

MESSTECHNOLOGIE

KOMPRESSIONSSTRÜMPFE

BANDAGEN UND ORTHESEN

EINLAGEN UND SCHUHE

PROTHESENPASSTEILE UND MATERIALIEN

MESSTECHNOLOGIE



Haben Sie Fragen, Anregungen oder Wünsche? Kontaktieren Sie Ihren Fachhändler:

Rev. 3 - 05/08_39999130000000

Bauerfeind AG
 Triebeser Straße 16
 07937 Zeulenroda-Triebes
 Tel. +49 (0) 36628-66-29 00
 Fax +49 (0) 36628-66-25 18
 E-Mail messtechnologie@bauerfeind.com

MediLogic®
 Hightech-Diagnostik für Ihre
 Fußgesundheit.

Bewegung erleben: www.bauerfeind.com



Bewegung erleben: www.bauerfeind.com

Punktgenau. Fußdruckmessung mit modernster Technologie.

Ihre Füße sind das Fundament Ihres Körpers und müssen im täglichen Leben viel leisten. Deshalb ist es wichtig, ihnen besondere Aufmerksamkeit zu schenken und auf ihre Gesundheit zu achten – denn nur gesunde Füße können dazu beitragen, sich rundum wohl zu fühlen.

Für die orthopädische Versorgung von stark beanspruchten oder schmerzenden Füßen spielt die exakte Diagnose eine entscheidende Rolle. Nur die präzise Analyse der Druckverhältnisse unter Ihren Füßen garantiert eine hochwertige Einlagenversorgung. Damit beugen Sie auch Folgeschäden, wie beispielsweise einem Rückenproblem durch nicht erkannte Fußfehlstellungen, vor.

Als führender Hersteller im Bereich medizinischer Schuheinlagen bietet Bauerfeind modernste Technologien in der Fußdruckmessung, um Sie mit qualitativ hochwertigen Produkten versorgen zu können. Ihr Orthopädie(schuh)techniker vor Ort passt die Einlagen Ihren individuellen Bedürfnissen an, um einen bestmöglichen Therapieerfolg zu erzielen.



Die Ergebnisse der Fußvermessung mit MediLogic® sind die Basis für Ihre individuelle Versorgung. Dazu steht Ihnen eine breite Auswahl an Einlagen von Bauerfeind zur Verfügung.

MediLogic®: Für präzise Analysen.

Das digitale Fußdruckmesssystem MediLogic® von Bauerfeind erkennt die belastungsabhängigen Problemzonen Ihrer Füße und stellt die individuellen Druckverhältnisse unter der Fußsohle grafisch dar. Durch die Visualisierung der Messwerte können Sie die Ergebnisse und deren Auswertung sowie den Therapieerfolg nach wiederholter Messung leicht nachvollziehen.

Besonders die dynamische Analyse in der Bewegung ermöglicht im Vergleich zum statischen Trittschaum- oder Blauabdruck das zusätzliche Erfassen des Abrollverhaltens und des Körperschwerpunktes.

Diese computergenaue Analyse der Belastungszonen steigert die Qualität Ihrer therapeutischen Versorgung erheblich.

MediLogic® schafft somit die besten Voraussetzungen für eine fachgerechte, individuelle und indikationsgerechte Einlagenversorgung.

Einsatzmöglichkeiten der Technologie:

- Druckschmerzen bei Fußdeformationen
- Folgeerkrankungen bei Diabetes mellitus (Diabetisches Fußsyndrom)
- Rheumatische Erkrankungen
- Unklarer Fuß- oder Fersenschmerz
- Fehlstellung von Hüfte oder Knie
- Analyse der Einlagenversorgung
- Starke Fußbelastung durch sportliche Aktivitäten
- Analyse der Bewegungsabläufe, z. B. für Sportler

Messbare Vorteile für Ihre Fußgesundheit.

- *Einfaches und exaktes Vermessen durch Ihren Orthopädiefachmann*
- *Absicherung des Befundes durch präzise Messergebnisse*
- *Visuell darstellbare Druckentlastung der Füße*
- *Linderung von Beschwerden und Schmerzen*
- *Steigerung des Therapieerfolgs durch maßgenaue Einlagenversorgung*
- *Kontrolle des Therapieverlaufes und damit frühzeitige Vermeidung von Folgeschäden der Beingelenke und Wirbelsäule*

So einfach funktioniert die dynamische Messung mit MediLogic®:

1. Einlegen

Spezielle Messsohlen werden in Ihre Schuhe eingelegt.



2. Anziehen

Sie steigen mit Strümpfen in Ihre Schuhe zurück.



3. Erfassen

Laufen Sie einige Schritte auf gewohnte Art und Weise. Während der Messung erfassen 240 Sensoren exakt die Druckverhältnisse unter Ihren Füßen.



4. Messen

Die gemessenen Daten werden per Funksignal an einen Computer übertragen.



5. Auswerten

Die Auswertung des individuellen Belastungsbildes erfolgt durch Ihren Orthopädiefachmann. Dabei werden die Ganglinie, die Drucksituation unter Ihren Füßen und der Verlauf des Druckschwerpunktes bei jedem Schritt und des gesamten Körpers bewertet.

