



SANITÄTSHAUS

Wöllzenmüller

*Nah und für Sie da.*

Orthopädie



Schritt für Schritt für Schritt -  
Bewegung erleben

## Einlagen für Sport und Alltag

Fußdruckmessung  
mit anschließender  
individuell abgestimmter  
Einlagenversorgung

## Schritt für Schritt für Schritt - Bewegung erleben

Ob im aktiven Alltag, in der Freizeit oder im sportlichen Bereich:

Ausdauer, Kraft und Leistung werden nicht zuletzt von den Füßen bestimmt. Geht es den Füßen gut, geht es dem Menschen gut - er ist belastbarer und meistert körperliche Herausforderungen einfach besser.

Die steigende Zahl aktiver Menschen erfordert es, sich in noch größerem Maße um die Gesundheit der Füße und um die Entlastung und Unterstützung der Füße bei normaler Alltagsbelastung oder sportlicher Aktivität zu bemühen. Denn

- die überwiegende Mehrheit der Bevölkerung hat bereits Fußprobleme,
- bei erhöhter Aktivität im Alltag oder beim Sport wirken außerordentliche Druck- und Torsionskräfte auf Fuß und Gelenke,
- die Gefahr: frühzeitige Ermüdung und Schmerzen.

Daher schenken wir dem Fuß unsere ganz besondere Aufmerksamkeit.

Mit den **3-Zonen-Einlagen von Bauerfeind** empfehlen wir eine intelligente Fertigungstechnologie im Weichpolster-Einlagenbereich.

Die in der Fußorthopädie neue PowerWave-Verbindungstechnik sorgt für eine formschlüssige Verbindung mit fließenden und irritationsfreien Übergängen zwischen den unterschiedlichen Materialzonen. Sie führen den Fuß in der jeweiligen dynamischen Bewegung und entlasten durch die Verbesserung der Statik den gesamten Bewegungsapparat. Ob im Alltag, im Beruf oder beim Sport.

Das revolutionäre Design unterstützt dabei effektiv die biomechanisch korrekte Gangabwicklung mittels exakt positionierter Be- und Entlastungszonen:

- Effektive Entlastung bei körperlicher Aktivität in Alltag und Freizeit bis hin zum Leistungssport
- Schonung des Stütz- und Bewegungsapparats durch gezielte und dosierte Dämpfung
- Linderung von Belastungsbeschwerden
- Verzögerte Ermüdung der Muskulatur, dadurch verbesserte Leistungsfähigkeit



## TRlactive von Bauerfeind

Dieses Einlagenkonzept für die speziellen Bedürfnisse aktiver Menschen bietet alles, was der Fuß braucht. Denn unterschiedliche Belastungen erfordern unterschiedliche Einlagenfunktionen. Die innovativen TRlactive Einlagen sind nicht allein das Ergebnis intelligenter Fertigungstechnologie, sondern in erster Linie das Ergebnis jahrzehntelanger Erfahrung im Bereich der Orthopädie. Bei der Entwicklung von TRlactive standen spezifisches Fachwissen und der Wunsch, die Fußgesundheit aktiver Menschen zu fördern im Vordergrund.

Dank der intelligenten Fertigungstechnologie, die die Verzahnung unterschiedlicher Shore-Härten erlaubt, konnte dieses innovative Produkt von Bauerfeind entwickelt werden.

### 1) Die Dämpfungszone - 25 Shore

Der Härtegrad, der für die Dämpfung des Fußes zuständig ist. Das weiche EVA-Material vermindert deutlich die Probleme durch Druck- und Belastungsspitzen im Vorfuß- und Mittelfußbereich.

- Dämpfungselemente unter der Großzehe
- Reduktion von Druckspitzen
- Entlastung der Basis des Os Metatarsale V

