose in verschiedenen Formen, vor allem aber Holz. Es gibt verschiedene Arten von Viskose, je nachdem, welches Herstellungsverfahren verwendet wird. Die häufigsten Rohstoffe sind Fichte, Buche, Bambus und Eukalyptus. Viskose hat die gleichen Eigenschaften wie Baumwolle und absorbiert Feuchtigkeit sehr gut.

### **BAMBUS**

Bambussocken halten die Füße des Trägers kühl und trocken und kümmern sich um Fußschweiß und -geruch.

Socken aus Bambus sind antibakteriell und beseitigen viele Keime. Damit bleiben sie länger frisch. Sie bekämpfen auch Pilz.

### **BUCHENFASER (LENZING MODAL)**

Modal ist eine regenerierte Faser mit besseren Eigenschaften als gewöhnliche Viskose. Es ist beispielsweise robuster. Hergestellt aus Buchenholz, besteht es genauso wie Baumwolle aus Zellulose und hat aus diesem Grund auch ähnliche Eigenschaften. Wenn es mit anderen Materialien wie Wolle, Acryl oder Polyester gemischt wird, verbessert Lenzing Modal die Funktionen – Kleidungsstücke werden weicher und wärmer, und transportieren Feuchtigkeit sowie schlechten Geruch ab. Der Wasserbrauch ist 10-20 mal geringer als auf Baumwollplantagen.

### **FR (FLAMMHEMMEND)**

Dies ist eine Viskose-Faser, in der ein flammhemmender Stoff eingekapselt ist. Folglich kann dieser Hemmstoff nicht herausgewaschen oder abgetragen werden. In anderen Textilien mit Flammenschutz ist der flammhemmende Stoff oft nachträglich hinzugefügt – und somit nicht permanent. FR hat die gleichen Eigenschaften wie die Modal-Faser: hohe Feuchtigkeitsaufnahme, weich und bequem.

### **WOLLE (RAGG-SOCKEN)**

Wolle ist weich und isoliert die Füße sowohl gegen Hitze als auch gegen Kälte. Es kann Wasserdampf absorbieren, ohne dass es sich feucht anfühlt. Das Material ist atmungsaktiv, feuerfest und einfach zu handhaben.

### **ESD-SCHUTZSOCKEN**

Sie besitzen gleichen Eigenschaften wie Buchenfaser (Lenzing Modal). Dank des eingearbeiteten Fadens aus Kohlefaser leitet es elektrostatische Energie ab.

### JALAS® 8215 LIGHT ANKLE SOCK

Strumpf, Bucho, Lycra®, Nylon, schwarz, antibakterielle Faser - Geruchsbildung entgegenwirkend, weich

MATERIAL Bucho, Lycra®, Nylon

FARBE Schwarz

GRÖSSEN 36-38, 39-41, 42-43, 44-45, 46-47

PAAR PRO GEBINDE/KARTON 12/60 (2 pairs per hangtag)

AUFMACHUNG Haken mit Anhängeetikett

EIGENSCHAFTEN Waschbar bei 40° C, antibakterielle Faser - Geruchshemmend, dünn

HERAUSRAGENDE MERKMALE Sehr gute Passform, besonders bequem, sehr atmungsaktiv



**jalas®**



### JALAS® 8201 LIGHT ESD SOCK

Strumpf, Bucho, Karbonfaser, Lycra®, Lenzing Modal®, Nylon, Polyester, schwarz, grau, ventilierend, antibakterielle Faser - Geruchsbildung entgegenwirkend, weich

MATERIAL Bucho, Karbonfaser, Lycra®, Lenzing Modal®, Nylon, Polyester

FARBE Schwarz, grau

GRÖSSEN 36-38, 39-41, 42-43, 44-45, 46-47

PAAR PRO GEBINDE/KARTON 6/60

AUFMACHUNG Haken mit Anhängeetikett

EIGENSCHAFTEN ESD, weich, waschbar bei 40° C, antibakterielle Faser - Geruchshemmend, feuchtigkeitstransportierend, dünn

HERAUSRAGENDE MERKMALE Sehr gute Passform, besonders bequem, sehr atmungsaktiv, leicht



**jalas®**



### JALAS® 8208 LIGHTWEIGHT SOCK

Strumpf, Bucho, Lycra®, Lenzing Modal®, Polyamid, schwarz, antibakterielle Faser - Geruchsbildung entgegenwirkend, weich

MATERIAL Bucho, Lycra®, Lenzing Modal®, Polyamid

FARBE Schwarz

GRÖSSEN 36-38, 39-41, 42-43, 44-45, 46-47

PAAR PRO GEBINDE/KARTON 6/60

AUFMACHUNG Haken mit Anhängeetikett

EIGENSCHAFTEN Weich, waschbar bei 40° C, antibakterielle Faser - Geruchshemmend, feuchtigkeitstransportierend, dünn

HERAUSRAGENDE MERKMALE Sehr gute Passform, besonders bequem, sehr atmungsaktiv



**jalas®**



**JALAS® 8210 MEDIUMWEIGHT SOCK**

Strumpf, Buche, Lycra®, Lenzing Modal®, Polyamid, schwarz, grau, ventilierend, Vollfrottee, antibakterielle Faser - Geruchsbildung entgegenwirkend, weich

MATERIAL Buche, Lycra®, Lenzing Modal®, Polyamid  
 FARBE Schwarz, grau  
 GRÖSSEN 36-38, 39-41, 42-43, 44-45, 46-47  
 PAAR PRO GEBINDE/KARTON 6/60

AUFMACHUNG Haken mit Anhängeetikett  
 EIGENSCHAFTEN Weich, waschbar bei 40° C, Vollfrottee, antibakterielle Faser - Geruchshemmend, feuchtigkeitstransportierend  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Sehr gute Passform, besonders bequem


**JALAS® 8212 HEAVY WEIGHT SOCK**

Strumpf, Buche, Lycra®, Lenzing Modal®, Polyamid, schwarz, grau, wintergefüttert, ventilierend, Halffrottee, antibakterielle Faser - Geruchsbildung entgegenwirkend, weich

MATERIAL Buche, Lycra®, Lenzing Modal®, Polyamid  
 FARBE Schwarz, grau  
 GRÖSSEN 36-38, 39-41, 42-43, 44-45, 46-47  
 PAAR PRO GEBINDE/KARTON 6/60  
 AUFMACHUNG Anhängeetikett mit Eurolochung

EIGENSCHAFTEN Weich, Gummiband, waschbar bei 40° C, Halffrottee, antibakterielle Faser - Geruchshemmend  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Sehr gute Passform, besonders bequem, besonders warm


**JALAS® 8214 FLAME RETARDANT SOCK**

Strumpf, Aramid, Buche, Elasthan, Lenzing FR®, Polyester, schwarz, schwer entflammbar, ventilierend, Vollfrottee, antibakterielle Faser - Geruchsbildung entgegenwirkend, beständig gegen Schweißfunken und Schleifspritzer

MATERIAL Aramid, Buche, Elasthan, Lenzing FR®, Polyester  
 FARBE Schwarz  
 GRÖSSEN 36-38, 39-41, 42-43, 44-45, 46-47  
 PAAR PRO GEBINDE/KARTON 6/60  
 AUFMACHUNG Anhängeetikett mit Eurolochung

EIGENSCHAFTEN Schwer entflammbar, weich, waschbar bei 40° C, Vollfrottee, antibakterielle Faser - Geruchshemmend, feuchtigkeitstransportierend, dünn, beständig gegen Schweißfunken und Schleifspritzer  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Robust, besonders bequem, sehr atmungsaktiv




### JALAS® 8203

Strumpf, Bambus, Nylon, Polyester, Spandex, schwarz, ventilierend, antibakterielle Faser - Geruchsbildung entgegenwirkend, weich

MATERIAL Bambus, Nylon, Polyester, Spandex  
 FARBE Schwarz  
 GRÖSSEN 36-38, 39-41, 42-43, 44-45, 46-47  
 PAAR PRO GEBINDE/KARTON 6/60  
 AUFMACHUNG Haken mit Anhängeetikett

EIGENSCHAFTEN Weich, Gummiband, waschbar bei 40° C, antibakterielle Faser - Geruchshemmend, feuchtigkeitstransportierend, dünn  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Sehr gute Passform, besonders bequem, sehr atmungsaktiv







### JALAS® 4400

Strumpf, Baumwolle, Nylon, blau, Vollfrottee, weich

MATERIAL Baumwolle, Nylon  
 FARBE Blau  
 GRÖSSEN 37-39, 40-45  
 PAAR PRO GEBINDE/KARTON 6/60  
 AUFMACHUNG Haken mit Anhängeetikett

EIGENSCHAFTEN Weich, waschbar bei 40° C, Vollfrottee  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Gute Passform, bequem, luftdurchlässig







### JALAS® 4451

Strumpf, Baumwolle, Nylon, weiß, blau, Vollfrottee, weich

MATERIAL Baumwolle, Nylon  
 FARBE Weiß, blau  
 GRÖSSEN 37-39, 40-45  
 PAAR PRO GEBINDE/KARTON 6/60

AUFMACHUNG Anhängeetikett mit Eurolochung  
 EIGENSCHAFTEN Waschbar bei 40° C, Vollfrottee  
 HERAUSRAGENDE MERKMALE Gute Passform, bequem







## SOCKEN

### JALAS® 8205

Strumpf, Baumwolle, Coolmax®, Elasthan, Polyester, schwarz, grau, ventilierend, weich

MATERIAL Baumwolle, Coolmax®, Elasthan, Polyester  
FARBE Schwarz, grau  
GRÖSSEN 36-38, 39-41, 42-43, 44-45, 46-47  
PAAR PRO GEBINDE/KARTON 6/60

AUFMACHUNG Anhängeetikett mit Eurolochung  
EIGENSCHAFTEN Weich, waschbar bei 40° C, Vollfrottee, feuchtigkeitstransportierend  
HERAUSRAGENDE MERKMALE Sehr gute Passform, besonders bequem, besonders warm, luftdurchlässig



**jalas®**



## WOLLSOCKEN

### JALAS® 4700

Wollsocke, Elasthan, Nylon, Wolle, grau, wintergefüttert, weich

MATERIAL Elasthan, Nylon, Wolle  
FARBE Grau  
GRÖSSEN 35-37, 38-40, 41-43, 44-47

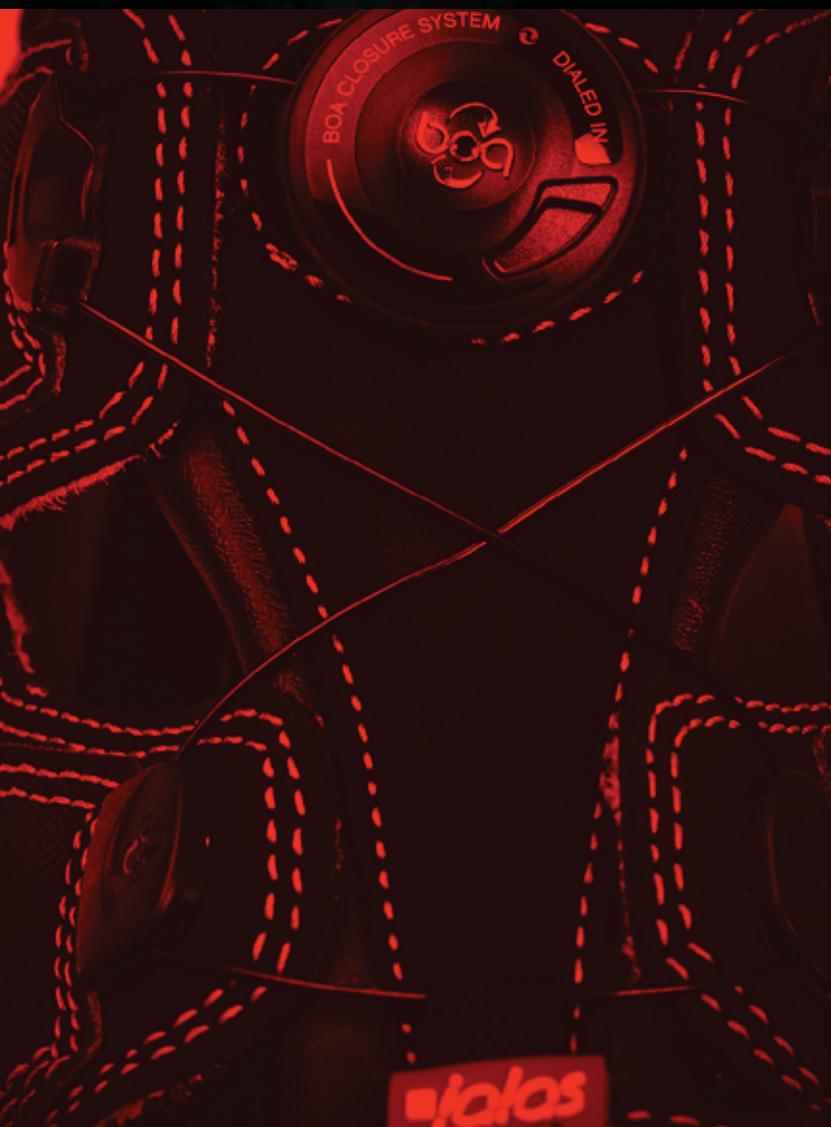
PAAR PRO GEBINDE/KARTON 6/120  
EIGENSCHAFTEN Waschbar bei 40° C  
HERAUSRAGENDE MERKMALE Warm

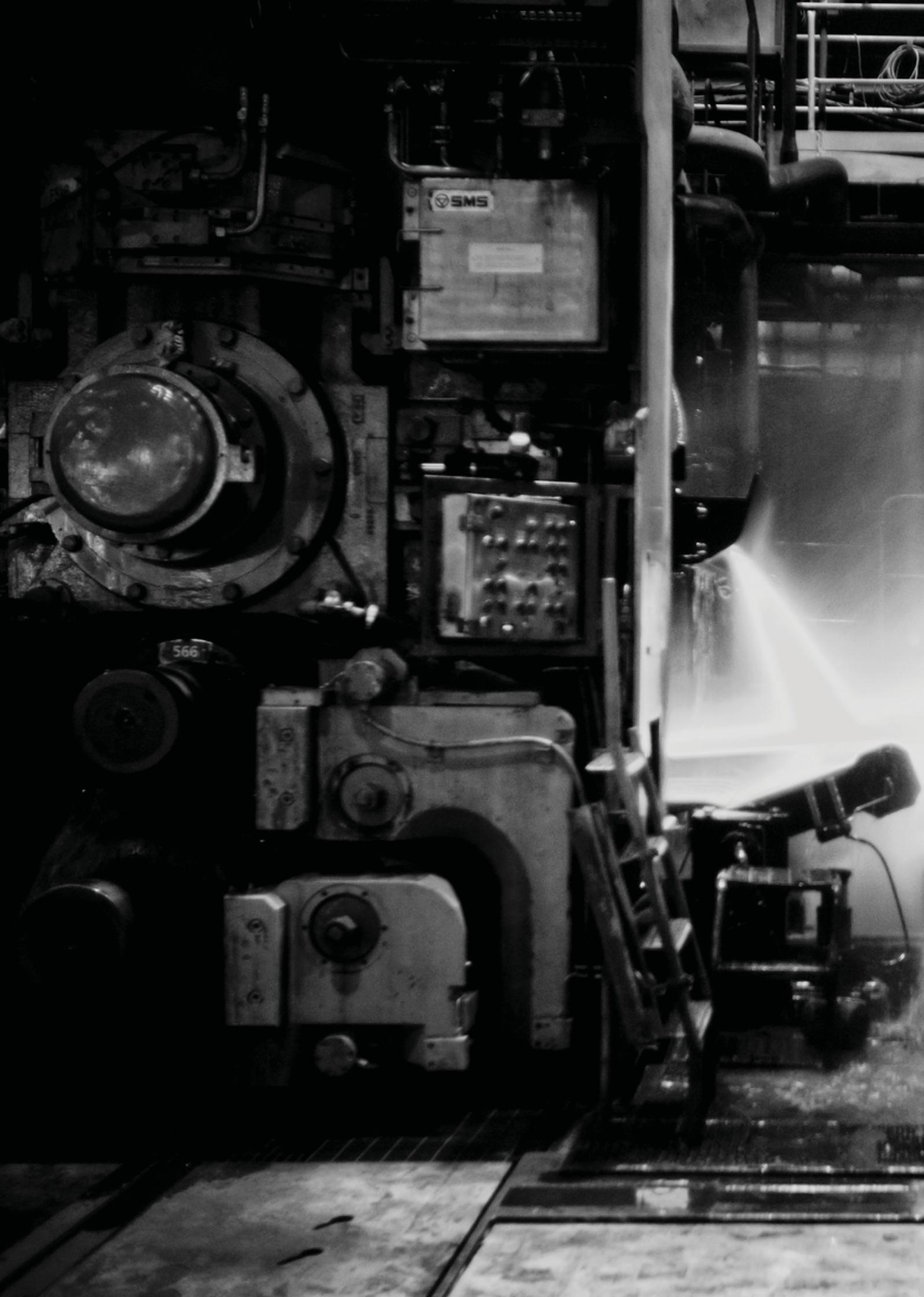


**jalas®**









SMS

566



**ACCESSOIRES**

## 6000

Schnürsenkel, Polyester, schwarz, weiß

MATERIAL Polyester  
FARBE Schwarz, weiß

GRÖSSEN 100, 150  
LÄNGE 100cm, 150cm



## 6006

Schnürsenkel, Nomex®, schwarz

MATERIAL Nomex®  
FARBE Schwarz

GRÖSSEN 100, 150  
LÄNGE 100cm 150cm



## 8003

Schnürsenkel, schwarz

FARBE Schwarz  
GRÖSSEN 90, 100, 120, 150, 180

LÄNGE 90 cm 100 cm 120 cm 150 cm 180 cm



## 8017

Rutschschutz, TPE, schwarz, Reflex, fünf Spikes

MATERIAL TPE  
FARBE Schwarz  
GRÖSSEN S, M, L, XL

EIGENSCHAFTEN Reflex, fünf Stollen  
HERAUSRAGENDE MERKMALE  
Hervorragender Grip



## 8018 SLIP-PROTECTOR

Rutschschutz, TPE, sechs Stollen

MATERIAL TPE  
GRÖSSEN M, L, XL

HERAUSRAGENDE MERKMALE  
Hervorragender Grip



## 8023 SLIP PROTECTION

Rutschschutz, TPE, schwarz

MATERIAL TPE  
FARBE Schwarz  
GRÖSSEN 36-40, 40-44, 44-48

EIGENSCHAFTEN Zehn Stollen  
HERAUSRAGENDE MERKMALE  
Hervorragender Grip











Produkt	Seite	Produkt	Seite	Produkt	Seite
<b>SCHUHE</b>					
1102 JALAS®	70	3100 JALAS®	26	5512 JALAS®	73
1112 JALAS®	71	3102 JALAS®	72	5562 JALAS®	74
1122 JALAS®	70	3108 JALAS®	31	6418 JALAS®	32
1132 JALAS®	71	3108w JALAS®	31	6428 JALAS®	44
1142 JALAS®	72	3110 JALAS®	36	6438 JALAS®	50
1335 JALAS®	41	3118 JALAS®	43	6448 JALAS®	52
1365 JALAS®	48	3118w JALAS®	43	6458 JALAS®	43
1375 JALAS®	51	3150 JALAS®	36	6468 JALAS®	44
1510 JALAS®	26	3170 JALAS®	60	6498 JALAS®	47
1518 JALAS®	31	3305 JALAS®	40	9500 JALAS®	24
1538 JALAS®	41	3308 JALAS®	41	9508 JALAS®	39
1540 JALAS®	35	3312 JALAS®	78	9512 JALAS®	70
1548 JALAS®	42	3318 JALAS®	46	9520 JALAS®	24
1550 JALAS®	56	3322 JALAS®	78	9528 JALAS®	39
1568 JALAS®	42	3325 JALAS®	51	9538 JALAS®	30
1578 JALAS®	58	3328 JALAS®	48	9548 JALAS®	39
1605 JALAS®	32	3350 JALAS®	27	9552 JALAS®	78
1615 JALAS®	45	3358s JALAS®	56		
1625 JALAS®	47	3360 JALAS®	27	<b>EINLEGESOHLEN</b>	
1708 JALAS®	30	3438 JALAS®	32	8002 JALAS®	95
1718 JALAS®	45	3448 JALAS®	44	8012 JALAS®	96
1728 JALAS®	50	3500 JALAS®	27	8102 JALAS®	95
1738 JALAS®	40	3510 JALAS®	28	8202 JALAS®	95
1808 JALAS®	51	3520 JALAS®	36	8244 JALAS®	96
1818 JALAS®	45	3700a JALAS®	35	8709H JALAS®	94
1822 JALAS®	79	3778 JALAS®	53	8710M JALAS®	94
1828 JALAS®	46	3780 JALAS®	37	8711L JALAS®	94
1848 JALAS®	57	3800a JALAS®	25		
1848k JALAS®	57	3820a JALAS®	25	<b>SOCKEN</b>	
1858 JALAS®	53	3830 JALAS®	35	4400 JALAS®	102
1868 JALAS®	57	3870s JALAS®	37	4451 JALAS®	102
1870 JALAS®	50	3890 JALAS®	34	4700 JALAS®	103
1872 JALAS®	79	3920a JALAS®	26	8201 JALAS®	100
1878 JALAS®	52	3941 JALAS®	56	8203 JALAS®	102
1898 JALAS®	53,58	3978 JALAS®	52	8205 JALAS®	103
2102 JALAS®	76	3982 JALAS®	80	8208 JALAS®	100
2112 JALAS®	76	3988 JALAS®	54	8210 JALAS®	101
2552 JALAS®	85	3998 JALAS®	46	8212 JALAS®	101
2900 JALAS®	60	4768 JALAS®	58	8214 JALAS®	101
3000 JALAS®	24	5002 JALAS®	72	8215 JALAS®	100
3008 JALAS®	30	5012 JALAS®	73		
3010 JALAS®	34	5022 JALAS®	76	<b>ACCESSOIRES</b>	
3018 JALAS®	40	5032 JALAS®	79	6000	108
3020 JALAS®	25	5042 JALAS®	73	6006	108
3030 JALAS®	34	5052 JALAS®	77	8003	108
3045 JALAS®	42	5062 JALAS®	71	8017	109
3055 JALAS®	47	5222 JALAS®	77	8018	109
		5282 JALAS®	77	8023	109

