



## Artikelübersicht HAIX® Certified Orthopedic System

zur Einhaltung der DGUV Regel 112-191/112-991 (BGR 191) und Anforderungen der ÖNORM Z 1259-2012

Stand: 22.08.2018

Art.-Nr.:	Artikel:	Zertifikat Registrier-Nr.:	HAIX® CO-System kombinierbar mit einer Laufsohlenerhöhung	
			Höhe Einlage:	max. 25 mm
			Höhe Laufsohlenaufbau:	max. 25 mm
FIRE	507004	FIRE HERO® 2	QP 60123087 0001	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
	507501	FIRE EAGLE®	BP 60120104 0001	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
	507504	FIRE EAGLE® HIGH	BP 60120104 0001	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
	507103	FIRE HERO® VARIO	QP 60123087 0001	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
	503002	FIRE FLASH®	BP 60122482 0001	HAIX®
	503005	FIRE FLASH® GAMMA	BP 60122482 0001	HAIX®
	504007	SPECIAL FIGHTER®	BP 60122482 0001	HAIX®
	501501	FLORIAN® PRO	BP 60122482 0001	HAIX®
	501002	FLORIAN®EUROPE	BP 60122482 0001	HAIX®
	500004	FIREMAN YELLOW®	BP 60122482 0001	HAIX®
	603504	AIRPOWER® XR6	BP 60132026 0001	HAIX®
	605207	AIRPOWER® XR91	BP 60132026 0001	HAIX®
	RESCUE / MEDICAL	605117	AIRPOWER® XR1	PFI 1807523-01-86
605120		AIRPOWER® XR1 LADY	PFI 1807523-01-86	HAIX®
605202		AIRPOWER® R91	BP 60095870 0001	Springer®
620008		NEVADA PRO MID	PFI 1709037-01-86	HAIX®
620004		NEVADA PRO LOW	PFI 1709037-01-86	HAIX®
330036		BLACK EAGLE® AIR LOW grey/ silver	BP 60117793 0001	HAIX®
330037		BLACK EAGLE® AIR LOW grey/ white	BP 60117793 0001	HAIX®
WORKWEAR	604102	AIRPOWER® XR3	PFI 1601677-01-86	HAIX®
	607901	AIRPOWER® XR21	PFI 1407282-01-86a	HAIX®
	603504	AIRPOWER® XR6	PFI 1807523-01-86	HAIX®
	607633	AIRPOWER® XR 22	PFI 1807523-01-86	HAIX®
	607207	AIRPOWER® XR 26	PFI 1807523-01-86	HAIX®
	602002	TREKKER PRO S3	PFI 1405450-01-86	Springer®
	610001	BLACK EAGLE® SAFETY 40 LOW black/blue	PFI 1709037-01-86	HAIX®
	610002	BLACK EAGLE® SAFETY 40 LOW black/red	PFI 1709037-01-86	HAIX®
	610010	BLACK EAGLE® SAFETY 40 LOW black/black	PFI 1709037-01-86	HAIX®
	610009	BLACK EAGLE® SAFETY 40 LOW blue/citrus	PFI 1709037-01-86	HAIX®
	610011	BLACK EAGLE® SAFETY 40 LOW grey/red	PFI 1709037-01-86	HAIX®
	610015	BLACK EAGLE® SAFETY 40 MID black/blue	PFI 1709037-01-86	HAIX®
	610016	BLACK EAGLE® SAFETY 40 MID black/yellow	PFI 1709037-01-86	HAIX®
	610017	BLACK EAGLE® SAFETY 40 MID black/orange	PFI 1709037-01-86	HAIX®
	610018	BLACK EAGLE® SAFETY 40 MID black/red	PFI 1709037-01-86	HAIX®
	610019	BLACK EAGLE® SAFETY 40 MID black/silver	PFI 1709037-01-86	HAIX®



## Artikelübersicht HAIX® Certified Orthopedic System

zur Einhaltung der DGUV Regel 112-191/112-991 (BGR 191) und Anforderungen der ÖNORM Z 1259-2012

Stand: 22.08.2018

	610024	<b>BLACK EAGLE® SAFETY 40 MID black/black</b>	PFI 1709037-01-86	<b>HAIX®</b>
	610003	<b>BLACK EAGLE® SAFETY 41 LOW black/silver</b>	PFI 1708889-01-86	<b>HAIX®</b>
	620001	<b>BLACK EAGLE® SAFETY 50 LOW</b>	PFI 1709037-01-86	<b>HAIX®</b>
	620005	<b>BLACK EAGLE® SAFETY 50 MID</b>	PFI 1709037-01-86	<b>HAIX®</b>
	620010	<b>BLACK EAGLE® SAFETY 50 HIGH</b>	PFI 1709037-01-86	<b>HAIX®</b>
	610007	<b>BLACK EAGLE® SAFETY 53 LOW</b>	PFI 1709037-01-86	<b>HAIX®</b>
	610022	<b>BLACK EAGLE® SAFETY 53 MID</b>	PFI 1709037-01-86	<b>HAIX®</b>
	610008	<b>BLACK EAGLE® SAFETY 54 LOW</b>	PFI 1800787-01-86	<b>HAIX®</b>
	610023	<b>BLACK EAGLE® SAFETY 54 MID</b>	PFI 1800787-01-86	<b>HAIX®</b>
	610012	<b>BLACK EAGLE® SAFETY 56 LOW</b>	PFI 1709037-01-86	<b>HAIX®</b>
	610030	<b>BLACK EAGLE® SAFETY 56 MID</b>	PFI 1709037-01-86	<b>HAIX®</b>
	610005	<b>BLACK EAGLE® SAFETY 61 LOW</b>	PFI 1708889-01-86	<b>HAIX®</b>
	610006	<b>BLACK EAGLE® SAFETY 62 LOW</b>	PFI 1708889-01-86	<b>HAIX®</b>
FOREST	603101	<b>PROTECTOR FOREST</b>	PFI 1604896-01-86	<b>HAIX®</b> (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
	603108	<b>PROTECTOR ULTRA lime green</b>	PFI 1604896-01-86	<b>HAIX®</b> (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
	603109	<b>PROTECTOR ULTRA signal red</b>	PFI 1604896-01-86	<b>HAIX®</b> (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
	602301	<b>PROTECTOR ALPIN</b>	PFI 1707835-01-86	Springer® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
	603019	<b>PROTECTOR PRO</b>	PFI 1807262-01-86	<b>HAIX®</b> (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
	602007	<b>TREKKER MOUNTAIN</b>	PFI 1807262-01-86	<b>HAIX®</b> (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
CROSS-NATURE	206302	<b>SCOUT</b>	BP 60113817 0001	<b>HAIX®</b> (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
	206308	<b>SCOUT LADY</b>	BP 60113817 0001	<b>HAIX®</b> (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
	206301	<b>NEBRASKA PRO</b>	BP 60113817 0001	<b>HAIX®</b> (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
MILITARY	330008	<b>BLACK EAGLE® ATHLETIC 2.0 V GTX mid/coyote</b>	BP 60117793 0001	<b>HAIX®</b> (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
	330006	<b>BLACK EAGLE® ATHLETIC 2.0 V T mid/desert</b>	BP 60117793 0001	<b>HAIX®</b> (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
	330014	<b>BLACK EAGLE® ATHLETIC 2.0 N GTX mid/brown</b>	BP 60117793 0001	<b>HAIX®</b> (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
	214004	<b>KSK 3000®</b>	BP 60099039 0001	Springer®
	206206	<b>AIRPOWER® P9 DESERT</b>	21238588 001*	Springer®
	206306	<b>SCOUT DESERT</b>	BP 60113817 0001	<b>HAIX®</b> (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
	206307	<b>SCOUT BLACK</b>	BP 60113817 0001	<b>HAIX®</b> (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
	340009	<b>BLACK EAGLE® TACTICAL 2.0 T/mid/brown</b>	BP 60117793 0001	<b>HAIX®</b> (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
	340010	<b>BLACK EAGLE® TACTICAL 2.0 T/high/brown</b>	BP 60117793 0001	<b>HAIX®</b> (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
	POLICE	340001	<b>BLACK EAGLE® TACTICAL 2.0 GTX/low/black</b>	BP 60117793 0001
340002		<b>BLACK EAGLE® TACTICAL 2.0 GTX/mid/black</b>	BP 60117793 0001	<b>HAIX®</b> (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
340003		<b>BLACK EAGLE® TACTICAL 2.0 GTX/high/black</b>	BP 60117793 0001	<b>HAIX®</b> (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
330041		<b>BLACK EAGLE® ATHLETIC 2.1 GTX/low/black</b>	BP 60117793 0005	<b>HAIX®</b> (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
330042		<b>BLACK EAGLE® ATHLETIC 2.1 GTX/mid/black</b>	BP 60117793 0005	<b>HAIX®</b> (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
330043		<b>BLACK EAGLE® ATHLETIC 2.1 GTX/high/black</b>	BP 60117793 0005	<b>HAIX®</b> (hier: keine Laufsohlenerhöhung)



## Artikelübersicht HAIX® Certified Orthopedic System

zur Einhaltung der DGUV Regel 112-191/112-991 (BGR 191) und Anforderungen der ÖNORM Z 1259-2012

Stand: 22.08.2018

330007	<b>BLACK EAGLE®</b> ATHLETIC 2.0 V GTX/mid/black	BP 60117793 0001	<b>HAIX®</b> (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
330010	<b>BLACK EAGLE®</b> ATHLETIC 2.0 V GTX/mid/sage	BP 60117793 0001	<b>HAIX®</b> (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
330004	<b>BLACK EAGLE®</b> ATHLETIC 2.0 T high / black/ sidezipper	BP 60117793 0001	<b>HAIX®</b> (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
330011	<b>BLACK EAGLE®</b> ATHLETIC 2.0 T low/black	BP 60117793 0001	<b>HAIX®</b> (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
330012	<b>BLACK EAGLE®</b> ATHLETIC 2.0 T mid/black	BP 60117793 0001	<b>HAIX®</b> (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
330013	<b>BLACK EAGLE®</b> ATHLETIC 2.0 T high/black	BP 60117793 0001	<b>HAIX®</b> (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
203101	<b>RANGER</b> GSG9-S	BP 60099039 0001	Springer®
108001	<b>AIRPOWER®</b> P3	21238588 001	Springer®
206201	<b>AIRPOWER®</b> P6 HIGH	21238588 001	Springer®
203008	<b>RANGER</b> BGS®	BP 60099039 0001	Springer®
203009	<b>RANGER</b> BGS® Lady	BP 60099039 0001	Springer®
201002	<b>TIBET</b>	BP 60099039 0001	Springer®
100501	<b>AIRPOWER®</b> C1	BP 60108550 0001	Springer®
100502	<b>AIRPOWER®</b> C1 Lady	BP 60108550 0001	Springer®
100302	<b>AIRPOWER®</b> C7	BP 60108550 0001	Springer®
105502	<b>DAKOTA</b> MID BLACK	BP 60096899 0001	Springer®

**STREETWEAR – alle BLACK EAGLE® 2.0/ 2.1 ADVENTURE sind anwendbar für das HAIX® CO-System  
(Zertifizierung nicht notwendig !)**



703011



**INSTRUCTIONS**  
HAIX<sup>®</sup> CERTIFIED ORTHOPEDIC SYSTEM



## Content

Deutsch	.....	3
English	.....	4
Français	.....	5
Español	.....	6
Nederlands	.....	7

## DOWNLOADS

- > Übersicht: Zertifizierte HAIX® Schuhe mit orthopädischer Einlegesohle „HAIX® CO System“ und/oder Laufsohlenerhöhung.
- > Overview: Certified HAIX® shoes with HAIX® CO System orthopaedic insole and/or outsole elevation.
- > Vue d'ensemble : chaussure HAIX® avec semelle intérieure orthopédique « Système CO HAIX® » et/ou rehausse de semelle extérieure.
- > Información general: Calzado certificado HAIX® con plantilla ortopédica „HAIX® CO System“ y/o suela elevada.
- > Overzicht: Gecertificeerde HAIX® schoenen met orthopedische inlegzolen „HAIX® CO System“ en/of zoolverhoging.

**Link: [www.haix.com/downloads](http://www.haix.com/downloads)**

# Anleitung zur individuellen Anfertigung von orthopädischen Einlagen mit dem HAIX® CO System (HAIX® Certified Orthopedic System)

## Bei der Anfertigung von HAIX® Einlegesohlen gemäß der Einhaltung der DGUV Regel 112-191 (BGR 191) und Anwendung der ÖN-Z195-2012 sind lediglich ein paar Punkte zu beachten:

Das HAIX® CO System besteht aus einem langlebigen grünen Schaumstoff mit widerstandsfähigem Bezug im HAIX® Logo Design. Der vorgefertigte Schaum kann für Schuhgrößen bis EU 51/UK 15 verwendet werden.

Unter Berücksichtigung des nicht veränderbaren Bereiches unterhalb der Zehenschutzkappe, (mind. 10 cm von der Fußbettspitze zum Ballenbereich) können Sie, die Einlage den Anforderungen des Trägers entsprechend aufbauen und anpassen.

### ZU BEACHTEN:

Für den Aufbau des Fußbetts darf nur ein EVA Keil mit einer Shore-Härte von mindestens 40° Shore A und maximal 50° Shore A verwendet werden.

### UNSERE EMPFEHLUNG:

1. EVA-Rohling ca. 40° Shore A:  
für Sicherheits- und Berufsschuhe mit geringer Belastung
2. EVA-Rohling ca. 50° Shore A:  
für Sicherheits- und Berufsschuhe mit stärkerer Belastung  
(z. B.: Feuerwehrmann mit Ausrüstung)

### ACHTUNG:

Die Antistatik und ESD-Fähigkeit aller EG-Baumstergesprüften HAIX® Berufs- und Sicherheitsschuhe wird mit einem elektrisch leitfähigen Textilband an der Innenseite des Schuhs sichergestellt. Das graue Antistatikband reicht mindestens 5 cm in den Schuh hinein.

Um die Leitfähigkeit weiterhin garantieren zu können, darf die Einlage das Band nicht verdecken und die Kontaktfläche „Fuß zum Leitband“ muss ca. 2 cm betragen. Der Einsatz von antistatischen oder ESD-fähigen Materialien (z. B. EVA/Klebstoffe) ist unter Beachtung der o. g. Hinweisen zum Leitband NICHT ERFORDERLICH.



Die Zulassung trifft für die HAIX Schuhe zu, welche mit dem CO-System gekennzeichnet sind.

„HAIX Schuhe ohne CE Kennzeichnung sind von der Einhaltung der DGUV Regel 112-191 (BGR 191) und Anwendung der ÖN-Z1259-2012 ausgenommen.“

# Instructions on the individual manufacture of orthopaedic inlays using the HAIX® CO System (HAIX® Certified Orthopedic System)

**Only a few points need to be borne in mind with regard to the manufacture of HAIX® inlay soles in compliance with Rule 112-191 of the German Association of Statutory Accident Insurance Providers (DGUV) and in accordance with Austrian Standard ÖN-Z1259-2012.**

The HAIX® CO System comprises a robust green foam material with a resistant cover bearing the HAIX® Logo Design. This prefabricated foam can be used for shoe sizes up to EU 51 / UK 15.

You can build up and adjust the inlay to meet the requirements of the wearer as long as you take account of the area beneath the toe cap which cannot be altered (at least 10 centimetres from the tip of the footbed to the area of the balls of the feet).

## PLEASE NOTE:

Only an EVA wedge with a minimum hardness of 40° shore A and a maximum hardness of 50° shore A may be used to build up the footbed.

## OUR RECOMMENDATION:

1. EVA blank approximately 40° shore A –  
for safety and work shoes subjected to normal use
2. EVA blank approximately 50° shore A –  
for safety and work shoes subjected to heavy-duty use (e.g. fire fighter with equipment)

## WARNING:

The antistatic properties and ESD capability of all EG prototype-tested HAIX® professional and safety footwear are secured via an electrically conductible textile strip on the inside of the shoe. This grey anti-static band must extend at least 5 centimetres into the shoe. In order to continue to be able to guarantee conductivity, the inlay must not cover the strip and the contact area to the foot needs to be about 2 centimetres. In light of the above information regarding the conductive strip, the use of antistatic or ESD-capable materials (such as EVA/adhesive) is NOT NECESSARY.



The authorization applies to the HAIX shoes, which are marked with the CO-System.

“HAIX® shoes without CE marking are exempted from compliance with the German Social Accident Insurance (DGUV) rule 112-191 (BGR 191) and application of the ÖN-Z1259-2012.”

# Instructions pour la confection de semelles orthopédiques personnalisées selon le système HAIX® CO (HAIX® Certified Orthopedic System)

**Pour confectionner des semelles HAIX® conformément aux réglementations DGUV 112-191 (BGR 191) relatives à la prévention des accidents et à la santé et en appliquant la norme ÖN-Z195-2012, il suffit de tenir compte de quelques points importants :**

Le système HAIX® CO est constitué par une semelle en mousse verte durable pourvue d'un revêtement résistant dans le design du Logo HAIX®. La mousse prédécoupée peut être utilisée pour des pointures allant jusqu'à EU 51 / UK 15.

En tenant compte de la partie non modifiable placée au-dessous de l'embout de protection d'orteil (10 cm au moins de la pointe de l'assise à la zone de la plante du pied), vous pouvez confectionner et adapter en conséquence la semelle intérieure aux exigences du porteur.

## **IMPORTANT :**

Pour confectionner la semelle, il est seulement possible d'utiliser une ébauche en EVA d'une dureté Shore A d'au moins 40° et de 50° Shore A au maximum.

## **NOS RECOMMANDATIONS :**

1. Ebauche en EVA d'env. 40° Shore A :  
pour des chaussures de sécurité et des chaussures de travail soumises à des charges réduites
2. Ebauche en EVA d'env. 50° Shore A :  
pour des chaussures de sécurité et des chaussures de travail soumises à de fortes charges (par ex.: pompier avec équipement)

## **ATTENTION :**

Les caractéristiques ESD et antistatiques de toutes les chaussures de sécurité et de travail HAIX® homologuées CE sont assurées par un ruban textile conducteur placé à l'intérieur de la chaussure. Le ruban antistatique gris pénètre au moins 5 cm dans la chaussure.

Pour que la conductibilité puisse être assurée en permanence, la semelle intérieure ne doit pas recouvrir le ruban et la surface de contact „pied chaussure“ doit s'élever à environ 2 cm. L'utilisation de matériaux ESD (par exemple EVA / colles) N'EST PAS INDISPENSABLE, si les recommandations concernant le ruban conducteur mentionnées ci-dessus sont observées.



L'autorisation est valable pour les chaussures de Haix, qui sont marqués avec le système de CO.

« Les chaussures HAIX® sans marquage CE ne sont pas soumises à la réglementation DGUV 112-191 (BGR 191) ni à l'application de la ÖN-Z1259-2012. »



# Instrucciones para la fabricación individual de plantillas ortopédicas con el sistema HAIX® CO System (sistema ortopédico certificado de HAIX®)

## **A la hora de fabricar plantillas HAIX® conforme a la norma DGUV 112-191 (BGR 191) y aplicando la ÖN-Z195-2012, solamente se deberán tener en cuenta un par de factores:**

El sistema HAIX® CO System se compone de una gomaespuma verde muy duradera y una resistente funda con el logo de HAIX®. Esta espuma prefabricada solo se puede utilizar para los zapatos con una talla máxima de UE51 / Reino Unido 15.

Siempre que tenga en cuenta que la zona de debajo de la puntera protectora no se puede modificar (deberá haber al menos 10 cm entre el extremo de la plantilla y la zona de la almohadilla), podrá montar y ajustar la plantilla según los requisitos del usuario.

### **TENGA EN CUENTA:**

Para montar la plantilla solo está permitido utilizar una cuña de etilvinilacetato con una dureza Shore de al menos 40° Shore A y máximo 50° Shore A.

### **NUESTRA RECOMENDACIÓN:**

1. Pieza bruta de etilvinilacetato de aprox. 40° Shore A:  
para zapatos de seguridad y trabajo de baja carga
2. Pieza bruta de etilvinilacetato de aprox. 50° Shore A:  
para zapatos de seguridad y trabajo de carga mayor (por ej. bomberos con equipamiento)

### **ATENCIÓN:**

Las propiedades antiestáticas y la capacidad de descarga electrostática de todos los zapatos de seguridad y trabajo de HAIX® homologados conforme a las leyes de fabricación de la UE han sido garantizadas colocando una cinta textil conductora de electricidad en la parte interior del zapato. Esta cinta antiestática gris se introduce hasta al menos 5 cm en el zapato.

Para poder seguir garantizando su conductividad, la suela no deberá cubrir la cinta y la superficie de contacto „del pie a la cinta“ debe ser de unos 2 cm.

El uso de materiales antiestáticos o con capacidad de descarga electrostática (por ej. etilvinilacetato/adhesivos) NO ES OBLIGATORIO si se cumplen las indicaciones anteriormente mencionadas respecto a la cinta.



La autorización aplica para los zapatos HAIX, que están marcados con el sistema-CO.

„Los zapatos de HAIX® sin el marcado CE están exentos del cumplimiento del reglamento DGUV 112-191 (BGR 191) y aplicación de ÖN-Z1259-2012“.

# Richtlijnen voor de individuele vervaardiging van orthopedische inlegzolen met het HAIX® CO systeem (HAIX® Certified Orthopedic System)

## **Bij de vervaardiging van HAIX® inlegzolen in overeenstemming met DGUV regel 112-191 (BGR 191) en de norm ÖN-Z195-2012 moet slechts op enkele punten worden gelet:**

Het HAIX® CO systeem bestaat uit een duurzame groene schuimstof met een sterke bekleding in HAIX® logodesign. Het geprefabriceerde schuim kan voor schoenmaten tot EU 51 / UK 15 worden gebruikt.

Rekening houdend met het onveranderbare gedeelte onder de beschermende neuskap (min. 10 cm van de punt van het voetbed tot aan de bal van de voet), kunt u de inlegzool volgens de eisen van de drager opbouwen en aanpassen.

### **LET OP:**

Voor de opbouw van het voetbed mag uitsluitend een EVA-wig met een Shore-hardheid van minimaal 40° Shore A en maximaal 50° Shore A worden gebruikt.

### **ONS ADVIES:**

1. Onbewerkte EVA-inlegzool ca. 40° Shore A:  
voor veiligheids- en werkschoenen met een geringe belasting
2. Onbewerkte EVA-inlegzool ca. 50° Shore A:  
voor veiligheids- en werkschoenen met een sterke belasting (bijvoorbeeld brandweerman met uitrusting)

### **LET OP:**

Voor de antistatische en ESD-eigenschappen van alle HAIX® werk- en veiligheidsschoenen met EG-typegoedkeuring zorgt een geleidende textielband aan de binnenkant van de schoen. De grijze antistatische band steekt ten minste 5 cm in de schoen.

Voor een gegarandeerd blijvend geleidingsvermogen mag de inlegzool de band niet bedekken en moet het contactvlak tussen voet en geleidingsband ca. 2 cm bedragen.

De toepassing van antistatische of ESD-materialen (bijvoorbeeld EVA / lijmen) is met inachtneming van de bovengenoemde instructies betreffende de geleidingsband NIET VEREIST.



De machtiging geldt voor de Haix schoenen, die zijn gemarkeerd met het CO-systeem.

„HAIX® schoenen zonder CE-merk zijn uitgezonderd van regel 112-191 van de DGUV ( BGR 191) en toepassing van ÖN-Z1259-2012.“



# GESUND ABER SICHER ...

Da der Fuß das Fundament unseres Körpers ist, resultieren Schmerzen meistens aus Fehlstellungen wie Knick-, Senk-, Spreiz- oder Hohlfüßen sowie den sich ergebenden negativen Veränderungen in der Muskel- und Gliederkette.



**Maßgefertigte COMFORT A/S verbessern Ihre Lebens- und Arbeitsqualität!**

- ✓ Druckentlastung & Dämpfung
- ✓ Korrektur der Fußstellung
- ✓ Körperaufrichtung & Muskelbalance



## Individualisierung

- ✓ Pronation
- ✓ Supination
- ✓ Verkürzungsausgleich
- ✓ Fersensporn
- ✓ Abrollhilfe

