

Link do produktu: <https://kinesis.com.pl/physiogo-500i-p-458.html>

PhysioGo 500I



Cena	7 480,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	A-UC-AST-PHG500I
Kod producenta	A-UC-AST-PHG500I
Producent	ASTAR

Opis produktu

PhysioGo 500I to zaawansowany dwukanałowy aparat do elektroterapii, laseroterapii oraz magnetoterapii. Dostępnych jest aż 175 programów zabiegowych, w tym programy akupunkturalne Volla i Nogiera oraz 38 sekwencji do elektroterapii. Na ergonomię urządzenia wpływa opcja Ulubione – funkcja oferująca szybki dostęp do listy najczęściej wybieranych programów, użytkownik ma również możliwość ustawienia aż 300 programów własnych.

Właściwości

Ergonomia:

- dwa całkowicie niezależne kanały zabiegowe,
- tryb pracy: programowy/ manualny,
- baza wbudowanych programów i sekwencji zabiegowych,
- statystyki przeprowadzonych zabiegów,
- encyklopedia z opisem metodyki zabiegu,
- jednostki chorobowe wybierane po nazwie lub dziedzinie,
- podręczna lista programów ulubionych,
- regulacja głośności sygnalizatora dźwiękowego,
- możliwość edycji nazw programów i sekwencji użytkownika,

-
- autotest - bieżąca kontrola sprawności aparatu,
 - 7'' kolorowy wyświetlacz z panelem dotykowym,
 - zegar czasu rzeczywistego,
 - wersja PHG501I wyposażona w baterię.

Elektroterapia:

- praca w trybach CC (stabilizacja prądu) lub CV (stabilizacja napięcia),
- test elektrod,
- tryb przerywany dla prądów jednokierunkowych (unipolarnych),
- pełna izolacja galwaniczna między kanałami w każdym trybie.

Prądy i metody:

- 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,
- galwaniczny,
- unipolarne falujące,
- mikroprądy.

Elektrodiagnostyka:

- elektrodiagnostyka z graficzną prezentacją krzywej I/t,
- automatyczne przeliczanie reobazy, chronaksji, współczynnika akomodacji.

Laseroterapia:

- emisja promieniowania w trybie impulsowym i ciągłym,
- automatyczny test mocy promieniowania laserowego,

-
- regulacja mocy promieniowania laserowego,
 - końcówki światłowodowe do laseropunktury i zastosowań specjalnych (laryngologicznych, stomatologicznych, itd.),
 - regulacja częstotliwości i wypełnienia w trybie impulsowym dla sond punktowych i aplikatora prysznicowego,
 - regulacja częstotliwości w aplikatorach skanujących,
 - tryby naświetlania pola zabiegowego w aplikatorach skanujących,
 - automatyczne przeliczanie czasu względem parametrów zabiegowych - dawki, mocy, wypełnienia, pola zabiegowego.

Magnetoterapia:

- opcjonalnie praca z jednym lub dwoma aplikatorami,
- wygodne mocowanie aplikatorów za pomocą pasów i rzepów,
- kształt pola: sinus, trójkąt, prostokąt, półsinus, półtrójkąt, półprostokąt,
- emisja ciągła i impulsowa,
- szeroki zakres częstotliwości pracy.

Tryb manualny:

- pełna kontrola nad parametrami zabiegowymi dla zaawansowanych użytkowników.

Programy zabiegowe:

- uproszczenie obsługi aparatu,
- 247 wbudowanych programów zabiegowych,
- 300 programów do ustawienia dla użytkowników,
- 247 programów ulubionych,
- 30 programów akupunkturowych Volla,
- 8 programów akupunkturowych Nogiera,
- nadawanie własnych nazw programom.

Sekwencje zabiegowe:

- uproszczona obsługa aparatu,
- 38 wbudowanych sekwencji zabiegowych dla elektroterapii,

-
- 10 sekwencji dla elektroterapii do ustawienia dla użytkowników,
 - nadawanie własnych nazw sekwencjom.

Dane techniczne

Dane techniczne:

sterownik – maks. natężenie prądu
w obwodzie pacjenta (tryb CC)

galwaniczne: 40 mA
diadynamiczne, impulsowe: 60 mA
interferencyjne, Kotza,
unipolarne falujące: 60 mA
TENS: 140 mA
tonoliza: 100 mA
mikroprądy: 1000 μ A
140 V

maks. amplituda napięcia
w obwodzie pacjenta (tryb CV)
zegar zabiegowy - elektroterapia
klasa urządzenia laserowego
zegar zabiegowy - laseroterapia
maksymalna indukcja pola
magnetycznego

30 s - 60 minut
3B
1 s - 100 minut
10 mT

częstotliwość pracy
parametry trybu przerywanego
zegar zabiegowy - magnetoterapia
wymiary
masa
typ akumulatora (opcja)
pojemność akumulatora (opcja)
zasilanie, pobór mocy

2 - 120 Hz
impuls 1 s/ przerwa 0,5 - 8 s
30 s - 30 minut
34 x 28 x 11 - 16
6 kg
Li-Ion
2250 mAh
230 V, 50/ 60 Hz, 75 W, 90 VA