- 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.

Dane techniczne:

Zegar zabiegowy:	1-30 min
Zasilanie:	230 V, 50 Hz, 40 W
Wymiary (bez uchwytów):	30 x 23 x 11 cm
Masa:	3 kg

Wskazania do terapii ultradźwiękowej

- działanie przeciwbólowe (zespoły bólowe w przebiegu zwyrodnieniowej choroby stawów szyjnego odcinka kręgosłupa, bóle kręgosłupa odc. Th. i L-S, zespół bólowy rwy kulszowej, zespół bolesnego barku, zespół bolesnego łokcia, bóle fantomowe)
- zmniejszenie napięcia mięśni
- choroby zwyrodnieniowe stawów
- szczękościsk
- blizny
- nerwobóle
- owrzodzenie goleni
- podawanie leku (fonoforeza)

Przeciwwskazania do terapii ultradźwiękowej

- nowotwory i stany po ich operacyjnym usunięciu
- ciąża
- czynne procesy gruźlicze
- stany krwotoczne
- niewydolność krążenia i zaburzenia rytmu serca
- ciężki stan ogólny i wyniszczenie
- nerwobóle niewyjaśnionego pochodzenia
- stany gorączkowe i ostre procesy zapalne
- zakrzepowe zapalenie żył
- cukrzyca
- neuropatie
- wypadanie krążka międzykręgowego
- wszczepione elektronicznie implanty np. stymulator serca
- stany po wycięciu łuku kręgowego
- w przypadku implantów i endoprotez należy zachować środki ostrożności

---

Generator ultradźwięków

- tryby pracy: ciągły, pulsujący
- częstotliwość pulsowania: 16Hz, 48Hz, 100Hz
- wypełnienie przebiegu pulsującego: 10%, 25%, 50%, 75%

Głowica ultradźwiękowa GM-4/1

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

Wyposażenie standardowe

- głowica 1 MHz o powierzchni 4 cm
- komplet przewodów
- żel do ultradźwięków 500g
- instrukcja użytkowania

Wyposażenie dodatkowe:

- stolik SPA
- torba mini na aparat i osprzęt

Gwarancja

- Sonaris 2 lata
- Głowice ultradźwiękowe 1 rok