



*Der diabetische und
rheumatische Fuß*





Sehr geehrte Damen, sehr geehrte Herren,

vielen Dank für Ihr Interesse an unserem Schuhprogramm. Seit nunmehr fast zehn Jahren arbeiten wir an der Entwicklung, der klinischen Untersuchung und der Qualitätssicherung von LucRo - Schuhen für Menschen mit neuropathischen Beschwerden wie dem diabetischen Fußsyndrom.

Bei diesem Krankheitsbild sind die Füße sehr verletzlich. Über den Beginn mit starken Hornhautschwielen kommt es häufig zur Entwicklung von Wunden an den Füßen. Auch bei optimaler ärztlicher und fußpflegerischer Fürsorge kommen diese Wunden ohne geeignete Schuhversorgung immer wieder.

Mit einer fast vier Jahre dauernden klinischen Untersuchung wurde die Wirksamkeit der LucRo-Schuhe zur Verhinderung von wiederholt auftretenden Fußwunden bei Patienten mit höchstem Risiko belegt. Dieser Wirksamkeitsnachweis wurde in

2003 - in einer der wichtigsten wissenschaftlichen Diabeteszeitschriften - veröffentlicht. Gerade in Zeiten knapper Finanzen im Gesundheitswesen haben so LucRo-Schuhe aufgrund ihrer hohen Funktionalität und Wirtschaftlichkeit Eingang in die Diabetesprogramme der großen Krankenkassen gefunden.

Wir freuen uns auf Ihre Anregungen, Ihre Vorschläge und auch auf Ihre Kritik, denn unser Ziel ist es, den besten Schuh für Ihre Füße herzustellen.

Mein besonderer Dank gilt meinen Lehrern Prof. Dr. Chantelau von der Uniklinik Düsseldorf und Prof. Dr. Scherbaum vom Deutschen Diabetes Forschungsinstitut, die stets mit guten Vorschlägen dazu beigetragen haben, dass dieser Qualitätsschuh mit außergewöhnlichen Eigenschaften entstanden ist.

Mit freundlichem Gruß
Dr. med Oliver Schröer

Nach langjähriger Erkrankungsdauer können Menschen mit Diabetes besonders verletzbare Füße bekommen. Diese Füße haben mit einfachen Hornhautschwielen über meist schmerzlose Wunden bis zu ausgedehnten Verformungen ein sehr hohes Risiko amputiert zu werden.

Was kann man tun, um diese Folgen zu vermeiden oder zu mildern?

Natürlich bietet eine dauerhaft gute Blutzuckereinstellung die besten Voraussetzungen - allerdings keine Garantie - um den Folgen des diabetischen Fußsyndroms zu entgehen. Wichtig ist die tägliche Kontrolle der Füße - gegebenenfalls auch mit Hilfe von Angehörigen. Bei jedem Arztbesuch können spezielle Untersuchungsmethoden durchgeführt werden. Hier wird neben der Kontrolle der Durchblutung besonderer Wert auf die Diagnostik neurologischer Störungen gelegt, da sie meist das erste Anzeichen der Erkrankung sind.

Durch Aufsetzen einer graduierten, schwingenden Stimmgabel an dicht unter der Haut liegenden Knochenpunkten, wie z.B. dem Innenknöchel, kann das Vibrationsempfinden - ein Kriterium für **Tiefensensibilität** - geprüft werden. Die **Oberflächensensibilität** läßt sich gut mit dem Verbiegedruck dünner Nylonfäden (sog. Monofilamente) auf den untersuchten Hautarealen feststellen. Diese Untersuchung könnte bei genügend kritischer Einstellung auch vom Patienten selbst durchgeführt werden. Schwieriger wird die Beurteilung der **Belastbarkeit** des diabetischen Fußes. Hier hat sich neben der noch recht kostspieligen und daher nicht flächendeckend einsetzbaren elektronischen Fußdruckmessung die einfache Betrachtung der belasteten Fußsohle auf dem Podoskop bewährt. Auch dabei lassen sich überlastete Bereiche und Formveränderungen gut erkennen.



Podoskop, Code-Nr. 033300-000
Zur direkten Beobachtung der Fußsohlen bei Belastung.



Stimmgabel,
Code-Nr. 062798-000

Monofilament,
Code-Nr. 062797-000



Elegant und digital dokumentierbar sind Messungen mit dem Fuß-Scannersystem "Digi-Ped". Vorteilhaft ist dabei auch die direkte Auswahl von geeigneten Einlagen-Umrissen. Damit können unmittelbar entlastende Maßnahmen, wie Schuh- und Einlagenversorgung, eingeleitet werden. Eine zusätzliche Dokumentation vom Krankheitsverlauf bietet die Möglichkeit einer besseren Beurteilung der Veränderungen über einen längeren Zeitraum.



Digi-Ped - digitale Trittspurmessung,
Code-Nr. 032030-000
Fordern Sie unseren Spezialprospekt an.

Derart gekennzeichnete Produkte sind speziell für den Einsatz in der Diabetikerversorgung geeignet.

Derart gekennzeichnete Produkte sind unbedenklich und können zur Verarbeitung von Medizinprodukten im Orthopädie-Handwerk verwendet werden.



Allgemeine Ausstattungsmerkmale

- Die weite Schaftöffnung ermöglicht einen leichten Einstieg in den Schuh.
- Der anatomisch geformte Schaft bietet einen druckfreien Zehenbereich, auch bei Aufnahme einer Weichpolster-Einlage.
- Der hohe hintere Schafttrand reduziert ein Schlupfen der Ferse auch bei stärkeren Einlagen.
- Die Polsterung von Lasche und Schafttrand vermindert die Gefahr von Druckstellen auf dem Fußrücken und im Knöchelbereich.

- Die Fersenkappe wurde nach vorn verlängert und garantiert eine stabile Fersenführung.
- Das textile Futter ist im besonders empfindlichen Vorfußbereich nahtfrei und ohne Vorderkappe verarbeitet. Es ist atmungsaktiv, wärmend und pflegeleicht.
- Das versteifte Gelenk unterstützt den Fuß bei statischen und dynamischen Belastungen.
- Das rutschhemmende Sohlenprofil gewährleistet sicheren Stand und Zuverlässigkeit beim Gehen.
- Für Zurichtungen bietet der Boden gute Voraussetzungen.



Klinisch getestet!

Besondere Ausstattungsmerkmale

- Zur Produktion der Schuhe werden hochwertige, handschuhweiche Oberleder vom Lamm, Kalb oder Hirsch eingesetzt.
- Die Schuhe werden mit gepolstertem Alcantara® gefüttert.
- Der Schuhboden besteht aus einer EVA-Zwischensohle und einem Luftkammersystem im Absatz.

"Hiermit bestätige ich, dass die Diabetes-Spezialschuhe der Marke LucRo den Vorgaben aus der Publikation von F. Striesow (Med. Klinik 1998, Seite 695-700) aus unserer Klinik für diabetes-gerechtes Schuhwerk entsprechen."

Prof. Dr. med. Ernst Chantelau

NEU! Jetzt auch ...

- als Einzelstücke (Lieferzeit ca. 3 Wochen, ohne Rückgaberecht)
- in Übergrößen

Damen



① 22258
36-43 / M
Nubuk ocean



② 22255
36-43 / M
Nubuk camel



③ 22168
36-43 / M
Nubuk ocean /
Lack ocean



④ 22165
36-43 / M
Nubuk beige /
Lack beige

abnehmbarer
Fersenriemen



Lieferzeit 3 Wochen

⑤ 22211
36-43 / M
Lamm weiss

abnehmbarer
Fersenriemen



⑥ 22215
36-43 / M
Nubuk camel





Damen



⑦ 22205
36-43 / M
Kalbnappa beige /
Nubuk beige



⑧ 22200
36-43 / M
Kalbnappa schwarz /
Nubuk schwarz



⑨ 22190
36-43 / M
Kalbnappa schwarz /
Lack bordeaux



⑩ 22198
36-43 / M
Nubuk ocean /
Lack bordeaux



⑪ 22195
36-43 / M
Nubuk beige /
Lack beige



LucRo-Schuhe werden bei Bedarf auch in den Weiten "S" und "W" produziert.

Damen



⑫ 22010
36-43 / M
Nubuk schwarz /
Kroko-Lack schwarz



⑬ 22184
36-43 / M
Kalbnappa schlamm /
Lack schlamm



⑭ 22185
36-43 / M
Kalbnappa beige



⑮ 22045
36-43 / M
Nubuk camel



⑯ 22040
36-45 / M
Hirsch schwarz /
Nubuk schwarz

Übergrößen!





