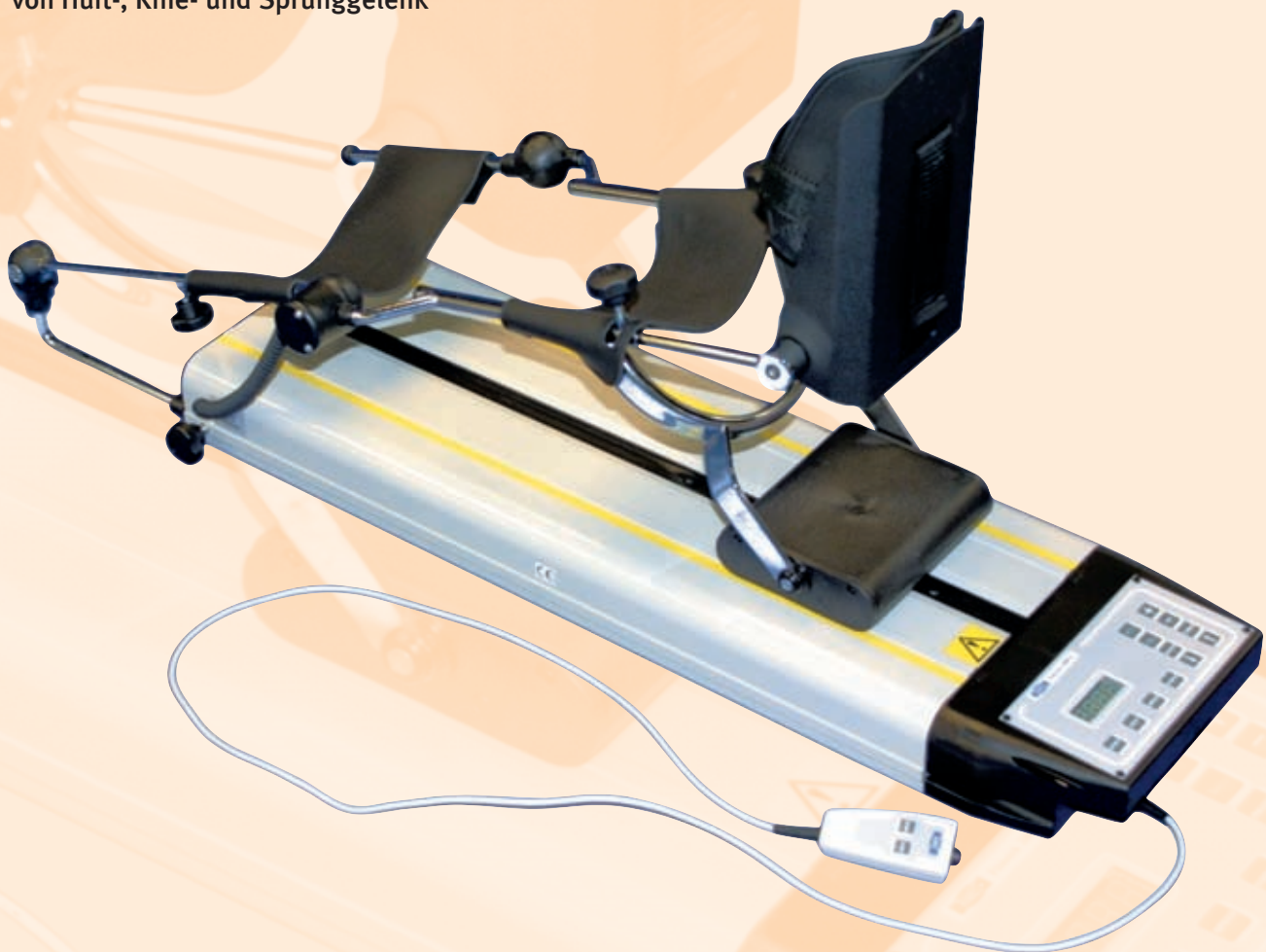


dr. paul koch

fisiotek 2000

Qualität zahlt sich aus

Bewegungsschienen (CPM) zur postoperativen, kontinuierlichen und passiven Mobilisation von Hüft-, Knie- und Sprunggelenk



BEWEGUNGSSCHIENE FISIOTEK-2000

- Eines der führenden Geräte in der passiven Rehabilitation
 - Fisiotek - ein Qualitätsprodukt - seit 1987
 - 6 Modelle für individuelle Anforderungen
- Speicherfunktion - jetzt auch über eine Patienten Chip-Karte
- Die Fisiotek 2000 Bewegungsschienen unterstützen eine rasche Rehabilitation
 - Beinlängen lassen sich einfach und schnell einstellen
 - Optimierter anatomischer Bewegungsablauf
- Jede einzelne Schiene durchläuft einen sorgfältigen Testlauf



Eigenschaften

- Die Produktreihe Fisiotek 2000 beinhaltet verschiedene motorische Bewegungsschienen (CPM) zur postoperativen, kontinuierlichen und passiven Mobilisation von Hüft-, Knie- und Sprunggelenk.
- Nach Krankheit, Verletzung oder einem chirurgischen Eingriff, sobald Bewegung möglich ist.
- Die Bewegungsschienen der Produktreihe Fisiotek gehören seit Jahren zu den führenden Geräten in der passiven Rehabilitation. Höchste Qualität und umfangreiche Funktionalität zeichnen die Geräte aus. Mit der Produktreihe Fisiotek 2000 wurden die bisherigen Geräte weiterentwickelt und es stehen nun 6 Modelle für individuelle Anforderungen zur Verfügung.
- Zur Grundausstattung gehören Kunstlederbeinauflagen, welche zur Wischdesinfektion geeignet sind sowie ein Patientenhandschalter.

