

PhysioGo 100A aparat do elektroterapii

Opis produktu:

Urządzenie do elektroterapii PhysioGo 100A to **dwukanałowy aparat**, który wykorzystywany jest w wielu **gabinetach fizjoterapeutycznych** w przeprowadzaniu zabiegów z zakresu **elektroterapii**.



Zdjęcia produktu:



Szczegółowy opis produktu:

PhysioGo 100A - aparat do elektroterapii

PhysioGo 100A to aparat do elektroterapii, wyposażony w encyklopedię ułatwiającą wykonywanie zabiegów z wykorzystaniem aż **69 wbudowanych programów** zabiegowych. Jednostki chorobowe są posortowane wg dziedziny lub nazwy - to fizjoterapeuta decyduje o metodzie wyboru. Praca z aparatem dzięki **7" kolorowemu wyświetlaczowi z panelem dotykowym** jest niezwykle prosta i przyjemna.

Fizjoterapeuci mają możliwość ustawienia, aż **50 programów użytkownika** oraz nadania im nazw własnych. Ponadto aparat posiada **tryb przerywany** dla prądów jednokierunkowych (unipolarnych)

oraz **pełną izolację galwaniczną** między kanałami, w każdym trybie. Pracuje w trybach **CC (stabilizacja prądu)** lub **CV (stabilizacja napięcia)**. Na bezpieczeństwo przeprowadzanych zabiegów wpływa test elektrod, opcja pozwalająca ocenić stan ich zużycia.

Dodatkowo **urządzenie do elektroterapii PhysioGo 100A** umożliwia przeprowadzenie **elektrodiagnostyki** krzywą **I/t** lub zabiegu jednym z **23 dostępnych prądów**:

- interferencyjne (dynamiczny, izoplanarny, jednokanałowy AMF),
- TENS (symetryczny, asymetryczny, naprzemienny, burst),
- TENS do porażień spastycznych,
- Kotza / rosyjska stymulacja,
- tonoliza,
- diadynamiczne (MF, DF, CP, CP-ISO, LP),
- impulsowe (prostokątny, trójkątny),
- impulsowe wg Traberta, Leduca, neofaradyczny,
- unipolarne falujące,
- galwaniczne,
- mikroprądy.

Ponadto aparat posiada funkcję trybu manualnego, który umożliwia pełną kontrolę nad parametrami w trakcie zabiegu, a statystyki przeprowadzonych zabiegów, zegar czasu rzeczywistego oraz autotest, pozwala na praktyczną kontrolę nad aparatem PhysioGo 100A.

Wyposażenie standardowe PhysioGo 100A:

- przewód sieciowy (1 szt.),
- kable pacjenta (2 szt.),
- elektrody do elektroterapii - 6 x 6 cm (4 szt.); 7,5 x 9 cm (2 szt.),
- pokrowce wiskozowe do elektrod - 6 x 6 cm (8 szt.); 7,5 x 9 cm (4 szt.),
- pasy rzepowe - 40 x 10 cm (2 szt.); 100 x 10 cm (2 szt.),
- rysik pojemnościowy do ekranu LCD (1 szt.),
- ściotka do ekranu LCD (1 szt.),
- nakładki maskujące pełne (2 szt.),
- bezpieczniki zapasowe WTA-T 1 A/ 250 V (2 szt.),
- instrukcja użytkowania (1 szt.),
- protokół pokontrolny z badań bezpieczeństwa (1 szt.),
- paszport techniczny (1 szt.),
- karta gwarancyjna (1 szt.).

Wskazania:

- stany przewlekłego lub ostrego bólu kręgosłupa,
- różnego rodzaju dyskopatie,
- nerwobóle,
- choroba zwyrodnieniowa stawów,
- choroby reumatyczne,
- dystrofie mięśniowe,
- stany po urazach narządów ruchu, na przykład po złamaniach, stłuczeniach i skręceniach,
- zapalenie tkanek miękkich,
- rwa kulszowa,
- bóle głowy, w tym bóle migrenowe.

Przeciwwskazania:

- wszczepiony rozrusznik serca,
- implanty lub metalowe elementy,
- nowotwory,
- zakrzepica,
- zatorowość,
- zaburzenia czucia,
- ciąża (zabieg w okolicy brzucha lub dolnego odcinka kręgosłupa),
- ogólne infekcje z wysoką gorączką,
- stany zapalne skóry, zwłaszcza w miejscach aplikacji elektrod.

Cechy charakterystyczne:

- 7" kolorowy wyświetlacz z panelem dotykowym,
- dwa niezależne kanały zabiegowe,
- regulacja natężenia w obwodzie pacjenta jednocześnie dla obu kanałów lub osobno,
- test elektrod,
- tryb manualny,
- jednostki chorobowe wybierane po nazwie lub dziedzinie,
- baza wbudowanych programów zabiegowych,
- baza sekwencji użytkownika,
- programy ulubione,
- możliwość edycji nazw programów i sekwencji użytkownika,
- encyklopedia z opisem metodyki zabiegu,
- statystyki przeprowadzonych zabiegów,
- regulacja głośności sygnalizatora dźwiękowego,
- akumulator (opcja).

Wyposażenie opcjonalne:

- przewód do terapii skojarzonej,
- elektrody samoprzylepne 4 x 4 cm, 5 x 9 cm,
- elektrody punktowe z adapterem 6 mm, 10 mm, 15 mm, 20 mm,
- woreczek z piaskiem 21 x 14 cm, 21 x 28 cm,
- torba PRO,
- stolik Versa / Versa X.

Dane techniczne:

Sterownik – maks. natężenie prądu w obwodzie pacjenta (tryb CC):	<ul style="list-style-type: none"> • galwaniczne: 40 mA • diadynamiczne, impulsowe: 60 mA • interferencyjne, Kotza: 100 mA • unipolarne falujące: 60 mA • TENS: 140 mA • tonoliza: 100 mA • mikroprądy: 1000 µA
Maks. amplituda napięcia w obwodzie pacjenta (tryb CV):	140 V
Wymiary:	34 x 28 x 11-16 cm
Masa aparatu:	6 kg
Typ akumulatora (opcja):	Li-Ion
Pojemność akumulatora (opcja):	2250 mAh

Zasilanie:

pobór mocy 230 V, 50/60 Hz, max 75 W, 90 VA

Informacje:

Liczba kanałów: 2
Mobilność: Wbudowany akumulator
Typy prądów: Diadynamiczne
Typy prądów: Galwaniczne
Typy prądów: Träberta
Typy prądów: Kotz'a
Typy prądów: Mikroprądy
Typy prądów: Interferencyjne
Typy prądów: TENS
Opcje dodatkowe: Programy własne
Opcje dodatkowe: Encyklopedia zabiegowa
Opcje dodatkowe: Elektrodiagnostyka

Model: