

SONARIS S/M

Sonaris jest nowoczesnym aparatem służącym do wykonywania zabiegów sonoterapii. W połączeniu z elektrostymulatorem możliwe jest również przeprowadzanie zabiegów Terapii skojarzonej.



Aparat dostępny jest w dwóch wersjach, różniących się rodzajem współpracujących głowic. Wersja S posiada dwa gniazda i możliwość pracy z głowicami dwuczęstotliwościowymi 4cm² i 1cm².

Wersja M umożliwia pracę wyłącznie z głowicą 4cm²/1MHz. Nie ma możliwości rozbudowy urządzenia z jednogłowicowej wersji M do dwugłowicowej S.

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

TERAPIA ULTRADŹWIEKOWA

- głowice dwuczęstotliwościowe 1MHz/3,5MHz
- dwa rozmiary głowic: 1cm² i 4cm²
- 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

PARAMETRY TECHNICZNE

Zegar zabiegowy:	1-30min
Zasilanie:	230V, 50Hz, 40W
Wymiary (bez uchwytów):	30x23x11cm
Masa:	3kg

Generator ultradźwięków:

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

Główce ultradźwiękowe:

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

powierzchnia promieniowania:	1cm ²
częstotliwość pracy:	1MHz, 3,5MHz
max moc:	2,5W
max gęstość mocy:	2,5W/cm ²

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

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.

GWARANCJA

Sonaris	2 lata
Główce ultradźwiękowe	1 rok



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

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

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

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

