



Mielno, dnia 13.11.2025

Pozaszkolna Placówka Specjalistyczna ORW Syrena Mielno zaprasza do składania ofert na dostawę:

Sprzęt rehabilitacyjny – doposażenie bazy rehabilitacyjnej ORW Syrena w Mielnie

1. Aparat do sekwencyjnego masażu uciskowego i drenażu limfatycznego BOA Max 2 + kurtka + spodnie + poszerzacze do kurtki kpl. 3 szt. + poszerzacze do spodni kpl. 2 szt.
2. Zestaw do magnetoterapii PMT QS Automatic
3. Inhalator NEBTIME UN-600A z wózkiem pod inhalator

Dostawa urządzeń, wraz z szkoleniem personelu (opis urządzeń w załączeniu)

- dostawa w/w urządzeń najpóźniej do dnia 5.12.2025
- szkolenie personelu w dniach 8 – 10.12.2025

Prosimy o podanie oferty obejmującej:

- koszt każdego z w/w urządzeń
- całkowitą wartość oferty
- oferty należy składać do dnia 19.11.2025 do godziny 10.00, na adres tzawadzki@syrena-mielno.pl
- kontakt oraz szczegółowe informacje Kierownik Działu Administracji Tomasz Zawadzki 606 44 86 52

DYREKTOR

Tomasz Nowe

Zestaw do magnetoterapii PMT QS Automatic

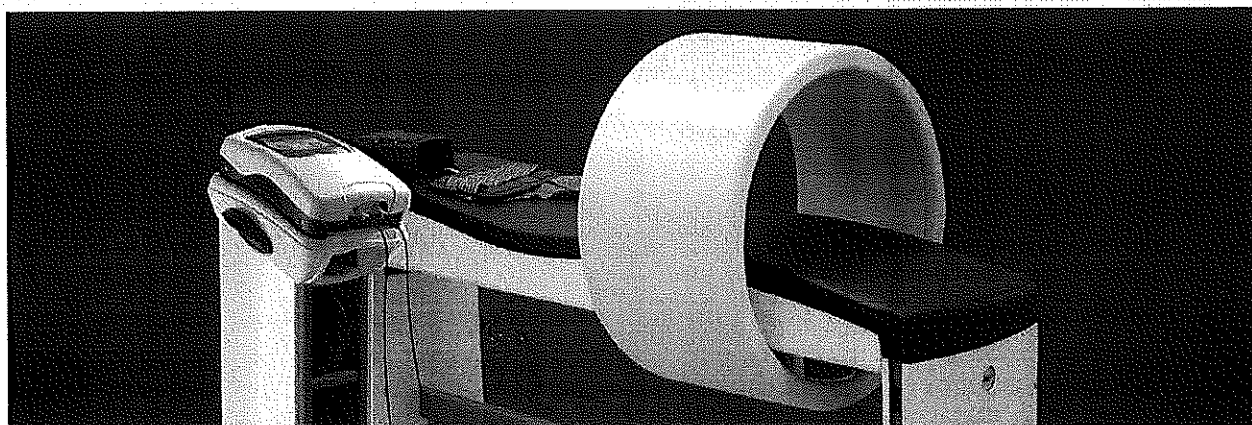
Zestaw do magnetoterapii PMT QS Automatic to innowacyjne urządzenie do magnetoterapii, o ergonomicznym kształcie, proste w obsłudze, wyposażone w mobilny wózek ułatwiający przemieszczanie. Generator pulsującego pola magnetycznego sterowany jest przez mikroprocesor obsługujący 3 niezależne kanały – każdy z dwoma wyjściami, do których można podłączyć łącznie 4 solenoidy i 2 miękkie aplikatory Flexa. Zestaw PMT Qs, dostępny w wersji automatycznej lub manualnej, składa się z leżanki, po której przemieszcza się solenoid o średnicy 80 cm, oraz z 2 aplikatorów Flexa z funkcją wibracji

Cechy charakterystyczne:

