



Aparat do elektroterapii dwukanałowy Multitronic MT-3

Opis produktu

Multitronic MT-3 to uniwersalny 2-kanałowy aparat do elektroterapii.

Aparat Multitronic MT-3 umożliwia wykonywanie zabiegów:

- prądami interferencyjnymi: statycznym (klasycznym), dynamicznym (izoplanarnym), 2-przewodowym (premodulowanym) oraz przerywanym
- prądami diadynamicznymi wg Bernarda typu DF, MF, RS, MM, CP, LP, CPiso, LPiso (z ustawianiem sekwencji)
- stymulacji porażień (prądy średniej częstotliwości, modulowane w kształcie trójkąta, prostokąta, trapezu i sinusoidy – każdy unipolarny i bipolarny)
- stymulacji porażień spastycznych (tonoliza) w systemie dwukanałowym
- stymulacji TENS, również tzw. modulacja drażniąca
- stymulacji TENS BURST (wybuchowy)
- stymulacji HV (wysokonapięciowa)
- stymulacji wg Kotz'a (rosyjska stymulacja)
- prądem Träberta (UR) (2-5)
- prądem faradycznym i neofaradycznym
- elektrogimnastyki z szeroką regulacją
- jonoforezy
- galwanizacji

Charakterystyka aparatu:

- unikalny design z możliwością doboru kolorystyki przez klienta
- wyjątkowo funkcjonalne złącza typu Lemo
- gotowe parametry zabiegów dla typowych schorzeń (ponad 100 pozycji)
- indywidualna regulacja parametrów zabiegu
- własne ustawienia parametrów zabiegu wybranych przez obsługę (50 pozycji)
- ustawianie sekwencji prądów diadynamicznych
- funkcja elektrogimnastyki z szeroką możliwością regulacji
- dwa obwody zabiegowe (niezależna regulacja amplitudy)
- przyjazna dla obsługi funkcja półautomatycznej elektrodiagnostyki (wyznaczanie krzywej i/t, automatyczne wyliczanie wartości współczynników), wyniki ostatniego badania pozostają w pamięci aparatu
- dużych rozmiarów ekran ciekłokrystaliczny – ułatwiający odczyt parametrów
- wykrywanie przerwy w obwodzie zabiegowym
- liczniki czasu i liczby zabiegów

Dane techniczne:

Prądy DIADYNAMICZNE

prąd średni dla DF	0-30 mA
prąd średni dla MF	0-15 mA

Prądy INTERFERENCYJNE

napięcie prądu RMS	0-60 mA
częstotliwość interferencyjna	1-200 Hz

Prądy STYMULACYJNE

amplituda prądów	0-100 mA
amplituda impulsu (tonoliza)	0-100 mA
szerokość impulsu	5-990 ms
czas przerwy	100-4000 ms
czas opóźnienia (tonoliza)	5-150 ms

ELEKTROGIMNASTYKA

czas impulsu	0,5 - 8 s
czas przerwy	1 - 16 s
obwiednia	0 - 100%

Prądy TENS, HV

amplituda prądu	0-100 mA
częstotliwość	1-200 Hz
czas impulsu	50-250 μ s

Prądy KOTZ'a

amplituda prądu	0-100 mA
-----------------	----------

Prądy TRÄBERTA

amplituda prądu	0-100 mA
-----------------	----------

Prądy GALWANICZNE

napięcie prądu	0-50 mA
----------------	---------

Zasilanie 230 V / 50 Hz / 70 VA

Masa aparatu 3 kg

Wyposażenie: zestaw elektrod, podkładów wiskozowych, opasek mocujących, przewodów, instrukcja.

Aparat dostępny także w różnych wersjach kolorystycznych za dopłatą.