

# Leistungsspektrum Orthopädieschuhtechnik





## **Streifeneder Orthopädieschuhtechnik Handwerk, Tradition und Moderne**

Sich dem „Kunstwerk Fuß“ zu widmen, bedarf es, wie Leonardo da Vinci schon bemerkte, Handwerker, Techniker, Analyst, Künstler und letztlich Menschenkenner zu sein:

Die Last des Körpers trägt der Fuß im Laufe eines Lebens fast dreimal um die Erde.

Der Fuß federt ab, er gleicht aus und steuert die Körperspannung. Das filigrane Gebilde besteht aus einer Vielzahl an Knochen, Bändern, Gelenken und Sinneszellen, deren Nervenbahnen direkt mit dem Gehirn verknüpft sind.

So verzeiht er auf Dauer nicht jeden Fehltritt – Schmerzen in Füßen und Gelenken sind ein weit verbreitetes Problem, dem wir unsere besondere Aufmerksamkeit widmen.



Unser Leistungsspektrum reicht von der Fertigung und Anpassung orthopädischer Schuhe, Schuheinlagen und orthopädischer Schuhzurichtungen bis hin zur Versorgung rund um den diabetischen Fuß.

Wichtige Vorgaben für den Fertigungsprozess sind die fachliche Diagnose des Arztes, die Spezifizierung durch eigene Messverfahren wie Ganganalyse, individuelle Vermaßung sowie Wünsche und Bedürfnisse der Kunden.

In unsere Arbeit fließen vielfältige Kenntnisse und Erfahrungen aus der über 90-jährigen Firmengeschichte mit ein.

Wir widmen uns dem Thema Fuß

- seit Langem schon
- mit mannigfaltigen Kenntnissen,
- Erfahrungsreichtum

und vor allem:

unbegrenzter Leidenschaft!



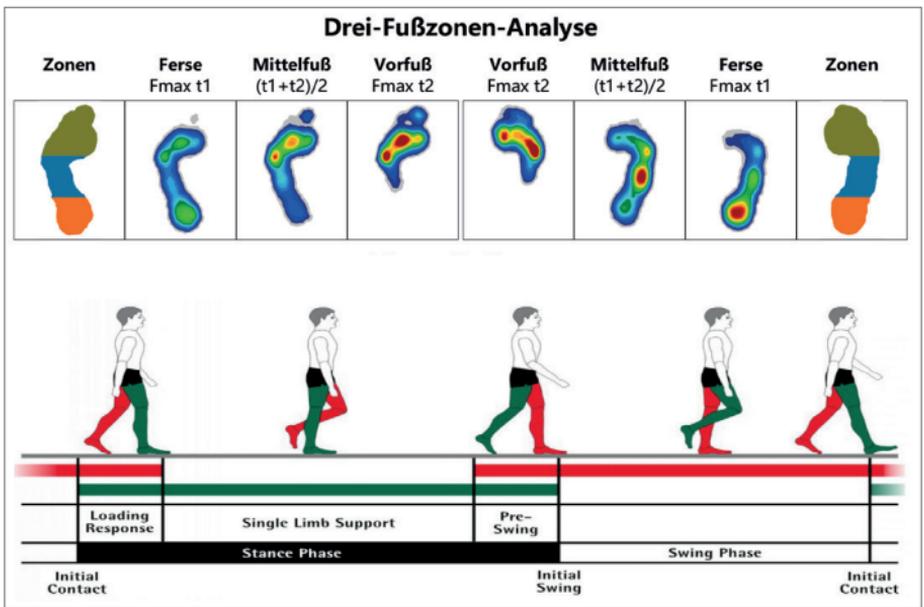
## Ganganalyse

Erst messen, dann versorgen!

Bei einer digitalen Ganganalyse auf dem Laufband handelt es sich um ein technisches Messverfahren zur Untersuchung von Beschwerden an Fuß, Knie und Hüfte.

Im Unterschied zu Fußdruckmessplatten, die nur jeweils einen Gangzyklus festhalten, können bei der Analyse auf dem Laufband mehrere Schritte gemessen, dargestellt und somit das tatsächliche Gangverhalten ausgewertet werden. Die ermittelten, hochauflösenden Daten über Druck-, Kraft-, Zeit- und Schrittparameter sowie eine Auswertung der Gangsymmetrie gepaart mit einer Videoaufnahme vom Fuß bis zum Kopf bilden eine optimale Grundlage für eine individuelle, ganzheitliche und indikationsgerechte Einlagenversorgung.

Als Ergänzung zum konventionellen Fußabdruck ermöglicht die Ganganalyse auf dem Laufband eine verbesserte Diagnostik und eine langfristige Qualitätskontrolle.

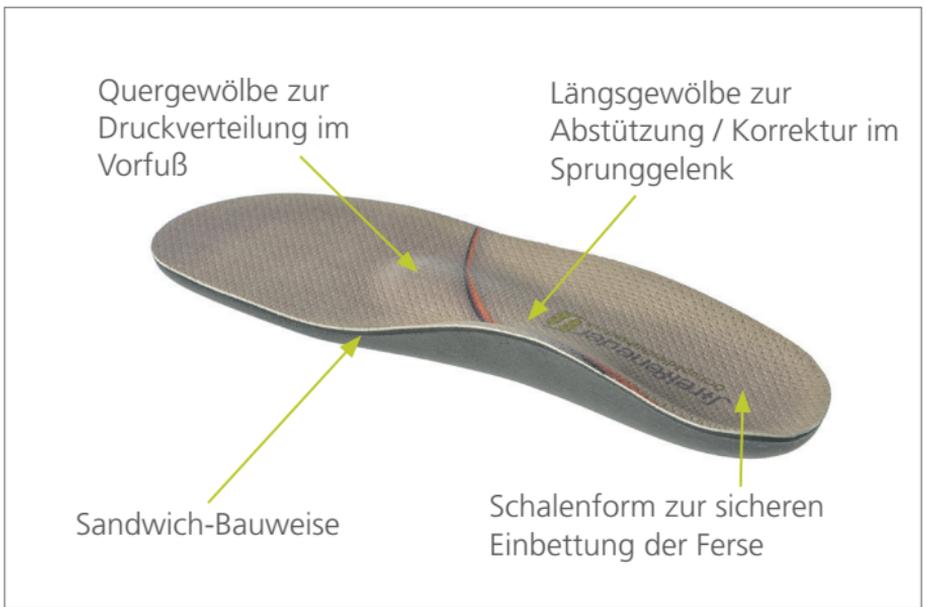


## Ganganalyse

Wann ist eine Ganganalyse sinnvoll?

Folgende Indikationen legen eine dezidierte Analyse nahe, um die Patienten optimal versorgen zu können:

- Diabetes
- Senkfuß
- Spreizfuß
- Knickfuß
- Plattfuß
- Sichelfuß
- Klumpfuß
- Hohlfuß
- Bänderschwäche
- als Diagnostik-Verfahren für sensomotorische bzw. propriozeptive und sportartspezifische Einlagen: z.B. für Golfen, Joggen, Wandern
- als präventive Maßnahme zur Früherkennung von Fuß- oder Hüftbeschwerden
- Beschwerden in Knie- oder Sprunggelenk



## Orthopädische Schuheinlagen

Jeder Fuß ist einzigartig.

Deshalb sind auch unsere orthopädischen Schuheinlagen handgefertigte Unikate und exakt auf Ihre Bedürfnisse individuell zugeschnitten.

Sie reduzieren Belastungen, verbessern die Körperhaltung, geben Ihren Füßen sicheren Halt im Schuh und steigern dauerhaft das Wohlbefinden.

All unsere Einlagen werden auf Grundlage einer ausführlichen Beratung und Anamnese in der hauseigenen Werkstatt von ausgebildeten und erfahrenen Fachkräften in Handarbeit hergestellt.

Wir bieten eine Vielzahl an Einlagen für die jeweiligen Anwendungsbereiche – von der medizinisch indizierten Versorgung bis zur Einlage, die besonderen Halt bei sportlichen Aktivitäten bietet oder auch der Prophylaxe dient. Darüber hinaus können wir auch auf Ihre individuelle Wünsche, z.B. bei Bezugsmaterialien eingehen.



Die jahrzehntelange Erfahrung unserer Orthopädieschuh-techniker fließt dabei in jede einzelne orthopädische Einlage ein. Ein hohes Maß an Präzision und sauberes Handwerk sind für uns selbstverständlich. In der Materialauswahl und der Fertigungsweise folgen wir höchsten Standards. Dabei sind wir bestrebt, unsere Mitarbeiter stets weiterzubilden und auf dem aktuellen Wissensstand zu halten.

Geben Sie Ihren Füßen den Komfort, den sie verdienen und besuchen Sie unsere Fußspezialisten.

