

Link do produktu: <https://kinesis.com.pl/sonotronic-us-2-p-411.html>

## Sonotronic US-2



Cena	<b>5 900,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>Sonotronic US-2</b>
Kod producenta	<b>Sonotronic US-2</b>
Producent	<b>EiE Otwock</b>

### Opis produktu

**Sonotronic US-2** to nowoczesny **aparat do terapii ultradźwiękowej**, pozwalający na wykorzystanie głowic o różnych rozmiarach. Stosowany w leczeniu chorób zwyrodnieniowych stawów, zespołów bólowych, stanów zapalnych, owrzodzeń, blizn nerwobóli i zapaleń nerwów.

#### Charakterystyka:

- Duży (4,3') kolorowy graficzny wyświetlacz z panelem dotykowym
- Przyjazna obsługa przyciskami oraz ekranem dotykowym
- Głowice dwuczęstotliwościowe: 1MHz i 3,3MHz o powierzchni 5cm<sup>2</sup> lub 1cm<sup>2</sup>
- Praca ciągła i impulsowa
- Do wyboru dwie wygodne, ergonomiczne wersje głowic
- Głowice wodoodporne
- Regulacja wypełnienia impulsów płynna lub skokowa
- Sygnalizacja świetlna i dźwiękowa sprzęgania głowicy z pacjentem
- Gotowe programy zabiegowe dla typowych schorzeń
- Programy własne - wygodny panel zapisu przez terapeutę (klawiatura ekranowa)
- Liczniki czasu i liczby wykonanych zabiegów

#### Wyposażenie standardowe

- żel do terapii ultradźwiękowej
- instrukcja użytkownika
- bezpiecznik

#### Wyposażenie opcjonalne

- głowice ultradźwiękowe:
- SU-5: pow. 5cm<sup>2</sup>; częst. 1MHz lub 3,3MHz
- SU-1: pow. 1,33cm<sup>2</sup>; częst. 1MHz lub 3,3MHz
- torba do przenoszenia sprzętu

### Produkt posiada dodatkowe opcje:

**Akcesoria do aparatów Sonotronic:** Brak , Głowica zabiegowa SUP-6 (+ 4 200,00 zł ) , Głowica zabiegowa SU-1 (+ 950,00 zł ) , Głowica zabiegowa SU-5 (+ 950,00 zł )

---

## Dane techniczne

### Dane techniczne:

	Parametry sygnałów ultradźwiękowych
moc ciągła	2,5W/cm <sup>2</sup>
moc impulsowa w szczycie	3W/cm <sup>2</sup>
częstotliwość ultradźwięków	1MHz lub 3,3MHz
częstotliwość impulsów	10-150Hz
wypełnienie impulsów	
płynie:	5 - 100%, krok 5%
skokowo:	6,25%; 12,5%; 25%; 50%
	Pozostałe parametry
zegar sterujący czasem zabiegu	1 sec - 30 min
zasilanie	sieć jednofazowa ~230V 10%, 50Hz, 50VA
klasa ochronności elektrycznej	I typ B
temperatura otoczenia	10°C - 40°C
wilgotność względna	do 85%
wymiary	335 x 270 x 125 mm
masa sterownika	2.5 kg