



ARTROMOT S3 Comfort - szyna CPM do ćwiczeń biernych stawu barkowego

Opis produktu:

Szyna CPM do ćwiczeń biernych stawu barkowego Artromot S3 comfort.

Zdjęcia produktu:

Szczegółowy opis produktu:

Artromot S3 to zmotoryzowana szyna CPM stosowana w celu ciągłej, biernej mobilizacji stawu barkowego.

Szyna Artromot S3 umożliwia wykonywanie ćwiczeń w zgodności z koncepcją ruchu fizjologicznego (PNF).

Wskazania:

- kontuzje i skręcenia stawów
- operacje rekonstrukcyjne z zespoleniem kości (z możliwością ćwiczeń)
- złamania obojczyka i zwichnięcia stawu barkowo-obojczykowego i barkowego
- wszelkiego rodzaju odtworzenia stawu i wyrostka barkowego, artroza
- mobilizacja zeszywniałych stawów barkowych w narkozie
- zabiegi na miękkich częściach pacy, szczególnie mastektomie
- rozerwanie pierścienia rotatorów
- usuwanie zwapnień
- wycięcia błony maziowej

Zalety:

- ruch fizjologiczny: dzięki w pełni zsynchronizowanym silnikom ARTROMOT -S3 umożliwia ruchy w zakresie:
- odwodzenia i przywodzenia
- rotacji wewnętrznej i zewnętrznej
- zginania i prostowania
- PNF (kombinacji w/w)
- uniwersalność: łatwa przebudowa na lewą lub prawą kończynę górną

- pilot kontrolujący: prosta obsługa przy pomocy programowalnego pilota w języku polskim
- karta chip: zapamiętanie indywidualnych danych terapii pacjenta
- ergonomia: optymalne ukształtowanie fotela, regulowane oparcie, zagłówek, oparcie zdrowego ramienia, stabilizacja karku
- łatwy transport: duże koła umożliwiające proste przemieszczanie urządzenia

Artromot S3 może być stosowany w warunkach szpitalnych / ambulatoryjnych, w praktyce lekarza rodzinnego, a także indywidualnie w domu.

Dane techniczne:

Zakresy ruchu

- Odwodzenie / przywodzenie 0° - 30° - 175°
- Rotacja wewnętrzna / zewnętrzna 90° - 0° - 90°
- Zginanie / prostowanie 0° - 30° - 175°
- Odwodzenie / przywodzenie w poziomie (regulacja manualna) 0° - 0° - 120°

Funkcje wersji Artromot S3

- Czas ćwiczenia 1 - 300 min / tryb pracy ciągłej
- Pauzy 0 - 30 sek
- Regulacja prędkości 1 - 100 %
- Autorewers przy oporze (silnik A i B oddzielnie) 1 - 25 poz.
- Kontrola silników: włączenie / wyłączenie dla ruchów izolowanych - oddzielnie odwodzenie / zginanie lub rotacje
- Tryb synchroniczny / asynchroniczny: synchroniczny - ruch prowadzony według wzorców PNF, asynchroniczny - losowo generowane kombinacje ruchowe w określonych zakresach ruchu
- Łączny czas terapii - sumuje poszczególne sesje ćwiczeń
- Nowy pacjent - resetuje aparat do ustawień fabrycznych
- Pozycja transportowa - przygotowanie do zapakowania i transportu
- Karty chipowe pacjenta - do zapisu elektronicznego indywidualnego programu terapii dla każdego pacjenta z możliwością wielokrotnego użycia
- Blokada klawiatury - zapobiega przypadkowej zmianie parametrów terapii
- Menu dla serwisu

Parametry

- Masa 25 kg
- Wymiary 87,5 x 57,5 x 58 cm
- Wymiary transportowe 37 x 57,5 x 58 cm

Artromot S3 comfort	• Zagłówek - dla optymalnej i komfortowej pozycji siedzącej pacjenta • Zamocowanie obręczy barkowej - w celu uniknięcia kompensacji ruchu • Program oscylacji - intensyfikacja ćwiczeń przez powtarzanie końcowego zakresu ruchu • Streching - delikatne i stopniowe poszerzanie zakresu ruchu • Program izolacji - umożliwia separowane, naprzemienne ruchy odwodzenia i rotacji • Programy rozgrzewki - stopniowe osiągnięcie ustawionego maksymalnego zakresu • Dokumentacja terapii - zapis wyników ćwiczeń w formie
----------------------------	--

wykresów

Informacje:

Model: