

Für wen ist es geeignet?

WalkAide® ist u.a. indiziert bei:

- Schlaganfall
- Multipler Sklerose
- Zerebralparese
- Schädel-Hirn-Verletzungen
- inkompletter Querschnittslähmung

Vereinbaren Sie eine unverbindliche Beratung!



Innovative Neurotronics Inc.
4999 Aircenter Circle, Suite 103
Reno, Nevada



Advena Medical
Tower Business Centre
2n Flr. Tower Street
Swatar, BKR 4013, Malta

CE 2797

Vertrieb durch:

PRO WALK
Rehabilitationshilfen und Sanitätsbedarf GmbH
Woostraße 48, D-63329 Egelsbach
Tel.: (0 61 03) 7 06 42-00, Fax: (0 61 03) 7 06 42-39
E-Mail: info@prowalk.de



Pro Walk GmbH



@pro_walk

**Ihr WalkAide®
Partner vor
Ort:**

© Pro Walk PM-PW-WalkAide-Flyer-10/21



**PRO
WALK**

WalkAide®



Was ist das eigentlich?

WalkAide® ermöglicht Menschen mit einer Fußheber-schwäche, wieder deutlich besser zu laufen. Ein kleines Plastikkästchen mit Sensoren und Elektronik unterhalb des Knies erfasst die Bewegung des Beines und sendet elektrische Impulse zum Wadenbeinnerv. Der wiederum steuert die Bewegung im Fußgelenk und im Fuß. Das Ergebnis: Ein natürliches, effizientes und sicheres Gehen. Inklusive Treppensteigen.

Wo liegen die Vorteile?

- Keine Angst mehr vor dem Stolpern: WalkAide® regt die Nerven an, beim Gehen den Fuß anzuheben. Genau im richtigen Moment. Das Resultat: Sicheres Gehen.
- Perfekt auf Sie abgestimmt: Jeder Mensch geht anders. Und das weiß auch WalkAide®. Deshalb wird es exakt Ihrem Gangbild angepasst.
- Der Radius erweitert sich: Durch die Abstimmung auf Ihr Gangbild gehen Sie sparsam mit der Kraft um. Und schon sind längere Strecken wieder möglich!
- Keine Angst vorm Auf-der-Strecke-bleiben: WalkAide® setzt auf herkömmliche AA-Batterien, austauschbar in wenigen Sekunden. Wichtig, wenn mit steigenden Möglichkeiten auch die Wege wieder länger werden!
- Ihre Muskeln bleiben kräftig: Dadurch, dass Ihre Muskeln wieder gefordert sind, beugen Sie Bewegungseinschränkungen und Muskelabbau vor.
- Ganz einfach anzuziehen: WalkAide® kann sogar mit einer Hand am Unterschenkel befestigt werden.
- Trainingserfolge: Je länger Sie WalkAide® nutzen, umso sicherer wird Ihr Gangbild.



Wie funktioniert es genau?

Das kleine Plastikgehäuse wird einfach mit einer Manschette unterhalb des Knies auf der Haut angebracht. Die Sensoren erfassen die Bewegungen des Beines und Fußes, hochintegrierte Elektronik analysiert sie. WalkAide® sendet exakt darauf abgestimmte elektrische Signale zum Wadenbeinnerv, der die Bewegungen im Fußgelenk und im Fuß steuert. Diese sanften, elektrischen Impulse fordern die Muskeln auf, den Fuß zum richtigen Zeitpunkt anzuheben. Der Neigungs- und Beschleunigungssensor erkennt situationsabhängig die Gehgeschwindigkeit und passt die Impulse zum Nerv automatisch perfekt auf Ihr Gangmuster an. Das Gerät besitzt zusätzlich einen vorprogrammierbaren Übungsmodus. Der erlaubt es dem Patienten, Muskeln zu trainieren, Nerven zum Gehirn anzusprechen und Bewegungen anzubahnen. Er nutzt so die Fähigkeit des Gehirns, Bewegungsabläufe neu zu erlernen. Das Konzept: Nur was gespürt wird, kann auch bewegt werden.