Vereinbaren Sie dazu telefonisch oder per E-Mail einen Termin. Gerne beraten wir Sie zu allen Fragen rund um das gesunde Gehen.

Wir freuen uns auf Sie!



© charlie - fotolia.com

## Diabetes

Diabetes wird als Volkskrankheit des 21. Jahrhunderts bezeichnet. Durchblutungsstörungen und Nervenerkrankungen (Polyneuropathie) als Begleiterscheinung von Diabetes machen den Fuß besonders anfällig für Druckstellen, die aufgrund der gestörten Schmerzempfindung nicht wahrgenommen werden. Mit unserem Diabeteskonzept erhalten Sie eine kompetente Rundumversorgung von sehr gut ausgebildeten Spezialisten, modernsten Materialien und Analysesystemen – abgestimmt und in Zusammenarbeit mit Ihrem Arzt. Dabei steht die Pflege und der Erhalt der Fußgesundheit im Vordergrund, um das Amputationsrisiko zu senken und somit den Heilungsprozess zu beschleunigen.

Produktportfolio Diabetes:

- diabetesadaptierte Fußbettung
- Therapieschuhe
- Maßschuhe für Diabetiker
- Verbandsschuhe



Alle Produkte aus unserem Diabetes Programm basieren auf einem spezifischen Analyseverfahren. Nach einem ausführlichen Erstgespräch wird ein Abdruck und Umriss der Fußsohle erstellt, um die exakte Fußlänge sowie Druck- und Fehlbelastungen punktgenau zu erfassen.

Ein spezieller Fußtest nach der Rydel-Seiffer-Methode (untersucht das Vibrationsempfinden) und sogenannte Neurofilaments (bestimmt die Drucksensibilität) runden die Analysedaten ab und bieten die individuelle Grundlage für eine hochwertige Hilfsmittelversorgung.



## Orthopädische Maßschuhe

Auch orthopädische Maßschuhe können schick und elegant aussehen.

Ein Maßschuh ist ein in aufwendiger Handarbeit gefertigter, hochwertiger Schuh, der mit normalen Konfektionsschuhen nicht vergleichbar ist – passgenau für Ihren Fuß und den jeweiligen medizinischen und therapeutischen Erfordernissen entsprechend.

Unser Anspruch ist es, eine optimale Optik und Passform nach den Vorgaben Ihres behandelnden Arztes, ihrer Indikation und ihren Wünschen zu garantieren.

Sorten von Maßschuhen:

- Straßenschuhe
- Sportschuhe
- Hausschuhe

Unser Credo dabei lautet:

*„Produziere einen Maßschuh, den man vom Konfektionsschuh nicht unterscheiden kann.“*



## Herstellungsprozess

Der Herstellungsprozess gliedert sich in eine Vielzahl einzelner Schritte, denen wir größte Aufmerksamkeit widmen:

- Anamnese: Abfragen aller medizinisch/orthopädisch relevanten Informationen durch unser Fachpersonal
- Palpation: Abtasten und Befühlen der dicht unter der Hautoberfläche liegenden Knochen und Gewebe
- Fußanalyse: statische (z.B. Fußdruckmessplatte) oder dreidimensionale (z.B. Laufband) Analyse, Vermaßung
- Abdruck: die Abformung im Trittschaum liefert ein 1:1 Abbild Ihres Fußes
- Anfertigung eines Leistens nach Ihren Maßen
- Anfertigung einer individuellen Fußbettung
- Fertigung eines Probeschuhs
- Anprobe des Probeschuhs zur Überprüfung der Passform
- Auswahl eines Modells, der Materialien, Farben und Sonderausstattungen
- handwerkliche Fertigung Ihres Schuhs in unserer Werkstatt
- Abgabe des fertigen Schuhs
- nach 14-tägiger Tragezeit Funktionskontrolle und gegebenenfalls weitere Anpassung



## Theraphieschuhe

Es muss nicht immer gleich ein orthopädischer Maßschuh sein. Durch den Einsatz von Theraphieschuhen wird die Gehfähigkeit des Patienten (auch bei Kindern) frühzeitig wieder hergestellt und der Heilungsprozess gefördert.

Auch hier gibt es je nach Anwendungsbereich unterschiedliche Theraphieschuhe. Theraphieschuhe sind zur Sicherung des OP-Ergebnisses und in der Wundversorgung unentbehrlich. Dabei bietet Streifeneder ein breit gefächertes Sortiment: angefangen von der postoperativen Versorgung bis zur Diabetesversorgung am Fuss.

