

ALFESS™ Functional Electrical Stimulation System



a

ALFESS™ FUNCTIONAL ELECTRICAL STIMULATION SYSTEM

Presentamos ALFESS™, un nuevo y moderno estimulador eléctrico funcional (FES) destinado a mejorar la marcha de las personas con espacio reducido en pies y dedos. ALFESS™ es la última aportación a la gama de productos Allard AFO. La estimulación eléctrica permite a los nervios tibiales posteriores provocar una dorsiflexión del pie. La función de este producto innovador y bien diseñado es el resultado de una colaboración de trabajo entre el equipo de desarrollo de productos de Allard y el fabricante, que ha dado como resultado un nuevo y exclusivo dispositivo fácil de usar para el paciente.



Características y Beneficios

- Se puede manejar con una sola mano
- Diseño ligero y de perfil bajo
- Fácil de programar en el aparato, con el control remoto o con la aplicación de smartphone
- Electrodo integrados (sin necesidad de recambios ni pedidos adicionales)
- Una sola pieza, talla única, pedido simplificado
- Se puede usar descalzo
- Resistente al agua (consulte las instrucciones sobre la duración)
- Dos modos de actividad: Marcha y Entrenamiento
- Dispositivo enchufable para batería integrada

Indicaciones:

Centrala nervskador som:

Diagnóstico del sistema nervioso central como:

Esclerosis múltiple (EM), accidente cerebrovascular (ACV), parálisis cerebral (PC), lesión medular incompleta, lesión cerebral traumática (LCT).

Contraindicaciones:

No utilizar equipos de control eléctrico, RMN, desfibrilador o dispositivo médico quirúrgico de alta frecuencia. Los estimuladores musculares eléctricos no deben utilizarse en pacientes con marcapasos. No utilizar si tiene antecedentes de disreflexia autonómica. No utilizar el equipo después de intervenciones quirúrgicas recientes si una contracción muscular puede alterar el proceso de curación. Para más información sobre precauciones y advertencias, lea las instrucciones de uso.

a

ALFESS™ FUNCTIONAL ELECTRICAL STIMULATION SYSTEM

El dispositivo se coloca en la parte superior de la pantorrilla. Durante la marcha, los sensores identifican la velocidad y los ángulos de la pierna para adaptarse al patrón de marcha. Un algoritmo procesa la información y envía impulsos eléctricos a los nervios para levantar el antepié. El usuario puede aumentar o disminuir fácilmente el nivel de estimulación en cualquier momento. El modo de entrenamiento ayuda a conseguir el mejor resultado de rehabilitación. El entrenamiento puede realizarse con el médico del paciente, o bien el paciente puede realizar el entrenamiento de forma independiente tras recibir instrucciones claras y la formación por parte de su médico.



Se puede controlar los ajustes directamente en el dispositivo o con el control remoto suministrado, o a través de la aplicación de smartphone.

Descárgate la app Foot Drop Rehab en tu móvil.



Idiomas disponibles en el control remoto:
NO+DK | NL+DE | ENG+ES | SE+FI | IT+FR



Item.No.	Description	Size
28270 0612	ALFESS™ Completo	Talla única
28271 0000	Correa de extensión	Talla única
28272 0000	Adaptador EU	-
28273 0000	Adaptador Reino Unido	-
28274 0000	Cable adicional para control remoto	-
28275 0000	Cable adicional para ALFESS™	-
28277 0000	Mando a distancia	-
28279 0000	Correa magnética adicional con anilla en D	-
28283 0000	Gel conductor	500 ml

allard

Allard International

Karbingatan 38, 254 67 Helsingborg, Sweden | +46 42 25 27 00 | info@allardint.com | allardint.com