

# FERTIGUNGSANWEISUNG

## FÜR DIE EINARBEITUNG VON ORTHOPÄDISCHEN EINLAGEN IN SICHERHEITSSCHUHEN GEMÄSS DGUV 112-191

Diese Fertigungsanweisung definiert die einzelnen Arbeitsschritte und legt die zu verwendenden Materialkomponenten fest, die als orthopädische Einlagen für ELTEN-Sicherheitsschuhe verwendet werden dürfen. Die Anweisung ist notwendig, um die Konformität mit der EU-Baumusterprüfbescheinigung auch noch nach Einarbeitung der orthopädischen Einlage zu gewährleisten. Bei Abweichung der Fertigung von dieser Anweisung erlischt die Gültigkeit der EU-Baumuster-Prüfbescheinigung und es besteht Haftungsrisiko!

### ARBEITSSCHRITTE UND MATERIALKOMPONENTEN

- Diese Fertigungsanweisung gilt für den Einsatz der Worker<sup>2</sup> der Perpedes GmbH.
- Zu der Worker<sup>2</sup> zählen die Varianten: Worker<sup>2</sup> PRO, Worker<sup>2</sup> CALCA, Worker<sup>2</sup> CPX, Worker<sup>2</sup> RIGIDUS
- Eigenschaften der Worker<sup>2</sup>: ESD-fähig, antibakterieller Oberbezug, individuell anpassbar.
  - Worker<sup>2</sup> PRO:** dynamisch flexible Ferse durch verkürzten Kern
  - Worker<sup>2</sup> CALCA:** Fersenspornaussparung, Problemlöser bei: Fersenschmerzen, Langzeitnachsorge nach Fersenbeinfraktur, Überlastungsbeschwerden, Veränderungen in der Fußwurzel, Achillessehnen-Überbelastung
  - Worker<sup>2</sup> CPX:** Eigenschaften und Einsatzbereich wie Worker<sup>2</sup> jedoch durch Verwendung eines speziellen Shock Absorptionsmaterial in der Fersenspornaussparung und im Rückfußpolster sorgt dies für bestmögliche Entlastung.
  - Worker<sup>2</sup> RIGIDUS:** Zähelastische Versteifung des Großzehengelenkes, Großzehenbeere frei, dynamisch flexible Ferse durch verkürzten Kern
- Weitere Informationen erhalten Sie unter [www.perpedes.de](http://www.perpedes.de)
- Basisprodukt ist der serienmäßig gefertigte Schuh aus dem zertifizierten ELTEN Sortiment. Diese orthopädische Einlage kann für die Artikel der Produktgruppen ELTEN Fun, ELTEN L10, ELTEN Miss L10 und ELTEN New Classics verwendet werden. (siehe Seite 2)
- Der Einlagenrohling kann durch den Orthopädietechniker optisch verändert werden. Verkrümmungsausgleich bis 10mm bei der Worker<sup>2</sup> Pro und Rigidus und bis zu 6 mm bei der Worker<sup>2</sup> Calca und CPX. Ebenso ist ein Pronationskeil, Supinationskeil mit/ohne Längsgewölbefüllung, Ausgleich von Beinlängendifferenzen möglich.
- Die Materialstärke dieser Einlegesohle darf im Stahlkappenbereich maximal 3,0mm betragen
- Die ausgewählten Einlagenrohlinge können entsprechend der Breite und Länge beschliffen werden.
- Die Einlagen sind keinen Temperaturen über 60°C auszusetzen.
- Die Einlage ist nicht für den direkten Kontakt mit Säuren und Laugen geeignet.
- Die Einlegesohle darf nur mit dem von der Firma Perpedes vorgeschriebenen Klebstoffen und Deckmaterialien beschichtet werden, um die Bauhöhe und Antistatikwirkung der Einlegesohle weiterhin zu gewährleisten.

### KENNZEICHNUNG

- Die orthopädische Veränderung ist im Schuh unterhalb der orthopädischen Einlage entsprechend durch das verändernde Organ zu kennzeichnen:
  - a) mit Name des Herstellers (Name des Orthopädiebetriebes)
  - b) mit der Typnummer. (siehe nachfolgende Tabelle)

**FERTIGUNGSANWEISUNG****ARTIKELAUSWAHL FÜR DIE VERARBEITUNG DER EINLAGE DER PERPEDES GMBH**

PRODUKTGRUPPE	ARTIKELNUMMER	NAME	TYPENNUMMER
FUN	724451	LAKERS black Low ESD S1P	329
FUN	764451	LAKERS black Mid ESD S1P	329
FUN	723381	MAVERICK black Low ESD S3	332
FUN	723391	MAVERICK black-red Low ESD S3	332
FUN	763391	MAVERICK black-red Mid ESD S3	332
FUN	723351	MAVERICK blue Low ESD S1P	332
FUN	723341	MAVERICK red Low ESD S3	332
L10	72109	BREEZER grey Low ESD S1	19
L10	761091	EMOTION ESD S3	11
L10	92110	MAROON Low ESD O2	5
L10	72110	MAROON Low ESD S2	10
L10	72106	SENSATION Low ESD S2	10
L10	76106	SENSATION Mid ESD S2	10
L10	721081	SHADOW Low ESD S3	11
L10	761081	SHADOW Mid ESD S3	11
L10	72123	SKATER ESD S2	10
L10	721071	VINTAGE Low ESD S3	11
L10	761071	VINTAGE Mid ESD S3	11
MISS L10	74106	SENSATION Lady Low ESD S2	213
MISS L10	74206	SENSATION Lady Mid ESD S2	213
MISS L10	74151	VINTAGE Lady black Low ESD S3	214
MISS L10	74251	VINTAGE Lady black Mid ESD S3	214
MISS L10	74101	VINTAGE Lady Low ESD S3	214
MISS L10	74201	VINTAGE Lady Mid ESD S3	214
NEW CLASSICS	716271	LASLO ESD S1P	317
NEW CLASSICS	726231	LEN ESD S3	318
NEW CLASSICS	726281	LEROY Low ESD S3	317
NEW CLASSICS	766281	LEROY Mid ESD S3	317
NEW CLASSICS	766231	LEX ESD S3	318

**PERPEDES GmbH**

Härtwasen 8-14  
73252 Lenningen

Tel.: +49 (0) 7021 738300  
Fax: +49 (0) 7026 9505050

info@perpedes.de  
www.perpedes.de

