**APARAT MULTITRONIC MT-3 - ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA**

* Aparat do elektroterapii  Multitronic MT-3 kolor zielony - 1szt.,
* Elektroda silikonowo-węglowa E-S 50 - 4szt.,
* Podkład wiskozowy P-50 - 4szt.,
* Elektroda aluminiowa E-A 75 - 4szt.,
* Podkład wiskozowy P-75 - 4szt.,
* Przewód do podłączenia elektrod K-2L - 2szt.,
* Opaska O-R1 rozmiar (50x500mm) - 2szt.,
* Opaska O-R2 rozmiar (50x800mm) - 2szt.,
* Bezpiecznik T-0.315A - 1szt.,
* Instrukcja obsługi,
* Karta gwarancyjna

**MULTITRONIC MT-3 - CECHY CHARAKTERYSTYCZNE APARATU**

* Funkcja **elektrogimnastyki**z szeroką możliwością regulacji.  **Elektrogimnastyka** jest zabiegiem polegającym na cyklicznie przerywanym aplikowaniu wybranych prądów. Kształt modulacji można ustawić jako trójkąt, trapez, prostokąt. Główne zastosowanie znajduje w stymulacji mięśni zdrowych.
* Gotowe parametry zabiegów dla **typowych schorzeń (ponad 100 pozycji).**
* Dwa obwody zabiegowe z niezależną regulacją amplitudy.
* Indywidualna regulacja parametrów zabiegu.
* Ustawianie sekwencji prądów diadynamicznych.
* Wyjątkowo funkcjonalne złącza typu Lemo.
* Unikalny design z możliwością doboru kolorystyki przez klienta.
* Przyjazna dla obsługi funkcja **półautomatycznej elektrodiagnostyki** (wyznaczanie krzywej i/t, automatyczne wyliczanie wartości współczynników, wyniki ostatniego badania pozostają w pamięci aparatu).
* Duży ekran ciekłokrystaliczny – ułatwiający odczyt parametrów.
* Wykrywanie przerwy w obwodzie zabiegowym.
* Własne ustawienia parametrów zabiegu wybrane przez obsługę (50 pozycji).

DANE TECHNICZNE:

|  |  |
| --- | --- |
| Moc: | 230 V / 50 Hz / 70 VA |
| **Waga:** | 3 kg |
| **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 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 (elektrogimnastyka):** | 1 – 16s |
| Obwiednia: | 0 – 100% |
| **Prądy TENS, HV** |
| Amplituda prądu: | 0-100 mA |
| **Częstotliwość:** | 1-200 Hz |
| Czas impulsu (prądy TENS, HV): | 50-250 µs |
| **Prądy KOTZ’a** |
| Amplituda prądu (prądy KOTZ'A): | 0-100 mA |
| **Prądy TRÄBERTA** |
| Amplituda prądu (prądy TRÄBERTA): | 0-100 mA |
| **Prądy GALWANICZNE** |
| Natężenie prądu: | 0-50 mA |