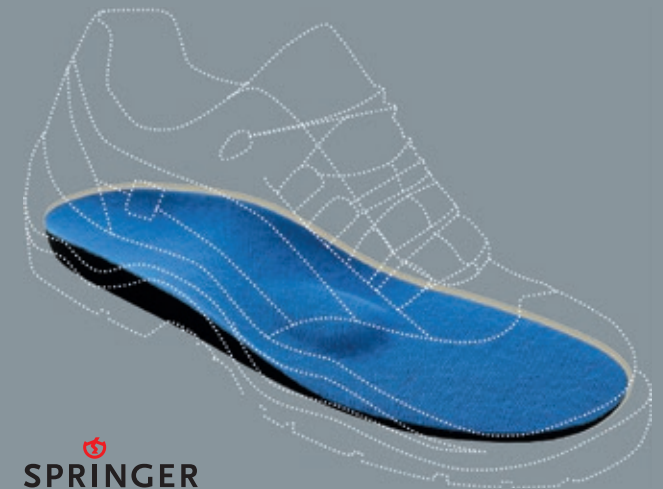
## COMFORT A/S Einlage (max. 15mm)

### Prüfkriterien erfüllt:

- ✓ Ableitfähigkeit
- ✓ elektrischer Durchgangswiderstand
- ✓ Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich
- ✓ Widerstand gegen Druck- und Stoßeinwirkung



# AUCH DIE INNEREN WERTE ZÄHLEN



### HAIX® Group

Auhofstrasse 10, 84048 Mainburg, Germany  
T. +49 (0) 87 51/86 25-0, F. +49 (0) 87 51/86 25-25  
info@haix.de

### Hermann Springer GmbH

Lengeder Straße 52, 13407 Berlin, Germany  
T. +49 (0) 30/49 00 03, F. +49 (0) 30/49 00 03-11  
info@springer-berlin.de

[www.haix.com](http://www.haix.com)

Änderungen vorbehalten. HAIX® 04/2017/02119

 SPRINGER

# HAIX® SCHUHE & ORTHOPÄDISCHE EINLAGEN

## IHR WEG ZUR ORTHOPÄDISCHEN EINLAGE VON DER FA. SPRINGER

### Die ideale Kombination von HAIX® Schuhen und orthopädischen Anpassungen:

Gemäß der DGUV Regel 112-191 (BGR 191) und ÖN-Z1259-2012 sind orthopädische Veränderungen EG-Baumustergeprüfter Sicherheits- und Berufsschuhe auf Normkonformität zu prüfen.

Die Firma HAIX® hat ein orthopädisches Einlagensystem entwickelt, das auf alle HAIX-Modelle (gekennzeichnet durch den Icon „HAIX Certified Orthopedic System“) abgestimmt ist und entsprechend den Anforderungen des Trägers angepasst werden kann. Diese Sicherheits- und Berufsschuhe mit orthopädischen Zurichtungen sind für die Anwendung der ÖN-Z1259-2012, Variante A und ggf. B geeignet und entsprechen der Beschreibung der DGUV Regel 112-191 (BGR 191) Abschnitt 4.2.1 und 4.2.2.1.

Damit ihre HAIX® Schuhe auch nach orthopädischen Anpassungen (Einlagenversorgung und/oder Schuherhöhung) normkonform sind, darf je nach Artikelzuordnung die HAIX® CO-Einlage oder die Einlage Typ: «COMFORT A/S» der Firma Springer (Lengeder Straße 52, D-13407 Berlin, T. + 49 (0) 30/490003-0) für orthopädische Versorgungsungen verwendet werden.

Jeder Orthopädie-Schuhmacher vor Ort kann diese Einlage direkt bei der Firma Springer beziehen. Dort erhält er auch Informationen zum genauen Ablauf und zu den Kosten.

Der Schuhmacher bearbeitet die von der Firma Springer bestellten Einlagenmodelle entsprechend den individuellen Anforderungen des Trägers und passt diese an den jeweiligen Fuß an.



Kopfschmerzen?



Zwackt das Knie?



Rückenschmerzen?



Brennt die Fußsohle?

Knieprobleme

Rückenschmerzen

Kopfschmerzen

Fußbrennen

Arzt



Orthopädisches Fachzentrum  
in Zusammenarbeit mit Springer

Bewegungscheck, individuelle Einlage



COMFORT A/S

Sensomotorische Aktiveinlage  
Klassische Bettungseinlage