- 3 niezależne kanały
- prosty w obsłudze i czytelny panel sterowania z wyświetlaczem LCD oraz klawiaturą membranową
- parametry modyfikowalne przez użytkownika: częstotliwość, czas, intensywność
- 255 programów: 62 programy standardowe, 10 programów o różnym kształcie pola, 183 programy wolne
- sterownik na mobilnej podstawie;
- aplikator szpulowy o średnicy 80 cm;
- dodatkowa wibracja aplikatorów Flexa;
- możliwość cyklicznego poruszania się aplikatora 80 cm wzdłuż leżanki w trakcie trwania całego zabiegu, pomiędzy ustawionymi 2 pozycjami krańcowymi.

Leżanka sterowana automatycznie

W leżance wyposażonej w elektromechaniczny system ruchu, cewka umieszczana jest na leczonym obszarze (5 pozycji) w sposób automatyczny. Powracając do pozycji początkowej po zakończeniu terapii, oszczędzając czas operatora. Istnieje również możliwość przeprowadzenia automatycznego skanowania w sposób ciągły między dwoma ustalonymi pozycjami lub z określonym czasem przebywania w każdej z dwóch pozycji.



Wypożyczenie standardowe:

PMT QS Simple Automatic w wersji automatycznej - sterownik, leżanka i aplikator 80 cm przesuwany automatycznie. Aplikator Flexa (2 szt.)

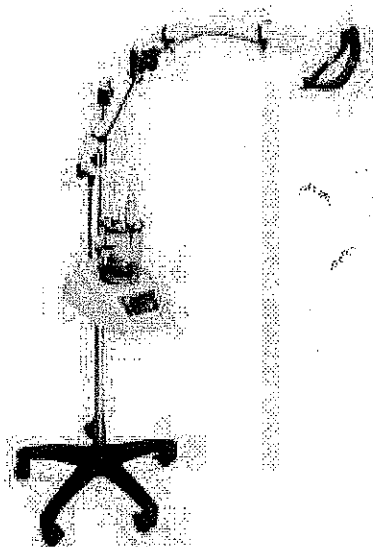
Wypożyczenie opcjonalne:

- Aplikator szpulowy ø 30 cm.
- Aplikator szpulowy ø 50 cm.

Aktualizacja: 02-10-2025, godzina 15:03

Dane techniczne

- Waga: 25 kg
- Tryby pracy: Ciągły i impulsowy
- Typ urządzenia: Aparat do magnetoterapii
- Zakres częstotliwości: 0,5 - 100 Hz
0-100 Hz
- Liczba kanałów: 3
- Mobilność: Stacjonarny
- Zasilanie akumulatorowe: Nie
- Wbudowane programy: 255
- Zapis własnych programów: Tak
- Wymiary: 420 x 440 x 860 mm
- Czas zabiegu: 1 - 99 minut
- Intensywność: 5 - 100 % (co 5%)
- Maksymalna indukcja: 24 mT
Do 25 mT

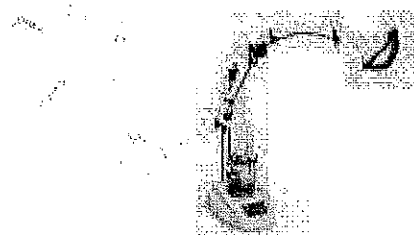


Inhalator NEBTIME UN-600A

Opis produktu:

Inhalator ultradźwiękowy **NEBTIME UN-600A** do kompleksowej terapii dróg oddechowych. Przeznaczony jest do nieinwazyjnego wspomagania terapii chorób układu oddechowego. Terapia polega na wdychaniu aerozolu przez chorego, który wytworzony jest z wodnego roztworu leku, zgodnego z zaleceniami lekarza.

Zdjęcia produktu:



Szczegółowy opis produktu:

Inhalator NEBTIME UN-600A

Inhalator ultradźwiękowy NEBTIME UN-600A z wózkiem przeznaczony jest do nieinwazyjnego wspomagania terapii chorób układu oddechowego. Terapia polega na wdychaniu aerozolu przez chorego, który wytworzony jest z wodnego roztworu leku, zgodnego z zaleceniami lekarza. Innowacyjny system inhalator NEBTIME UN-600A sprawia, że urządzenie idealnie nadaje się do stosowania w szpitalach, ambulatoriach, lecznictwie uzdrowiskowym jak i w domach.

Zastosowanie:

- nawilżanie i rehabilitacja dróg oddechowych,
- leczenie oskrzeli i płuc w chorobach takich jak astma, alergie, POChP i inne,
- leczenie zatok nosowych.

Zalety:

- Bezpieczne użytkowanie,
- Wytrzymałość i niezawodność,

- Duża wydajność nawet do 5 ml/min,
- System do podawania ciągłego (nawilżanie),
- Podgrzewany aerozol (termoaerozol),
- Możliwość stosowania naczyń na lek,
- Prosta obsługa,
- Wszechstronne zastosowanie,
- Do użytku specjalistycznego,
- 24 miesiące gwarancji i serwis.

Dane techniczne:

Średnia średnica cząstek (MMAD):	4,0 µm
Zakres średnic cząstek:	0,5 - 6,0 µm
Wydajność nawiewu:	0 - 30 l / min
Wydajność aerozolu:	0 - 30 l / min
Poziom hałasu:	35 dB
Pojemność naczynia na lek:	max. 30 ml
Częstotliwość pracy:	1,68 ± 5% MHz
Temperatura termoaerozolu:	max. 38°C
Zasilanie:	AC 230 V, 50 Hz
Maksymalny pobór mocy:	40 - 70 VA
Klasa ochronności:	I (B)
Wymiary (w mm):	260x300x100
Ciężar:	4,0 / 2,0* kg

Prezentacja produktu:

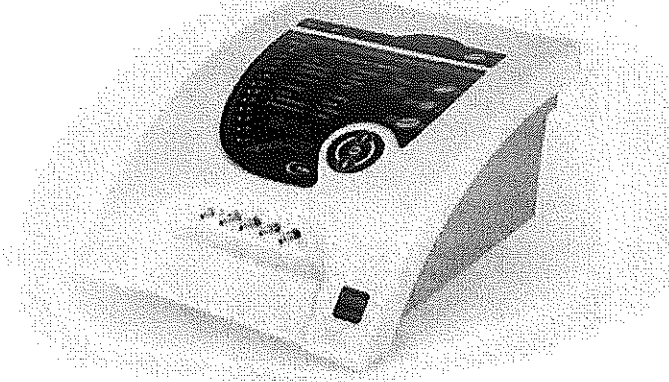
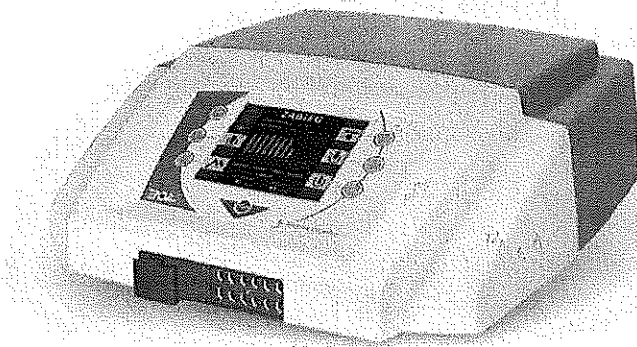
Informacje:

Model:

Inhalator NEBTIME: Tak, Nie

BOA 2 Max, BOA Mini

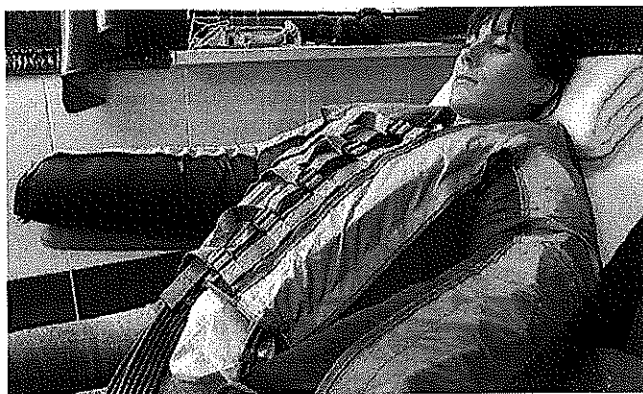
Aparaty do sekwencyjnego masażu uciskowego



