



L300 Go - System do funkcjonalnej elektrostymulacji stopy opadającej

Opis produktu:

System do funkcjonalnej elektrostymulacji **FES stopy opadającej L300 Go** z dostępnymi modułami do stymulacji łydki i uda.

Produkt archiwalny.

Zdjęcia produktu:



Szczegółowy opis produktu:

L300Go to **aparat** wyposażony w funkcje wykrywania ruchu 3D z możliwością stymulacji wielokanałowej oraz mobilnej aplikacji. **Urządzenie** posiada Bluetooth ® umożliwiające analizie aktywności pacjenta.

3-osiowy żyroskop i akcelerometr są wbudowane w **L300 Go** w celu monitorowania ruchu użytkownika we wszystkich trzech płaszczyznach kinematycznych i uruchomienia stymulacji w 0,01 sekundy od wykrycia prawidłowego zdarzenia chodu. Dzięki adaptacyjnemu algorytmowi **L300 Go** wykrywa zdarzenia ruchowe, zapewniając precyzyjną stymulację dostosowaną do dynamiki chodu pacjenta w każdym terenie.

Wykrywanie ruchu 3D

[img-15399-left-thickbox_default] [img-15403-left-thickbox_default]

Stymulacja wielokanałowa:

Automatyczne wykrywanie ruchu oraz zainstalowane kontrolki sprawiają, iż sensor stopy oraz jednostka sterująca są opcjonalne. Ograniczona ilość modułów aparatu, szybki tryb uruchamiania oraz intuicyjna aplikacja skraca czas konfiguracji **L300 Go** i zwiększa efektywność rehabilitacji.

[img-15404-left-large_default]

Monitorowanie wyników:

Wbudowany test w **urządzeniu L300 Go** polega na pokonaniu 10-metrowego odcinka w celu analizy postępów niezbędnych do przeprowadzenia skutecznej rehabilitacji.

Bioness L300 Go

Informacje:

Opcje produktu: