



Fisiotek 3000GS



Zalety stosowania urządzenia FISIOTEK 3000GS:

- Pozwala na prowadzenie ćwiczeń stawów kończyny dolnej,
- umożliwia prowadzenie fizjologicznego zakresu ruchu w ćwiczonych stawach,
- pacjent może ćwiczyć w pozycji siedzącej, bądź leżącej,
- możliwość zastosowania karty pamięci pozwalającej na zapisanie danych dotyczących programu ćwiczeń indywidualnego pacjenta,
- przed właściwym rozpoczęciem sesji ćwiczeń, funkcja "Warm-up" stosuje serię ćwiczeń o ograniczonym zakresie ruchu, mających na celu rozgrzanie stawów i przygotowanie ćwiczonej okolicy do właściwej części terapii,
- pilot programowalny.

Wskazania do stosowania FISIOTEK 3000GS w rehabilitacji:

- Po złamaniach w obrębie kończyny dolnej,
- po unieruchomieniach w następstwie uszkodzeń torebki stawowej, struktur okołostawowych (błony maziowej, kaletek) stawu kolanowego i biodrowego,
- zwapnień okołostawowych,
- po operacjach lub zabiegach plastycznych łąkotek st. kolanowego,
- zapaleń ścięgien stawów kończyny dolnej,
- zrostów torebki stawowej,
- hypermobilności stawowej.

Model 3000GS umożliwia regulację prędkości w trakcie zgięcia-wyprostu, siły, podpory stopy oraz czasu trwania ćwiczeń.

Parametry techniczne	
Mobilizacja st. kolanowego i biodrowego	+
Automatyczne zwiększenie wyprostu oraz zgięcia	+
Przerwa w trakcie wyprostu i zgięcia	+
Współpraca z kartą pamięci	+
Limit automatycznego wzrostu zgięcia i wyprostu	+
Powtórzenia ruchu na limicie zgięcia i wyprostu	+
Zakres ruchu w st. kolanowym	-10°, 120°
Zakres ruchu w st. biodrowym	7°, 115°
Prędkość ruchu	0,8°/sekundę, 3,5°/sekundę
Siła	0-40kg
Zasilanie	220V ~ 60Hz
Klasa	IB Standard EN 60601-1
Waga	9,5kg
Konstrukcja	możliwość pracy obu kończyn bez zmiany ustawień