Die Fisiotek 2000 Bewegungsschienen unterstützen eine rasche Rehabilitation und bieten folgende Vorteile :

- Vielfältige Funktionen - leicht einzustellen, Speicherfunktion - jetzt auch über eine Patienten Chip-Karte
- Beinlängen lassen sich einfach und schnell einstellen
- Optimierter anatomischer Bewegungsablauf - fördert die Entspannung des Patienten während der Behandlung
- Jede einzelne Schiene durchläuft einen sorgfältigen Testlauf.

Funktionen

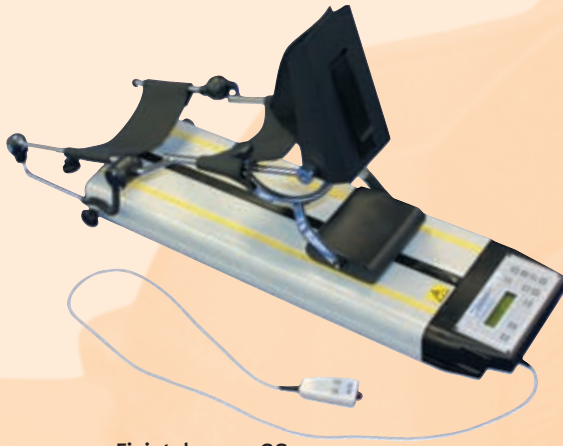
Einfache Einstellung der gewünschten Parameter, wie:

- Winkelvorgaben
- Geschwindigkeiten
- Pausen
- Belastungen
- Automatische Werte-Zunahmen
- Timerfunktion
- Aufwärmprogramm
- Chip-Karte
- Patientenhandschalter



Neu - Memory Card

2 Modelle sind für die Verwendung von Patienten-Chipkarten ausgelegt. Neben der Datenspeicherung auf einer Chipkarte steht auch ein Aufwärmprogramm zur Verfügung, hier werden zu Beginn der Sitzung geringere Beugungswinkel angefahren. Mit der mobilen Speicherkarte lassen sich für jeden Patienten individuelle Bewegungsprogramme speichern.



Fisiotek 2000 GS

- Speziell für die Kniemobilisation
- Integrierte Winkelmessung
- Memory Card

Anwendung

Nach Krankheit, Verletzung oder einem chirurgischen Eingriff, sobald Bewegung möglich ist.

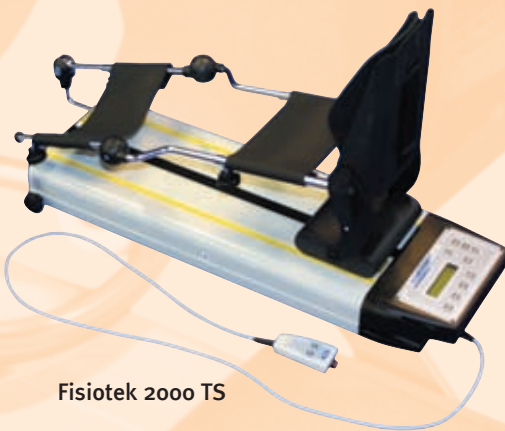
Anwendungsgebiete

- Bänderprothetik und plastische Chirurgie am Knie und an der Tarsotibia
- Zementierte und nicht zementierte Hüft-, Knie- und tibiotorsale Prothesen
- Operative Chirurgie des Kniegelenks
- Osteotomie an Hüfte und Knie
- Rehabilitation von Gelenkfrakturen von Hüfte, Knie und Tarsotibia
- Synovektomie
- einfache Arthrolyse
- Menishektomie

Therapieziele

- Verhütung von Gelenksteifen
- Verbesserung des Gelenkstoffwechsels
- Beschleunigte Heilung von Bandschäden
- Rascher Wiederaufbau von Knorpelarealen
- Verbesserung der Zugfestigkeit von Bändern
- Verbesserte Blutzirkulation
- Vorbeugung von Thrombosen und Embolien, etc.

Die Fisiotek Bewegungsschienen können für die ambulante Nachbehandlung auch gemietet werden. Fragen Sie Ihren Fachhändler!

