

## Multitronic MT-3



Cena

**6 150,00 zł**

### Opis produktu

## Multitronic MT-3

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** porażen (prądy średniej częstotliwości, modulowane w kształcie trójkąta, prostokąta, trapezu i sinusoidy – każdy unipolarny i bipolarny)
- stymulacji porażen 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 **Träbertha** (UR) (2-5)
- prądem **faradycznym** i **neofaradycznym**
- **elektrogimnastyki** z szeroką regulacją
- **jonoforezy**
- **galwanizacji**

### Charakterystyka aparatu

- **unikatowy 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 LCD – ułatwiający odczyt parametrów
- wykrywanie przerwy w obwodzie zabiegowym
- liczniki czasu i liczby zabiegów

### Wyposażenie

Standardowo wysyłamy aparat w zielonym kolorze obudowy. Inny kolor należy zaznaczyć przy zamówieniu. Kolor szaro-srebrny jest bez dodatkowych opłat.

### Standardowe

- instrukcja użytkowania
  - komplet akcesoriów do elektroterapii
- elektroda silikonowa płaska E-S 50 z podkładem wiskozowym P-50 (4 szt)
- elektroda aluminiowa płaska E-A 75 z podkładem wiskozowym P-75 (4 szt)
  - przewód do podłączenia elektrod K-2L (2 szt)
  - opaska O-R1 rozmiar (50x500) (mm) (2 szt)
  - opaska O-R2 rozmiar (50x800) (mm) (2 szt)
  - bezpiecznik T-0.315AL, 250V (1 szt)
- przewód sieciowy

### Opcjonalne

- akcesoria do elektroterapii
- torba transportowa
- stoliki pod aparaty i aplikatory

## Dane techniczne

### Prądy DIADYNAMICZNE

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

### Prądy INTERFERENCYJNE

natężenie 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 - 8s  
czas przerwy 1 - 16s  
obwiednia 0 - 100%

### Prądy TENS, HV

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

### Prądy KOTZ'a

amplituda prądu 0-100 mA

### Prądy TRÄBERTA

amplituda prądu 0-100 mA

### Prądy GALWANICZNE

natężenie prądu 0-50 mA

### Zasilanie

230 V / 50 Hz / 70 VA

### Masa aparatu

3 kg