

PERFORMA COMFORT - cyfrowo sterowana szyna CPM do ćwiczeń biernych stawu biodrowego i kolanowego



Opis produktu:

Cyfrowo sterowana szyna do ćwiczeń biernych stawu biodrowego i kolanowego sterowana pilotem.

Zdjęcia produktu:



Szczegółowy opis produktu:

Performa jest to szyna do ćwiczeń biernych stawu biodrowego i kolanowego sterowana pilotem. Plastikowe podkładki pod nogi.

Cechy:

- Sposób zaprojektowania szyny Performa jest optymalny dla ruchów stawu kolanowego
- Regulowana długość pozwala ćwiczyć dzieciom i dorosłym
- Pasy są zaprojektowane tak, by ułatwić ich zakładanie, zapewnić higienę oraz komfort pacjenta
- Zdalne sterowanie z wyświetlaczem cyfrowym pozwala na łatwe dostosowanie wszystkich parametrów
- Szeroki zakres ruchu
- Szeroki wybór dodatków
- Plastikowa podpórka nogi zwiększa możliwości

Performa zapewnia fizjologiczny zakres wyprostu biodra, kolana i stawu skokowego. Pozwala odpowiednio ustalić kąt i odczytać jego wartość na wyświetlaczu pilota zdalnego sterowania. Wolny obszar w okolicy krocza zapewnia większy komfort pacjenta. Pilot pozwala na kontrolę zakresu

ruchu, szybkości, przerwy, czasu i określenie progu bólu. Istnieje możliwość podłączenia stymulatora mięśni. Na szynie mogą ćwiczyć osoby o wzroście od 112 cm do 206 cm.

Zasięg ruchu:

	wyprost	zgięcie		
Kolano:	- 3°	130°		
Biodro:	10°	80°		
Staw skowy:	zgięcie podeszwowe 40°	inwersja 30°	zgięcie grzbietowe 30°	ewercja 30°

Dane techniczne:

Waga:	15 kg
Prędkość:	50°/min do 220°/min
Długość:	109 cm
Prześwit:	33 cm
Wysokość:	33 cm
Napięcie:	od 100 do 240V, 50/60 Hz
Moc:	60 W

Bezpieczeństwo

- Pacjent może zatrzymać lub zmienić kierunek ruchu w każdym momencie
- Kierunek ruchu zmienia się w przypadku zbyt dużego obciążenia
- Ochrona przeciwporażeniowa Typ B klasa 1

Kontrolowane automatycznie

- Możliwość stymulacji elektrycznej
- Czas zabiegu
- Zmiana kierunku ruchu przy zbyt dużym obciążeniu

Nr referencyjny: 4621001842

	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	40°	40°	40°	40°	40°	40°	
podeszwowe stawu skokowego							
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 wyproście / zgięciu			0 - 900 sek	0 - 900 sek	0 - 900 sek	0 - 900 sek	
licznik czasu pracy urządzenia				•	•		
manualna regulacja znaczników min / max ROM	•	•					
manualna regulacja znaczników progu bólu				•	•		
tryb WARM - UP 1)				•		•	
tryb BYPASS 2)				•	•	•	
tryb MODULATION 3)				•		•	
waga urządzenia	11 kg	12 kg	12 kg	12 kg	15 kg	12,5 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			•	•	•		•

Bezpieczeństwo

	klasa I	klasa I	klasa I	klasa I	klasa I	klasa I	klasa I
zgodność EMC	•	•	•	•	•	•	•
CE	•	•	•	•	•	•	•

Szyna CPM Prima Advance**Informacje:**

Kategoria: Szyny CPM

Model: