

L300 Go. Miglior mobilità.

Il sistema multicanale L300 Go si basa sul principio della stimolazione elettrica funzionale (FES) ed è stato progettato per la riabilitazione di pazienti con Drop Foot. Adatto sia per adulti che bambini.

Effetti e caratteristiche

- Rilevamento del movimento 3D in tempo reale
- La stimolazione permette il movimento del piede in fase dinamica e minimizza i movimenti di compensazione, supporta la dorsiflessione del piede migliora la stabilità dell'articolazione malleolare.
- Facile da indossare con una mano. Non è necessaria una calzatura specifica.
- Collegamenti degli elettrodi sicuri e facili da usare
- Elettrodi facili da umidificare
- Possibilità di testare e monitorare i risultati previo setup del personale qualificato
- Possibile applicazione dello stimolatore di coscia in aggiunta o senza lo stimolatore inferiore
- Diverse tipologie di elettrodi
- Telecomando e/o sensore piede opzionali
- Comoda app scaricabile sullo smartphone

Indicazioni

- Deficit dei dorsi-flessori, dei plantiflessori e/o del quadricipite causati da deficit al Sistema Nervoso Centrale
- Lesione al I motoneurone quali ictus, sclerosi multipla, trauma cranico, lesioni incomplete del midollo

Non idoneo

- Al trattamento di lesioni periferiche (es. al II motoneurone o lesione dello SPE), Poliomielite, Charcot-Marie-Tooth

Controindicazioni

- Pacemaker cardiaco defibrillatori o dispositivi elettrici impiantati
- impianti metallici nella zona sottostante agli elettrodi
- presente o si sospetta problematica oncologica o vascolare
- disturbi locali quali fratture o lussazioni sui quali il movimento provocato dalla stimolazione influirebbe negativamente.

28FS300

L300 Go System.



L300 Go System Plus Stand Alone 28KS310

L300 Go System Plus Stand Alone è uno stimolatore indipendente indicato in caso di instabilità di coscia.

L300 Go System Plus Upgrade 28KS300

L300 Go System Plus Upgrade viene utilizzato in combinazione con L300 Go system per un sistema combinato gamba e coscia, indicato in caso di instabilità del ginocchio e debolezza della muscolatura di coscia.

L300 Go System 28FS300

L300 Go è un sistema multicanale indicato per chi non riesce ad ottenere un'adeguata flessione dorsale con la stimolazione monocanale e/o che presenta instabilità di ginocchio.

Panoramica del sistema

		
	L100 Go	L300 Go
Rilavamento del movimento 3D	✓	✓
Programmazione Bluetooth	✓	✓
App per smartphone	✓	✓
Stimolazione a 1 canale	✓	✓
Stimolazione multicanale	-	✓
Combinabile con il modulo coscia	-	✓
Sensore del piede opzionale	-	✓