Damen



⑰ 22028
36-43 / M
Nubuk ocean /
Lack ocean



⑱ 22020
36-43 / M
Lamm schwarz /
Nubuk schwarz



⑲ 22029
36-43 / M
Hirsch schwarz /
Nubuk schwarz



Lieferzeit 3 Wochen

⑳ 22171
36-43 / M
Lamm weiss



㉑ 22178
36-43 / M
Kalbnappa ocean /
Nubuk ocean



㉒ 22170
36-43 / M
Kalbnappa schwarz /
Nubuk schwarz /
Lack bordeaux



㉓ 22230
36-43 / M
Lamm schwarz /
Nubuk schwarz



㉔ 22150
36-43 / M
Lamm schwarz /
Nubuk schwarz



LucRo-Schuhe werden bei Bedarf auch in den Weiten "S" und "W" produziert.

Herren



25 21273
40-47 / M
Nubuk brasil



26 21270
40-47 / M
Nubuk schwarz



27 21190
40-47 / M
Kalbnappa schwarz



28 21195
40-47 / M
Kalbnappa beige



29 21096
40-47 / M
Nubuk brasil



abnehmbarer
Fersenriemen

30 21200
40-47 / M
Kalbnappa schwarz

abnehmbarer
Fersenriemen



Lieferzeit 3 Wochen

31 21201
40-47 / M
Lamm weiss





Herren



32 21030
40-47 / M
Lamm schwarz



33 21040
40-47 / M
Hirsch schwarz



34 21020
40-47 / M
Lamm schwarz /
Nubuk schwarz



35 21055
40-47 / M
Hirsch taupe



36 21053
40-47 / M
Hirsch marone



37 21050
40-50 / M
Hirsch schwarz

Übergrößen!



LucRo-Schuhe werden bei Bedarf auch in den Weiten "S" und "W" produziert.

Herren



③⑧ 21180
40-47 / M
Kalbnappa schwarz



③⑨ 21183
40-47 / M
Kalbnappa braun



④⑩ 21189
40-47 / M
Kalbnappa braun /
Textil creme



Lieferzeit 3 Wochen

④① 21171
40-47 / M
Lamm weiss



④② 21170
40-47 / M
Kalbnappa schwarz /
Nubuk schwarz



④③ 21160
40-47 / M
Lamm schwarz /
Nubuk schwarz



④④ 21260
40-47 / M
Lamm schwarz /
Nubuk schwarz

LucRo-Schuhe werden bei Bedarf auch in den
Weiten "S" und "W" produziert.



Schäfte

Alle LucRo-Schuhmodelle sind auch als Schäfte ohne Sohle mit 30 mm Zwickeinschlag erhältlich.

Einlegesohlen

Damen-Größen:
36 - 45
Code-Nr. 229900
Herren-Größen:
40 - 50
Code-Nr. 219900



Spezial-Weichschaum mit besonders glatter Oberfläche für bequemes Eingleiten in den Schuh. Besonders geeignet bei Polyneuropathie.

Brandsohlen

Damen-Größen:
36 - 45
Code-Nr. 2294
Herren-Größen:
40 - 50
Code-Nr. 2194



Laufsohlen

Sandwichbauweise, rutschhemmend, abriebfest und stoßdämpfend
Farben:
braun und schwarz
Damen Code-Nr. 2298
Herren Code-Nr. 2198



Hinterkappen

extra lang,
Damen-Größen:
35 - 37 / 38 - 40 /
41 - 43 / 44 - 45
Code-Nr. 2293
Herren-Größen:
39 - 41 / 42 - 44 /
45 - 47 / 48 - 50
Code-Nr. 2193



"Probeschäfte" im Set

Damen-Größen:
36 - 43
Code-Nr. 2100012
Herren-Größen:
40 - 47
Code-Nr. 2100011





Die Einlagenversorgung...

beim diabetischen Fußsyndrom und auch beim rheumatischen Fuß erfordert eine eingehende Diagnostik zur sorgfältigen Materialauswahl hinsichtlich Verträglichkeit und physikalischer Eigenschaften.

LucRo®

Weichpolster-Einlagen im Sandwich-Verfahren für Diabetiker

Einlagen-Rohlinge für Diabetiker werden in Sandwichtechnik gefertigt, um den unterschiedlichen Belastbarkeitszonen besser entsprechen zu können.

Das Grundprinzip ist ein tragender Unterbau, der die neuro- und/oder osteopathisch gestörte Fußstatik stützen und vor weiterer Deformierung bewahren soll.

Die obere Schicht bestimmt mit geringerem Härtegrad die Dämpfung des Auftritts und die Qualität der Fußbettung. Die gute Hautverträglichkeit der Materialien ist dabei selbstverständlich.



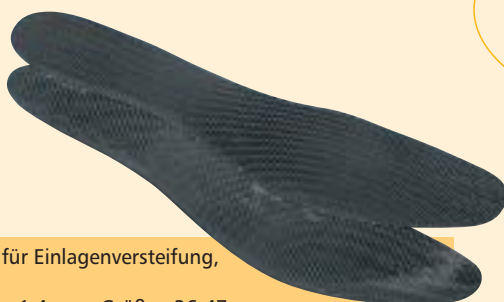
LucRo-Spezialeinlagen-Rohlinge
aus thermoplastischen EVA-Schichten
von 18° und 25° Shore A mit tragendem
Spezialkern, ohne Pelotte, ohne Bezug

Damensandale	Code-Nr. 97 2225-000,	Größen 36-45
Damenschuhe, geschlossen	Code-Nr. 97 2204-000,	Größen 36-45
Herrensandale	Code-Nr. 97 2127-000,	Größen 40-50
Herrenschuhe, geschlossen	Code-Nr. 97 2105-000,	Größen 40-50



LucRo-Spezialeinlagen-Rohlinge
aus thermoplastischen EVA-Schichten
von 18° und 25° Shore A mit tragendem
Spezialkern, ohne Pelotte, mit Bezug aus Scheinova, verklebt

Damensandale	Code-Nr. 97 2225-367,	Größen 36-45
Damenschuhe, geschlossen	Code-Nr. 97 2204-367,	Größen 36-45
Herrensandale	Code-Nr. 97 2127-367,	Größen 40-50
Herrenschuhe, geschlossen	Code-Nr. 97 2105-367,	Größen 40-50



Karbonfaser-Sohlen für Einlagenversteifung,
vorgeformt
Code-Nr. 047950 ca. 1,4 mm, Größen 36-47
Code-Nr. 047955 ca. 1,9 mm, Größen 36-47
Auch in flacher Ausführung lieferbar.



Auch für Sandalen
und Clogs geeignet!

Warenträger LucRo

Attraktive Schuhpräsentation auf beidseitig bestückbarem Warenträger.
Zusätzliche Ausstattungsmöglichkeiten für Cremeschäume und Diabetikersocken.

Abmessungen:
Höhe: 150 cm
Breite: 60 cm
Tiefe: 60 cm

Code-Nr. 200 666



Callusan Cremeschäume - Die Formel für gesunde Füße

Cremeschaum zur Pflege der Problemhaut am Fuß.
Speziell für den diabetischen Fuß:
Cremeschaum "Hydro" (mit 5% Urea) und "Extra" (mit 10% Urea).

- Code-Nr. 200199 - 111 Hydro 125 ml für trockene Haut
- Code-Nr. 200199 - 222 Extra 125 ml für sehr trockene Haut
- Code-Nr. 200199 - 333 Fresh 125 ml für schwitzende Haut
- Code-Nr. 200199 - 444 Vital 125 ml für empfindliche Haut

Die Produkte sind dermatologisch getestet.



Komfort-LucRo-Diabetikersocken

Komfortsocke, halbplüsch, handgekettelt, besondere Polsterung im gesamten Sohlenbereich.
Locker gestrickter Bund zur Vermeidung von Einschnürung am Bein.

- Code-Nr. 201100 hellgraumeliert
- Code-Nr. 201200 schwarz
- Code-Nr. 201300 weiss

lieferbar in den Größen 35/36 bis 47/48



scheinoflex



Allgemeine Ausstattungsmerkmale

- Die weite Schaftöffnung ermöglicht einen leichten Einstieg in den Schuh.
- Der anatomisch geformte Schaft bietet einen druckfreien Zehenbereich, auch bei Aufnahme einer Weichpolster-Einlage.
- Der hohe hintere Schafttrand reduziert ein Schlupfen der Ferse auch bei stärkeren Einlagen.
- Die Polsterung von Lasche und Schafttrand vermindert die Gefahr von Druckstellen auf dem Fußrücken und im Knöchelbereich.
- Die Fersenkappe wurde nach vorn verlängert und garantiert eine stabile Fersenführung.
- Das textile Futter - im besonders empfindlichen Vorfußbereich - ist nahtfrei und ohne Vorderkappe verarbeitet. Es ist atmungsaktiv, wärmend und pflegeleicht.
- Das versteifte Gelenk unterstützt den Fuß bei statischen und dynamischen Belastungen.
- Das rutschhemmende Sohlenprofil gewährleistet sicheren Stand und Zuverlässigkeit beim Gehen.
- Für Zurichtungen bietet der Boden gute Voraussetzungen.



Klinisch getestet!

Besondere Ausstattungsmerkmale

- Zur Produktion der Schuhe wird das flexible scheinoflex-Material eingesetzt. Es passt sich jeder Fußform in idealer Weise an.
- Die umlaufende Lederkante im Vorfußbereich garantiert eine sichere Aufnahme der Einlage.
- Der Schuhboden besteht aus einer Microporo-Sohle.

Damen



④⑤ 047546
35-43 / L 12
scheinoflex
beige



④⑥ 047507
35-43 / L 12
scheinoflex
Stretchleder
schwarz



④⑦ 047506
34-43 / L 12
scheinoflex
schwarz



④⑧ 047541
35-43 / L 12
scheinoflex
beige



④⑨ 047502
35-43 / L 12
scheinoflex
Stretchleder
schwarz



⑤⑩ 047501
34-43 / L 12
scheinoflex
schwarz

Herren



⑤① 048401
39-47 / L 12
scheinoflex
schwarz



⑤② 048402
39-47 / L 12
scheinoflex
Stretchleder
schwarz



Schein Shoe Service
Postfach 11 06 09
D-42866 Remscheid
Germany



Tel. +49(0) 21 91 / 910-201
Fax +49(0) 21 91 / 910-102
E-Mail: shoe-service@schein.de
www.schein-shoe-service.de

actiflex®
Der Wohlfühl-Schuh.

ORTHO LADY&GENT
Der Bequem-Schuh.

LucRo®
Der Spezial-Schuh
für Diabetiker und Rheumatiker

schein flex
Der Spezial-Schuh
für Diabetiker und Rheumatiker

ORTHO AKTIV
Post-OP-Schuhe.

ORTHO SPORTIV
Orthesen- Schuhe


schein
Orthesen- und
Stabil-Schuhe

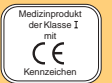
schein
Antivarus-Schuhe

Post-Op-Schuhe von kraemer

Die postoperative und posttraumatische Fußversorgung ist besonders im Hinblick auf kurze Krankenhausaufenthalte für Ärzte, Patienten und nicht zuletzt auch für die Kostenträger von großem Interesse. Mit einem umfassenden Sortiment an Verbandschuhen und Fußteilentlastungsschuhen möchte schein shoe service diese Bemühungen über die zuständigen Orthopädiefachbetriebe unterstützen.

Gemeinsam ist bei allen Modellen

- die variable Weiteinstellung durch Klettverschlüsse
- beidseitige Verwendbarkeit
- Doppelgrößen
- umfangreiches Größensortiment
- leicht waschbar 
- zusätzliche antimykotische und antibakterielle Polstersohlen erhöhen den Tragekomfort



ORTHO AKTIV by **kraemer**

2-2046



Indikationen

- postoperativ nach Eingriffen am Fuß
- posttraumatisch nach Vorfuß-Verletzungen
- bei offenen Wunden und Ulcera
- bei starker Schwellneigung der Füße

Verbandschuh (Kurzzeit),
Ferse geschlossen
33/34 - 47/48
Positions-Nr. 31.03.03.3030

2-2047



Indikationen

- postoperativ nach Eingriffen am Vorfuß
- posttraumatisch nach Vorfuß-Verletzungen
- bei offenen Wunden und Ulcera auf dem Fußrücken oder an den Zehen
- akute Schwellung des Vorfußes bei Gichtanfall oder Bursitis

Vorfußentlastungsschuh
33/34 - 47/48
Positions-Nr. 31.03.03.5022

2-2003



Indikationen

- postoperativ nach Eingriffen am Rückfuß
- posttraumatisch nach Rückfuß-Verletzungen
- bei offenen Wunden und Ulcera an der Ferse
- bei schmerzhaften, entzündlichen Erkrankungen des Rückfußes

Rückfußentlastungsschuh
33/34 - 47/48
Positions-Nr. 31.03.03.5023

2-2049

Blatteinsatz für Post-Op-Schuhe
33/34 - 47/48



Fordern Sie unseren Spezialprospekt an.