

BREVA - szyna CPM do ćwiczeń biernych stawu skokowego

Opis produktu:

Szyna CPM przeznaczona do **ćwiczeń biernych** w obrębie stawu skokowego.



Zdjęcia produktu:



Szczegółowy opis produktu:

Szyna CPM do ćwiczeń biernych stawu skokowego Breva

Breva - szyna CPM do ćwiczeń biernych stawu skokowego. Urządzenie przeznaczone jest do ćwiczeń biernych w obrębie stawu skokowego. Ćwiczenia można prowadzić w łóżku lub w pozycji siedzącej. Są możliwe dwa rodzaje ruchu: - Zgięcie podeszwowe / Zgięcie grzbietowe - Odwrócenie / Nawrócenie

Zastosowanie

Bierna mobilizacja stawu po następujących złamaniach przy wewnętrznym unieruchomieniu:

- Złamanie kostki
- Złamanie kości piszczelowej
- Złamanie kości piętowej

Mobilizacja stawu po operacjach lub zabiegach zachowawczych w następujących uszkodzeniach:

- Ścięgna Achillesa
- Węzadła pobocznego strzałkowego

- Więzadła pobocznego piszczelowego
- Chirurgiczne wydłużanie ścięgna Achillesa w sztywności pourazowej.

Tryby zabiegowe

- Rozgrzewka
- Modulacja
- ROM Bypass
- Czas zabiegowy
- 16 programów pacjenta

Zakres ruchu

- Zgięcie grzbietowe 30°
- Zgięcie podszkowe 40°
- Nawrócenie 25°
- Odwrócenie 25°

	PRIMA ADVANCED	PRIMA XL	SPECTRA ESSENTIAL	SPECTRA DC	PERFORMA	BREVA	PEDALA
Zakres ruchu (ROM)							
zgięcie kolana	115°	115°	120°	120°	130°		100°
wyprost kolana	-5°	-5°	-10°	-10°	-3°		0°
zgięcie w biodrze	75°	75°	75°	75°	80°		
wyprost w biodrze	10°	10°	10°	10°	10°		
zgięcie podszkowe stawu skokowego	40°	40°	40°	40°	40°	40°	
zgięcie grzbietowe stawu skokowego	30°	30°	30°	30°	30°	30°	
inwersja / ewersja stawu skokowego			30°	30°	30°	25°	
Parametry urządzenia							
zgodność anatomiczna	częściowa	częściowa	częściowa	częściowa	pełna		
ruch aktywny					•		
elektroniczna regulacja ROM			•	•	•		
manualna regulacja ROM	•	•					

regulacja prędkości	40° - 145° / min	40° - 145° / min	45° - 155° / min	45° - 155° / min	50° - 220° / min	50° - 150° / min	
regulacja długości podparcia całej kończyny	71 - 99 cm	71 - 99 cm	71 - 99 cm	71 - 99 cm	71 - 99 cm		
regulacja długości podparcia łydki	38 - 53 cm	38 - 53 cm	38 - 53 cm	38 - 53 cm	38 - 53 cm		
regulacja długości podparcia uda	33 - 46 cm	33 - 46 cm	33 - 46 cm	33 - 46 cm	33 - 46 cm		
ćwiczenia przeprowadzane w pozycji leżącej	•	•	•	•	•	•	•
ćwiczenia przeprowadzane w pozycji siedzącej						•	•
Parametry użytkownika							
maksymalna waga użytkownika	130 kg	227 kg	130 kg	130 kg	130 kg		
wzrost / długość stopy użytkownika (min / max)	145 / 195 cm	145 / 195 cm	145 / 195 cm	145 / 195 cm	112 / 206 cm	19 / 29 cm	150 / 195 cm
długość całej KD (min / max)	71 / 99 cm	71 / 99 cm	71 / 99 cm	71 / 99 cm	58 / 110 cm		
długość kości piszczelowej (min / max)	38 / 53 cm	38 / 53 cm	38 / 53 cm	38 / 53 cm			
długość kości udowej (min / max)	33 / 46 cm	33 / 46 cm	33 / 46 cm	33 / 46 cm	26 / 50 cm		
wolna przestrzeń w obrębie krocza					•		
Cechy urządzenia							
liczba programów				16		16	
pilot zdalny				•	•	•	
wyłącznik czasowy			•	•			
pauza w			0 - 900 sek	0 - 900 sek	0 - 900 sek	0 - 900 sek	

wyproście / zgięciu							
licznik czasu pracy urządzenia				•	•		
manualna regulacja zaczniów min / max ROM	•	•					
manualna regulacja zaczniów progu bólu				•	•		
tryb WARM - UP 1)				•		•	
tryb BYPASS 2)				•	•	•	
tryb MODULATION 3)				•		•	
waga urządzenia	11 kg	12 kg	12 kg	12 kg	15 kg	11 kg	12,3 kg
wymiary (dł x szer)	95 x 33 cm	95 x 33 cm		95 x 33 cm	109 x 33 cm	56 x 37 x 45 cm	89 x 36 x 38 cm
szerokość transportowa	25 cm	32 cm		25 cm	25 cm		
uchwyt transportowy			•	•	•		•
miejsce do pr zechowywani a pilota			•	•		•	
dostępna wersja z podkładkami frotte	•	•	•	•	•		
dostępna wersja z podkładkami plastikowymi	na zatrask	na paski	na zatrask	na zatrask	na paski		
Bezpieczeństwo							
przycisk START / STOP / REVERSE	•	•	•	•	•		
przycisk START / STOP kontrolowany przez pacjenta	•	•		•	•		
regulacja progu bólu	wartość stała	wartość stała	wartość stała	wartość reg ulowana	wartość reg ulowana		
zmiana kierunku				•	•	•	

ruchu przy oporze (autorewers przy spastyce)							
blokada pilota			•	•	•	•	
Wersja Data Capture (DC)							
raport pacjenta				•			
programowanie przez komputer				•			
analiza danych				•			
liczba dostępnych programów / ustawień pacjenta				bez limitu			
Dane ogólne							
napięcie	90 do 260 V	90 do 260 V	90 do 260 V	90 do 260 V	90 do 260 V	100 do 240 V	100 do 240 V
moc	50 V A	50 V A	50 V A	50 V A	50 V A	50 V A	50 V A
klasyfikacja	typ B / klasa I	typ B / klasa I	typ B / klasa I	typ B / klasa I	typ B / klasa I	typ B / klasa I	typ B / klasa I
zgodność EMC	•	•	•	•	•	•	•
CE	•	•	•	•	•	•	•

Dane techniczne:

Waga:	11 kg
Wymiary:	56cm x 37cm x 45cm
Prędkość:	od 50 do 150°/min
Wymiary stopy:	od 19 cm do 29 cm
Napięcie zasilania:	100-240 V~
Częstotliwość:	50-60 Hz
Pobór mocy:	50 VA
Typ i klasa:	Urządzenie typu B klasy I
Klasa szczelności:	IP 20
Bezpiecznik:	T 750mA 250V 6.3x32mm

Informacje:

Kategoria: Szyny CPM

Model:

Breva - Akcesoria: Wkładki z froty do szyn, Pedał dla dorosłych, Pedał dla dzieci, Wózek uniwersalny, Bez akcesoriów