### Indikationen für einen Theraphieschuh

- Achillessehnenrupturen
- Bandverletzungen
- Sprunggelenkverletzungen
- Diabetes

### Vorteile bei der Behandlung mit Theraphieschuhen:

- frühere Belastung der verletzten Strukturen
- verkürzte Arbeitsunfähigkeit / Rehazeit
- können Gips bzw. Krücken ersetzen
- bieten ausreichend Platz für eine Einlagenversorgung



## Komfortschuhe

Bequem ist nicht gleich bequem – sind Ihre Schuhe bequem? Sicher, über das subjektive Gefühl von bequemen Schuhen lässt sich lange diskutieren.

Für uns muss ein bequemer Schuh vier Dinge erfüllen:

- Der Schuh muß der individuellen Anatomie und Fußstellung sowie der persönlichen Gangweise besten Halt bieten.
- Er muß den Zehen, die zum Gehen eine unerlässliche Funktion innehaben, genügend Platz für die Entfaltung ermöglichen.
- Der Schuh sollte spezielle Eigenschaften in der Sohlenform aufweisen, die das Gangbild verbessern.
- Er muß letztlich genügend Platz für eine individuell angefertigte orthopädische Einlage bieten.

Nur durch diese Komponenten wird ein Schuh ein besonders angenehm zu tragender und gesunder Schuh – ein Komfortschuh eben.



## Arbeitssicherheitsschuhe

Orthopädische Einlagen und orthopädische Zurichtungen in Sicherheitsschuhen – geht das?

Tatsächlich steht gerade ein Arbeitnehmer, der im Normalfall auf orthopädische Einlagen oder orthopädische Schuhzurichtungen angewiesen ist, im beruflichen Umfeld jedoch Sicherheitsschuhe tragen muss, vor einem Problem.

Nach europäischem Recht müssen alle Sicherheitsschuhe eine EG-Baumusterprüfung durchlaufen, um in Deutschland vertrieben und genutzt werden zu dürfen. Das bedeutet, dass nicht jede handelsübliche Einlegesohle im Schuh getragen werden darf, sondern nur jene vom Hersteller. Auch für den orthopädischen Spezialfall gilt diese Regelung. Da hier aber eine gesundheitliche Notwendigkeit vorliegt, finden wir Wege, die Versorgung optimal zu gestalten.

Durch regelmäßige spezielle Schulungen unserer Mitarbeiter bei Herstellern von Sicherheitsschuhen sind wir zur Anfertigung von orthopädischen Arbeitssicherheitsschuhen sowie Einlagen und Zurichtungen für Arbeitssicherheitsschuhe nach den Sicherheitsbestimmungen S1-S3 berechtigt.

Auf Erfahrung bauen: Dieser Erfahrung und Kompetenz vertrauen viele Großunternehmen im Münchner Raum, wie z.B. MAN für deren Mitarbeiter wir exklusiv orthopädische Einlagen für Sicherheitsschuhe anfertigen.



## Schuhzurichtungen

Bei orthopädischen Schuhzurichtungen wird der vorhandene Schuh so gestaltet, dass durch einzelne oder in Kombination vorgenommene Arbeiten, Fußbeschwerden, die die Gehfähigkeit und Gehausdauer einschränken, beseitigt oder gemindert werden. Dabei ist auch hier unser oberstes Gebot, den Eingriff bei höchster Präzision so gering wie möglich zu halten, so dass die Optik der Schuhe nicht beeinträchtigt wird. Bei einer Schuhzurichtung werden verschiedene Bereiche des Schuhs bearbeitet: Sohle, Absatz, Schaftbereich und Schuhinnenraum.

Beispiele für Schuhzurichtungen:

- Schuherhöhung zum Ausgleich eines Beckenschiefstandes
- Schmetterlingsrollen bei erheblichen Spreizfüßen
- Außenranderhöhungen oder Innenranderhöhungen bei statischen Beschwerden im Fuß oder Knie
- Fersenpolster mit Aussparung im Schuh bei Fersenspornsproblemen
- Sohlenversteifung bei Arthrose
- u.v.m.











F. G. Streifeneder KG  
Orthopädieschuhtechnik  
Schleißheimer Straße 18  
80333 München  
schleissheimer@streifeneder.de  
T 089 52096-87  
F 089 52096-59

Mehr über uns erfahren Sie  
auf [www.streifeneder.de](http://www.streifeneder.de)



Besuchen Sie uns jetzt auch in unserer  
Online-Sprechstunde