### 2) Die Stützzone - 35 Shore

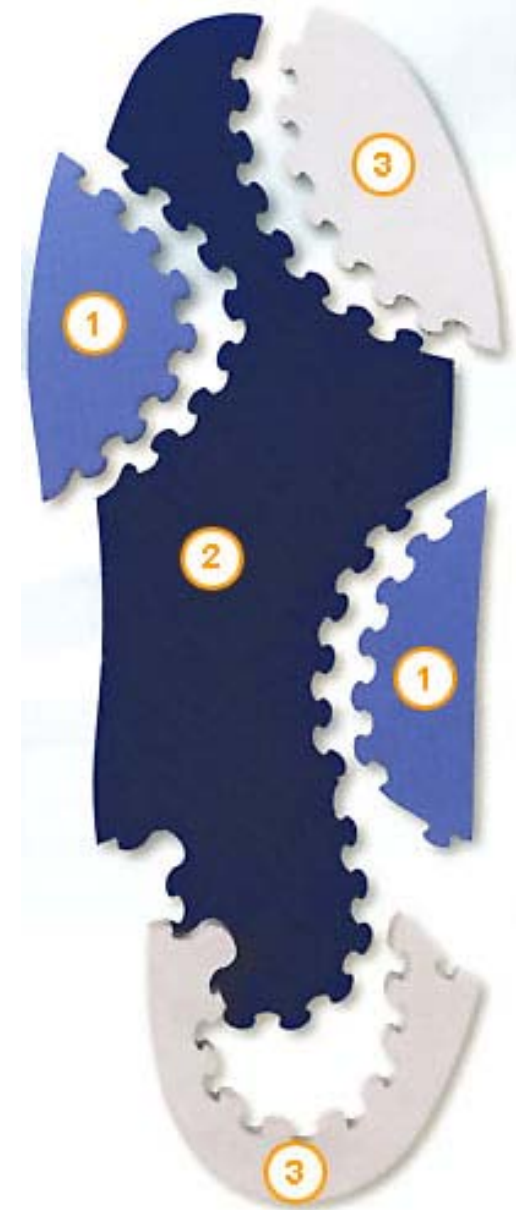
Das mittelharte EVA-Material. Mit seiner Rückstellkraft ermöglicht es eine hervorragende Krafrückkopplung mit einer sehr guten Energiebilanz

- Begünstigung der optimalen Gangabwicklung durch Stützelemente
- Reduktion negativer Bodenreaktionskräfte

### 3) Die Führungszone - 45 Shore

Der Härtegrad, der für die Führung, für Stabilität und dadurch für eine gute Bewegungskontrolle sorgt. Das feste EVA-Material gibt dem Rückfuß Halt und die nötige Orientierung.

- Physiologische Gangeinleitung
- Optimierte Fersenfassung
- Rückfußstabilisierung während des Fersenauftritts und der Standphase
- Sicherheit durch stabile Auftrittsfläche im Zehenbereich



# Sporteinlagen

## Entlastung auf Schritt und Tritt - TRIactiverun

Die 3-Zonen-Einlage für Laufsport-Aktivitäten.

**Der Trend zu Running-Aktivitäten hält weiter an. Das bedeutet:  
Gefahr der Überlastung des Bewegungsapparats.**

Laufen ist eine Sportart, bei der die Stoßbelastungen für den Gelenkapparat enorm hoch sind. Beim Wechsel vom Gehen zum Laufen nehmen die angreifenden Kräfte am Fuß deutlich zu. Gelenke, Bänder und Sehnen müssen pro Schritt das 2- bis 3fache Gewicht des Läufers aushalten.

Nicht gerade wenig, wenn man bedenkt, dass diese Last auch abgefangen werden muss.

Die **TRIactiverun** von Bauerfeind ist speziell auf die Bewegungsmuster beim Laufen in der Lande-, Stütz- und Abstoßphase ausgerichtet:

- Weichbettung im Vorfußbereich
- Gute Energierückkopplung im Mittelfußbereich
- Gute Fersenführung



*Da geht's lang!*



*Nach dem Spiel ist vor dem Spiel.*

# Sporteinlagen

## Für Spiel, Satz und Sieg - TRlactiveplay

Die 3-Zonen-Einlage für Ballsport-Aktivitäten.

Damit Spiel und Sport auf lange Sicht Spaß machen, helfen wir den Füßen, gesund aktiv zu sein.

Überlastungsbeschwerden bei Tennis, Squash, Basketball und anderen Ballsportarten sind häufig. Die schnell aufeinander folgenden Lauf-Stopp-Intervalle stellen eine besondere Belastung für den gesamte Bewegungsapparat dar und erfordern daher eine besondere Einlage für Sicherheit und Halt.

Die **TRlactiveplay** von Bauerfeind ist speziell auf die hohen Ansprüche bei Lauf-Stopp-Belastungen ausgerichtet. Mit optimaler Fersenfassung und Rückfußstabilisierung für die Verbesserung der Statik und des jeweiligen dynamischen Bewegungsablaufs:

- Reduzierung negativer Bodenreaktionskräfte
- Stabile Auftrittsfläche im Zehenbereich
- Weichbettung des Großzehen-Grundgelenkes zur punktgenauen Druckentlastung



*TRlactiveplay: In der Abstoßphase wird durch ein zusätzlich zwischengefügtes PPT-Pad die dynamische Kraftübertragung im 1. Strahl unterstützt.*



*Alle Modelle verfügen über eine Thermo-Versteifung im Längsgewölbe mit eingearbeiteter Gewebematrix.*

# Sporteinlagen

## Gut zu Fuß. In Alltag, Beruf und Freizeit - TRlactivewalk

Die 3-Zonen-Einlage für Alltag, Beruf, Wandern, Walking und Trekking.

