

Aparat do terapii ultradźwiękowej Sonaris



Opis produktu

Aparat dostępny jest w dwóch wersjach, różniących się rodzajem współpracujących głowic:

- Wersja **S** posiada dwa gniazda i możliwość pracy z głowicami dwuczęstotliwościowymi 4 cm² i 1 cm².
- Wersja **M** umożliwia pracę wyłącznie z głowicą 4 cm²/1 MHz. Nie ma możliwości rozbudowy urządzenia z jednogłowicowej wersji M do dwugłowicowej S.

Urządzenie wyróżnia się wyrafinowanym wzornictwem, funkcjonalnością, ergonomią i jakością wykonania.

TERAPIA ULTRADŹWIĘKOWA

- głowice dwuczęstotliwościowe 1 MHz/3,5 MHz
- dwa rozmiary głowic: 1 cm² i 4 cm²
- emisja ciągła – efekt termiczny
- emisja pulsująca – mikromasaż
- kontrola przylegania czoła głowicy sprzężona z zegarem zabiegowym
- stabilizacja emitowanej mocy

TRYB MANUALNY

- pełna kontrola nad parametrami zabiegowymi dla zaawansowanych użytkowników

PROGRAMY ZABIEGOWE

- uproszczenie obsługi aparatu
- jednostki chorobowe wybierane wg nazwy
- 52 programy dla terapii ultradźwiękowej (42 dla wersji M)
- 10 programów do ustawienia dla użytkownika

ERGONOMIA

- tryby pracy: programowy/manualny
 - duży, czytelny wyświetlacz
 - obsługa w trybie graficznym
-

- edycja nazw programów użytkownika
- system informacji kontekstowej
- precyzyjna kontrola emisji fali ultradźwiękowej w trakcie zabiegu
- komfort obsługi – aparat nie przerywa emisji z powodu chwilowego pogorszenia absorpcji fali np. w okolicach kości.

KONSTRUKCJA

- duży wyświetlacz graficzny
- parametry kalibracyjne zapisane w głowicy
- autotest – bieżąca kontrola sprawności aparatu i głowic.

PARAMETRY TECHNICZNE

- Zegar zabiegowy: 1-30 min
- Zasilanie: 230 V, 50 Hz, 40 W
- Wymiary (bez uchwytów): 30x23x11 cm
- Masa: 3 kg

Generator ultradźwięków:

- Tryby pracy: ciągły, pulsujący
- Częstotliwość pulsowania: 16 Hz, 48 Hz, 100 Hz
- Wypełnienie przebiegu pulsującego: 10%, 25%, 50%, 75%

Głowice ultradźwiękowe:

- powierzchnia promieniowania: 4 cm²
 - częstotliwość pracy: 1 MHz, 3,5 MHz
 - max moc: 10 W
 - max gęstość mocy: 2,5 W/cm²
- powierzchnia promieniowania: 1 cm²
 - częstotliwość pracy: 1 MHz, 3,5 MHz
 - max moc: 2,5 W
 - max gęstość mocy: 2,5 W/cm²
- powierzchnia promieniowania: 4 cm²
 - częstotliwość pracy: 1 MHz
 - max moc: 10 W
 - max gęstość mocy: 2,5 W/cm²

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- komplet przewodów
- żel do ultradźwięków 500 g
- instrukcja użytkowania
- głowica jednoczęstotliwościowa 4 cm² (dla wersji M)



Eres Medical Sp. z o.o.
Pląszowice Kol. 64b
21-008 Tomaszowice
E-mail: info@eresmedical.com.pl
Telefon: 815 020 070

SPRZĘT REHABILITACYJNY • SPRZĘT MEDYCZNY

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

- głowica dwuczęstotliwościowa 4 cm² (dla wersji S)
- głowica dwuczęstotliwościowa 1 cm² (dla wersji S)
- stolik SPA
- torba mini na aparat i osprzęt