VAI ALLA SCHEDA ONLINE: https://chinesport.wi-staging.it/go/XET019/?_locale=it

XET019 SIDRA LEG

Robot riabilitativo a due motori con elettrostimolazione ed elettromiografia sincronizzate che attivano il movimento degli arti inferiori.

Robot riabilitativo a due motori con elettrostimolazione ed elettromiografia sincronizzate che attivano il movimento degli arti inferiori.

Formazione e valutazione con EMG/EMS a 4 canali:

- **Movimento attivo continuo** (CAM)
- **Movimento passivo continuo** (CPM)
- **Movimento assistito robotico attivato** dall'EMG
- **Misurazione elettromiografia** e **biofeedback** (EMG Biofeedback)



egxotech_foto_wybrane-00239_preview

chinesport@chinesport.it
Tel. +39 0432 621621
Fax +39 0432 621620

- **Stimolazione elettrica dei muscoli** (EMS)
- **Stimolazione elettrica muscolare** innescata dall'elettromiografia (EMG+EMS)

CARATTERISTICA UNICA: *Movimento sincronizzato della caviglia e del ginocchio per aiutare i pazienti a recuperare il corretto pattern di movimento della marcia*

Caratteristiche di valutazione:

- **Attività muscolare**
- Range di **movimento** in articolazioni e piani isolati
- Massima **forza muscolare**
- **Movimento di rotazione** libera con possibilità di bloccare il meccanismo in una determinata posizione
- Aggiunti motori con goniometro
- **Sensori di forza** per flessione/dorsiflessione plantare e spinta/trazione

Uso previsto per pazienti neurologici e ortopedici:

chinesport@chinesport.it
Tel. +39 0432 621621
Fax +39 0432 621620

- Aiuta a **riapprendere** le **funzioni motorie** volontarie degli arti inferiori
- **Mantenere** o aumentare la gamma di **movimento**
- **Valutazione** e **misurazione** dell'aumento della forza degli arti inferiori
- Rilassamento degli **spasmi muscolari**
- **Prevenzione** o ritardo dell'atrofia da disuso
- Aumentare la **circolazione sanguigna** locale

- Facile da usare con protocolli terapeutici preimpostati e disponibilità automatica dei report.

- Opzioni offline e online con telemedicina e teleriabilitazione.

- Coinvolgenti giochi riabilitativi per i pazienti.

chinesport@chinesport.it
Tel. +39 0432 621621
Fax +39 0432 621620

Documentazione disponibile online

Manuale istruzioni - edizione passata - Manuale utente — PDF | 12.93 MB

IT

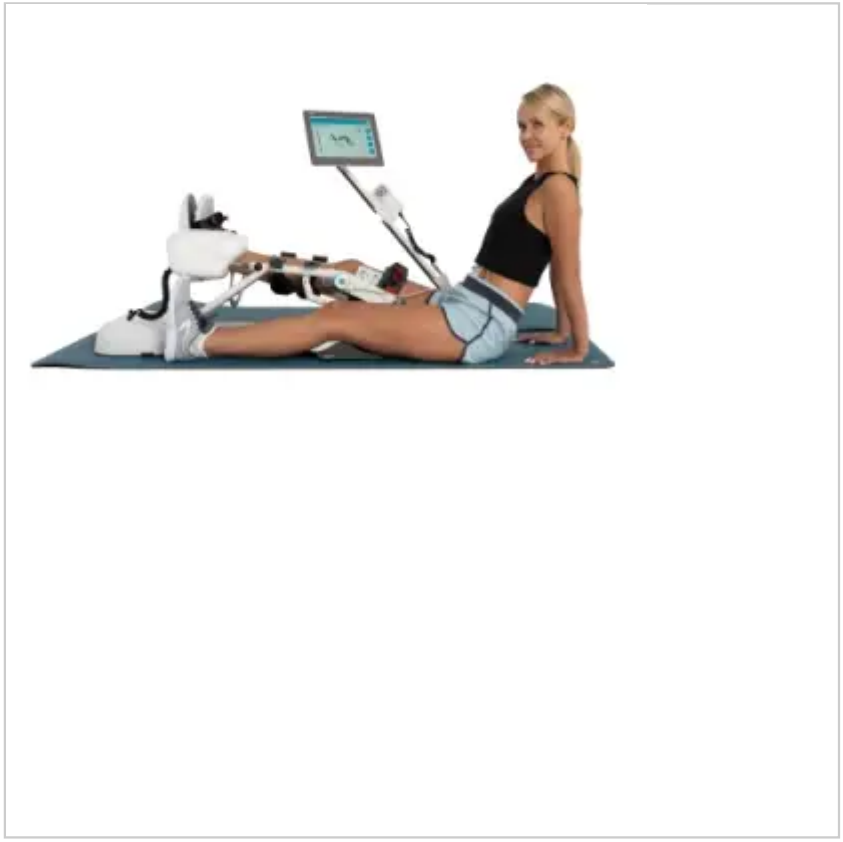
Documento disponibile in area riservata

Dichiarazione di conformità - edizione passata - Dichiarazione UE — PDF | 89.17 KB

IT

Documento disponibile in area riservata

Altre immagini dell’articolo



egxotech_foto_wybrane-00239



egxotech_foto_wybrane-00059

chinesport@chinesport.it
Tel. +39 0432 621621
Fax +39 0432 621620

XET019

SIDRA LEG



egxotech_foto_wybrane-00368



egxotech_foto_wybrane-00058