**Der Fuß ist das Fundament des Körpers. Ein Partner fürs Leben.**

Wo viel gelaufen und gestanden wird, ist es nicht zu vermeiden, dass nach einem 12-Stunden-Tag die Füße nicht mehr so wollen, wie man es selbst möchte. Wer jeden Tag von morgens bis abends auf den Beinen steht, weiß wovon wir sprechen.

Die TRlactivewalk von Bauerfeind ist speziell auf die individuellen Bedürfnisse in Alltag, Beruf und Freizeit ausgerichtet. Für mehr Komfort, Beschwerdefreiheit und Lebensqualität:

- Dämpfungselement unter dem Vorfuß
- Stützelement zur sicheren Gangabwicklung
- Physiologische Gangeinleitung zur Optimierung des Abrollvorgangs

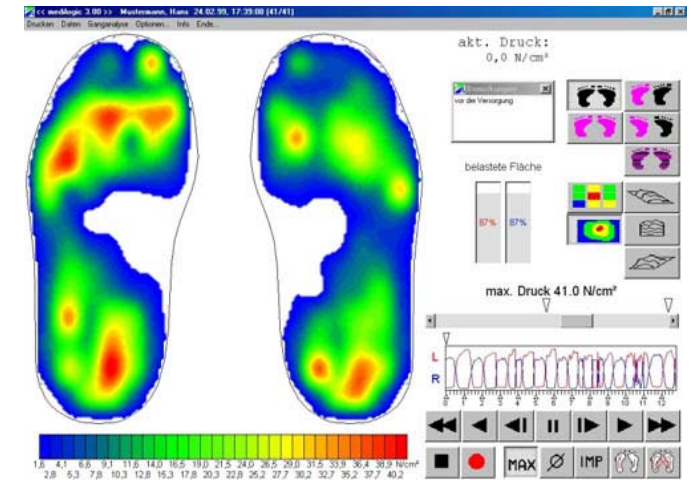


## GloboCAD-Expert - maßgefertigte Fußeinlagen

Mit dem GloboCAD-Expert System lassen sich mittels computergestützter Messtechnik gewonnene Daten in eine **maßgefertigte Fußeinlage** verwandeln. Die Einlagen werden durch modernste CAD-Technik individuell modelliert, an die Fußanatomie angepasst und per Hochleistungsfräse gefertigt. GloboCAD-Expert steht für Tragekomfort, Modellvielfalt, Kalkulationssicherheit und höchstes Versorgungsniveau.

### Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Erzielung einer perfekten Passform durch individuelle, computergestützte Vermessung Ihrer Füße und maßgenaue Modellierung der Einlagen
- Die erhaltenen Messdaten geben dem Fachmann neben der ärztlichen Diagnose wichtige Hinweise auf Art und Ursprung eventueller Fußbeschwerden
- Ihre GloboCAD-Expert Einlagen werden vom GloboCAD-Expert-Fachbetrieb unter Berücksichtigung der ärztlichen Diagnose auf Ihre persönliche Fußanatomie, den Einsatzzweck und den dazugehörigen Schuh abgestimmt
- Förderung Ihrer persönlichen Fitness und Unterstützung Ihrer Leistungssteigerung durch perfekt angepasste, sportartspezifische Einlagen (**z.B. Golf, Jogging, Nordic Walking, Fußball, u.v.m.**)
- Filigrane Einlagen im eleganten Damen- oder Businessschuh sorgen für einen souveränen Auftritt bei jeder Gelegenheit
- GloboCAD Expert Einlagen bieten auch für Kinderfüße Korrekturmöglichkeiten und unterstützen somit den gewünschten Therapieerfolg
- Auch bei schmerzenden Füßen und problematischen Fußsituationen, die einer besonderen Pflege und Sorgfalt bedürfen, kann die fachgerechte GloboCAD- Expert Einlagenversorgung Ihre Beschwerden lindern.



# Programm Sport- und Fräseinlagen

## TRlactive

### TRlactive run

Die 3-Zonen-Einlage  
Lausportarten

### TRlactive play

Ballsportarten

Die 3-Zonen-Einlage  
Ballsportaktivitäten

### TRlactive walk

Nordik Walking und  
Alltag

Die 3-Zonen-Einlage  
Alltag, Beruf, Wandern,  
Trekking

## Vorkonfektionierte Sporeinlagen

## CAD-Expert

### Every day Einlage

**Classic und Fit**  
Alltags-, Arbeits und  
Wanderschuhe

**Coach und Trend**  
Geräumige  
Bequemschuhe

**Fine und Trend dynamic**  
Normale Schuhe und  
enge Sportschuhe

**Fashion**  
Für elegante Schuhe

### Sportartspezifische Einlage

Golf

Inlineskating, Eishockey

Mountain Bike

Ski Alpin, Ski Nordic

Fußball, Hallensport

Walking, Joggen

## Individuelle Fräseinlagen