Ellenbogen-Bewegungsschiene **Jace E 700**

Die CPM Therapie des Ellenbogengelenks mit der Jace E 700 ist aufgrund der Konstruktion einfach und sicher durchzuführen.

Sie kann bereits sehr früh stationär begonnen und ambulant z.B. im häuslichen Umfeld fortgeführt werden.

Bei sofortiger postoperativer Anwendung können die operativen Ergebnisse verbessert und die Rehabilitationszeit verkürzt werden.



Bewegungsschiene Jace E700: Innovative Ellenbogen-Bewegungsschiene

KOM MED GmbH Benzstraße 4, 61200 Wölfersheim Tel: 06036/9848-0

So lernen Ihre Patienten wieder ganz sanft die Ellenbogen zu gebrauchen

Die motorische Bewegungsschiene JACE E700 ermöglicht eine therapeutisch umfassende und anatomisch korrekte Rehabilitation des Ellenbogengelenks. Die Patientinnen und Patienten können damit den rechten oder linken Ellenbogen in allen möglichen Bewegungsebenen beüben. Die JACE E700 ist mit zwei Motoren ausgestattet, die achsengenau auf das Ellenbogengelenk ausgerichtet werden. Damit erzielen Sie ein Höchstmaß an therapeutischer Effektivität und Ihre Patientinnen und Patienten genießen gleichzeitig maximalen Komfort. Die Bewegungsschiene ermöglicht ein frühes Rehabilitationsprogramm.

Die Ellenbogenschiene optimiert die Beweglichkeit des Gelenks, reduziert das Risiko einer Gelenksteife und ist daher für die Anwendung in der Klinik und zu Hause vorgesehen.

Die CPM-Therapie sollte unter ärztlicher Aufsicht möglichst frühzeitig eingesetzt werden, um den größten Erfolgt zu erreichen. Sie bietet folgende Vorteile:

- Verbesserung der Stoffwechselsituation im
- Ermöglicht die sofortige postoperative passive Bewegung
- Rascher Aufbau lädierter Knorpelareale
- Unterstützung der schnellen Resorption von Ergüssen und Ödemen
- Thrombose- und Ergussprophylaxe
- Verhütung von Gelenksteifen

Indikationen

- Gelenk-Distorsionen und -Kontusionen
- rekonstruktive Operationen am Ellenbogengelenk
- übungsstabile Osteosynthesen
- Arthroskopien mit Synovektomie
- gelenknahe Weichteileingriffe
- operative Bizepssehnenrekonstruktionen

Technische Daten: Anzahl Motoren: 2 Stromversorgung: 230 V Gewicht: 24 kg

Größe: 60x60 cm, Höhe variabel

Einstellbare Oberarmlänge: ca. 20-32 cm

Bewegungsumfang:

Adduktion/Abduktion: 0...130° Pro-/Supination: 90°-0°-90° 2 Geschwindigkeiten