

FISIOTEK 2000-TERAPIE PASIVA RECUPERARE PICIOR



SPECIFICATII

FISIOTEK 2000, mobilizeaza genunchiul si soldul prin miscare de flexo-extensie.

Functionarea este asigurata de un motor de curent continuu, controlat de un card electronic cu microprocesor.

Tastatura fixa in care fiecare functie poate fi programata.

Tastatura mobila care permite pacientului sa opreasca sau sa porneasca aparatul ,folosind butonul STOP/START ,care are aceleasi functii ca si cele de pe tastatura fixa.

Pozitionarea suprafetei piciorului este in partea de sus a aparatului si poate fi ajustata functie de diverse dimensiuni de membre.

Pentru a ajusta aceasta pozitie,trebuie sa stiti lungimea membrului pacientului masurata de la trohantere pana la maleole.

Aparatul poate accepta membre avand o lungime de 72-100 cm, care corespund la un pacient de aproximativ 140-195 cm.

Datorita faptului ca este usor de utilizat si datorita modului de impachetare compact, Fisiotek 2000 este adecvat pt. inchiriere.

FUNCTII PROGRAMABILE

- Amplitudinea miscarii de flexo-extensie a genunchiului de la 0°-110°
- Viteza de la 1,5÷3,5 °/sec.
- Forta de la 0-40 kg
- Timp de lucru
- Pauza in timpul flexiunii

CARACTERISTICI TEHNICE

- Mobilizare genunchi si sold
- Mobilizare glezna
- Utilizare Memory Card
- Controlul vitezei pe durata flexo-extensiei
- Controlul vitezei
- Controlul fortei
- Controlul timpului de lucru
- Cresterea automata a extensiei
- Pauza pe durata extensiei
- Pauza pe durata flexiunii
- Cicluri warm-up

- Largime miscare genunchi : $-5^{\circ} \div 110^{\circ}$
- Largime miscare glezna : $20^{\circ} \div -40^{\circ}$
- Largime miscare sold : $10^{\circ} \div 70^{\circ}$
- Viteza : $0,8^{\circ}/\text{sec.} \div 4,6^{\circ}/\text{sec.}$
- Forta : $0 \div 40 \text{ kg}$
- Alimentare: $85 \div 260 \text{ V}; 50/60 \text{ Hz}$
- Compatibilitate electromagnetica :Clasa B,Standard EN 60601-1-1-2
- Clasa siguranta :Clasa 1 B,Standard EN 60601-1
- Greutate :14 kg

ACCESORII



Accesoriu pt. membre mai mici de 72 cm, permite reabilitarea unui picior cu lungime de 61-72 cm pt. o deviatie de la $0^{\circ} \div 110^{\circ}$



Geanta pt. transport-creata pt. a rezolva probema transportului,este recomandata in special pt. persoanele care inchiriaza aparatele.Este echipata cu roti,este usor de manevrat si se incadreaza usor in porbagajul masinii.



Carucior pt. uz intern-simplu si functional,echipat cu suport si polita,confectionat din material antiderapant.



Memory Card-este un card cu un microcip intern, care poate fi introdus si scos din aparat. Actioneaza ca o memorie mobila. Datele de operare pt. fiecare pacient sunt automat stocate pe el. Dupa prima sesiune de reabilitare, acest aparat face pregatirea pt. sesiunile urmatoare mai usoara si mai rapida. Modelele care folosesc Memory Card au de asemenea si functia numita Warm-up.