



Artikelübersicht HAIX® Certified Orthopedic System

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

Stand: 13.05.2019

Art.-Nr.:	Artikel:	Zertifikat Registrier-Nr.:	HAIX® CO-System kombinierbar mit einer Laufsohlenerhöhung	
			Höhe Einlage:	max. 25 mm
			Höhe Laufsohlenaufbau:	max. 25 mm
FIRE	507511	FIRE EAGLE® PRO	BP 60135159 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)
	507004	FIRE HERO® 2	BP 60095963 0001	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
	507506	FIRE EAGLE® VARIO	BP 60120104 0001	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
	504016	SPECIAL FIGHTER® PRO	BP 60120104 0001	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
	507103	FIRE HERO® VARIO	QP 60123087 0001	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
	603504	AIRPOWER® XR6	BP 60132026 0001	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
	605207	AIRPOWER® XR91	BP 60132026 0001	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
	503007	FIRE FLASH® 2.0	BP 60122482 0001	HAIX®
	503007	FIRE FLASH® 2.0	BP 60122482 0001	HAIX®
	503005	FIRE FLASH® GAMMA	BP 60122482 0001	HAIX®
	501501	FLORIAN® PRO	BP 60122482 0001	HAIX®
	500004	FIREMAN YELLOW®	BP 60122482 0001	HAIX®
	503002	FIRE FLASH®	BP 60122482 0001	HAIX®
	504007	SPECIAL FIGHTER®	BP 60122482 0001	HAIX®
	501002	FLORIAN®EUROPE	BP 60122482 0001	HAIX®
	RESCUE / MEDICAL	605117	AIRPOWER® XR1	PFI 1901738-01-86	HAIX®
605120		AIRPOWER® XR1 LADY	PFI 1901738-01-86	HAIX®
620004		NEVADA PRO LOW	PFI 1709037-01-86	HAIX®
620008		NEVADA PRO MID	PFI 1709037-01-86	HAIX®
620020		NEVADA PRO Ws MID	PFI 1709037-01-86	HAIX®
330036		BLACK EAGLE® AIR LOW grey/ silver	BP 60117793 0001	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
330037		BLACK EAGLE® AIR LOW grey/ white	BP 60117793 0001	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
WORKWEAR	604102	AIRPOWER® XR3	PFI 1807523-01-86	HAIX®
	607901	AIRPOWER® XR21	PFI 1901738-01-86	HAIX®
	607633	AIRPOWER® XR22	PFI 1807523-01-86	HAIX®
	607207	AIRPOWER® XR26	PFI 1807523-01-86	HAIX®
	602002	TREKKER PRO S3	PFI 1405450-01-86	Springer®
	602017	TREKKER PRO 2.0	PFI 1808359-01-86	HAIX®
	610001	BLACK EAGLE® SAFETY 40 LOW black/blue	PFI 1809441-01-86	HAIX®
	610002	BLACK EAGLE® SAFETY 40 LOW black/red	PFI 1809441-01-86	HAIX®
	610010	BLACK EAGLE® SAFETY 40 LOW black/black	PFI 1809441-01-86	HAIX®
	610009	BLACK EAGLE® SAFETY 40 LOW blue/citrus	PFI 1809441-01-86	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: 13.05.2019

610011	BLACK EAGLE® SAFETY 40 LOW grey/red	PFI 1809441-01-86	HAIX®	
610015	BLACK EAGLE® SAFETY 40 MID black/blue	PFI 1809441-01-86	HAIX®	
610016	BLACK EAGLE® SAFETY 40 MID black/yellow	PFI 1809441-01-86	HAIX®	
610017	BLACK EAGLE® SAFETY 40 MID black/orange	PFI 1809441-01-86	HAIX®	
610018	BLACK EAGLE® SAFETY 40 MID black/red	PFI 1809441-01-86	HAIX®	
610019	BLACK EAGLE® SAFETY 40 MID black/silver	PFI 1809441-01-86	HAIX®	
610024	BLACK EAGLE® SAFETY 40 MID black/black	PFI 1809441-01-86	HAIX®	
610003	BLACK EAGLE® SAFETY 41 LOW black/silver	PFI 1708889-01-86	HAIX®	
620001	BLACK EAGLE® SAFETY 50 LOW	PFI 1809441-01-86	HAIX®	
620005	BLACK EAGLE® SAFETY 50 MID	PFI 1809441-01-86	HAIX®	
620010	BLACK EAGLE® SAFETY 50 HIGH	PFI 1809441-01-86	HAIX®	
610007	BLACK EAGLE® SAFETY 53 LOW	PFI 1809441-01-86	HAIX®	
610022	BLACK EAGLE® SAFETY 53 MID	PFI 1809441-01-86	HAIX®	
610008	BLACK EAGLE® SAFETY 54 LOW	PFI 1800787-01-86	HAIX®	
610023	BLACK EAGLE® SAFETY 54 MID	PFI 1800787-01-86	HAIX®	
610012	BLACK EAGLE® SAFETY 56 LOW	PFI 1809441-01-86	HAIX®	
610030	BLACK EAGLE® SAFETY 56 MID	PFI 1809441-01-86	HAIX®	
610005	BLACK EAGLE® SAFETY 61 LOW	PFI 1708889-01-86	HAIX®	
610006	BLACK EAGLE® SAFETY 62 LOW	PFI 1708889-01-86	HAIX®	
610042	BLACK EAGLE® SAFETY 40.1 LOW stone-citrus	PFI 1900227-01-86	HAIX®	
610040	BLACK EAGLE® SAFETY 40.1 LOW black-poison	PFI 1900227-01-86	HAIX®	
610041	BLACK EAGLE® SAFETY 40.1 Ws LOW grey-mint	PFI 1900227-01-86	HAIX®	
630001	CONNEXIS® Safety T low grey-citrus (S1)	PFI 1809657-01-86	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)	
630002	CONNEXIS® Safety T low black-blue (S1)	PFI 1809657-01-86	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)	
630003	CONNEXIS® Safety T low grey-red (S1)	PFI 1809657-01-86	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)	
630005	CONNEXIS® Safety T WS low grey-citrus (S1)	PFI 1809657-01-86	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)	
630009	CONNEXIS® Safety Air low grey-blue (S1)	PFI 1809657-01-86	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)	
630004	CONNEXIS® Safety T low black-silver (S1P)	PFI 1809681-01-86	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)	
630006	CONNEXIS® Safety T Ws low grey-silver (S1P)	PFI 1809681-01-86	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)	
630010	CONNEXIS® Safety T low grey-citrus (S1P)	PFI 1809681-01-86	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)	
630011	CONNEXIS® Safety T Ws low grey-citrus (S1P)	PFI 1809681-01-86	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)	
630007	CONNEXIS® Safety GTX mid grey-citrus (S3)	PFI 1809664-01-86	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)	
630008	CONNEXIS® Safety GTX mid black-silver (S3)	PFI 1809664-01-86	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)	
FOREST	603101	PROTECTOR FOREST	PFI 1808989-01-86	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
	603108	PROTECTOR ULTRA lime green	PFI 1808989-01-86	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
	603109	PROTECTOR ULTRA signal red	PFI 1808989-01-86	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
	602301	PROTECTOR ALPIN	PFI 1707835-01-86	Springer® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
	603019	PROTECTOR PRO	PFI 1807262-01-86	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
602501	PROTECTOR LIGHT	PFI 1706386-01-86	HAIX® (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: 13.05.2019

	602018	TREKKER MOUNTAIN 2.0	PFI 1809541-01-86	HAIX®	
	602007	TREKKER MOUNTAIN	PFI 1807262-01-86	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)	
	206302	SCOUT	BP 60113817 0001	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)	
CROSS-NATURE	206308	SCOUT LADY	BP 60113817 0001	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)	
	206301	NEBRASKA PRO	BP 60113817 0001	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)	
	330005	BLACK EAGLE® ATHLETIC 2.0 V T high/desert/sidezipper	BP 60113817 0001	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)	
MILITARY	330008	BLACK EAGLE® ATHLETIC 2.0 V GTX mid/coyote	BP 60113817 0001	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)	
	330006	BLACK EAGLE® ATHLETIC 2.0 V T mid/desert	BP 60113817 0001	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)	
	330014	BLACK EAGLE® ATHLETIC 2.0 N GTX mid/brown	BP 60113817 0001	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)	
	206306	SCOUT DESERT	BP 60113817 0001	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)	
	206307	SCOUT BLACK	BP 60113817 0001	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)	
	340009	BLACK EAGLE® TACTICAL 2.0 T mid/brown	BP 60117793 0001	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)	
	340010	BLACK EAGLE® TACTICAL 2.0 GTX high/brown	BP 60117793 0001	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)	
	206206	AIRPOWER® P9 DESERT	BP 2018-5213	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)	
	214004	KSK 3000®	BP 60099039 0001	Springer®	
	POLICE	340001	BLACK EAGLE® TACTICAL 2.0 GTX low/black	BP 60117793 0001	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
		340002	BLACK EAGLE® TACTICAL 2.0 GTX mid/black	BP 60117793 0001	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
		340003	BLACK EAGLE® TACTICAL 2.0 GTX high/black	BP 60117793 0001	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
		330041	BLACK EAGLE® ATHLETIC 2.1 GTX low/black	BP 60117793 0005	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)
330042		BLACK EAGLE® ATHLETIC 2.1 GTX mid/black	BP 60117793 0005	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)	
330043		BLACK EAGLE® ATHLETIC 2.1 GTX high/black	BP 60117793 0005	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)	
330016		BLACK EAGLE® ATHLETIC 2.1 T low/black	BP 60117793 0005	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)	
330004		BLACK EAGLE® ATHLETIC 2.0 T high/black/sidezipper	BP 60117793 0001	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)	
330011		BLACK EAGLE® ATHLETIC 2.0 T low/black	BP 60117793 0001	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)	
330012		BLACK EAGLE® ATHLETIC 2.0 T mid/black	BP 60117793 0001	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)	
330013		BLACK EAGLE® ATHLETIC 2.0 T high/black	BP 60117793 0001	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)	
330007		BLACK EAGLE® ATHLETIC 2.0 V GTX mid/black	BP 60117793 0001	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)	
330010		BLACK EAGLE® ATHLETIC 2.0 V GTX mid/sage	BP 60117793 0001	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)	
330015		BLACK EAGLE® ATHLETIC 2.0 V GTX high/sage	BP 60117793 0001	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)	
203101		RANGER GSG9-S	BP 60099039 0001	Springer®	
203008		RANGER BGS®	BP 60099039 0001	Springer®	
203009		RANGER BGS® Lady	BP 60099039 0001	Springer®	
206201		AIRPOWER® P6 HIGH	BP 2018-5213	HAIX® (hier: keine Laufsohlenerhöhung)	
108001		AIRPOWER® P3	BP 2018-5213	HAIX® (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: 13.05.2019