## KENNZEICHNUNG VON SICHERHEITSSCHUHEN



## VERORDNUNGEN UND NORMEN

### SICHERHEITSSCHUHE DER KLASSE EN ISO 20345

KLASSE		Zehenschutzkappe (200 J / 15000 N)	Vollständig geschlossene Ferse	A Elektrischer Widerstand (zwischen 0,1-1000 Megaohm)	E Energieaufnahme (getestet bei 20 Joule)	WRU Wasserfestes Oberteil	Profil- Laufsohle	P Durchtritt- sichere Laufsohle
I, II	SB	•						
I	S1	•	•	•	•			
I	S2	•	•	•	•	•		
I	S3	•	•	•	•	•	•	•
II	S4	•	•	•	•	•		
II	S5	•	•	•	•	•	•	•

### BERUFSSCHUHE ENTSPRECHEND EN ISO 20347

KLASSE		Vollständig geschlossene Ferse	A Elektrischer Widerstand (zwischen 0,1-1000 Megaohm)	E Energieaufnahme (getestet bei 20 Joule)	WRU Wasserfestes Oberteil	Profil- Laufsohle	P Durchtritt- sichere Laufsohle
I, II	OB						
I	O1	•	•	•			
I	O2	•	•	•	•		
I	O3	•	•	•	•	•	•
II	O4	•	•	•	•		
II	O5	•	•	•	•	•	

**S** Mit einem S gekennzeichnete Schuhe haben Zehenschutzkappen, die gegen eine Aufschlagenergie von 200 J und einen Druck von 15 kN beständig sind

**O** Mit einem O gekennzeichnete Schuhe haben keine Zehenschutzkappe aus Stahl, entsprechen aber den Grundanforderungen für Berufsschuhe

**Klasse I** Schuhe aus Leder und anderen Materialien, außer Schuhe aus Gummi oder Polymer

**Klasse II** Gummischeuhe (z.B. vollständig vulkanisiert) oder Polymerschuhe (z. B. vollständig gegossen)

**P** Durchtrittssichere Laufsohle

**HRO** Hitzebeständige Laufsohle aus Komposit getestet bei 300°

**WR** Wasserfeste Schuhe

**WRU** Wasserfestes Oberteil

**CI** Kälteisolierung

**HI** Hitzeisolierung

**HI3** Hitzeisolierung Leistungsstufe 3

**Typ 2** Jegliche Feuerbekämpfung und Rettungsarbeiten bei denen Nageldurchtrittschutz und Zehenkappenschutz erforderlich sind, kein Schutz gegen chemische Risiken

**ESD** Elektrostatische Aufladung

**ESD IEC 61340-5-1** Elektrostatische Aufladung, Widerstand unter 35 Megaohm

**SRA** Rutschhemmung auf Keramikfliesenboden mit Natriumsulfatlösung

**SRB** Rutschhemmung auf Stahlboden mit Glycerin

**SRC** SRA + SRB

**FO** Ölbeständige Laufsohle

**A** Elektrischer Widerstand (zwischen 0,1-1000 Megaohm)

**E** Energieaufnahme (getestet bei 20 Joule)



 **jalas**®

Die Warenbezeichnung JALAS® ist Eigentum und wird vertrieben von der Ejendals AB

**EJENDALS JALAS GMBH**

Büchelstrasse 5-7  
DE-66538 Neunkirchen, Germany

Tel +49 (0) 6821 99925-0  
Fax +49 (0) 6821 99925-49

info@ejendals.de  
order@ejendals.de

www.ejendals.com

SP-110

