



Lebensverändernde Vorteile

Das L300-System bietet eine Vielzahl von bewährten Vorteilen für Menschen die unter einem Fallfuß leiden:

- Natürliches Bewegungsmuster während des Gehens
- Verbesserte Gehgeschwindigkeit, Stabilität und Vertrauen ins Gehen
- Verringerung der Sturzgefahr
- Wiedererlernen von Muskelaktivitäten
- Verhinderung von Muskelschwund (Atrophie)
- Verbesserung bzw. Erhalt des Bewegungsausmaßes in Sprunggelenk und Fuß
- Verbesserung der Durchblutung

Erfahren Sie mehr über das L300 Fußhebersystem indem Sie unsere Website www.bioness.com besuchen

Besuchen Sie uns:



www.youtube.com/user/BionessLiveOn



www.twitter.com/BionessLiveOn



www.facebook.com/bioness.europe



Stationsweg 41
3331 LR Zwijndrecht
die Niederlande
0800 181 9344
info@de.bioness.com
www.bioness.com

1. Hausdorff JM, et al. *Am J Phys Med Rehab*. 2008;87(11):4-13.
2. Hausdorff JM, et al. *J Neurol Phys Ther*. 30(4):207.

Individual results vary. Consult with a qualified physician to determine if this product is right for you.

Contraindications, Adverse Reactions and Precautions are available on-line at www.bioness.com (also available in the L300 User's Guide).

NESS L300®, Intelli-Gait®, Intelli-Sense Gait Sensor®, Bioness®, the Bioness Logo and LiveOn® are trademarks of Bioness Inc. | www.bioness.com

© 2013 Bioness Inc.

Mobilität, & Vertrauen, Unabhängigkeit ... Ein Kind zu sein

Ihr Kind könnte natürlicher gehen mit dem preisgekrönten L300 Fußhebersystem.



NESS
L300®

“Mit dem Bioness System ist sie in der Lage zu rennen, sodass sie mit **ALL** ihren Freunden, ihrem Bruder und ihrer Cousine mithalten kann.”

- Holly, Mutter von Marisa, L300 Benutzer

NATÜRLICHERE Funktion

Für von einem Fallfuß betroffene Kinder - infolge einer Verletzung des oberen Motoneurons - kann Mobilität ein täglicher Kampf sein und Probleme bereiten, bei vielen Kinderaktivitäten mitzumachen.

Bei einem Fallfuß sind die Muskeln im Fuß nicht in der Lage, während des Gehens den Fuß und Zehen richtig zu heben. Das preisgekrönte L300 Fußhebersystem hilft, Veränderungen im Gehen zu lindern, die aus:

- Zerebralparesen
- Schädel-Hirn-Verletzungen
- Schlaganfall
- Inkompletten Rückenmarkverletzungen resultieren

Das L300 System ist ein funktionelles Elektrostimulations-System (FES) das die Nerven im Unterschenkel stimuliert. Hierdurch werden die Muskeln im Fuß aktiviert, den Fuß zu heben - wodurch Kinder mit einem Fallfuß natürlicher gehen können. Die fortschrittliche Technologie des Gangsensors spürt automatisch die Position des Fußes Ihres Kindes, registriert die Gehgeschwindigkeit und Veränderungen im Untergrund.

FREIHEIT durch kabelloses -Design

Das L300 Fußhebersystem hat drei kleine Komponenten die über ein kabelloses Kommunikationssystem miteinander verbunden sind um Anpassungen an die Gehgeschwindigkeit und den Untergrunds zu gewähren.

1 Ergonomische Beinmanschette

Die komfortable Beinmanschette ist frei von Einstell-Rädern oder Schaltern, um zu verhindern, dass versehentlich Programmeinstellungen geändert werden und kann unter den meisten Kleidungsstücken getragen werden.

2 Intelli-Sense Gang Sensor

Im Schuh getragen, sendet der Intelli-Sense Gangsensor drahtlose Signale an die Beinmanschette wodurch die Stimulation der Nerven erfolgt und die Muskeln aktiviert werden, die den Fuß heben und so ein natürlicheres Gehen wieder ermöglichen.

3 Drahtlose tragbare Steuereinheit

Die handliche Fernbedienung kommuniziert drahtlos mit dem System und gewährt ein sicheres und einfaches Anpassen der Stimulation - bequem während des Gehens.



“Das L300 hat Delaneys Leben dramatisch verändert, da sie jetzt am alltäglichen Leben teilhaben kann. Das hat ihr Vertrauen gestärkt, auch neue Dinge zu auszuprobieren“

- Dana Mutter Dalaney, L300 Benutzer



Beginnen Sie Ihre **REISE** heute mit einem **KOSTENLOSEN SCREENING**

Rufen Sie uns unverbindlich an 0800.181.9344, oder besuchen Sie unsere Website unter www.bioness.com

NESS
L300®