100501	AIRPOWER® C1	BP 60108550 0001	Springer®
100502	AIRPOWER® C1 Lady	BP 60108550 0001	Springer®
100302	AIRPOWER® C7	BP 60108550 0001	Springer®

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

703011



INSTRUCTIONS

HAIX® 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

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, (bis 10 mm hinter der Kante der Zehenschutzkappe) 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 ZWINGEND 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 112-191/112-991 (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 (up to 10 mm behind the edge of the toe cap).

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 ABSOLUTELY 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 112-191/112-991 (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 (jusqu'à 10 mm derrière le bord de l'embout de protection), vous pouvez confectionner et adapter la semelle intérieure conformément 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 bande antistatique“ 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 112-191/112-991 (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 UE 51 / Reino Unido 15.

Siempre que tenga en cuenta que la zona de debajo de la puntera protectora no se puede modificar (hasta 10 mm detrás del borde de la puntera), 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 ABSOLUTAMENTE 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 112-191/112-991 (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. 10mm achter de rand van de veiligheidsneus), 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 ABSOLUUT VEREIST.



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

„HAIX® schoenen zonder CE-merk zijn uitgezonderd van regel 112-191/112-991 van de DGUV (BGR 191) en toepassing van ÖN-Z1259-2012.“

HAIX® Group

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



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

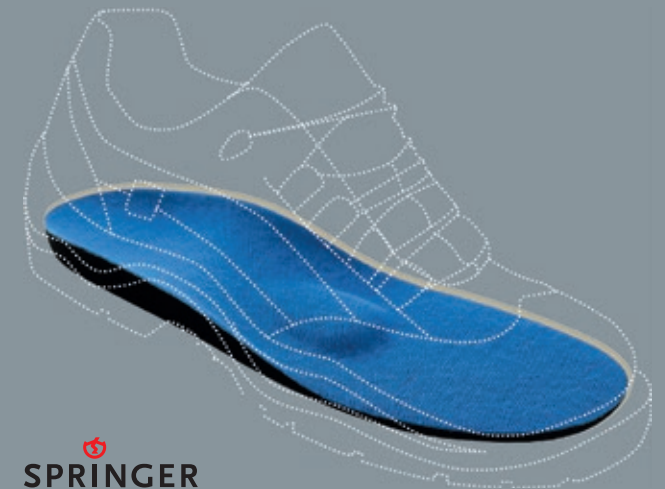
COMFORT A/S Einlage (max. 15mm)

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

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.

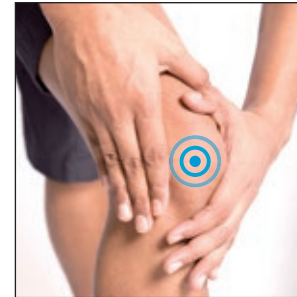
Damit ihre HAIX® Schuhe auch nach orthopädischen Anpassungen (Einlagenversorgung und/oder Schuherhöhung) normkonform sind, darf je nach Artikelzuordnung die HAIX® CO-Einlage oder die Einlage Typ: «COMFORT A/S» der Firma Springer (Lengeder Straße 52, D-13407 Berlin, T. + 49 (0) 30/490003-0) für orthopädische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

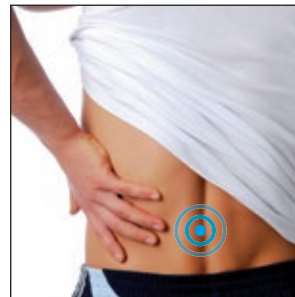
Der Schuhmacher bearbeitet die von der Firma Springer bestellten Einlagenmodelle entsprechend den individuellen Anforderungen des Trägers und passt diese an den jeweiligen Fuß an.



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

