

NESS L300®

Fußheber-System

Statt der klassischen Unterschenkelführungs-orthese (UFO) eine medizinisch-therapeutische Versorgung von heute!

Das NESS L300® Fußheber-System ist ein hochentwickeltes System zur funktionellen Elektrostimulation (FES), das bewährte und innovative Ansätze in einem einzigen Gerät vereint.

Es ist leicht, drahtlos, passt genau unter das Knie und ist so konzipiert, dass es ganz einfach mit einer Hand an- und abgelegt werden kann. Es besteht aus drei Komponenten:

- **Intelli-Gait®-Fußsensor**
- **Beinmanschette mit Stimulationseinheit**
- **Steuereinheit**

Der innovative Intelli-Gait®-Fußsensor registriert die Fußposition: er erkennt automatisch Schrittgeschwindigkeiten, Unebenheiten sowie unterschiedliche Oberflächen, passt sich sofort und automatisch an und sendet diese Informationen an die Beinmanschette. Die in der Beinmanschette befindlichen Elektroden stimulieren die Nerven und somit die Muskeln, die für ein sicheres Gehen benötigt werden. Über eine drahtlose Steuereinheit in handlichem Format kann der unterstützende Impuls selbständig vom Benutzer reguliert werden.



Mehr Sicherheit und
Bewegungsfreiheit - mehr Lebensqualität!

Kostenfreie Telefonnummer

0800 – 1819344

Wir freuen uns auf Ihren Anruf.



NESS®, NESS L300®, NESS H200®, Intelli-Gait™, Intelli-Sense Gait Sensor™, Bioness®, das Bioness Logo®, LiveOn™ und For function. For freedom. For life.™ sind Marken der Bioness Inc. | Hergestellt von Bioness Neuromodulation Ltd., einem Bioness Inc. (USA) Unternehmen, 25103 Rye Canyon Loop, Valencia, California 91355 USA

Die Symbole ® und TM beziehen sich hier ausschließlich auf den Registrierungsstatus der Marken innerhalb der USA. In anderen Ländern können diese Marken ebenfalls registriert sein.



**Aktiv am
Leben
teilnehmen**

NESS L300® Fußheber-System

Optimale Versorgung
bei neurologischen
Erkrankungen:

Schlaganfall

Multiple Sklerose (MS)

Schädel-Hirn-Trauma

Zerebralparese

Rückenmarkverletzungen
(inkomplett)



NESS L300®

Fußheber-System



„Seitdem ich das NESS L300® benutze, kann ich endlich wieder meinen geliebten Freizeitaktivitäten nachgehen, ohne Angst vor einem Sturz haben zu müssen!“



Das NESS L300® unterstützt Sie in:

- Ihren **Bewegungsabläufen**,
- Ihrer **Bewegungsfreiheit**,
- Ihrer **aktiven Teilnahme am Leben** und bietet Ihnen somit - in einem Wort - wieder deutlich mehr **Lebensqualität!**

Wissenschaftliche Untersuchungen erbrachten überzeugende Nachweise für medizinisch-therapeutische Verbesserungen in:

- der **Gangsicherheit**,
- der **Gangsymmetrie**,
- der **Schrittgeschwindigkeit**,
- sowie der **Schrittzeitvariabilität**.

NESS L300®

Fußheber-System



„Es ist phantastisch: mit dem NESS L300® kann ich mich beim Spaziergehen wieder auf die schönen Dinge des Lebens konzentrieren!“