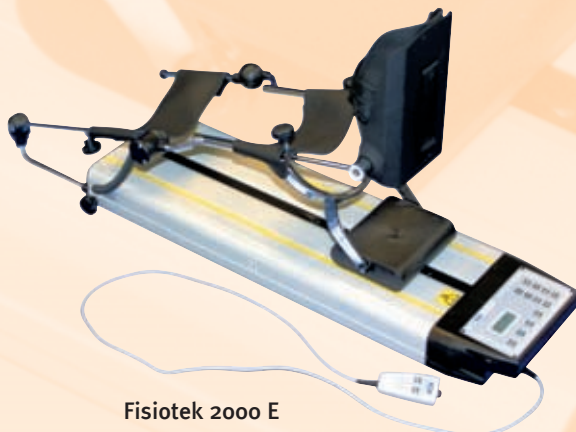


Fisiotek 2000 TS

- Speziell für die zusätzliche Sprunggelenkmobilisation
- Einfacher Umbau von Knie- auf Sprunggelenkbehandlung
- Memory Card



Bedienfeld mit Display bei Fisiotek 2000 GS



Fisiotek 2000 E

- Kostengünstiges Modell
- Verzicht auf Zusatzfunktionen
- Speziell für Kniemobilisation
- Keine Memory Card

Modelle

Fisiotek 2000 GS	Art.-Nr.: 165 70 10
Fisiotek 2000 G	Art.-Nr.: 165 70 20
Fisiotek 2000 TS	Art.-Nr.: 165 70 30
Fisiotek 2000 T	Art.-Nr.: 165 70 40
Fisiotek 2000 E	Art.-Nr.: 165 70 50
Fisiotek 2000 N	Art.-Nr.: 165 70 60

Detailinformationen siehe Tabelle auf der nächsten Seite!

Technische Daten

	2000 GS	2000 G	2000 TS	2000 T	2000 E	2000 N
Knie- und Hüftmobilisation	•	•	•	•	•	•
Sprunggelenkmobilisation			•	•		
Nutzung der Memory-Card	•		•			
Separate Geschwk.kontrolle · Beug./Streck.	•	•	•	•		
Geschwindigkeitskontrolle					•	•
Belastungskontrolle	•	•	•	•	•	•
Arbeitszeitkontrolle (Timerfkt.)	•	•	•	•	•	•
Automatische Beugungszunahme	•	•	•	•		
Automatische Streckungszunahme	•	•	•	•		
Pause während der Streckung	•	•	•	•		
Pause während der Beugung	•	•	•	•	•	•
Aufwärmzyklus	•		•			
Kunstlederbeinauflagen	•	•	•	•	•	•
Wischdesinfektion möglich	•	•	•	•	•	•
Mikro-Prozessor kontrollierte Steuerung	•	•	•	•	•	•
Bewegungsumfang Knie	-5 – 110°	-5 – 110°	0 – 110°	0 – 110°	-5 – 110°	0 – 110°
Bewegungsumfang Sprunggelenk			20 – -40°	20 – -40°		
Bewegungsumfang Hüfte	10 – 70°	10 – 70°	10 – 70°	10 – 70°	10 – 70°	10 – 70°
Geschwindigkeit			0,8°/sec – 4,6°/sec			
Belastung			0 – 40 kg			
Stromversorgung			85–260 V ~ 50–60 Hz			
Elektrische Sicherheit			Class 1B Standard EN 60601-1			
Elektromagnetische Verträglichkeit			Group Class 1B Standard EN 60601-1-2			
Klasse nach Medizinprodukterichtl. 93/42/EWG			Class IIa			
Gewicht			14 kg			
Grundausrüstung			Beinlängen von 72–100 cm (Gelenkdrehpunkte)			

Die Fisiotek 2000 Bewegungsschienen tragen die CE-Kennzeichnung, da sie in Übereinstimmung der europäischen Richtlinie 93/42/EWG für medizinische Geräte entwickelt und hergestellt wurden.



Aufsatz



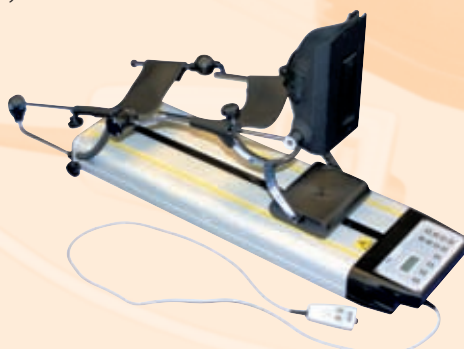
Transportwagen



Transportkoffer

Zubehör

- Aufsatz zur Steigerung des Beugungswertes auf 135° (2000 TS, 2000 T, 2000 N) Art.-Nr.: 516 50 71
- Aufsatz für Beinlängen von 61 bis 72 cm (2000 TS, 2000 T, 2000 N) Art.-Nr.: 516 50 19
- Gestänge für Beinlängen von 100 bis 115 cm (2000 TS, 2000 T, 2000 N) Art.-Nr.: 165 65 01
- Transportwagen Art.-Nr.: 165 65 02
- Transport-/Aufbewahrungskoffer Art.-Nr.: 165 51 51
- Memory Cards (10 St.)



0123