BOA 2 Max jest aparatem do sekwencyjnego masażu uciskowego. Umożliwia przeprowadzanie zabiegów masażu pneumatycznego według piętnastu różnych algorytmów dla kończyn górnych i dolnych. Umożliwia przy tym dowolne kształtowanie wartości przebiegów ciśnienia poprzez funkcję korekcji dla każdej komory. Funkcja ta umożliwia ustawienie dowolnej wartości ciśnienia w każdej komorze mankietu uciskowego osobno. To jedyny na świecie aparat do masażu pneumatycznego, posiadający specjalny algorytm przeznaczony do drenażu limfatycznego, którego przebieg jest zgodny z techniką manualnego drenażu limfatycznego (MDL) wg E. Voddera.

Cechy charakterystyczne:

- regulowane ciśnienie w komorach mankietu od 20 do 140 mmHg,
- elektroniczna regulacja i stały pomiar ciśnienia,
- masaż wykonywany na kończynach górnych lub dolnych, masaż klasyczny wstępujący i zstępujący oraz dwa rodzaje masażu limfatycznego prowadzonego techniką E. Voddera,
- obsługiwana liczba komór: 12 w pojedynczym mankiecie, 24 w spodniach lub kurtce uciskowej,
- niezależna regulacja ciśnienia, tempa masażu oraz korekcja ciśnienia dla każdej komory w każdym algorytmie osobno,
- awaryjne, jednoczesne odsysanie ze wszystkich komór mankietu uciskowego,
- piętnaście algorytmów zabiegowych i regulacja wszystkich parametrów masażu,
- wydajność pompy 28 l/min,
- standardowy czas dopompowania komory około 3 s.,
- czytelny panel sterowania i intuicyjna obsługa aparatu,
- ekran „podpowiadający” każdy etap programowania parametrów zabiegu,
- pomiar czasu pozostałego do zakończenia zabiegu.



BOA Mini Plus to aparat do sekwencyjnego masażu pneumatycznego (1 x 5 komór), zakres ciśnienia 20 - 140 mmHg. Przeznaczony jest dla gabinetów rehabilitacyjnych oraz do użytku domowego. Służy do przeprowadzania zabiegów masażu przy użyciu siedmiu algorytmów zabiegowych, w tym specjalnego algorytmu dla masażu limfatycznego.

Każdy z algorytmów może być wykonywany jako masaż tradycyjny wstępujący lub zstępujący oraz masaż pulsacyjny. Urządzenie ma możliwość ustawienia różnych wartości spadku ciśnienia w każdej komorze mankietu uciskowego - tzw. gradientu ciśnień oraz regulację czasu wykonania jednej, pełnej sekwencji algorytmu masażu.

Aparat wyposażony jest w opcję ciągłego pomiaru ciśnienia w aktualnie pompowanej komorze mankietu oraz odsysanie awaryjne w przypadku wystąpienia jakichkolwiek objawów bólowych u pacjenta.

Cechy charakterystyczne:

- regulowane ciśnienie w komorach mankietu od 20 do 140 mmHg,
- maksymalna liczba obsługiwanych komór: 5,
- elektroniczna regulacja i stały pomiar ciśnienia,
- regulacja ilości cykli masażu,
- masaż klasyczny wstępujący i zstępujący, limfatyczny oraz pulsacyjny,
- awaryjne odsysanie ze wszystkich komór mankietu uciskowego jednocześnie,
- wydajność pompy 23 l/min,
- standardowy czas dopompowania komory około 3 s.,
- czytelny panel sterowania i łatwa obsługa.

