



## Aparat do terapii ultradźwiękowej oraz elektroterapii Physioled SONORA COMBI (Produkt nowy)

- Nowy,
- Produkcji włoskiej,
- Physioled Sonara Combi to aparat do terapii skojarzeniowej: ultradźwiękowej i elektroterapii korzystający z przetworników ultradźwiękowych w zakresie 1 MHz-3 MHz.
- **Zalety aparatu Sonara Combi:**
  - Końcówki urządzenia mogą być używane pod wodą,
  - Szeroki zakres wstępnie ustawionych protokołów,
  - Dostosowane programy,
  - Rękojeści wieloczęstotliwościowe,
  - Automatycznie rozpoznaje podłączone akcesoria,
- **Dostępne prądy w aparacie:**
  - **Prąd diadynamiczny** zapewnia skuteczność leczenia bolesnych stanów zapalnych mięśni, stawów, nerwów obwodowych oraz, w medycynie sportowej, szybkiego usuwania urazów i krwiaków,
  - **Prąd Faradyczny**, który umożliwia stymulację mięśni przywróconych do normy podczas każdego zabiegu,
  - **Prąd pulsacyjny**, który dzięki stałemu przyrostowi natężenia względem czasu, może być wykorzystywany do stymulacji częściowo unerwionych lub zdenerwowanych mięśni,
  - **Prąd stały**, który może być dostarczany pojedynczo lub mieszany z prądem diadynamicznym, faradycznym i impulsowym, sprawia, że elektrody są przydatne do galwanizacji, kąpeli galwanicznej i jonoforetycznego podawania leków,
  - **Prąd bipolarny** pozwala na zastosowanie w celu ożywienia i rehabilitacji stymulacji mięśni. Symetryczna dwubiegunowość fal stymulujących poprawia akceptację sensoryczną stymulacji, ze względu na miękką percepcję dostarczanych prądów, unikając innych wad elektrolitycznego działania stymulacji monopolarnej.
  - **Prądy interferencyjne** zapewniają przeniesienie prądu przeciwbólowego o niskiej częstotliwości lub stymulującego ruch silnika do głębokich poziomów tkanek, chociaż wspomagają wyższe częstotliwości, które zmniejszają impedancję skórną, co w konsekwencji zmniejsza problemy z podrażnieniem naskórka,
- **Dane techniczne:**
  - Częstotliwość wyjściowa od 1,0 do 3,0 MHz,
  - Maksymalna intensywność: 3.0 W/cm<sup>2</sup>,
  - Maksymalny prąd wyjściowy: 30 mA,
  - Maksymalny prąd impulsu wyjściowego 70 mA,
  - Maksymalne napięcie wyjściowe 100 V,
  - Zasilanie: 90-240 V / 50-60 Hz,
  - Elektryczna moc wejściowa: 100 VA (combi)
  - Wymiary:
    - Szer. 315mm,
    - Dł. 390 mm,
    - Wys. 170 mm,
  - Waga 4 kg,
- Posiada wystawiony aktualny Paszport Techniczny,
- Gwarancja 12 miesięcy,

